



ΠΡΑΞΙΣ 1η

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαι-
δευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Ἔργοῦ 15) Γραφεῖον 17-
5ος ὄροφος) συνήλθε σήμερον τῇ 17ῃ Μαρτίου 1976, ἡμέρᾳ Τε-
τάρτῃ καὶ ὥρᾳ 11.30 π.μ., τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς καὶ Τεχνι-
κῆς Ἐκπαίδευσως τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. ὑπὸ τὴν Προεδρίαν τοῦ Προέδρου
τοῦ Τμήματος κ. Τριαντ. Τριαψταφύλλου, Συμβούλου Α' τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε.

Παρόντησαν, κληθέντες νομίμως οἱ ἐκ τῶν μελῶν αὐτοῦ,
Σύμβουλοι Α' κ.κ. Σταμ. Παλαιοκρασσῆς καὶ Γ. Βάζος, Σύμβουλοι Β,
κ.κ. Ἀναργ. Μαυρομματῆκος καὶ Κυρ. Διδάμεσης, ὁ κ. Ἄνδρας
Παπανδρέου, Ἐκπαιδευτικὸς Σύμβουλος, Εἰδικὸς Σύμβουλος κατὰ
τῷ Κ.Ε.Μ.Ε. ὡς καὶ ἡ ἐπὶ βαθμῶ 6ῃ γραμματεὺς τοῦ τμήματος Αἰκ.
Γεωργιοπούλου, πρὸς συζήτησιν καὶ λήψιν ἀποφάσεως ἐπὶ τῶν κί-
τῳθι θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως.

- 1.- Τεχνολογικὰ Μαθήματα Γυμνασίου.
- 2.- Μεθόδευσις μεταγλωττίσεως περιεχομένου βιβλίων Τεχνικῆς
Ἐκπαίδευσως.
- 3.- Ἐκπαίδευσις - μετεκπαίδευσις Διδακτικοῦ προσωπικοῦ Ἐπαγ-
γελματικῆς Ἐκπ/σεως.
- 4.- Ὁργάνωσις-Προγραμματισμὸς τῆς Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίδευσως
Ευκριτικῆ Μελέτη.
- 5.- Ἀνακοινώσεσις.

Θέμα 1ον. Τεχνολογικὰ μαθήματα Γυμνασίου.

Εἰσηγητὴς κ. Μαυρομματῆκος

Ὁ ἐπὶ τοῦ θέματος εἰσηγητὴς κ. Ἀναργ. Μαυρομματῆκος ἀνέκτυ-
ξε τὴν εἰσηγήσειν του καὶ θέλει ὑποβάλλη ταύτην ἐγγράφως εἰς
τὴν προσεχῆ συνεδρίασιν.



Τό Συμβούλιον, άκοϋσαν τοϋ εισηγητοϋ κατ' τή ύπ' αϋτοϋ άνακτυχθέντα, μετά διαλογικήν συζήτησιν,

Άποφάσεται

Τό Συμβούλιον, έπιφυλάσσεται νά άποφάσισι έπί τοϋ θέματος, έως ότου άκοϋσιν κατ' τήν εισηγήσιν τοϋ έκ τών μελών αϋτοϋ κ. Σταμ. Παλαιοκρασοϋ.

Θέμα 2ον. Μεθόδευσις μεταγλωττίσεως περιεχομένου βιβλίων Τεχνικής Έκπαιδεύσεως.

Εισηγητής κ. Διδμεσης

Ό έπί τοϋ θέματος εισηγητής κ. Σκυρίδων Διδμεσης άνέκτυξε τήν εισηγήσιν του κατ' όπεραλε ταύτην κατ' έγγράφως έχουσα ως άκολούθως:

α. 1η ΒΙΒΛΙΟΝ ΕΝ Τ. & Ε. Ε.

(β.βλ. 2η " ")

ΘΕΜΑ: ΜΕΘΟΔΕΥΣΙΣ ΜΕΤΑΓΛΩΤΤΙΣΕΩΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΒΙΒΛΙΩΝ ΤΕΧΝ. ΕΚΠ./ΕΠΕΘ
(ΤΕΧΝΙΚΩΝ-ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΑΘ/ΤΩΝ)

ΕΚΘΕΣΙΣ: ΕΓΚΑΙΡΗ ΜΕΤΑΓΛΩΤΤΙΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ
ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ ΑΝΩΤΕΡΩΝ
ΤΕΧΝ. ΕΚΘΗΩΝ

Α΄ΘΑΞΗ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ

Α. ΒΙΒΛΙΑ

- | | | |
|----------------------|-----------|------------------|
| 1. Μέσης Έκπ/σεως | 12 βιβλία | |
| | <u>6</u> | |
| | 18 | |
| 2. Άνωτέρως " | 12 | <u>30 βιβλία</u> |
| 3. Κατωτέρως " (;) | | |

- | | |
|---|----------------------|
| 1. Μέσης: Βιβλία (1) Η-θ/ών του Εθγενιδεϋ | |
| | 12 βιβλία ή λιγότερα |



2) Φυσικής

3) ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ-ΒΙΒΛΙΟΤΗΚΩΝ/ΑΓΡΟΥ-ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ

ΜΗΧ/ΤΟΥ-ΔΟΜΙΚΟΥ

ΤΗΣ 1ης ΤΑΞΕΩΣ ΟΠΟΥ

ΠΡΩΤΟ ΔΙΑΔΕΚΤΑΙ

6 Βιβλία

Επίσης: 1η, 2η, 3η, 4η, 5η, 6η Γυμνασίου (Γυμν. Λυκείου).

2. Άνωτέρως: Βιβλία των βασικών ειδικοτήτων **ΚΑΤΕ & ΣΕΒΑΤΕ**
ΣΕΒΙΤΑΝ.

Τεχνολογικής κατεύθυνσης

- | | | |
|-------------------|-----------------------|-----------|
| 1. ΗΛ/Λόγοι | 1ον, 2ον, 3ον έτος | |
| 2. Μηχ/Λόγοι | 1ον, 2ον, 3ον έτος | 12 βιβλία |
| 3. ΗΛ/νικοί | 1ον, 2ον, 3ον έτος | |
| 4. Δομικός (Π.Μ.) | 1ον, 2ον, 3ον (+4ον;) | |
| κ.λ.π. | ΣΕΑ. | |

Β. ΚΡΗΝΗ Π.Υ. για να επιταχώνη τή μεταγλώττιση (ΒΑ. συνυποβαλλόμενο) ό πρόγραμμα για λεπτομέρειες).

α) Ήδη έτοιμο προγρ. Π.Υ. (PORTRAN) για δείγμα σελίδος Μαθ/κών του Εύγενιδου (συνυποβάλλεται).

β) Έπισυνάπτονται παραδείγματα μεταγλώττισης.

Γ. ΠΡΟΩΠΙΚΟ: Όπως στο συνυποβαλλόμενο έκτενέστερο ΥΠΟΜΗΝΗΜΑ

Δ. ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ: ΤΜ. ΕΚΠ/ΣΕΩΣ Κ.Π.Ε.Δ. "Δημοκρίτος" Τ.Ε.Ε., Σ.Μ.Π., ΣΠ.ΕΔΔ.ΦΥΣ., Ε.Ε.Χ. κλπ. (ΣΥΛΛ. ΗΛ/ΝΙΚΩΝ ΕΔΔ.) ΕΕΔ, ΣΕΒΑΤΕ, κλπ.

Ε. ΧΡΟΝΟΣ: Μέχρι ΣΕΠΤ. 1976 ή ΣΕΠΤ. 1977

ΣΤ. ΠΡΟΒΛΕΨΗ: Συνδιασμός με άναθεώρηση, άνασυγκρότηση και έκσυγχρονισμό τής ύλης.

Ζ. ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ: ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΕΠΙΘΕΙΑΣ για όλα τα τεχνικά και τεχνολογικά έγγραφα της τεχν. + επαγγ. εκπ/σεως μενε με και άνωτέρως ελασμένη (έσο και κάτωτερας)

Η. ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ: ΒΑ. ΥΠΟΜΗΝΗΜΑ

(και η ΠΡΟΕΠΙΘΕΙΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ-ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΟΡΟΛΟΓΙΑΣ)".



Μετά τό πέρας τής εισηγήσεως ἐπιμολογήθη συζήτηση μετά ἀπό τήν ὁποίαν ἐβουλοδοθήθη ὁ κ. Πρόεδρος τοῦ ἑπι-
ματος νά συζητηθῇ τό ὄλον θέμα μετά τοῦ κ. Προέδρου τοῦ
Κ.Ε.Μ.Ε.

Θέμα 3ον. Ἐπαγγελματίαι - Μετεπαγγελματίαι Διδακτικοῦ Προσωπι-
κοῦ Ἐπαγγελματιῆς Ἐπαγγελματίαι.

Εισηγηταί κ.κ. Παλαιοκρασοῦ καί Μαυροματῆρος.

Ἐν ἀρχῇ ἀνάπτυξε τήν ἐπί τοῦ θέματος εἰσηγήσειν του
ὁ ἐκ τῶν ὀριζοθέντων ὡς εἰσηγητῶν κ. Παματίου Παλαιοκρασοῦ
τήν ὁποίαν καί ὑπέβαλεν ἐγγράφως ἔχουσα οὕτω:

Ἡ μετεπαγγελματίαι τοῦ διδακτικοῦ προσωπικοῦ πρέπει νά ἔχει
προσωπικό χαρακτήρα (μέ ἔμφαση), καί ὁμαδικό.

1. Προσωπική Μετεπαγγελματίαι

- (α) Πρακτική-ἀνταλλαγῆ προσωπικοῦ μεταξὺ ἐπιχειρήσεων, βιο-
μηχανίας κλπ. καί τής ἐπαγγελματιῆς σχολῆς - συμβοη-
θητική ὑπηρεσία τοῦ δασκάλου σέ βιομηχανία.
- (β) Θεωρητική-σέ ἄνωτερα ἢ ἄνωτα Ἱδρύματα ὡς εἰδικός
μαθητής σέ εἰδικά μαθήματα, π.χ. οἰκονομικά τεχνολογίας
κλπ.
- (γ) Ἀνθρωπιστική ἀνάπτυξις -μαθήματα φυκολογίας μαζῶν,
μαθήματα διοικητιῆς, κ.λ.π.
- (δ) Ὑποχρεωτική διατήρις ἀπουσία γιά ἐξάσκηση ἐπαγγέλματος,
εἰδικότητας, σέ βιομηχανία, ἐπιχειρήσι κ.λ.π.

2. Ὁμαδική Μετεπαγγελματίαι

- (α) Ἀνθρωπιστικά Σεμινάρια
- (β) Τεχνικά Σεμινάρια (διδασκόμενα κυρίως ἀπό τεχνικούς
βιομηχανιῶν).
- (γ) Ὁμαδικά ταξίδια στό ἐξωτερικό (κατά εἰδικότητα).



- (δ) Ίδρυσις εταιρείας επιστημονικού χαρακτήρος με έτησια συνέδρια προς ανταλλαγή απόψεων (ΒΑΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΠΙΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ;) και μηνιαίο περιοδικό στο όποιο τὰ μέλη νά μπορούν νά δημοσιεύουν κατόπιν επιλογῆς αξιολόγους εργασίας των ἐκάνω στον ἐκπαιδευτικό τόμα.
- (ε) Δημοσίευσις μηνιαίου Δελτίου τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. προς ἐνημέρωσιν τοῦ διδαντικού προσωπικοῦ σέ θέματα ἐπαγγελματικῆς ἐκπαίδευσως.

ΚΙΝΗΤΡΑ ΓΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥΣ

1. Προαγωγές ("Όχι πάντοτε καταλήγουσα σέ ἔξοδο ἀπό διδασκαλία)
2. Αὔξηση ἀποδοχῶν
3. Αὔξηση μετεκπαιδευτικῶν ἐπιδομάτων
4. Ἀπονομή διπλωμάτων μετεκπαίδευσως.

ΚΙΝΗΤΡΑ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

1. Κυρίως φορολογικά
2. Προσφορά συμβολῶν γιά μετεκπαίδευση τοῦ βιομηχανικοῦ προσωπικοῦ.

Ἐν συνεχείᾳ ἀνέπτυξε τήν ἐπί τοῦ θέματος εἰσήγησιν του ὁ ἕτερος τῶν ὀρεθθέντων ὡς εἰσηγητῶν κ. Ἀνάργ. Μαυροματάκος καί υπέβαλε ταύτην ἐγγράφως, ἔχουσα οὕτω:

A. Ἐκπαίδευσις

Ἐπί τοῦ παρόντος δέν δύναμεθα νά προβῶμεν εἰς οὐδεμίαν σχετικήν εἰσήγησιν καθ' ὅσον δέν γνωρίζομεν εἰσέτι τὰ ἀναλυτικά προγράμματα.

B. Μετεκπαίδευσις (Ἐπιμόρφωσις)

1. Ἡ μετεκπαίδευσις δέον νά ἀρχίσῃ τό ἀργότερον τήν 5.7.1977.
2. Τὰ "μαθήματα" νά εἶναι κοινωνικοῦ-ψυχολογικοῦ-διοικητικοῦ περιεχομένου (ψυχολογία τῆς μάθησις-τοῦ ἐργαζομένου



- μαθητοῦ, ὀργανώσεις Γραφείου-Δημοσία Διοικήσεις-Πολι-
τειακὰ συστήματα-Οικονομικὰ συστήματα-Δίκαιον Θαλάσ-
σης κ.κ.).
3. Τὰ μαθήματα θὰ γίνονται ὑπὸ μορφῆν διαλέξεων, αἱ
ὅποια θὰ παρέχονται δακτυλογραφημένα εἰς τοὺς μετεκπαι-
δευομένους (θὰ δίδονται ὑπὸ Ἀνωτάτων Διοικητικῶν ὑπ/ων-
ἐκπαιδευτικῶν, καθηγητῶν Παν/μίων κλπ.)
 4. Ἐκαστος σπουδαστῆς θὰ παραδίδῃ εἰς τὸ τέλος τῆς ἐκπαι-
δευτικῆς περιόδου μίαν "διατριβήν" εἰς ἓν κατὰ μέρος
ἐλεύθερον θέμα.
 5. Ἡ διάρκεια ἐκάστης ἐκπαιδευτικῆς περιόδου ὅσον νὰ εἶναι
τοὐλάχιστον 85 ὥρῶν, ἐκτός τῶν ἐπισκέψεων (π.χ. ἐργαστά-
σιον ἀεροπλάνων- βουλῆς κλπ.).
 6. Τὸ ἐνδεικτικὸν (βεβαίωσις) ἢ ὅμοια θὰ χορηγῆται εἰς
τοὺς ἐκπαιδευομένους θὰ εἶναι ἀπαραίτητον διὰ τὰς μὴ
ἐνιαίας θέσεις.

Μετά ἀπὸ τὰς εἰσηγήσεις ἐπικολοθήσων συζητήσεις με-
τὰ ἀποτέλεσμα νὰ τονισθῇ ἡ ἀνάγκη τῆς μετεκπαιδεύσεως τοῦ
διδασκτικοῦ προσωπικοῦ Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως
καὶ ἀναθέτει εἰς τὸν κ. Μαυροματῆκον νὰ ἐτοιμώσῃ σχετι-
κὸν πρόγραμμα ταχυρρυθμοῦ μετεκπαιδεύσεως τῶν Διευθυντῶν
τῶν Τεχνικῶν Σχολῶν.

Θέμα 4ον. Ὅργανώσεις - Προγραμματισμὸς Ἐπαγγελματικῆς
Ἐκπαιδεύσεως. Συγκριτικὴ Μελέτη.

Ὁ ἐπί τῶν θεμάτων εἰσηγητῆς κ. Γεωργίου Βάζος ἀνέπτυξε
τὴν εἰσηγήσειν του καὶ ὑπέβαλε ταύτην ἐγγράφως ἔχουσα ὡς
ἀκολούθως:

Διῦκὸν Σύστημα (DUALE) ΣΥΣΤΗΜ Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαιδεύσεως
Παράδειγμα Ἀγτινῆς Γερμανίας

Ἐνοχὸς τοῦ διῦκοῦ συστήματος (σὸγχρονῆ πρακτικῆ ἐξάσκηση
στὸ ἐργαστάσιον καὶ θεωρητικὴ κατάρτιση στὴν ἐπαγγελματικὴ



σχολή) είναι όχι μόνο η εξειδίκευση των εργαζομένων μαθητών και η μετατροπή αυτών σε ικανούς τεχνίτες, αλλά και η κατάρτιση με έφοδια που σκοπό έχουν την συνεχή τους επιμόρφωση.

Η φοίτηση στο σχολείο διαρκεί τρία ως τέσσερα χρόνια, ανάλογα με το επάγγελμα. Μπορούν να φοιτήσουν σ' αυτό παιδιά ηλικίας 14 έως 18 ετών με σχολική εκπαίδευση 9 ως 10 χρόνων (ανάλογως κρατιδίου) που έχουν δηλαδή τελειώσει την υποχρεωτική τους εκπαίδευση. Για μερικά επάγγελάματα, όπως του τραπεζικού υπαλλήλου, είναι απαραίτητο άπολυτήριο Λυκείου.

Ο αριθμός των αναγνωρισμένων και κατοχυρωμένων επαγγελάτων ανέρχεται σε 498 (έτος 1974).

Η φοίτηση στην επαγγελματική σχολή δύο φορές την εβδομάδα κατά την διάρκεια της ημέρας και συνολικά 8 έως 12 ώρες την εβδομάδα, προϋποθέτει ένα συμβόλαιο μαθητείας μεταξύ του μαθητευομένου και μιας επιχειρήσεως της ειδικότητός του.

Το δυτικό σύστημα της επαγγελματικής εκπαίδεσεως έχει επικρατήσει στην γερμανική οικονομία και μέσω αυτού έχει ειδικευθεί το γερμανικό εργατικό δυναμικό. Σήμερα, το μεγαλύτερο ποσοστό των νέων που τελειώνουν την υποχρεωτική εκπαίδευση εξειδικεύεται μέσω του δυτικού συστήματος. Το ποσοστό αυτό ανέρχεται το 1972 στο 54,2% (61,6% για τα άρσρια και 46,2% για τα κορίτσια) του συνόλου των γερμανοπαίδων ηλικίας 15 ως 18 ετών.

Το δυτικό σύστημα ειδικεύει τους εργαζομένους μαθητές με την εφαρμογή νέων τεχνολογικών μεθόδων παραγωγής και προσελκύει τους νέους γιατί βρίσκουν κατοχυρωμένα επάγγελάματα με μισθούς άρκετά ικανοποιητικούς. Ο καλός τεχνίτης αναγνωρίζεται από το κοινωνικό σύνολο και στην άκμή του είναι δυνατόν να ξεπεράσει μισθολογικά τον εργαζόμενο πανεπιστημιακού επιπέδου.

Το δυτικό σύστημα επαγγελματικής εκπ/σεως είναι ένα αξιόλογο παράδειγμα λοιπόν, που η εφαρμογή του πρέπει να μελετηθεί και για τη χώρα μας.

Μετά το πέρας της εισηγήσεως ο κ. Πρόεδρος έπρότεινε όπως το Ήμιμα επανέλθει και υγιετήση το θέμα εις τα πλαίσια της όλης όουής της Επαγγελματικής και Τεχνικής Εκπαίδεσεως.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΝ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Κ.Ε.Μ.Ε.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠ/ΣΕΩΣ

ΠΡΑΞΙΣ 2α

Εν Αθήναις καὶ ἐν τῇ Καταστάσει τοῦ Κέντρου Ἐπι-
κατεδύσεως Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Ἔργο 1ῶ Γραφεῖον
17-θός ὄροφος) συνήλασ σήμερα τῇ 30ῃ Ἀπριλίου 1976, ἡμέρᾳ Παι-
ρακάστη καὶ ὥρᾳ 9.00 π.μ., τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς καὶ Τεχνι-
κῆς Ἐπικατεδύσεως τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. ἐπὶ τὴν Προεδρίαν τοῦ Προέδρου
τοῦ Τμήματος κ. Τριαντ. Τριανταφόλλου, Συμβούλου Α' τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε.

Παρόντων, πληροῦτες νομίμως οἱ ἐν τῶν μελῶν αὐτοῦ,
Συμβούλοι Α' Σταμ. Παλαιουρακοῦ καὶ Γ. Βλάχος, Σύμβουλοι Β' κ.κ.
Ἀνδρ. Μαυρομακτάνος καὶ Σπυρ. Διδμασης, ὡς καὶ ἡ ἐπὶ μισῶν 50 ^{με} _{με}
Γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Αἰκ. Γεωργιοπούλου, πρὸς συζήτησιν καὶ
λήψιν ἀποφάσεως ἐπὶ τῶν κίτῳι θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως.
ἐπὶ ἀρχῆς, ὡς ἐπὶ τῶν μελῶν τοῦ κέντρου αὐτοῦ
κ.κ. Μαυρομακτάνος, Ἀντιπροέδρος, Ἐπὶ τῶν κίτῳι ἀποφάσεως

1. Ἐπισημασμένη κατάσταση εἰς τὸν χῶρον τῆς Ἐπαγγελματικῆς Ἐπι-
κατεδύσεως . Ἀνάλυσις-Εξοχολαί, Τμήματα, Βαθμίδες, Διδακτικὸν καὶ
Ἐποπτικὸν προσωπικὸν κ.λ.κ.
 2. Ἐπιστῶς τῶν Τεχνολογιῶν Μαθημάτων εἰς, τὸ Γυμνάσιον καὶ Ἐμο-
κλὸς τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου ἔ Ἀντικατάστασις Εξοχολῶν: Κατεδ-
ύσεισι Γενικῆς Ἐπικατεδύσεως;).
- Θέμα 1ον Ἐπισημασμένη κατάσταση εἰς τὸν χῶρον τῆς Ἐπαγγελμα-
τικῆς Ἐπικατεδύσεως. Ἀνάλυσις-Εξοχολαί, Τμήματα, Βαθμίδες Διδακτικὸν
καὶ Ἐποπτικὸν προσωπικὸν κ.λ.κ.

Εισηγητῆς Κ. Μαυρομακτάνος.



Ὁ ἐπί τοῦ θύματος εἰσηγητῆς κ. Ἀνάγ. Παιδαγωγικός Δη-
μέριος τὰ μέλη τοῦ Συμβουλίου εἰς γενικὰς γραμμὰς ἐπὶ τῆς
ὁργανώσεως κατεστάσεως εἰς τὸν χῶρον τῆς Ἐπαγγελματικῆς
Ἑκπαίδευσως.

Ἐπί τοῦτον κατέβηκεν εἰς τὸ Συμβόλιον, ὡς παραστατικὸν
στοιχεῖον τῆς παροῦσης πράξεως σχετικῶν φυλακίου ἐξ 114 σε-
λίδων, καὶ εἰς τὸν αὐτὸν εἰς τὰ μέλη τοῦτο πρὸς λατομαρεστῶν
ἐνημέρωσίν των.

Τὸ Συμβόλιον, ἰσοῦσον τοῦ εἰσηγητοῦ καὶ ἐνημερωσίν ἐ ἴ
τῆς ὁρισταμένης κατεστάσεως εἰς τὸ χῶρον τῆς Ἐπαγγελματι-
κῆς Ἑκπαίδευσως, εἰ ἔχη ἡ ὕψιν του ταύτην κατὰ τὴν διεξα-
γωγὴν τῶν κριτικῶν ἐργασιῶν του.

Θέμα 2ου Ἐπιστὸς τῶν Τεχνολογιῶν μαθημάτων εἰς τὸ Γυμνά-
σιον καὶ ἰσοῦδος τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου (Ἀντικατάστασις Σχο-
λῶν Ἐκπαίδευσως Γενικῆς Ἑκπαίδευσως)

Εἰσηγητῆς κ. κ. Παιδαγωγικός Παιδαγωγικός ἐπὶ τῶν
εἰσηγητῶν κ. κ. Ἀνάγ. Παιδαγωγικός ἔδωκεν εἰς τὸ
θύματος εἰσηγητῶν του καὶ κατέβηκεν ταύτην ἐγγράφως, ἔδωκεν
ὡς ἀποκρίσιν:

Γενικά - Ἐπιστὸς

1. Ἡ " διδασκαλία " τῶν τεχνολογιῶν μαθημάτων εἰς τὸ Γυμνά-
σιον, πρέπει νὰ πραγματοποιηθῆται ἐντὸς τοῦ ἔργαστηρίου αὐτῶν
καὶ εἰ δυνατόν εἰς παρὰ τὴν τεχνικὴν ἀπλοφορῶν (ὅχι τεχνι-
κῶν γυμνασίων) καὶ εἰς πρακτικὴν κοίτην.

Τὸ προαναφερθὲν ἐργαστήριον πρέπει νὰ εἶναι ἀποδοτικὸν
καὶ ἐνεργητικὸν τοῦ ἐργαστηρίου φυσικῆς - χημείας ἄλλῃ ὅμως
ὅχι " ἀσυσχετιστὸν " πρὸς αὐτό.

2. Ἡ προσημειωμένη διδασκαλία πρέπει νὰ πραγματοποιηθῆται ἀπὸ
" κολοδουρικὸν " τεχνολόγον ἐκπαιδευτικόν.

3. εἰ ἂν εἶναι τῆς προαναφ. μελέτης διδασκαλίας δεόν νὰ εἶναι τὸ

MINIMUM:

- α) Β' τάξις Γυμνασίου: 120 ὄρες ἐτησίως.
- β) 3η τάξις: 90 ὄρες ἐπὶ τεχνικῆς ἀπλοφορίας.



β) 300 Ώρες διδ. πρακτικῶν ἔργων.

β) Πρώτος Γυμνασιου: 100 Ώρες θεωρητικῶν.

β) 2ο διδ. διδ. τεχνικῶν πληροφορικῶν

2) 100 διδ. πρακτικῶν ἔργων.

ἴσως συνολικῶς:

Γενικὸν ἔργον διδασκ. ἡλικ. τεχν. μαθημάτων: 300 Ώρες.

1) 200 διδ. τεχνικῶν πληροφορικῶν

2) 100 διδ. πρακτικῶν ἔργων.

4. " εὐνοικαλῶς " κρῖνει νὰ εἶναι τοιαύτη ἕστος:

Δ. Νά γινῶνται ἡ μαθητῶν τῶν πολυχρόνιων διανοητικῶν (μηχανολογικῶν-βιομηχανικῶν-αεροναυτικῶν) (ε.χ. βιομηχανικὴ ἢ ηλεκτρικὴ ἐγκατάσταση, σκευασμῶν, βιομηχανικὴ ἐγκατάσταση, ηλεκτρονικῶν-αεροναυτικῶν-αεροναυτικῶν-αεροναυτικῶν κ.λ.π.) εἰς βαθμὴν τοῦ νὰ δύναται:

α) Νά τῶν χρησιμοποιοῦν (χρησιμοποιεῖται πᾶσα ἡλικία καὶ ἐπιπέδον).

β) Νά προβαλεῖ εἰς βιομηχανικὰ ἔργα αὐτῶν.

Β. Νά γινῶνται ἡ μαθητῶν τῶν ἐπαγγελματικῶν (ε.χ. τῶν ἐπιπέδων) ἐπιπέδων ἐπαγγελματικῶν, τῶν ἐπιπέδων καὶ δεξιότητων τῶν ἐπιπέδων ἐπιπέδων ἐπαγγελματικῶν, τῶν ἐπιπέδων ἐπαγγελματικῶν τοῦ ἐπαγγελματικῶν, τὴν ἐπιπέδων καὶ προσφορῶν τοῦ ἐπαγγελματικῶν, τῶν ἐπιπέδων ἐπιπέδων καὶ τὴν ἐπαγγελματικῶν ἐπιπέδων κ.λ.π.)

Γ. Νά ἀνοικτοῦσιν οἱ ἐπιπέδων, οἱ δεξιότητες καὶ τὰ ἐπιπέδων τοῦ μαθητοῦ.

Δ. Νά ἐπιπέδων ἡ πρῶτος βουλὴ, ἡ ἐπιπέδων καὶ ἡ ἐπιπέδων τοῦ μαθητοῦ (εἰς τὴν ἐπιπέδων βιομηχανικῶν).

Ε. Νά συνειδητοποιηθῆ ἡ μαθητῶν ὅτι ἔκαστος τῶν ἐπαγγελματικῶν εἶναι ἐπιπέδων.

ΣΤ. Εἰς τῶν ἐπιπέδων διδασκαλικῶν τῶν τεχνολογικῶν μαθημάτων θὰ ἐπιπέδων τὰ ἐπιπέδων τὰ ἐπιπέδων εἶναι νὰ ἐπιπέδων καὶ τοῦ ἐπιπέδων τῶν.

1. Εἰπέδων καὶ ἐπιπέδων ἐπιπέδων ἐπαγγελματικῶν ἐπιπέδων τοῦ μαθητοῦ.
2. Εἰπέδων ἐπιπέδων τοῦ ἐπιπέδων Γυμνασίου εἰς μίαν τεχνολογικὴν κοινότητα.



3. Ανάπτυξη της δημοτικής συνειδήσεως.

4. Υποβοήθηση της ολοκληρώσεως της προσωπικότητας του μαθητού.

Ο Έτερος τμήν επί του θέματος εισήγαγε η.α.μ.α. της Ημερολογίου κατ'εξ' όλης της ύλης του και έν συνεχεία υπέγραψε έγγραφως τήν σχετικήν εισήγησίν του, έχουσαν ως άπολόγου:

" ΣΤΟΧΟΙ, ΓΕΝΙΚΗ ΓΛΗ, ΕΞΕΛΙΞΗ Κ.Ι. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΓΥΜΝΑΣΙΑ

I. ΣΤΟΧΟΙ: - Οι κυριότεροι στόχοι της εισαγωγής τεχνικών μαθημάτων στα γυμνάσια είναι:

I. Προσφορά μιας Γενικής Κατευθύνσεως Τεχνολογικής: Εισαγωγή στον τεχνικό κόσμο, ανάπτυξη δημιουργικής ικανότητας, προετοιμασία για μιá ζωή σέ τεχνολογική κοινωνία.

II. Επαγγελματικούς προσανατολισμούς: προέσπιση επαγγελματιών τεχνολογίας, αναγνώριση ταλάντων.

2. ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΙ ΓΛΗ- πρós εκπλήρωσιν τοῦ σκοποῦ (I) εισηγήσεως τήν συμπλήρωσιν ἐπί τῶν μαθητῶν τῆς ἀπολοῦσου ὕλης:

A. Λειτουργία Τεχνολογιῶν (Βασικῶν) Ἐπιπέδου Βασικῶν (Ἡλεκτρονική, Ἡλεκτρικισμός, Ψυχοτό, Ἡχεία, Ἡλεκτρομαγνητικοί φῶνοι, κ.λ.π.)
Τόπος Διδασκαλίας: Θεωρητική - 70%, Πρακτική - 30%

B. Δημιουργία Συνθημάτων Ἀσφαλείας (Ἡλεκτρονικός, Ἀεροκίνητος, Ἀκτινοβολία, κ.λ.π.)
Τόπος Διδασκαλίας: Θεωρητική 70%, Πρακτική 30%

Γ. Θεωρητική ἀνάπτυξη τεχνολογικῶν συστημάτων τοῦ ἔλεγχου σέ μιá τεχνολογική κοινωνία (κρηνηνοί Ἀντιρροσπίτες, παραγωγή, μεταβίβασις καί κατανομή Ἡλεκτρικῆς Ἐνεργείας, ἀύλεισθήματα, συστήματα Γαλιουργίας- Ἀκτινογραφίας, κ.λ.π.).
Τόπος Διδασκαλίας: Θεωρητική - 100%.

Δ. Διδασκαλία μικρο-επιπέδων σέ βασικά συστήματα καὶ ὑπάρχουν σέ σπύτια (ὕδραυλικά, ζυλοφυγικά, κ.λ.π.) κερῶδες καί κερῶσευτῆς ἑλλῶν συσκευῶν, κυρίως δὲ ζυλοφυγικῆς.
Τόπος Διδασκαλίας: Πρακτική - 100%.



Β. Συμπρόσθετος μαθησιακός ύψιστον έργου με σκοπό την ολοκλήρωση, οργάνωση και κατασκευή κρησίου συστήματος.

Κατά την λήξιν του σκοπού (II) ελέγχουμε τα την συνολικήν των τών μαθητών του εκπαιδευτικού προγράμματος:

Α. *Βιολογικές Διαγνώσεις (κατά πρόκληση γυναικός μαθητών) με σκοπό την διατήρηση και ανάληψη του επαγγελματός των εις τους μαθητός.

Β. Εκπαιδευτικός και συζήτηση εις ταυτών διαρκείας περί του 20 λεπτών με θέμα " Διαγνώματα " Παραγωγή του ΚΑΠΕ.

Γ. *Κατασκευές σε βιομηχανικούς και *Ειδικευμένους *Εργαστήσις.

Δ. Εκπαιδευτικός προγραμμάτων Τηλεοπτικής με θέμα " Τεχνολογική *Επαγνώματα " Παραγωγή του ΚΑΠΕ.

Ε. Κατασκευές *Επείας Τεχνολογικής *Βαθός εις Μαθητών (Ενός τούτοις δημοσιονομικών λειτουργιών).

3. ΠΑΙΔΕΙΑ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΙΣ-

Α. Κατά το πρώτον κρήτη: "Εν τα τεχνολογική μαθήματα να διαρκούν μέσα εις τον Γυμνασιακόν κτήριον.

Ελευθερία-* Απονομή Διακριτικού εις μαθητές, ελευθερία μεταφορής μαθητών εις άλλα κτήρια εις μαθητές ελευθερίας.

Μετανομήματα- *Υπερβολικό μίσθος, Ελευθερία επαγγελματικού και φορτικού περιβάλλοντος, αβάντης ρήσεως διεκτικτικού προσκτικού με τους κησγητές του γυμνασίου λόγω διακοπών της μαθήσεως, αβάντης δημοσιονομικών λειτουργιών προμηθέντες.

Β. Κατά το δεύτερον: Τα τεχνολογικά μαθήματα με εργασιολογικήν κρήτην περιεχόμενον/νι διεκτικτούν μέσα εις Τεχνολογική Κέντρα. *Αναλογία-1 Τεχνολογικό Κέντρον για δύο Γυμνάσια. *Η κρησίοποισις των εργασιολογικών των Τεχνικών λειτουργιών θα είναι δυνατή. Διαφορετικά του Κέντρον θα μεταφέρουν τα παιδιά μία φορά την εβδομάδα εις τα Γυμνάσια εις *Εργαστήρια διου εις μέσων 3-4- ώρας, Αναλόγως.



Παιδαγωγική - Υπόκειται εντοπισμού περιβάλλοντος, μικρότερο υψος (εφ' όσον γίνει καλός προγραμματισμός, δόξη χρειάζεται " OPERATIONAL RESEARCH"), δυνατότητας συγκεντρώσεως διδακτικού προσωπικού με περιοριστόν & ειδικότητες.

Μεταπτυχιακή - Εάν τὰ μαθήματα γίνουν στὰ Τεχνικά Αίθια θά πρέπει νά γίνη προσωπικός προγραμματισμός γιά τήν αποτελεσματική καί άποδοτική χρήση τών έργαστηρίων. Ιδίως διδακτικού προσωπικού γυμνασίων μέ τό άνοστόστοχο τών Τεχνικών Αίθιαν γιά τήν χρησιμοποίηση τών έργαστηρίων είναι μεγάλη.

4. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ/ΜΗΧΑΝΙΚΟ

Η συγκρότηση του διδακτικού προσωπικού θά εξαρτηθή μερικώς άπό τό άν ή ειδωσιακή τών τεχνικών μαθημάτων θά γίνη άση σιά Γυμνάσια ή θά μεταφερθή μεταξύ τών Γυμνασίων καί τών Τεχνολογικών Κέντρων. Άνήν κρίση περί τήσ τό προσωπικό θά είναι κίως περιορισμένου καδ άπόφως κολλασθέν ειδικότητες. Άς όμώς διδακτικού προσωπικού γιά κίως Γυμνάσια μπορεί νά θεωρηθή:

- 1.- Τεχνικός (Άπόφοτος ΕΛΛΗΝΕΣ, ύπεύθυνος όλης καί προγραμματος).
 - 1.- Φυσικός (Μερική άποσχόλησις, κανονικός καθηγητής του Γυμνασίου).
- Βοηθοί Έργαστηρίων: Δύο, μέ έργαστηριακή κατάρτιση ήλεκτρολόγου, ύδραυλικού, μηχανικού καί ζυουργού (Άπόφοτοι ΚΑΤΕ).

Είς τήν δευτέραν περί πασιν τό διδακτικό/προσωπικό/θά διακερδηί σε δύο όμάδες: Η όμώς του Γυμνασίου άποσπομένη άπό τόν Τεχνικό καί τόν Φυσικό (μερική άποσχόληση) οι όποιοι θά παραμείνουν στο γυμνάσιο καί θά είναι ύπεύθυνοι τών θεωρητικών κυρίως τεχνολογικών μαθημάτων, καί ή όμώς του Τεχνολογικού Κέντρου άποσπομένη άπό ένα τεχνικό/ύπεύθυνο/ γιά γενικό συντονισμό ο όποιος θά συνεργάζεται μέ τοús τεχνικούς άπεταλετς τών 5 Γυμνασίων, καί άπό ένα βοηθό έργαστηρίων τών ειδικοτήτων, ήλεκτρολόγου, μηχανικού, ύδραυλικού καί ζυουργού. Η συνολική κατάρτισις του προσωπικού γιά κίως Γυμνάσια θά άποτελεται άπό:



Γυμνάσια: 5 Τεχνικοί, 5 Φυσικοί (Περιφέρεια Αποσχόλησης)
Τεχνικά Κέντρα: 1 Τεχνικός, 4 Βοηθοί Έργαστηρίων.

Σύμφωνα με την κατάσταση περιπτώσεων Πρώτη- 4 Καθηγητές/
Γυμνάσιο
περιπτώσεις Δευτέρα- 3 Καθηγητές/
Γυμνάσιο.

5. ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ-

Ο Προβλεπόμενος θα είναι κυρίως εργαστηριακός και θα
έκπευλεται υπό:

I. Πρότυπες Συσκευές με δυνατότητες διαλύσεως για ε-
πικινή διδασκαλία.

II. Έργαστήρια εξοπλισμένα με τά κλέον βασικά εργα-
λεία τά όποια αγοράζονται συνήθως με σχετική ενο-
λία για προσωπική και οικιακή χρήση. Εξοπλι-
σμεν τα έργαστήρια με κολλήματα μηχανήματα και έρ-
γαλεία τά όποια χρησιμοποιούνται στις βιομηχανίες.
Τά εργαλεία αυτά τά εξοπλισών έργαστήρια Ξυλουργικής,
Ήλεκτρολογίας, Μηχανικής και Υδραυλικής.

Έν συνεχεία ό έκ τών μελών του Συμβουλίου κ. Αύρέας
Παπαυδρέου, ομιλήσας τήν επί του θέματος εισήγησίν του, ός έξής.

Η ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΜΥΗΣΙΣ ΣΤΟΥΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Η μόρφωση εις τήν τεχνολογίαν και εις τόν κόσμον τής έργα-
σίας πρέπει να όποτελή οικιακές στοιχειώδους τής Γενικής Εκπαίδευσως
έναν όέ τής τοιαύτης μύσεως ή εκπαίδευσως είναι άτελής. Η έν
λόγω μόρφωση πρέπει να εξοικειώνη τούς μαθητές με τάς δύο όψεις,
τήν θεωρητικήν και τήν άρνητικήν, του συγχρόνου τεχνολογικού πολιτι-
σμού και να άμάνη εις αυτούς τόν σεβασμόν, προς τήν έργασίαν ένεί-
νην ή όποια άκαιτεί πρακτικής άναπόδεκτης.

Η μόρφωση αυτή πρέπει άσάφως να καθίσταται έντικειμενον
όλαιτέρως φροντιστός εις ό,τι όφορξ εις τήν μεταρρύθμισιν και
άναμόρφωσιν τής εκπαίδευσως προς τόν σκοπόν του περαιτέρω έπιδη-
μοκρατισμού αυτής, να συμπεριληφθένται όέ όποχρεωτικώς εις τό



πρόγραμμα της Δημοκρατίας, επιπαιδεύσεως και των πρώτων ετών της Μέσης Εκπαιδεύσεως.

Μία μήνις γενικώς εις την Τεχνικήν και επαγγελματινήν κατάρτισιν πρέπει να συνεχίζεται παρεχομένη εν τῇ κλασίῳ τοῦ εκπαιδευτικοῦ συστήματος και ἐπιτός αὐτοῦ, εἰς τοὺς τόπους ἐργασίας και τὰ κοινὰ ἐκ κέντρα, πρὸς ὅσους οὐ ἐπιθυμοῦν νὰ ἐπιμεληθοῦν αὐτῆς.

Ἡ Τεχνική και ἐπαγγελματινή μήνις ἐν τῇ κλασίῳ τῆς πρὸς τοὺς νέους παρεχομένη γενικῆς κατάρτισεως ὁδὸν ὅπως ἀγαποῦν, ἴνεται πρὸς ὅλας τὰς κατηγορίας διακρινόμενων και ἱκανοτήτων, ἀποβλέπουσα κυρίως εἰς τοὺς κατωτέρω τρεῖς βασικοὺς σκοποὺς:

α) Νὰ διευρύνῃ τοὺς ὁρίοντας τῆς ἐκπαιδεύσεως ἀποτελοῦσα εἰσαγωγὴν εἰς τὸν κόσμον τῆς ἐργασίας και εἰς τὸν κόσμον τῆς τεχνικῆς και τῶν προϊόντων αὐτῆς διὰ τῆς μελέτης τῶν ὕληθων, τῶν ὕργων, τῶν διαφόρων εἰδῶν τεχνικῆς και τῆς διαδικασίας παραγωγῆς, κατανοῆς και διαχειρίσεως ἐν τῇ συνόλῳ και νὰ ἐπιτείνῃ τὴν διαδικασίαν τῆς μαθητείας διὰ τῆς πρακτικῆς ἐμπειρίας.

β) Νὰ προσανατολίξῃ τοὺς ἐπιδεικνύοντας ἐνδιαφέρον και διαθέτοντας ἱκανότητας νέους πρὸς τὴν Τεχνικήν και ἐπαγγελματινήν ἐκπαίδευσιν, ὡς προπαρασκευὴν διὰ τὴν ἔκτισιν ἐπαγγέλματος ἢ πρὸς κατάρτισιν ἐπιτός τοῦ ἐπισημοῦ εκπαιδευτικοῦ συστήματος.

γ) Νὰ ἐνισχύῃ τὰς πνευματικὰς διαθέσεις ἐκείνων οὐ ὅσοι, χωρὶς νὰ ἔχουν ἱκανότητας και καθορισμένης ἐπαγγελματικῆς ἐξειδίξεως θὰ ἐγκαταλείβουν τὴν ἐκπαίδευσιν εἰς οἰουδήποτε ἐπίπεδον αὐτῆς και προσέτι θὰ διευρύνῃ τοὺς τρόπους τοῦ σιέπτεσθαι αὐτῶν, ὥστε ἐφ' ἑνὸς μὲν ἀναπύσσεται ἢ πρὸς ὄρθον και δημιουργίαν ἱκανότητων και νὰ διεκδικηθῆται ἢ ἐπιλοχὴ ἀποσχολή εως και ἢ ἑξ ἑσῶς αὐτῶν εἰς ἐν πρῶτον ἐπάγγελμα, ἐφ' ἑτέρου δὲ νὰ τοὺς ἐπιτρέψῃ νὰ συνεχίσουν τὴν ἐπαγγελματινήν των κατάρτισιν και προσωπικήν των μόρφωσιν.

Ἐπειδὴ ἡ ἐξασφάλις εἰς τὰ σχολεῖα τῆς παροχῆς γενικῶν τεχνικῶν και ἐπαγγελματικῶν γνάσεων ἔχει μεγάλην ση-



μασίαν δια τόν επαγγελματικόν προσανατολισμόν και την επικέντρωσιν των νέων, δι' αυτόν τόν λόγον πρέπει να χαρακτηριζήν τα προγράμματα κατάλληλος εξισορρόησις μεταξύ θεωρητικής και πρακτικής εργασίας. Η επικέντρωσις τούτων δεόντως αναλαμβάνεται υπό των αρμοδίων αρχών εν συνεργασίᾳ μετά των επαγγελματιῶν κύβλων και των υπευθύνων τῆς Τεχνικῆς και επαγγελματικῆς ἐκπαίδευσως. Τά προγράμματα ἄρα ταῦτα πρέπει νά στηρίζωνται ἐπὶ ἐνθρηνητικῆς διδασκτικῆς μεθόδου και πειραματικῆς προσεγγίσεως τῶν προβλημάτων και νά ἀποτελοῦν ἀποκρυπτολόγησιν πείρας τῶν μεθόδων προγραμματισμοῦ και λήψεως ἀποφάσεων. "Ἦτοι:

- α) Νά εισάγουν τοὺς νέους εἰς ἓν εὐρὺ φάσμα τεχνολογιῶν τομέων και συγχρόνως εἰς τὰς συγκεκριμένας συνθήκας τῆς παραγωγικῆς ἐργασίας.
 - β) Νά συμβάλλουν εἰς τὴν ὑπό των μαθητῶν ἀποκτησιν ἀριστέων πολυτίμων πρακτικῶν δεξιοτήτων ὡς εἶναι π.χ. ἡ χρήσις, ἡ ἐκσκησὴ, ἡ συντήρησις και ἀσφάλεια τῶν εργαλείων, εἴτε πρόκειται εἰς δεξιότητες αὐταὶ νά χρησιμοποιηθοῦν μεταγενεστέρως κατὰ τὰς σπουδὰς, τὴν κατάρτισιν και τὸ ἐπάγγελμα εἴτε κατὰ τόν ἐλεύθερον χρόνον.
 - γ) Νά ἐμπνέουν εἰς τοὺς μαθητὰς τὸν σεβασμόν πρὸς τὴν ἀξίαν αὐτῶν τῶν δεξιοτήτων.
 - δ) Νά καθιστοῦν τοὺς μαθητὰς ἱκανοὺς νά ἐπιτιμοῦν ὅ,τι εἶναι "καλοσχεδιασμένον" και "καλοφτελεσμένον" και νά ἐπιλέγουν τὰ διώφορα εἶδη με βάσιν τὴν ποιότητά των και
 - ε) Νά ἀναπτύσσουν τὴν ἱκανότητα ἐπικοινωνίας ἀκόμη και διὰ τῆς χρήσεως γραφικῶν μέσων.
- Ἡ Τεχνικὴ και ἐπαγγελματικὴ μύησις, ἡ παρεχομένη ἐν τῇ κλεισίᾳ τῶν προγραμμάτων γενικῆς ἐκπαίδευσως διὰ τοὺς μεγαλύτερους ἡλικίας νέους και τοὺς ἐνήλικους, δεόντως ἀποβλέπει εἰς τὸ νά καθιστᾷ ἱκανοὺς τοὺς ἐνεργῶς ἤδη συμμετέχοντας εἰς τὴν ζωὴν τῆς ἐργασίας κυρίως εἰς τὰς ἐξῆς:
- α) Νά κατανοοῦν τὰς γενικὰς ἐπιπτώσεις τῆς τεχνικῆς πρόοδοι, τὸν ἀντικειμενικὸν ἀπὸ τῆς ἐπαγγελματικῆς και βιοτεχνικῆς τῶν ζωῆς και τὸν τρόπον μετὰ τὸν ὁποῖον ὁ ἄνθρωπος δύναται νά κεραιδοῦν ἀπὸ τῆς τῆς πρόδοι.



β) Νά χρησιμοποιούν τās πρακτικās δεξιότητās κρός βελτίω-
σιν του ολιγογενειακου και κοινοτικου περιβάλλοντος και,
συνεπώς, τής ποιότητος τής ζωής, υπό καταλλήλους θέ συν-
θήμας, νά αναπτύσσουν δημιουργικās δραστηριότητās κατά
τόν ελεύθερον χρόνον των.

Τό Συμβούλιον, ύιοϋσαν τās εισηγήσεις τών επί του θέμα-
τος εισηγητών κ. κ. Παλαιολογασού και Μαυροματάκιου άς και του
Επίδικου Συμβούλου κατά τή ΚΕΜΕ κ. Ανδρέου Παπανδρέου και λα-
βόν ύπόψιν του ταύτας μετά συζήτησιν τών μελλών αύτου,

Αποφαίνεται όμοφώνως

Α) Τά Τεχνολογικά Μαθήματα θά διδάσκωνται εις τās Β' και Γ'
Τάξεις του Γυμνασίου και δή άς ύιολουθως:
Άρκα: Τέσσαρες (4) εβδομαδιαίως εις τήν Β' τάξιν και έξ (6)
εις τήν Γ' τάξιν του Γυμνασίου.

Β) Ο σκοπός καθορίσθη άς έξής:

- 1.- Εβαστοχος και έφίεστος ύιολογή έπαγγέλματος ύπό του μαθητου.
- 2.- Εβικολος προσαρμογή του άποφοίτου Γυμνασίου εις μέαν Τεχνο-
λογικην κοινωνίαν.
- 3.- Ανάπτυξις τής όμοθυμής συνειδήσεως.
- 4.- Υποβοήθησις τής ολοκληρώσεως τής προσωπικότητος του μαθη-
του.

Μεθ' ό εξακτιληθέντων τών θεμάτων τής ημερησίως διατάξεως,
λύεται ή συνεδρίασις.



Πρόεδρος

ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ

Η Γραμματεΐς

ΑΙΚ. ΓΕΩΡΓΙΟΥΔΑΟΥ

ΠΡΑΞΙΣ 3η

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπαγγελματιῶν
Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Ἑρμοῦ 15 Γραφεῖον 17-5ος ὄροφος)
συνήλαθε σήμερον τῇ 2ῃ Ἀπριλίου 1976, ἡμέρᾳ Παρασκευῆ καὶ ὄρα,
9ῃ π.μ., τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματιῶν καὶ Τεχνικῆς Ἐπαγγελματικῆς
τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. ὑπὸ τὴν Προεδρίαν τοῦ Προέδρου τοῦ Τμήματος κ.Τριαντ.
Τριανταφύλλου, Συμβούλου Α' τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε.

Παρέστησαν, κληθέντες νομίμως ἅπαντα τὰ μέλη αὐτοῦ,
Σύμβουλοι Α'· κ.κ.Εταμ.Παλιουκρασσοῦ καὶ Γ.Βέζου, Σύμβουλοι Β'
κ.κ. Ἀνδρ. Μαυροματάκου καὶ Ἀπυρ. Διδάσκου, ὁ κ. Ἀνδρέας Πα-
πανδρέου, Εἰδικὸς Σύμβουλος παρὰ τῷ ΚΕΜΕ ὡς καὶ ἐπὶ βαθμῆ 5ῃ
γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Αἰμ. Γεωργιοπούλου, πρὸς συζήτησιν καὶ
λήψιν ἀποφάσεως ἐπὶ τῶν κάτωθι θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως.

1. Χρονοδιάγραμμα ἐργασιῶν περιλαμβανομένων εἰς τὴν ἐπὶ 26.3.76
ἐγκύβλιον κ. Προέδρου τοῦ ΚΕΜΕ.
2. Εἰδησιότητες Τεχνικοῦ Λυκείου.
3. Ἐρωδύγιον καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Α' Τάξεως Τεχνικοῦ
Λυκείου (κατανομὴ ἐργασίας).
4. Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Θέμα 1ον. Χρονοδιάγραμμα ἐργασιῶν περιλαμβανομένων εἰς τὴν ἐπὶ
26.3.76 ἐγκύβλιον κ. Προέδρου τοῦ ΚΕΜΕ.



Οί επί του θέματος εισηγηταί κ.κ. Άνδρ. Γ. Μαυρομαματάκος καί Επιρ. Διεύσεως ανέπτυξαν τήν επί του θέματος εισήγησίν των, ἐγένετο συζήτησις μεταξύ τῶν μελῶν ἥτις θά συνεχισθῆ εἰς τήν ἐπομένην συνεδρίαν.

Θέμα 2ον. Εἰδιδοίτητες Τεχνικοῦ Λυκείου.

Οἱ ἐπί του θέματος εισηγηταί κ.κ. Σταμ. Παλαιουρασοῦς, Γ. Βάζος καί Σπ. Διεύσεως ανέπτυξαν τήν ἐπί του θέματος εισήγησίν των ἐπιμολοθήσε σχετικῆ συζήτησις ἥτις θά συνεχισθῆ εἰς τήν ἐπομένην συνεδρίαν.

Θέμα 3ον. Ὁρολόγια καί Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Α' τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου (κατανομή ἐργασίας).

Ἐγένετο συζήτησις ἐπί του ὡς ἑνὸς θέματος μεταξύ τῶν μελῶν του Συμβουλίου, κατανομή ἐργασίας ἐπί τῶν Ὁρολογίων καί Ἀναλυτικῶν Προγραμμάτων Α' τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου, ἥτις θά συνεχισθῆ εἰς προσεχῆ συνεδρίαν.

Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Ὁδευτὰ Ἀνακοινώσεις ἢ Πρότασις ἐγένετο εἰς τό Συμβούλιον.

Μεθ' ὅ παρελθούσης τῆς ὥρας λήτεται ἡ συνεδρίασις.

Ὁ Πρόεδρος

Τρ. Τριανταφύλλου

Ἡ Γραμματεὺς

Αἰ. Γεωργοπούλου



Handwritten initials or signature.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΝ ΠΟΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
Κ.Β.Μ.Β.

ΤΜΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠ/ΣΕΩΣ

ΠΡΑΞΙΣ 49

Εν Αθήναις κατ' ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου
Ἐπιχειρησιακῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Ἔργο 15 Ἰα-
νουαρίου 17-5ος ὄροφος) συνήλθε σήμερον τῆς 6-4-1976, ἡμέρας
Τρίτης καὶ ἕρπ 9η π.μ., τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς καὶ Τεχ-
νικῆς Ἐπιμορφώσεως τοῦ Κ.Β.Μ.Β. ὑπὸ τὴν Προεδρίαν τοῦ Προ-
έδρου τοῦ Τμήματος κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Συμβούλου Α' τοῦ
Κ.Β.Μ.Β.

Παρόντες, πληθύνοντες νομίμως οἱ ἐν τῶν μελῶν αὐ-
τοῦ, Σύμβουλοι Β' κ.κ. Σταμ. Παλαιουρασοῦς καὶ Γ. Βέζος, Σύμβου-
λοι Α' κ.κ. Ἀνδρ. Μαυρομακρίτης καὶ Στυρ. Αἰλιάσης, ὁ κ.
Ἀνδρ. Μακρινόρου, Ἐπιχειρησιακὸς Σύμβουλος, Βιθινὸς Σύμβου-
λος κατὰ τῆς Κ.Β.Μ.Β. ὡς καὶ ἐπὶ βραβῆ 5η γραμματεὸς τοῦ Τμήμα-
τος Αἰν. Γεώργ. Κόδλου, πρόξ. συζητήσιν καὶ ληφῆν ἀποφάσεις ἐπὶ
τῶν ἑξῆς θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως.

1. Χρονοδιάγραμμα ἔργων, περιλαμβανομένων εἰς τὴν ἐπὶ 26-
5-76 ἐγκύκλιον κ. Προέδρου τοῦ Κ.Β.Μ.Β.
2. Βιογραφικὰ κ.κ. Μαυρομακρίτης-Αἰλιάσης.
Βιογραφικὰ κ.κ. Παλαιουρασοῦς, -Βέζος-Αἰλιάσης.
3. Ἐρωδῶτα καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Α' Ὁξείας Τεχνικοῦ Λυ-
κείου.



4. *Ανακοινώσεις - Προτάσεις.

Θέμα 1ου

Οι επί του θέματος εισηγητές κ.κ. Αναργ. Ηερομομακάριος και Σπυρίδων Διέκμοσης, ανέπτυξαν την επί του θέματος εισηγησίν των ήτις θά συνεχισθῆ εἰς τήν ἐπομένην συνεδρίαν.

Θέμα 2ου - Ειδιόσητος Τεχνικοῦ Λυκείου.

Οι επί του θέματος εισηγητές κ.κ. Σταμ. Παλαιολογοπούδης, Γ. Βλάχος καὶ Σπ. Διέκμοσης, ανέπτυξαν τήν επί του θέματος εισηγησίν των ήτις θά συνεχισθῆ εἰς προσεχῆ συνεδρίαν.

Θέμα 3ου *Φρολόγια καὶ *Αυτοτελὲς Προγράμματα Δ' Τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου .

*Επί του ἄς ἕνα θέματος ἐγένετο συζήτηση μεταξὺ τῶν μελῶν ήτις θά συνεχισθῆ εἰς προσεχῆ συνεδρίαν.

Μετ' οὗ, παρελθούσης τῆς ἡμέρας λήσεται ἡ συνεδρίασις.



* Ἡ Γραμματεὺς
[Signature]
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΟΥ

7



Πρόεδρος 5η

Ἐν Ἀθήναις σήμερον τὴν 12ην Ἀπριλίου 1976, ἡμέραν Πέμπτην καὶ ὥραν 8.30' π.μ. καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ ΚΕΜΕ συνήλθεν τὸ Τμήμα Τεχνικῆς καὶ Ἐπαγγελματικῆς Ἐπικαιδεύσεως τοῦ Κέντρου Ἐπικαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως, ἀποτελούμενον ἐκ τῶν κ.κ. Τριανταφύλλου, Συμβούλου Α' τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε., Σταμ. Παλιουρασοῦ καὶ Γεωργίου Βάζου, Συμβούλων Β' τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. ὡς μελῶν, τῆ συμμετοχῆ καὶ τοῦ κ. Ἄνδρ. Παπανδρέου, Ἐπικαιδευτικοῦ Συμβούλου, εἰδιικοῦ Συμβούλου παρὰ τῷ Κ.Ε.Μ.Ε. εἰς συνεδρίαν πρὸς συζήτησιν καὶ λήψιν ἀποφάσεως ἐπὶ τῶν κάτωθι θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως.

1. Τελικὴ συζήτησις ἐπὶ τοῦ χρονοδιαγράμματος ἐργασιῶν περιλαμβανομένων εἰς τὴν ἀπὸ 26-3-76 ἐγκύβλιον κ. Προέδρου τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε.
2. Εἰδιδικότητες Τεχνικοῦ Λυκείου.
3. Τμήματα ἐξειδικεύσεως.
4. Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Παρέστησαν κατὰ τὴν συνεδρίαν ταύτην πάντα τὰ ὡς ἄνω μέλη, νομίμως κληθέντα καὶ ἡ Γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Αἰ.κ. Γεωργοπούλου.

Θέμα 1ον. - Τελικὴ συζήτησις ἐπὶ τοῦ χρονοδιαγράμματος ἐργασιῶν περιλαμβανομένων εἰς τὴν ἀπὸ 26-3-1976 ἐγκύβλιον κ. Προέδρου τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε.

Ἐπὶ τοῦ θέματος εἰσηγητῆς Κ. Ἀνάργυρος Μαυρομματάκος ἀνέπτυξε τὴν εἰσήγησίν του καὶ ὑπέβαλε ταύτην ἐγγράφως μετὰ σχετικοῦ διαγράμματος ἔχουσαν ὡς ἀκολουθῶς:

ΤΜΗΜΑ : Ε.Ε.

ΘΕΜΑ : Χρονοδιάγραμμα τῆς κατὰ μέρος πορείας κυρίων ἔργων πρὸς ἐπίτευξιν ὁμαλῆς καὶ εὐστόχου λειτουργίας τῆς Α' τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου.

ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ : 12-4-76.

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ : Μαυρομματάκος Α.



1. Γενικά

A. Βασικός όρος: Έναρξη λειτουργίας της προεξηγήμενης τάξεως 01-10-1977.

B. Όροι όμαλης και ευστόχου λειτουργίας:

1. Τά διδακτικά έγχειρίδια δέον να παραδοθούν προς έπιτόπωσιν εις τόν Ο.Π.Δ.Β. μέχρις 30-3-1977.

2. Ό απαιτούμενος έργαστηριακός εξοπλισμός, ό αριθμός αίθουσών, θρανίων, εκπαιδευτικών και οι απαιτούμενοι έργαστηριακοί χώροι δέον να έχουν καθορισθί τó άργότερον μέχρις 30-3-1977.

Γ. Όροι έπιπλήρωσεως τών όρων όμαλης και ευστόχου λειτουργίας.

1. Τά αναλυτικά και ώρολόγια προγράμματα δέον να έχουν καταστρωθί τó άργότερον μέχρι 25-9-76.

2. Ό αριθμός μαθητών οι όποιοι θά φοιτήσουν εις τήν έν λόγω τάξιν πρέπει να έχη προσδιορισθί (κατά προσέγγισιν) τó άργότερον μέχρι 30-3-1977.

Δ. Έπίστη ειδικότης όνολόγως τού σιοπού της έχει τδιον αναλυτικών πρόγραμμα όρα δέον:

Νά προσδιορισθουν οι ειδικότητες οι όποιοι θά τεθούν έν λειτουργία και να καθορισθί πλήρως, αναλυτικώς και σαφώς ό σιοπός επίστης.

Ε. Ό σιοπός μιας ειδικότητος συνίσταται από επί μέρους σιοπούς.

Οι προεξηγήμενοι επί μέρους σιοποί έπιτυγχόνονται

α) Διά τής διδασκαλίας ώρισμένων μαθημάτων και

ββ) Διά έργαστηριακών άσκήσεων όρα δέον:

Νά προσδιορισθουν τά μαθήματα και οι έργαστηριακοί άσκήσεις επίστης ειδικότητητος (διά τόν πλήρη κύβλον σπουδών).

ΣΤ. Άνολόγως τής στάθμης τού έπιδιωκομένου σιοπού επίστου μαθήματος και έργαστηριακής άσκήσεως.

Ζ. Άνολόγως τής προκαιδεας και τού διατίθεμένου χρόνου θά κατανεμηθί ή ύλλη επίστου μαθήματος και οι έργ. άσκήσεις εις τήν άντιστοιχον τάξιν ή άντεστοίχους τάξεις.



- 3 -

2. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

Βάσει όλων των των προαναφερθέντων δέον να ακολουθηθή τό εξής χρονοδιάγραμμα.

1. Από 12-4-76 έως 10-5-76: Καθορισμός των υπό λειτουργίαν ειδικοτήτων και σκοπού (στόχου) έιάσσης.
2. Από 10-5-76 έως 30-6-76: Προσδιορισμός των μαθημάτων και εργαστηριακών άσκήσεων έιάσσης ειδικότητας (διά τόν πλήρη κύβλον σπουδών).
3. Από 30-6-76 έως 10-9-76: Καταγραφή τής ύλης έιάστου μαθήματος και εργαστηριακών άσκήσεων.
4. Από 10-9-76 έως 25-9-76: Κατανομή τής ύλης των μαθημάτων και κατανομή των εργαστηριακών άσκήσεων κατά τάξιν ή τάξεις.
5. Από 01-10-76 έως 15-3-1977: Προσδιορισμός του άριθμού των μαθητών (κατά προσέγγισιν) οί όποιοι θά φοιτήσουν είς έιάστην ειδικότητα τής πρώτης τάξεως του Τεχνικού Λυκείου.

Τό Συμβούλιον, άνούσαν τάς ως άνω είσηγήσεις και άποδεχόμενον ταύτας, ως έχουν,

Άποφασίζει

Προτείνει όπως υποβληθή άπόσπασμα τής πρόξεως ταύτης άφορών είς τό έν λόγω θέμα είς τόν κ. Πρόεδρον του Κ.Ε.Μ.Ε. κατόπιν τής άπό 26-3-76 σχετικής έγκυλλου αυτού.

θέμα 2ον. - Ειδικότητες Τεχνικού Λυκείου .

Οί επί του θέματος είσηγηταί κ.κ. Γ. Βάζος και Σπυρ. Διάμεσης άνέπτυξαν σχετικήν είσηγησιν, επίκυλούθησε συζήτησις τής μελών του Συμβουλίου, ήτις θά συνεχισθή είς τήν προσεχή συνεδρίαν.

θέμα 3ον. - Τμήματα έξειδικεύσεως.

Ο επί του θέματος είσηγητής κ. Ανάργυρος Μαυροματάκιος άνέπτυξε τάς άπόψεις του σχετικώς, επίκυλούθησε συζήτησις των μελών του Συμβουλίου ήτις θά συνεχισθή είς τήν έπομένην συνεδρίαν.

θέμα 4ον. - Άνακοινώσεις - Προτάσεις.

Ουδέμια άνακοινώσεις ή προτάσεις έγένητο είς τό Συμβούλιον.

Μεθ' ό, παρελθούσης τής ώρας, ή παρούσα πρόξις επίκυροϋται αύ-

θημερόν και υπογράφεται υπό του Προέδρου και τής Γραμματέως.

Ο Πρόεδρος

Η Γραμματέως

Κ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

ΑΙΚ. ΓΕΩΡΓΙΟΠΟΥΛΟΥ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΝ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Κ.Β.Μ.Β.

ΤΜΗΜΑ ΠΝΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠ/ΕΣΣΕ

ΠΡΑΞΙΣ 6η

Εν Αθήναις καὶ ἐν τῷ Κατωστῆματι τοῦ Κέντρου Ἐπαγγελματικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Ἐρμῶς 15 Γραφεῖον 17-ος ὄροφος) συνήλθε σήμερον τῆ 15-4-1976, ἡμέρᾳ Πέμπτῃ καὶ ὥρᾳ 9.30 π.μ., τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐπαγωγῆς τοῦ Κ.Β.Μ.Β. ὑπὸ τῆν ἡροεδρίαν τοῦ ἡροδδρου τοῦ Τμήματος κ. Γραντ. Τριανταφύλλου, Συμβούλου Α' τοῦ Κ.Β.Μ.Β.

Παρόστησαν, ἡληθόντες νομίμως οἱ ἐν τῶν μελῶν κώτερος, Σύμβουλοι Α', κ.κ. Σταμ. Παλαιονικολαῖος καὶ Γ. Βάχος, Σύμβουλοι Β', κ.κ. Ἀνδρῆ Μαυροματῆος καὶ Σπυρ. Διδάσκης, ὁ κ. Ἀνδρέας Παπαυδρῶς, Ἐπαγγελματικὸς Σύμβουλος, Βιβλιῶς Σύμβουλος παρὰ τῆ Κ.Β.Μ.Β. ὡς καὶ ἐπὶ βαθμῆ 5η γραμματεῶς τοῦ Τμήματος Λην. Γεωργοπούλου, πρὸς συζήτησιν καὶ λήξιν ἀποφάσεως ἐπὶ τῶν κώταθι θεμάτων ἡμερησίας διατάξεως.

Θέμα 1ου Τμήματα ἔξειδικεύσεως τῆς Ἐπαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐπαγωγῆς.

Θέμα 2ου Δομῆ Ἐπαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐπαγωγῆς.

Θέμα 1ου

Ὁ Βιομηχανικὸς καὶ Μαυροματῆος ἡροδδρῆς τῶς ἀποφάσεως

./.



του κατ' η συζήτησις θά συνεχισθῆ εἰς τὴν ἐπομένην Συνεδρίαν.

Θέμα 2ον

Ὁ κ. Παλαιοκρασσὶς ἀνέπτυξε τὰς ἀπόψεις του κατ' ἐπέ-
βαλε σχετικῶν διωροαγμῶν, ἡ συζήτησις θά συνεχισθῆ εἰς τὴν
ἐπομένην συνεδρίαν.

Μεθ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος ἑτέρου θέματος λύεται ἡ συνεδρίασις.



Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΑΙΚΑΤ. ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΥ

ΠΡΑΞΙΣ 7η

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Κατοστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπικαιδεύ-
σεως Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Ἔργο 15 Γραφεῖον 17 - 5ος ὁ-
ροφος) συνήλθε σήμερον τῇ 19ῃ Ἀπριλίου 1976, ἡμέρᾳ Δευτέρα καὶ
ὥρᾳ 8.30 π.μ., τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματιῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐπικαιδεύ-
σεως τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. ὑπὸ τὴν Προεδρίαν τοῦ Προέδρου τοῦ Τμήματος
κ.Τριανταφ.Τριανταφύλλου, Συμβούλου Α' τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε.

Παρέστησαν, κληθέντα νομίμως ὅπαντα τὰ μέλη αὐτοῦ, Σύμ-
βουλοι Α', κ.κ. Σταμ.Παλαιουρασσῆς καὶ Γ.Βάζος, Σύμβουλοι Β',
κ.κ. Ἀνδρῆ Μαυροματάκιος καὶ Σπυρ.Διάμησης, ὁ κ. Ἀνδρέας Πα-
πανδρέου, Ἐπικαιδευτικὸς Σύμβουλος, Εἰδικὸς Σύμβουλος παρὰ τῆ
Κ.Ε.Μ.Ε. ὡς καὶ ἐπὶ βαθμῆ 5ῃ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Αἰμ.Γεωρ-
γοπούλου, πρὸς συζήτησιν καὶ λήψιν ἀποφάσεως ἐπὶ τῶν κάτωθι θε-
μάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως.

- 1.- Τμήματα ἐξειδικεύσεως τῆς Ἐπαγγελματιῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐπι-
καίδεσεως (συνέχεια συζητήσεως) τῆς ἀπὸ 15-4-1976 συνεδρίας).
- 2.- Εἰδιδιότητες Τεχνικοῦ Λυκείου (συνέχεια συζητήσεως τῆς ἀπὸ
12-4-76 συνεδρίας).
- 3.- Τελικὴ συζήτησις ἐπὶ τῆς Δομῆς Ἐπαγγελματιῆς καὶ Τεχνικῆς
Ἐπικαιδεύσεως.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ὁ
Πρόεδρος τοῦ Συμβουλίου κ.Τριαντ. Τριανταφύλλου προτείνει ὅπως,
πρὸς καλλιτέραν διεξαγωγὴν τῶν ἐργασιῶν τοῦ Συμβουλίου, συζητη-
θῆ πρῶτον, τὸ 3ον κατὰ σειράν θέμα τῆς ἡμερησίας διατάξεως.

Ἡ πρότασις τοῦ κ.Προέδρου ἐγένετο ὁμοφώνως ἀποδεκτὴ ὑπὸ
τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου.

Θέμα 3ον. Τελικὴ συζήτησις ἐπὶ τῆς δομῆς ἐπαγγελματιῆς καὶ Τεχ-
νικῆς Ἐπικαιδεύσεως.

Ὁ Εἰσηγητὴς ἀνέπτυξε τὰς ἀπόψεις του ἡ δὲ συζήτησις συνε-
χίζεται.

Θέμα 1ον. Τμήματα ἐξειδικεύσεως τῆς Ἐπαγγελματιῆς καὶ Τεχνικῆς
Ἐπικαιδεύσεως.

Ἡ συζήτησις ἐπὶ τοῦ ὡς ἄνω θέματος ἀναβάλλεται πρὸς συγ-

κέντρων πληρεστέρων στοιχείων.

Θέμα 2ον. Ειδιότητες Τεχνικού Λυκείου.

Έπί του ως άνω θέματος ο Εισηγητής κ.Γ. Βάζος ανέπτυξε τās απόψεις του αττινες έχουν ως άιολογώως:

Η επαγγελματινή έικαόδευση στο τριετές Τεχνικό Έπαγγελματινό Λύκειο είναι σιόπιμο νά προγραμματισθί σύμφωνα με ένα σύστημα βαθμιαίας εξειδικεύσεως, έτσι ώστε ο μαθητής νά εισέρχεται σταδιακά στον τελικό στόχο τής ειδικότητός του.

Η βαθμιαία εξειδίκευση έπιτρέπει τόσο τήν ανάπτυξη τής δημιουργικής σιέφεως του μαθητού, όσο και τήν προετοιμασία αυτού στις μελλοντινές προσαρμογές που απαιτούνται σε κάθε νέο άπασχόληση. Για τήν έπίτευξη αυτού του σιοπου έπιβάλλεται νά άποικηση ο μαθητής πλατιές γνώσεις και μόρφωση στο τομέα τής οικονομικής δραστηριότητας που πρόκειται νά έργασθί άργότερα.

Δηλαδή ένας που θά άσικήση τό έπάγγελμα του τόνναδούρου θά πρέπει νά γνωρίζη τήν κατάγωγή των διαφόρων μετάλλων, η ένας έπιπλοποιός νά κατέχη γνώσεις σχετινά με τήν ύλοτομία των δασών και τήν ξυλεία. Αυτό έσχύει τόσο για τον τεχνίτη όσο και για τον έργοδηγό, σε κάπως βεβαία εύρύτερη κλίμακα για αυτόν. Σιόπιμο θά ήταν λοιπόν ο πρώτος χρόνος τής τριετούς φοιτήσεως στο Λύκειο νά είναι ένιατος για όλους τους μαθητές κατά κλάδους οικονομικής δραστηριότητας. Δηλαδή σε όσους κλάδους κατανέμεται ο οικονομικός ένεργός πληθυσμός τής χώρας, σε τόσους κλάδους επαγγελματινής κατευθύνσεως νά διαχωρισθί και τό πρώτο έτος του Λυκείου.

Η κατανομή του οικονομικού ένεργου πληθυσμού και τής άπασχόλησεως αυτού κατά κλάδους οικονομικής δραστηριότητας έχει σύμφωνα με τά στοιχεία τής Τραπεζής τής Ελλάδος ως άιολογώως:

Πέντακις 1

Κλάδοι οικονομικής δραστηριότητας

Έκταστοιαία σύνθεση του άπασχολουμένου δυναμικού

Γεωργία - κτηνοτροφία - άλιεία	40,5
Όρυχεία - μεταλλεία	0,6
Βιομηχανία - βιοτεχνία	16,4
Οικοδομησις - δημόσια έργα	7,8
Ηλεκτρισμός κ.τ.λ.	0,8
Έμπόριον-τράπεζαι-άσφάλεια	13,1
Μεταφοραι - έπικοινωνία	6,5
Λοιπά έπηρεσία	14,3

Σύνολον

100,0



Πηγή: Τράπεζα της Ελλάδος, ή Ελληνική Οικονομία κατά τό έτος 1972, Αθήναι 1973, σελ.64.

Στους διτώ άνωτέρω κλάδους οικονομικής δραστηριότητας, που θα μπορούσαν να υιοθετηθούν σαν κλάδοι γενικής επαγγελματικής κατευθύνσεως, συμπεριλαμβάνονται περισσότερο των διακοσίων επαγγελματών στα όποια θα εξειδικευτούν οι μαθητές στο δεύτερο και τρίτο έτος του Λυκείου. Οι επαγγελματικές ειδικότητες π.χ. των κλάδων της Βιομηχανίας - Βιοτεχνίας περιέχουν τις παρακάτω παραγωγικές δραστηριότητες, όπως τις παρουσιάζει ή Τράπεζα της Ελλάδος βάσει στοιχείων της Ε.Σ.Υ.Ε.:

Πίνακας 2

Κλάδοι δραστηριοτήτων της βιομηχανικής παραγωγής.

Εκατοστιαία σύνθεση της βιομηχανικής παραγωγής.

1. Είδων διατροφής	9,0
2. Ποτών	3,5
3. Καπνού	5,2
4. Υφαντικών	17,4
5. Ενδόσεως - Υποδήσεως	1,3
6. Ξύλου - Φελοῦ	1,2
7. Επίπλων	0,4
8. Χάρτου	2,3
9. Εντυπώσεων - Ειδώσεων	1,5
10. Δέρματος	0,5
11. Ξυλαστικών - πλαστικών ειδών	6,8
12. Χημικών προϊόντων	11,6
13. Παραγωγών πετρελαίου και άνθρακος	5,6
14. Μη μεταλλικών δρυιτών	8,1
15. Βασιικών μεταλλουργικών	12,2
16. Μεταλλουργικών προϊόντων	5,7
17. Μηχανών - συσκευών	0,4
18. Ηλεκτρικών μηχανών - συσκευών	3,1
19. Μεταφορικών μέσων	3,6
20. Λοιπών	0,6
	<hr/>
	100,0

Πηγή: Τράπεζα της Ελλάδος, ή Ελληνική Οικονομία κατά τό έτος 1972, Αθήναι 1973, σελ.39.



Από τον παραπάνω πίνακα προκύπτει ότι η βιομηχανική παραγωγή έχει εμπλουτισθεί με πολλούς κλάδους τεχνικής επεξεργασίας των βιομηχανικών προϊόντων, για την παραγωγή των οποίων απαιτούνται ειδικοί τεχνίτες, χωρίς όμως να έχει προβλεφθεί σε έκταση ή εξειδίκευση τους όποτες Δημόσιες Έπαγγελματικές Σχολές. Στους κλάδους π.χ. α) της Ύφαντικής β) των βασιικών μεταλλουργι-
γιών γ) των χημιικών και δ) των μη μεταλλευτιικών προϊόντων, που αντιπροσωπεύουν τά 50% της βιομηχανικής παραγωγής και στους οποίους απασχολείται ένα μεγάλο ποσοστό των εργαζομένων της Βιομηχανίας, ανήκουν πολλές επαγγελματικές κατευθύνσεις που υπάρχουν π.χ. στους υποκλάδους τών: α) ύφαντηρίων, βαμβακουργείων, νηματοουργείων, ταπητουργείων, β) παραγωγής χυτοσιδήρου, νικελίου, αλουμινίου και χαλκού, γ) παραγωγής φαρμακευτιικών προϊόντων, βερνικιών-χρωμάτων και χημιικών λιπασμάτων και δ) παραγωγής τσιμέντων, ύδαλου, πλύνθων, κερσίμων και πορσελάνης. Ο αυτός εμπλουτισμός έχει δημιουργηθεί και στους υπολοίπους κλάδους οίονομικής δραστηριότητας, ή εξέλιξη των οποίων είναι μέσημαντική τά τελευταία χρόνια, παρουσιάζουν όμως κάμψη του ρυθμού ανάπτυξεως στους υποκλάδους, που παρατηρείται στενότητα του εξειδικευμένου εργατιικού δυναμιού, λόγω των περιορισμένων δυνατοτήτων επαγγελματικής επιαιδεύσεως των αποφοιτησάντων από τό Δημοτιικό Σχολείο και τό Γυμνάσιο.

Η επαγγελματική επιαιδευση που παρέχεται σήμερα από τις Δημόσιες Έπαγγελματικές Σχολές και οι ειδιότητες που περιέχονται σ' αυτές δέν ανταποκρίνον-ι στις ανάγιες των συγχρόνων οίονομικών δραστηριοτήτων της δημοσίας και ιδιωτιικής οίονομίας.

Προειμένου να εξελιχθούν οι Δημόσιες Μέσες Έπαγγελματιικές Σχολές του Ύπουργείου Παιδείας σε ίκανά και χρήσιμα Λύκεια επιβάλλεται, πέραν των παραπάνω άνοφερομένων ειδιοτήτων που προσφέρουν σήμερα, να προστείνουν τη δράση τους και σε εξειδικεύσεις που έχει ένδεικτιικά ένδηλωθή στενότητα ειδιικού εργατιικού δυναμιού και που προσφέρουν μεγαλύτερη πιθανότητα άπασχολήσεως στους αποφοιτήσαντες από αυτές.

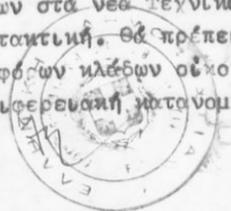


Πίνακας 3

Προσφερόμενες ειδιότητες από τις
κατώτερες και μέσες Δημ. Έπ. Σχολές
του Έπ. Παιδείας σχ. έτους 1975/76.

<u>Δημόσιες μέσες</u> <u>Ειδιότητες</u>	<u>Αρ. Μαθητών</u>	<u>Δημόσιες Κατώτερες</u> <u>Ειδιότητες</u>	<u>Αρ. Μαθ.</u>
1. Έργ. Μηχανολόγοι	7.751	1. Μηχανοτεχνίτες	9.249
2. " Ηλεκτρολόγοι	6.772	2. Ηλεκτροτεχνίτες	6.881
3. " Χημικοί	986	3. Τεχν. Αύτ./των	3.696
4. " Δομικοί	4.974	4. Τεχν. Ψόξεως	727
5. " Σχεδιαστές	1.871	5. Διακοσμητών	120
6. " Μηχ. Αύτ./των	2.149	6. Γυν. Αμφιέσεως	50
7. " Ηλεκτρονικοί	3.242	7. Αθόρματος	24
8. " Μεταλλειολόγοι	233	8. Υδραυλικών	474
9. " Ψυκτικοί	1.241	9. Οικοδόμοι	236
10. " Διακοσμητές	409	10. Γουνοποιών	12
11. " Γυναικ. Αμφιέσεως	20	11. Ξυλουργών	75
12. " Αθόρματος	09		
13. " Ναυπηγός	127		
14. " Ωρολογιοποιών	22		
15. " Χρυσοχοός	13		
16. " Υδραυλικών	68		
17. " Λογιστών	493		
18. " Κλωστοϋφαντουργών	95		
Σύνολο μαθητών	30.475	Σύνολο μαθητών	21.544
δλων των ειδιουσ.		δλων των ειδιουσ.	

Πηγή: Α. Μαυροματάκος, Στατιστικά στοιχεία επαγγελματικής και γενικής εκπαίδευσης, ΥΠΕΠΘ 1975-1976, Αθήναι 1976, σελ. 5-6
Θά ήταν άστοχο να ισχυρισθώ κανείς ότι οι ειδιότητες που περιέχονται στον πίνακα 3 μπορούν να ανταποκριθούν σήμερα στις ανάγκες της ελληνικής οικονομίας σε ειδικευμένο εργατικό δυναμικό. Η αξιολόγηση του αριθμού των ειδιοτήτων στα νέα τεχνικά - Επαγγελματικά Δίπλωμα είναι άνογη και επίτακτη. Θά πρέπει δέ να βασίζεται στις πραγματικές ανάγκες των διαφόρων κλάδων οικονομικής δραστηριότητας και να λάβη υπ' όψη τήν περιφερειακή κατανομή αυτών.



Δέν θα ήταν δύσκολο να αντιγράψη κανείς ξένα πρότυπα και να έπι λασθή τις ειδικότητες των επαγγελματιών-Τεχνικών Λυμειών άλλων χωρών, όπως π.χ. της Δυτικής Γερμανίας που ανέρχονται σε 244 ειδικότητες και συμπεριλαμβάνονται σε έντεκα βασικούς τομείς επαγγελματικής κατευθύνσεως. Βέβαια η εμπειρία των χωρών της ΕΟΚ θα μπορούσε να μās χρησιμεύση στη σπουδή καθορισμού και έναρμόνευσε των νέων ειδιοτήτων που θα ανταποκρίνονται στην ελληνική πραγματικότητα.

Προκειμένου όμως να ορισθούν οι ειδικότητες που χρειάζονται στους διαφόρους τομείς της οικονομίας μας και που θα έξασφαλίσουν μια άπασχόληση στους νέους μας, η έπιλογή των ειδιοτήτων δέν θα έπρεπε με κανένα τρόπο να γίνει έρημη των οργανώσεων των παραγωγικών και έπιστημονικών τάξεων και των διαφόρων ειδιων δημοσίων υπηρεσιών.

Γι' αυτό και προτείνεται η συγκρότηση μιας έπιτροπής με τη συμμετοχή των παραπάνω έμπροσθπων προκειμένου να μελετήσει σε σύντομο χρόνο:

- α) Τους γενικούς κλάδους της τεχνικής επαγγελματικής κατευθύνσεως που ανταποκρίνονται στα ελληνικά δεδομένα
- β) τις απαραίτητες βασικές επαγγελματικές ειδικότητες για τους υποκλάδους.
- γ) τη συνδπιμη διάρθρωση του άναλυτικού προγράμματος για κάθε ειδικότητα.

Γ.Α.ΒΑΖΟΣ

Ο έτερος των εισηγητών κ. Σταμάτιος Παλαιουρασός άνέπτυξε τά άπόψεις άτινες έχουν ως άκολούθως:

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΕΧΝΙΤΕΣ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ
ΓΙΑ ΤΟ ΤΕΧΝΙΚΟ/ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΔΥΚΤΙΟ (ΦΟΙΤΗΕΝ 1-2 ΕΤΩΝ)

ΟΠΤΙΚΟ-ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ. - Ο μαθητής μαθαίνει τά βασικά στοιχεία φωτογραφικής. Επίσης παράγει διαφάνειες, λωρδες ταινιών, όπτικές και άκουστικές ταινίες.

ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ. - Ο μαθητής λαμβάνει έπιπέδευση και πείρα έπισκευής των άμωμάτων αυτοκινητών, άνωτασκειυής, μεταλλο-κόλλητικής, έσθματος, έγκαταστάσεως φατνωμάτων, περιποίησης και έργασιας ύαλοπινάκων.

ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ. - Κάθε μαθητής μαθαίνει προληπτική διατήρηση, διαγνωστική λειτουργική έλέγχο (TUNE UP), γενική έπισκευή



μηχανών, συντήρηση διαφορικού, όπισθοιοι άξονες, εύθυγράμμιση, έσορρόπηση τροχών και έπισιευή φρένων.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣ.— Αυτό τό πρόγραμμα προσφέρει όλες τές πλευρές τής οίκοδομικής. Ό μαθητής μαθαίνει νά χειρίζεται και νά χρησιμοποιεί τά διάφορα έργαλεία και οίκοδομικά έφόδια και θά μάθη ύδραυλική, ιτιστινή, ξυλουργική και ήλεκτρική συνδεσμολόγηση.

ΓΡΑΦΕΙΑΚΟ ΠΡΤΑΞΗΡΙΟ.— Ό μαθητής θά μάθη νά χειρίζεται πολλών ειδών μηχανές και συσκευές που συνηθίζονται σέ διαφόρων ειδών γραφέα και έπιχειρήσεις (μικροί ύπολογιστές κ.λ.π.).

ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΙ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ ΜΟΔΙΣΤΙΚΗ. Οι μαθητές χρησιμοποιούν έμπορικώς τήσως ρακτο-μηχανές, μαθαίνουν νά χειρίζονται μηχανές κοφίματος έσχθος και δουλεύουν μέ διαφόρων ειδών ύλικά και "πατέντες". Επί παραγγελία μοδιστινή έπίσης διδάσκεται.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ.— Έδώ ό μαθητής θά μάθη νά διαχειρίζεται τήν λειτουργία ήλεκτρονικών συστημάτων έπεξεργασίας δεδομένων μέ έμφαση στίς γλώσσες ύπολογιστού που χρησιμοποιούνται για τήν καθοδήγηση ήλεκτρονικών ύπολογιστών.

ΚΟΣΜΗΤΙΚΗ.— Μαθηταί μαθαίνουν νά δένουν "περμανάντ", νά κύνουν κατσάρωμα, "μές", λούοιμο, κόψιμο, άμφέση και άλλα που σχετίζονται μέ τήν αισθητική.

ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΩΝ.— Μαθηταί θά διδαχθούν τό χειρισμό ταμει-αιών μηχανών, κλεσο ήμερησίου ταμείου, κοστολόγιο, άπογραφή, παραγγελία έμπορευμάτων, έξυπνρέτηση πελατών, και θά προετοιμασθούν γενικά ως πωληταί.

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ.— Σκοπός τοϋ προγράμματος είναι νά δοθή στόν μαθητή μία βασική έξάρτηση στήν ήλεκτρονική. θά μάθη νά συντηρή ραδιόφωνα, τηλεοράσεις και νά χρησιμοποιή πολύμετρο, όργανα παρακολούθησως σημάτων και όργανα ένδειξως γωνίας μαγνητιών πεδίων.

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟΥ.— Διδασιακά δένεται στό φήσιμο, βράσιμο και τηγόνιομα χρησιμοποιώντας όλων τών ειδών μηχανήματα μαγειρικής μεγάλης κοσότητας φαγητού. Οι μαθηταί μαθαίνουν νά άγοράζουν τρόφιμα χονδρικής, νά σχεδιάζουν "μενού" και νά προετοιμάζουν καθάς και νά διαχειρίζονται έπιχειρήσεις ύπνρεσίας έστιατορίων.



ΤΥΠΟΓΡΑΦΙΑ, ΓΡΑΦΙΚΑΙ ΤΕΧΝΑΙ.- Έδω ὁ μαθητὴς μαθαίνει νὰ χρησιμοποιεῖ μηχανεὲς τυπογραφείων, νὰ κάνουν διαρροδμήση καὶ σχεδίαση καὶ νὰ χειρίζονται τὰ τελευταίου τύπου μηχανήματα στοιχειοθετήσεως.

ΠΑΡΑ-ΙΑΤΡΙΚΗ.- Οἱ μαθηταὶ μαθαίνουν τοὺς βασικοὺς τρόπους ἐργασίας μιᾶς νοσοκομίου ὅπως: παραδοχὴ καὶ ἀπόδλυση νοσηλευομένων, ταΐσις καὶ πλῆξιμο ἀσθενῶν, περιποίησης δέρματος, μετακινήσεις καὶ ἀνύψωσις ἀσθενῶν ἀπὸ τὸ κρεβάτι.

ΚΑΙΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΨΥΚΤΙΚΗ.- Ὁ μαθητὴς θὰ ἀποκτήσῃ ἐμπειρία στὴν ἐγνωστότατη, συντήρηση καὶ ἐπιδιόρθωση φυσιτικῶν μηχανημάτων, θερμοστρῶν, καὶ μονάδων κλιματισμοῦ.

ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΗ; ΛΟΥΡΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΘΩΝ.- Μαθηταὶ μαθαίνουν νὰ κηλ-λιεργοῦν φυτὰ, δένδρα, λουλουδία καὶ θάμνους διακοσμητικοῦς.

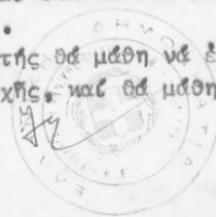
Ἐπίσης κάνουν σχεδιασμὸ τοπελιῶν καὶ διακοσμητικῆς ἀνθέων. Ὁ μαθητὴς μαθαίνει νὰ χειρίζεται συσκευεὲς διατρήσεως καρτῶν, μηχανεὲς διαχωρισμοῦ καὶ τοξινομήσεως, μηχανεὲς ἀνοπαραγωγῆς διατρήτων καρτῶν, μονάδες συγκρίσεως στοιχείων καὶ τῆ μηχανὴ λογιωστιῆς.

ΜΗΧΑΝΟΤΕΧΝΙΚΗ.- Μαθηταὶ θὰ ἐκπαιδευθοῦν στὴν κατασκευὴ ἐργαλείων. Ἐπίσης μαθαίνουν νὰ χειρίζονται εἰδικὲς μηχανεὲς, νὰ ἐπισκευάζουν μηχανεὲς καὶ ὅλες τὲς ἐπιδεξιότητες ποὺ απαιτοῦνται γιὰ μιὰ πλήρη κατάρτησις ἑνὸς ἀποτελεσματικοῦ μηχανο-τεχνίτη.

ΠΑΡΑ-ΙΑΤΡΙΚΗ ΓΡΑΦΕΙΟΥ.- Αὐτὸ τὸ πρόγραμμα περιέχει ἐμπειρίες βοηθείας πρὸς ἰατροὺς γιὰ ἐξετάσεις ἀσθενῶν, γιὰ θεραπεία, μικροἐγχειρήσεις ποὺ γίνονται στὸ γραφεῖο, ἀποστείρωσις ἐργαλείων καὶ διαγνωστικὲς ἐξετάσεις.

ΠΑΡΑ-ΙΑΤΡΙΚΗ, ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ ΙΑΤΡΟΥ.- Αὐτὴ ἡ ἐκπαιδευσις προετοιμάζει τὸν μαθητὴ δίνοντάς του πρῶτα τὴν ἰατρικὴ ὀρολογία καθὼς καὶ δυνατότητα μεταγραφῆς διαγνώσεων τοῦ ἰατροῦ. Οἱ μαθηταὶ κλίνουν ραντεβοῦ, μαθαίνουν νὰ προγραμματίζουν τὲς ἐπισκέψεις τῶν πελατῶν καὶ νὰ διαχειρίζονται ὅλα τὰ ἱστορικὰ ἔγγραφα ποὺ εἶναι ἀπαραίτητα γιὰ τὸν γιατρό.

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΡΟΧΟΣΗΠΩΝ.- Ὁ μαθητὴς θὰ μάθῃ νὰ ἐργάζεται με δ-λων τῶν εἰδῶν αὐτοκινήτων ἀναφυχῆς, καὶ θὰ μάθῃ νὰ κἀνῃ ὅλη τὴν



έργασια τῶν ἠλεκτριῶν συσκευῶν, ὑδραυλικῶν καὶ νά ἐγκαταστήσῃ συστήματα θερμάνσεως καὶ κλιματισμοῦ.

ΡΑΔΙΟ-ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ.- Μαθηταὶ μαθαίνουν τὰς τεχνικὰς μεθόδους ποῦ χρησιμοποιοῦνται σέ στούτιο τηλεοράσεως, προγραμματισμῶ, ἐπιφωνητικῆ, ἐγγράφῃ καὶ ἐμφάνηση διαφημίσεων κλπ. Οἱ μαθηταὶ ἐπίσης ἀσχολοῦνται καὶ λίγο μὲ τὰς μεθόδους παραγωγῆς ραδιοφωνικῶν καὶ τηλεοπτικῶν προγραμμάτων.

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΒΕΤΙΑΤΟΡΙΟΥ.- Μαθηταὶ σχεδιάζουσι καταλόγους φαγητῶν, παραγγέλνουσι ἐφόδια καὶ προετοιμάζουσι δῶνα τῶν εἰδῶν φαγητῶ, σχεδιάζουσι δεξιότητες καὶ μεγάλα γεύματα καὶ μαθαίνουν νά χειρίζονται μεγάλες μηχανεὲς μαγειρικῆς.

ΒΡΥΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΩΝ.- Μαθηταὶ μαθαίνουν νά παίρνουσι ὑπαγόρευση καὶ νά ἀντιγράφουσι ἀπὸ τῆς σημειώσεως των. Μαθαίνουν ἐπίσης στενογραφία, ἀρχειοθέτηση, νά χειρίζονται μιμεο-γραφικῆς μηχανεὲς, πολυγράφους, μηχανεὲς προσθέσεως 10 ψηφία, ὑπολογιστὰς καὶ ἄλλων εἰδῶν μηχανεὲς ποῦ εἶναι χρήσιμες γιὰ δουλειὰ γραφείων.

ΨΗΛΕΚΕΥΗ ΜΙΚΡΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ.- Μαθηταὶ μαθαίνουν νά συναρμολογοῦσι καὶ νά διαλύουσι "μοτέρ" δῶνα τῶν εἰδῶν. Μαθαίνουν νά ἐπισκευάζουσι μοτοποδηλάτα, μοτοσυκλέτες καὶ δῶνα τῶν εἰδῶν μικρο-μηχανεὲς ποῦ βασίζονται σέ "μοτέρ" ἢ μικρὲς μηχανεὲς ἐσωτερικῆς καύσεως, ἀντλίες, κ.λ.π.

ΤΕΧΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΙΟ.- Τὸ πρόγραμμα ἀνοικτῶσαι ἰκανότατα χρησιμοποιήσεως μεθόδων σχεδιάσεως, καὶ περιέχει ἀρχιτεκτονικὰ σχέδια, μηχανικῶ, δομικῶ καὶ σχεδιασμῶ ἐργαλείων καὶ μητρῶν ἐργαλείων.

ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ.- Μαθηταὶ μαθαίνουν νά χρησιμοποιοῦσι μηχανισμοὺς, μεθόδους συγκολλήσεως, καὶ τὰ στοιχεῖα ἠλεκτρο-συγκολλήσεως, δεξιογνο-συγκολλήσεως καὶ δεξιογνο-μοπῆς. Μαθαίνουν νά χειρίζονται πολλῶν εἰδῶν ἠλεκτροδία γιὰ χαλκο-συγκολληση, ἀργυρῶ καὶ μαλακῶ "καλδί" καὶ νά κάνουσι κῶθετη συγκολληση.

ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΠΟΛΛΑΕΣ ΑΛΛΑΕΣ ΒΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΑΠΑΙΤΟΥΝ ΕΜΠΕΙΡΙΕΣ ΚΟΙΝΕΣ ΕΝ ΜΕΡΕΙ ΜΕ ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΤΙΣ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΒΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ. ΠΑΝΗ ΟΜΩΣ ΟΤΙ ΟΙ ΠΡΟΑΝΑΦΕΡΘΕΙΣΑΙ ΒΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ ΘΕΩΡΟΥΝΤΑΙ ΟΙ ΠΛΕΟΝ ΒΑΣΙΚΑΙ.

Μετ' ὅ καρελθοῦσης τῆς ὥρας λήβεται ἡ συνεδρίασις.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

ΑΙΚ. ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΥ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΝ ΕΚΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Κ.Ε.Μ.Ε. - Κέντρο Εκπαιδευτικών Εξaminων
Τμήμα Ψευδογραφικής ΕΚΕ/ΚΕΜΕ
Π Ρ Α Ξ Ι Σ

Εν Αθήναις και εν τη Καταστάσει του Κέντρου Ψευδογραφικής Μελετών και Εκπαιδευτικής (Έργο 15 Γραφείον 17-5ος Όροφος) συνήλθε, σήμερα την 29ην Απριλίου 1976 ημέρα Τρίτη και ώρα 9η π.μ. το Τμήμα Ψευδογραφικής και Τεχνικής Εκπαιδευτικής του Κ.Ε.Μ.Ε. υπό την Προεδρίαν του Προέδρου του Τμήματος κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Συμβούλου Α' του Κ.Ε.Μ.Ε.

Παρόντων, κληθέντα νομίμως τα μέλη αυτού, Σύμβουλοι Α' κ.κ. Σταμ. Παλιουρασός και Γ. Νίκος, Σύμβουλοι Β' κ.κ. Ανδρ. Παυροματάκης και Σπυρ. Διδμεσης, ο κ. Ανδρέας Παπανόβου, Εκπαιδευτικός Ψευδογραφίας, Ειδικός Σύμβουλος παρά τη Κ.Ε.Μ.Ε. ως και επί βαρυ 5η γραμματεία του Τμήματος κ.κ. Γεωργιοπούλου, πρός συζήτησιν και λήσιν άποφάσεως επί των κάτωθι θεμάτων της ημερησίας διατάξεως.

1. Άφαισι άποφάσεως επί της δομής Ψευδογραφικής και Τεχνικής Ψευδογραφικής.
2. Ανακοινώσεις-Προτάσεις.

Πρό της συζήτησεως των θεμάτων της ημερησίας διατάξεως, άναγιγνώσκονται υπό της Γραμματείας και εγερώνονται τα ύλ' άρτ. άμ. 6/15-4-76 και 7/19-4-76 πρακτικά του Συμβουλίου.

1) Ο εν των άνω του θέματος εισηγητής κ. Σταμ. Παλιουρασός, άνέκτυξε τας άπόψεις του και ύπέβαλεν έγγραφως ταύτας, έχουσας ως άποφάσεως:

ΑΦΑΙΣΙ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΥΞΗΤΟΥ (ΨΕΥΔΟΓΡΑΦΙΚΟΥ)
ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΑΘΗΤΩΝ- Οί εισηγόμενοι μαθηταί εδ ύποβάλλονται εΐς διαγνωστικά εξετάσεις με σκοπό τήν καθοδήγησιν και άναγγελματικό προσανατολισμό των. Άμεσσοτήτως της άρχικής κατευθύνσεως των τό σόστημα εδ τοις όνέσιν τήν δυνατότητα νά άλλάξουν όχι μόνο εΐδιδιότητα άλλδ και βαθμίδα άκαιοέσεως.



ΒΑΣΙΚΗ ΔΟΜΗ- Τό τεχνικό Λύκειο θα διαιρεσθῆ εἰς τμήματα "ύπηρεσια-
κᾶ" καὶ τμήματα "εἰδικότητων". Τὰ ὑπηρεσιακᾶ θα εἶναι ὑπεύθυνα
γιά τήν διδασκαλίαν τῶν βασικῶν μαθημάτων καὶ θά ἀποτελοῦν μέρος
τῶν ἀναλυτικῶν προγραμμάτων ἀνεξαρτήτως κειμένουσεως καὶ εἰδικό-
τητος. θά ἀποτελοῦνται δὲ ἀπὸ τῶ ἀκόλουθα:

1. Τμήμα Μαθηματικῶν
2. Τμήμα Χημείας- Βιολογίας
3. Τμήμα Φυσικῆς
4. Τμήμα Ἑπικοινωνιακῶν Τεχνῶν
5. Τμήμα Ἀνθρωπιστικῶν καὶ Κοινωνικῶν Ἐπιστημῶν
6. Τμήμα Σωματικῆς Ἀγωγῆς.

Κάθε ὑπηρεσιακὸ τμήμα θά ἔχει ἓνα προϊστάμενο καὶ ἓνα σχετικὸ
ἀριθμὸ μαθηγητῶν ἀνάλογα μὲ τὴν ἀνάγκαν τοῦ Λυκείου. Τὰ μαθήματα
τῶν τμημάτων αὐτῶν θά ἐξαρτῶνται ἀπὸ τὰ ἀναλυτικὰ προγράμματα
τῶν τμημάτων τῶν "εἰδικότητων" καὶ τῶν ἀνάγκων τῶν.

Τὰ τμήματα τῶν εἰδικότητων θά ὑποδιαιρεθοῦν εἰς τρεῖς βασικὰς
ὁμάδας:

- I. Τμήματα Εἰδικεύσεως Τεχνικῶν
- II. Τμήματα Εἰδικεύσεως Ἐργοδηγῶν
- III. Τμήματα Προκατασκευῆς γιὰ ΚΑΤΕ καὶ Α.Ι.

Οἱ μαθηταὶ θά εἰσχωθοῦν εἰς τὰ τμήματα εἰδικεύσεως κατόπιν ἐπι-
λογῆς βασικομένης εἰς τὰ ἀποτελέσματα τῶν διογνωτικῶν ἐξετάσεων
οἱ ὁποῖοι θά ἐξετάσουν τὰ παιδιὰ εἰς βασικὰ μαθήματα, ὅπως π.χ.
μαθηματικὰ, νεο-Ἑλληνικὰ, κ.λ.κ. κωδᾶς ὡς καὶ κρῆς τήν διδγνωσην
ταλάντων καὶ ἀρμόδιότητος. Ἡ ΕΠΙΛΟΓΗ ΘΑ ΔΙΝΑΙ ΣΥΝΘΥΑΝΥΣΤΙΑΚΗ
ΦΥΣΕΩΣ ΚΑΙ ΟΛΑ ΚΗΙΒΑΝΤΙΚΗ. Μαθηταὶ καὶ δέν ἔχουν τίς δυνατότητες
νὰ παρακολουθοῦσιν ἀνώτερη βαθμίδα ἐκπαίδεσεως καὶ ἐπιμένουν, θά
ξαναγυρίσουν μόνοι τους εἰς τήν βαθμίδα καὶ τοῖς ἀρμόζει ὅταν
ἀποτύχουν εἰς τὰ βασικὰ μαθήματα τῆς ἀνωτέρας βαθμίδος.

Τὰ τμήματα εἰδικότητων θά διοικουῦνται ἀπὸ ἓνα προϊστάμενο ὁ
ὁποῖος μὲ τήν βοήθειαν τῶν μαθηγητῶν τοῦ τμήματος θά εἶναι ὑπεύθυ-
νος διὰ τήν σχεδίαση, τήν κανονικὴν ἐκτέλεση τοῦ ἀναλυτικοῦ
προγράμματος καθὼς καὶ γιὰ τὰ μαθήματα τῶ ἐργοστηριακῶ. Οἱ ἐκπαι-
δευτικοὶ τοῦ κάθε τμήματος θά καθοδηγοῦν καὶ θά προσανατολίζουον
ἐπαγγελματικῶς τοὺς μαθητὰς τῶν διὰ προσωπικῶν συσκέψεων.

Ο σκοπὸς τῶν τμημάτων προκατασκευῆς γιὰ τὰ ΚΑΤΕ καὶ τὰ ΣΑ
ΑΙ (Ἄνωτάτα Ἰδρυμάτα) εἶναι νηπτικός. θά δύνανται αὐτοὶ οἱ μαθηταὶ
ὅμως νὰ παρακολουθοῦν καὶ μαθήματα εἰδικεύσεως ὡστε δέν ἀποτύχουν



βοήθεια του καταλλέγου και ενός συμβούλου (καθηγητής από το τμήμα της ειδίκευσής του) ο μαθητής θα ~~δύναται~~ να σχεδιάσει το πρόγραμμά του μέχρι της άφοιτησής του. Ταυτόχρονα θα γνωρίζει τις απαιτήσεις για μετακίνηση σε ανώτερα βαθμίδα εάν δυνατόι και θέλει να συνεχίσει.

ΠΙΘΑΝΑ ΑΝΤΙΜΕΤΡΕΙΑΙ

2) Ο εκ των επί του έματός εισαγμένων κ. Άναργ. Καυροματάκος ανέπτυξε την εισήγησίν του, και υπέβαλε ταύτην έγγραφως συνοδευομένη και υπό σχετικού διαγράμματος, έχουσα ως άκροβόλους:

α. Ήσυχαι προοπτικές

1. Ή φοίτηση εις τό Γυμνάσιον ύποχρεωτική.
2. Ή εισαγωγή εις τό Γενικόν Λύκειον δια Πανελληνίων εισαγωγικών εξετάσεων.
3. Άνάγκη δημιουργίας Τεχνιτών.
4. Άνάγκη δημιουργίας Τεχνολόγων μέσης βαθμίδας (Ήργοδηγών).
5. Άνάγκη δημιουργίας Τεχνολόγων Άνωτέρας βαθμίδας (Ήκομηχανικών).
6. Πολλοί των άφοιτών Γυμνασίου λόγω οικονομικών δυσχερειών ή μειωμένων ικανοτήτων ή άλλαιψως φιλοδοξούν κ.ά. δέν θέ συνεχίσουν τής σπουδής των.
7. Άλλαγή διαφερόντων του μαθητού κα τά την διδρκειαν σπουδών.
8. Άδυναμία μαθητού συνεχίσσεως του κύκλου σπουδών εις έν ένέταγει.
9. Ο κύριος σκοπός των Τ.Α. θέ είναι ή δημιουργία Τεχνολόγων Μέσης βαθμίδας δια τήν βιομηχανία (όχι φροντιστήρια δι' άνωτέρας Σχολής) δηλ. τό Τ.Α. θέ παρέχουν πλήρη και αυτόδθενμο κύκλον σπουδών.
10. Ο κύριος σκοπός των Άνωτέρων Σχολών θέ είναι ή δημιουργία Τεχνολόγων άνωτέρας βαθμίδας δια τήν βιομηχανία (όχι φροντιστήρια δι' άνωτήτας Σχολής).
11. Δέν πρέπει να τίθεται νομικός φραγμός δια τους δυναμένους και τους επιθυμούντας να συνεχίσουν τής σπουδής των εις άνωτέρας βαθμίδας ή εις άνωτήτας τοιαύτας.

Σ. Ή. Ψ. Ή. Ψ. Ή. Ψ.

Ήσυχαι των άνωτέρω εισηγομένων

1. Παραλλήλως και πιότοτελως προς τό Τ.Α. να λειτουργήσουν Σχολαί εξειδικεύσεως Τεχνικών (Σ.Ε.Τ.).

./.



2. Η διάρκεια σπουδών των ΑΕΤ δέν εδ υπερβαίνει τδ (04) έτηματα.
3. Αί ειδικότητα των Σ.Ε.Τ. εδ είναι πολλαί έν σχέσει προς τδς ειδικότητας του Τ.Α.αί όποιαί εδ είναι περιωρισμέναί καί βασικάί.
4. Οί έχοντες ένδεικτικόν πρώτης ή δευτέρας τάξεως του Γενικού Λυκείου νδ δύνανται νδ έγγραφώνται είς τήν Β' τάξην του Τεχνικού Λυκείου.
5. Οί έχοντες ένδεικτικόν Β' τάξεως Τεχν. Λυκείου εδ δύνανται νδ έγγραφώνται είς τήν Β' τάξην του Γ.Α. κατόπιν κατατακτικῶν έξετάσεων.
6. Οί έχοντες ένδεικτικόν Α' ή Β' τάξεως Γεν. Λυκείου έγγραφώνται είς τδ Α' έτος σπουδῶν (Α' τάξην) των Σ.Ε.Τ.
7. Οί έχοντες ένδεικτικόν Α ή Β' τάξεως Τ.Α. έγγραφώνται είς τήν Β' τάξην των Σ.Ε.Τ.
8. Οί έχοντες πτυχίον Τ.Α. εδ δύνανται νδ έγγραφώνται είς τδ Α' έτος σπουδῶν ειδικότητας 'Ανωτέρας Σχολής.
9. Ο άριθμός των πτυχιούχων του Τ.Α. οί όποιοί εδ έγγραφώνται είς τήν Α' τάξην 'Ανωτέρας Σχολής δέν εδ υπερβαίνει τδ 20% των έγγραφέντων είς ατήν.
10. Οί πτυχιούχοί άνωτέρων Σχολῶν εδ δύνανται νδ έγγραφώνται κατόπιν κατατακτικῶν έξετάσεων είς τδ Β' έτος 'Ανωτέρας Σχολής (έν βεβαίως τδ δέχονται τδ άνώτατα έδρώματα ατίνω εδ εδύσαν καί τόν σχετικόν άριθμόν).
11. Οί πτυχιούχοί των Σ.Ε.Τ. νδ δύνανται νδ έγγραφώνται κατόπιν κατατακτικῶν έξετάσεων είς τήν Β' τάξην του Τ.Α.

ΠΡΟΪΚΑΤΗΡΙΑ
 ΑΝΩΤΕΡΗΣ ΣΧΟΛΗΣ
 ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
 ΚΑΙ
 ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ

/.				
/.				



ΔΟΜΗ ΤΗΣ Τ.Π.Ε.Ε.

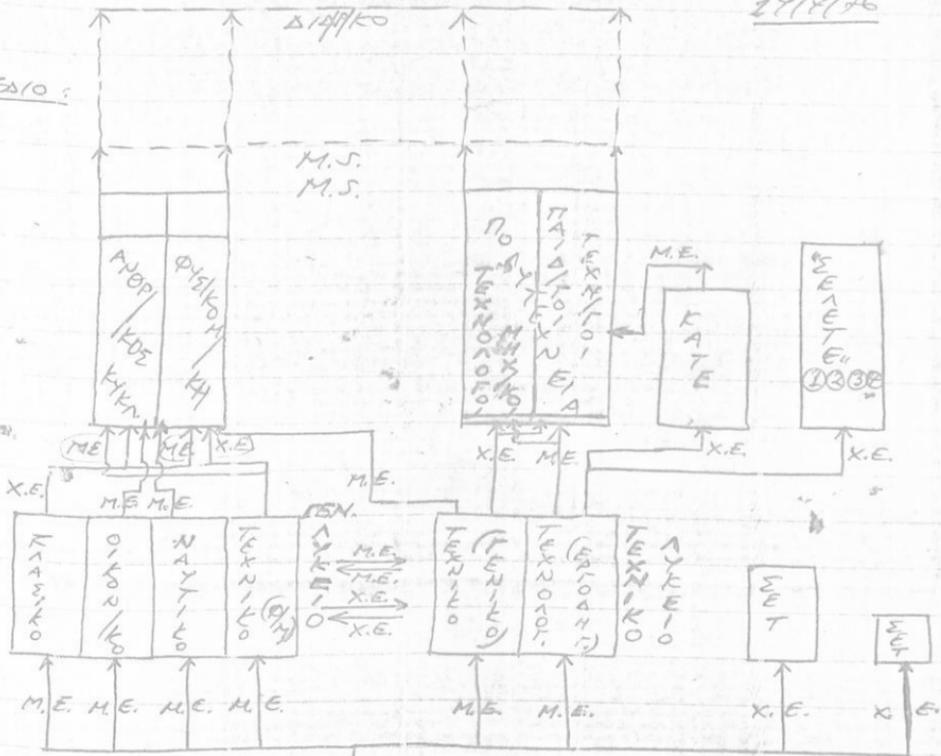
Σ ΔΙΑΜΕΤΡΕΣ

ΓΡΑΦΗΜΑ

ΣΥΜΒΟΛΕΣ

19/4/76

ΕΚΧΕΔΙΟ :



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

M.E. = "ΜΕ ΕΞΕ-
ΤΑΣΕΙΣ"

X.E. = "ΧΟΡΕΓΕΣ
ΤΑΣΕΙΣ"



3) 'Ο ἐκ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου κ.Κυρ.Διάμεσης διατέθηκε τὰς ἐπιτ. τοῦ θέματος ἀπόψεις του καὶ ὑπέβαλε ταύτας ἐγγράφως ἔχουσαι ὡς ἀκολούθως:

ΒΑΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ - ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΕΧΝ.,
ΑΥΞΗΣΙΟΥ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΟΥ ΑΥΧΗΣΙΟΥ.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Γενικό (Διόκειο) ✓ Παν/μιοῦ χωρὶς ἐξετάσεις (Χ.Ε.)
 2. " " Πολυτεχνεῖα μὲ " (Μ.Ε.)
 3. Τεχνικό ✓ " Παν/μιο Μ.Ε.
 4. " " Πολ/χνεῖα Χ.Ε.
 5. " " ΑΝΩΤΕΡΑ ΣΧΟΛΙΑ (ΚΑΤΕ) Χ.Ε.
 6. " " "ΣΚΑΡΤΕ" 1, 2, 3, 4 Χ.Ε.
 7. ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΒΙΒΛΙΟΓΡΗ Μ.Ε. ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΚΑΤΕ ΣΤΟ 3ο ΕΤΟΣ ΤΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝ.
 8. ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΔΡΟΜΟΥ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΥ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΜΟΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ 1η ΚΑΙ 2α ΤΑΞΗ ΑΥΧΗΣΙΟΥ - ΓΥΝΑΞΙΟΥ (ΓΕΝΙΚΟ ΑΥΧΗΣΙΟ ΕΝ ΤΕΧΝΙΚΟ, ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΑ)
 9. Η ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ ΓΙΝΕΤΑΙ ΜΕ ΑΝΤΙΚΑΤΑΛΕΤΑΝ, ΙΣΩΣ, ΤΩΝ ΒΛΑΒΙΒΟΥΣΩΝ ΕΡΩΝ ΜΕ ΚΤΑΥΤΟΚΡΟΣΗ ΦΟΙΤΗΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗ ΤΑΞΗ ΓΙΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟ ΑΔΔΑ.
 10. ΒΑΣΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΑΡΟΤΗΤΟΣ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ (ΔΟΜΗΣ) Η ΠΡΟΒΕΒΗΗ ΣΧΟΛΩΝ ΚΑΤΑΡΤΙΣΜΟΣ ΔΙΑΔΑΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΕΔΡΙΚΟΥ ΓΙΑ ΘΛΕΤ ΤΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΑ Τ.Ε.Ε.Ε. (ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΕΚΟ/ΣΕΜΕ) ΜΕ ΒΑΛΙΔ/ΤΙΣΗ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ (ΒΑ. ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΣΚΕΤΙΚΗ ΒΙΣΗΓΗΝ).
- 4) 'Ο Πρόεδρος τοῦ Συμβουλίου κ.Τριαντ.Τριανταφύλλου καὶ ὁ ἐκ τῶν μελῶν κ. Σταμ. Παλαιοκρασσοῦς συνεφώνησαν, κατ' ἀρχὴν πρὸς τὴν ἔκφωσιν τοῦ κ.Διάμεση.
- 5) 'Ο ἐκ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου κ.Γ.Κήφος ἐξέφρασεν ἐπιφυλάξεις ὡς πρὸς τὴν ἔκφωσιν τοῦ κ.Διάμεση, διατυπώσας τὴν γνώμην ὅτι παρέχεται διέξοδος πρὸς τὰ ἀνάτατα Ἰδρύματα τῶν πτυχιόχων τῶν Τεχνικῶν Ἀνωτέρων διὰ τῆς προτεινομένης ὑπὸ τοῦ κ. Κουροματάκου δομῆς τῆς Ἐπαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐκπαίδευσως.
- 6) 'Ο κ. Παπαδόπουλος, εἰδικὸς Σύμβουλος πρὸς τῆ ΚΕΜΕ συνεφώνησε μὲ τὴν ἔκφωσιν τοῦ κ.Κουροματάκου ὡς αὕτη διευρυνθεὶς μετὰ τὴν διαλογικὴν συζήτησιν τῶν μελῶν, διὰ προσωρινὴν ἐφαρμογὴν αὐτῆς.

Τὸ Συμβούλιον, λαβὼν ὑπ' ὄψιν τὰς ὡς ἔνω εἰρηγῆσας καὶ τὴν μεταξὺ τῶν μελῶν αὐτοῦ διεξαχθεῖσαν συζήτησιν,

Ἀποφασίζεται ὁμοφώνως

Ἐπειδὴ ἡ εἰσήγησις τοῦ κ. Παλαιουκρασσοῦ ὡς καὶ αἱ διατυπωθεῖσαι ἀπόψεις τοῦ κ. Διδάσκου συμφωνοῦν κατὰ βδαιν εἰς πολλὰ σημεῖα μετὰ τὴν εἰσηγήσιν τοῦ κ. Μαυροματάκου.

- Α) Δέχεται τὴν Δορὴν περὶ τῆς Ἑπαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἑκπαιδεύσεως τὴν προταθεῖσαν ὑπὸ τοῦ κ. Μαυροματάκου μετὰ τὴν ἐξῆς συμπληρωσιν: " Οἱ κτησιούχοι τῶν Τεχνικῶν Λυκείων θὰ δύνανται νὰ εἰσάγῳνται εἰς τὰ ἑνώτατα Ἰδρύματα διὰ σχετικῶν κριτηρίων".
- Β) Ἡ προτεινομένη ὑπὸ τοῦ κ. Παλαιουκρασσοῦ Δορὴ τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου, θέλει ἐφαρμοσθῆ εἰς Σχολὰς Ἐφαρμογῆς (Πειραματικῆς Σχολᾶς).

1 2 3 4

Ἐ. Ξ. Η. σ. 2ον. Ἀνακοινώσεις-Προτάσεις

Ὁ ἐκ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου κ. Ἀνδρῆ Μαυροματάκος, ἀνέντευξε τὰς ἀπόψεις του σχετικῶς πρὸς τὴν ὁμαλὴν διεξαγωγὴν τῶν ἔργασιῶν τοῦ Συμβουλίου καὶ εἰσηγήθη τὰ ἀκόλουθα:

" Πρὸς ὁμαλὴν καὶ ἀποδοτικὴν λειτουργίαν τοῦ Τμήματος εἰσηγοῦμεθα ὅπως:

- 1. Τὸ Τμήμα Ἑπαγγελματικῆς Ἑκπαιδεύσεως ἔχη ἴδιον Γραφεῖο-Δακτυλογράφον (ὑπάρχουν τοιοῦτου εἴδους ἑκδόσεις).
- 2. Ἐκαστὸς Σύμβουλος, ἀναλόγως τῆς εἰδικότητός του νὰ ἔχη ἓνα τοῦλάχιστον βοηθόν, ἐκπαιδευτικόν, ἀναλόγου εἰδικότητος.
- 3. Ὁ ἐν λόγῳ ἐκπαιδευτικὸς θὰ εὐρίσκειται ἐν ἀποκομῇ κατὰ τὴ Κ. Ε. Η. Η.
- 4. Ἐκαστὸς τῶν Συμβούλων, ἀπαραιτήτως, νὰ ἔχη ἴδιον " γραφεῖον".
- 5. Διὰ τῆς ἀνάγκης ἀλοκλήρου τοῦ Κ. Ε. Η. Η. ὅπως ἀποσκοποῦ κατ' αὐτῶ εἰς ἐκπαιδευτικὴν εἰδικότητα Σχεδιαστοῦ".

Ὁ Πρόεδρος τοῦ Συμβουλίου κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου καὶ οἱ ἐκ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου κ. Η. Στάμ. Παλαιουκρασσοῦ καὶ Γ. Βέζος συνεφώνησαν, κατ' ἀρχὴν, μετὰ τὴν προειρημένην εἰσηγήσιν.

Ὁ ἐκ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου κ. Σκυρ. Διδάσκου ἐξέφρασε τὴν γνώμην ὅτι ἀπαιτοῦνται νὰ ἀποσκοποῦν κατὰ τὴ Τμήμα Ἑπαγγελματικῆς Ἑκπαιδεύσεως ἅπασιν τῶν εἰδικότητων.

Τὸ Συμβούλιον συζητήσασιν ἐπὶ τῶν ὡς ἔνω εἰσηγήσεως τῶν μελῶν αὐτοῦ

Ἀποφάσεις

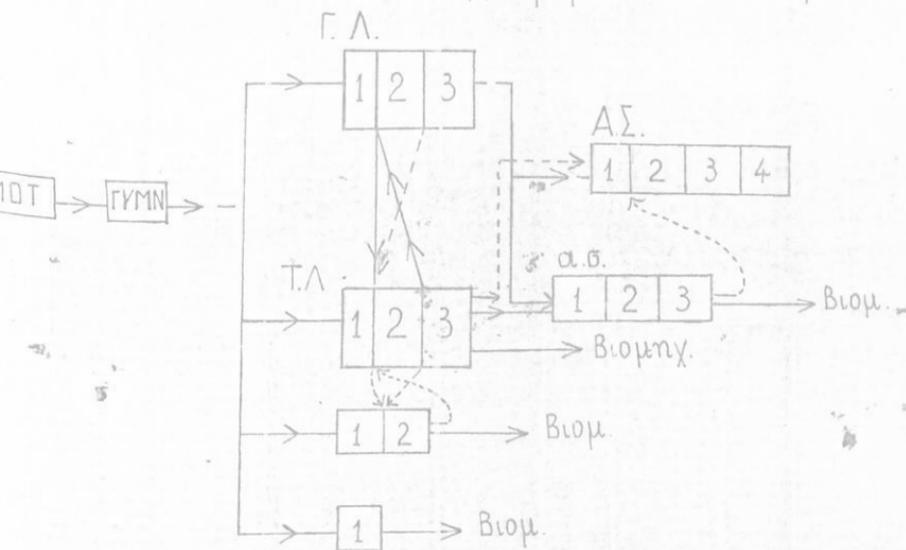
Προτείνει ὅπως πρὸς ὁμαλὴν καὶ ἀποδοτικὴν λειτουργίαν τοῦ Τμήματος Ἑπαγγελματικῆς Ἑκπαιδεύσεως:

- 1) Τὸ Τμήμα Ἑπαγγελματικῆς Ἑκπαιδεύσεως ἔχη ἴδιον Γραφεῖο-Δακτυλογράφον (Διευρητικῶ Προσωπικῶ).



Προτεινομένη

Δομή ΕΕ Ένταξιδεύσεως υπό
Μαυροματάίου Άναρ.



Σ.Ε.Τ.Ε.

(Σχολαί εξειδιευσεως
Τεχνιτών και επαγγελματιών).

Έκ των έγγραφέντων εις τό Α' έτος των α.6 (άνωτέρων Σχολών) τά 20% (τό MAXIMUM) θά είναι πτυχιούχοι τοῦ Τ.Λ.

Έκ των έγγραφέντων εις τό Β' έτος των ΑΣ (/άνωτάτων Σχολών) τά 10% (τό MAXIMUM) θά είναι πτυχιούχοι Άνωτέρων Σχολών.

Ο άκολουσών τόν διαβλον: Δ → Γ → ΓΛ → Α.Σ. χρειάζετα 16 έτη σπουδών
Δ → Γ ΤΑ → α.6 → ΑΣ η

Δ → Γ → ΓΛ → α.6 → ΑΣ χρειάζεται 18 έτη σπουδών υπό τοῦς άνωτέρω περιο-
ρισμοῦς καί μέ τό πλεονέκτημα λήψεωσ πτυχίων ένδιαμέσων βαθμίδων"



- 2) "Εκαστος Σύμβουλος, ανάλογως της ειδικότητος του έχη έναν τουλάχιστον βοηθόν, εκπαιδευτικόν, ανάλογου ειδικότητος.
- 3) Οί εν λόγω εκπαιδευτικοί, θά εφόρσκωνται έν άκοσμήσει παρά τη ΚΕΜΕ.
- 4) "Εκαστος τών Συμβούλων, άπαραιτήτως νά έχη ίδιον "γραφείον".
- 5) Διά τας άνόγκας ολοκλήρου του Κ.Ε.Μ.Ε. νά άποσπασθί κατ'αυτή εις εκπαιδευτικόν ειδικότητος σχεδιστά.

Μετ'δ' εξαντηθέντων τών θεμάτων της ήμερησίας διατάξεως ή καρούσα πράξις έκτεροϋται αύθημερόν, καί λάβεται ή συνεδρίασις.



ΠΡΟΪΔΡΟΣ

ΕΠΙΣΤΗΜ. ΤΡΙΣΤΑΘΥΛΑΟΥ

Ε ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΑΙΡ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΥΑΟΥ

[Faint, mostly illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page.]

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΝ ΠΟΝΤΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Κ.Ε.Μ.Ε.

ΤΥΠΗΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠ/ΕΣΣΕ

ΠΡΑΞΙΣ 9η

*Εν *Αθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου
*Επιτελεστικῆς Μελετῆς καὶ *Βετιμωρῶσεως (*Ἔργο 15 Γραφεῖ-
ον 17-5ος ὄροφος) συνήλας σήμερον τῆ 29-4-1976, ἡμέρῃ Τετάρ-
τη καὶ ὄρῃ 9ῆ π.μ., τὸ Τμήμα *Επαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς
*Επιτελεστικῆς τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. ὑπὸ τὴν προεδρίαν τοῦ Προδρόμου τοῦ
Τμήματος κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Συμβούλου Α* τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε.,
παρέστησαν, κληθόντες νομίμως οἱ ἑπὶ τῶν μελῶν
μελῶν αὐτοῦ, Σύμβουλοι Β; κ.κ. Σταμ. Παλιτοκρασσῆς καὶ Γ. Βό-
ζος, Σύμβουλοι Α; κ.κ. *Ανδρῆ. Καραομιματῆος καὶ Στυρ. Διέμο-
σης, ὁ κ. *Ανδρέας Παπανδρέου, *Επιτελεστικὸς Σύμβουλος, Εἰδι-
κὸς Σύμβουλος παρὰ τῆ Κ.Ε.Μ.Ε. ἄς καὶ ἐπὶ βαθμῆ 5ῃ Ἰ. Γραμματεῖς
τοῦ Τμήματος Διη. Γεωργιοπούλου, πρὸς συζήτησιν καὶ λήψιν ἀποφάσεως
ἐπὶ τῶν κατωθὶ θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως.

1. Εἰδιωκτικὸς Τεχνικὸς Λογιστοῦ.
Πισσηγεταῖς κ.κ. Βόζος καὶ Διέμοσης
2. Τμήματα ἔξειδικεσῶς
Πισσηγετῆς κ. Καραομιματῆος
3. *Ανακοινώσεις - προτάσεις.



Θέμα 1ου

*Επισημειώνεται ότι η Επιτροπή εξέτασε τις προτάσεις των εκπαιδευτικών ειδικότητας των Τεχνικών Λυκείων περί συγχώνευσης με την επόμενη συνεδρίαση.

Θέμα 2ου

*Επί του δευτέρου θέματος εγένετο συζήτηση ημερίδας συγχώνευσης με την επόμενη συνεδρίαση.

Θέμα 3ου

*Ο κ. Γεώργιος Βάκος πρόβη εις ανακοινώσεις περί της λειτουργίας του επαγγελματικού προσανατολισμού εις τὰ σχολεία.

Μετ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἀπο-

κρίθη ἡ συνεδρίασις.

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

ΑΙΤ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ



Handwritten signature and official stamp of the Secretary.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΝ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Κ.Β.Μ.Ε.

ΤΜΗΜΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ

ΠΡΑΞΙΣ 109

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Κασσαπόλει τοῦ Κέντρου
Ἑκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμερηδύσεως (Ἑρμῶ 15 Γραφεῖον
17-ος ὄροφος) συνήλθε σήμερον τῆς 3-3-76, ἡμέρᾳ Δευτέρᾳ καὶ
ἔρα 8.30 π.μ., τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἑκπαι-
δεύσεως τοῦ Κ.Β.Μ.Ε. ἐπὶ τὴν προεδρίαν τοῦ Προέδρου τοῦ Τμή-
ματος κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Συμβούλου Α' τοῦ Κ.Β.Μ.Ε.

Παρόντων, ἀληθῶς νομιμῶς οἱ ἐν τῶν μελῶν
αὐτοῦ, Σύμβουλοι Α' κ.κ. Σταμ. Παλιούραου καὶ Γ. Βάζος, Σύμβου-
λοι Β' κ.κ. Ἀνδρῆ. Πικρομικτιάδης καὶ Σπυρ. Διόσκου, ὅς καὶ
ἐπὶ βαθμῆ 34 γραμματεὸς τοῦ Τμήματος Αἰν. Γεωργιοπούλου, πρὸς
συζήτησιν καὶ λήψιν ἀποφάσεως ἐπὶ τῶν κλιθεῖν θεμάτων τῆς ἡμε-
ρησῆς διατάξεως.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησῆς δια-
τάξεως ἀναγιγνώσκονται καὶ ἐπισημαίνονται τὰ πρακτικὰ τῆς 9/
29-2-76 συνεδρίως τοῦ Τμήματος.

1. Τελικὴ συζήτησις ἐπὶ τῶν βιβλιοθηκῶν Τεχνικοῦ Λυκείου.
2. Συνέχεα συζητήσεως ἐπὶ τῶν Τμημάτων Ἐξειδικεύσεως



α. *Επαγγελματικής και Τεχνικής *Βυπαιδεύσεως.

β. *Λυκειαίους-Αποτάξις

Θέμα 1ον

*Ο εισηγητής κ. Διδάσκων ανέπτυξε τὰς ἀποψεις του ἢ δὲ συζητήσις διεκδησῆ διὰ νὰ συνεχισθῆ ὁ ἕτερος τῶν εισηγητῶν κ. Βάζος εἰς τὴν ἐπομένην συνεδρίαν.

Θέμα 2ον

*Ο εισηγητής κ. Κεκομμάτιος ἀνάπτυξε τὰς ἀποψεις του καὶ ἡ συζητήσις δὲ συνεχισθῆ εἰς τὴν ἐπομένην συνεδρίαν.

Θέμα 3ον

*Ἐγένοντο ἐπιμορφώσεις ἐπὶ τῆς ὀργανώσεως τῆς λειτουργίας τοῦ Τμήματος.

Μετ' οὗ μὴ ὑπάρχοντες ἕτερου θέματος ἐπισημοῦνται νὰ πραγματοποιηθῶν καὶ ἀποθηκῶν καὶ λησται ἡ συνεδρίασις.



Πρόεδρος τοῦ Τμήματος

[Handwritten signature]

ΚΑΤ. ΓΕΩΡΓΙΟΥΛΑΟΥ

*Ἡ Γραμματεὺς

[Handwritten signature]

ΚΑΤ. ΓΕΩΡΓΙΟΥΛΑΟΥ

7

ΠΡΑΞΙΣ 117

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἑκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Ἐργοῦ 15) Γραφεῖον 17, συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τῇ 10ῃ τοῦ μηνὸς ἡμέραν Δευτέραν καὶ ὕραν 10 π.μ. τὸ Τμήμα Ἑπαγγελματικῆς Ἑκπαιδεύσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κάτωθι:

- 1) Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, 2) Σταμάτιος Παλαιουρασσοῦς, 3) Γεώργιος Βέζος, 4) Ἀνδρέγος Παυροματάκος, 5) Ἀνδρέας Παπανδρέου, ἀπόντος τοῦ Σπυρίδωνος Διάμηση, ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπὶ βαθμῇ β' ὑπάλληλος Μίρρα Ἀρσένη.

Θέμα τῆς Συνεδρίας: Συζήτησις ἐπὶ σχεδίου Νόμου "περὶ ὀργανώσεως καὶ διοικήσεως τῆς Μέσης Ἑπαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἑκπαιδεύσεως".

Ὁ κ. Πρόεδρος τοῦ Τμήματος ἔρκεν Τριανταφύλλου εἰσήγαγε τὸ θέμα τῆς μελέτης τοῦ σχεδίου "περὶ ὀργανώσεως καὶ διοικήσεως τῆς Μέσης Ἑπαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἑκπαιδεύσεως", ἀναφέροντας ὅτι τὸ θέμα τοῦτο λόγῳ τῆς ὕψιστης σημασίας του εἰσήχθη πρὸς συζήτησιν εἰς τὸ Τμήμα, πρὸ τῆς συζητήσεως του ἐνώπιον τῆς ὀλομελείας.

Κατόπιν γενομένης συζητήσεως καὶ διατυπώσεως γνώμῶν ἀπεφασίσθη, ὅπως αἱ Ἐισηγητὰ καὶ τὸ ὄλον Τμήμα λάβουν σοβαρῶς ἐπ' ὄψιν τὴν δομὴν τῆς Ἑπαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἑκπαιδεύσεως, ὡς αὕτη ἐπιβάλλεται, εἰς τὸ ἐπ' ἀριθ. 8/20.4.76 πρακτικὸν αὐτοῦ.

Ἐπικυροῦται ἀδόμηρον.

Ὁ Πρόεδρος

Τριαντ. Τριανταφύλλου

Ἡ Γραμματεὺς

Μ. Ἀρσένη



ΠΡΑΚΤΙΚΟΝ' 12

ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ ΤΗΣ 18-5-1976

Εν Αθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπιπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Ἐρμού 15 Γραφείου 17) συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τῇ 18ῃ τοῦ μηνὸς ἡμέρων Τρίτη καὶ ὥραν 8.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιπαιδεύσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κάτωθι:

1) Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος 2) Σταμάτιος Παλαιουραεῶς 3) Γεώργιος Βάζος 4) Ἀνάργυρος Μαυροματάκιος καὶ 5) Σπυρίδων Διάμεσης, ὡς γραμματεὺς παρέστη ἢ ἐπὶ βαθμῶν ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα τῆς Συνεδριάσεως: 1) Ὑποχρεώσεις προϋπύπτουσαι ἐκ τοῦ χρονοδιαγράμματος, τὸ ὁποῖον συνεζητήθη κατὰ τὴν συνεδρίαν τῆς 12-4-1976 2) Συζήτησις ἐπὶ τοῦ Σχεδίου Νόμου περὶ " Ὁργανώσεως καὶ Διοικήσεως τῆς Μέσης Ἐπαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐπιπαιδεύσεως καὶ 3) Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Ὁ κ. Πρόεδρος Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου εἰσήγαγε πρὸς συζήτησιν τὸ θέμα τῶν ὑποχρεώσεων, αὐτίνες προϋπύπτουν ἐκ τοῦ χρονοδιαγράμματος, τὸ ὁποῖον συνεζητήθη κατὰ τὴν συνεδρίαν τῆς 12-4-1976. Κατὰ τὴν γενομένην συζήτησιν ἐπὶ τοῦ χρονοδιαγράμματος ἀπεφασίσθη, ὅπως ὀρισθοῦν ὁμάδες ἐργασίας διὰ τὸν προσδιορισμὸν τῶν μαθημάτων, ἐργαστηριακῶν ἀσκήσεων



καὶ ἐν γένει διὰ τὴν ἐπιπόνησιν μελετῶν δι' ἐιςάστην εἰδικότητα . Εἰς ἐιςάστην τῶν ὁμάδων τούτων ὤρισθησαν ὡς ὑπεύθυμοι τῶν ἐργασιῶν αὐτῶν Σύμβουλοι τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. ὡς ἀκολουθῶς :

- 1η Ὁμάς διὰ θέματα Ἑγείας καὶ Προνοίας ὁ κ. Πρόεδρος τοῦ Τμήματος Τριαντάφυλλος Τριαντάφυλλου.
 - 2η Ὁμάς διὰ τοὺς Δομικοὺς Σχεδιαστὰς καὶ Δικαιοσημτὰς ὁ κ. Σταμάτιος Παλαιοκρατῶς.
 - 3η Ὁμάς διὰ τὰ Ναυτιλιακὰ ἑπαγγέλματα ἐν γένει ὁ κ. Σταμάτιος Παλαιοκρατῶς.
 - 4η Ὁμάς διὰ Οἰκονομικὰ, Διοικητικὰ, Γεωργικὰ, Τουριστικὰ Ἑπαγγέλματα ὁ κ. Γεώργιος Βάζος.
 - 5η Ὁμάς διὰ Μηχανοτεχνίτες, Μηχανικοὺς αὐτοκινήτων, Μηχανικοὺς Ἀεροσκαφῶν καὶ συναφῆ ἑπαγγέλματα ὁ κ. Ἀνάργυρος Μαυτομματῶς.
 - 6η Ὁμάς διὰ Χημικοὺς Μεταλλειολόγους ὁ κ. Ἀνάργυρος Μαυρομματῶς.
 - 7η Ὁμάς διὰ Ἡλεκτρονικοὺς, Ἡλεκτροτεχνίτες καὶ σχετικούς μέ θέματα Τηλεοράσεως ὁ κ. Σπυρίδων Διάμεσης.
 - 8η Ὁμάς διὰ θέματα Ἡλεκτρολογικὰ, Ἑνεργειακὰ, (Μεταφορῶς Ἑνεργείας) κ.λ.π. συναφῆ ἑπαγγέλματα ὁ κ. Σπυρίδων Διάμεσης.
- Ἐν συνεχείᾳ ἀντιλήθησαν ἀπόψεις εἰς τοῦ Σχεδίου Νόμου περὶ " Ὁργανώσεως καὶ Διοικήσεως τῆς Μέσης Ἑπαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἑκπαιδεύσεως.
- Τέλος ὁ κ. Σπυρίδων Διάμεσης ἐνεκοίνωσε θέματα συμμετοχῆς εἰς τὸ Συμβούλιον τῆς Εὐρώπης. Οὗτος διετύπωσε τρόπους ἐντάξεως τῆς ὅλης Τεχνικῆς Ἑκπαιδεύσεως ἐν Ἑλλάδι εἰς τὰ πλαίσια ἐφαρμογῆς συστημάτων, ἐπὶ τῶν ἑφαρμοζόντων εἰς τὰ κράτη τοῦ



Συμβουλίου τῆς Εὐρώπης. Ἐν συνεχείᾳ οὗτος προέτεινε, ὅπως ὀρισθῆ ἰσχυρὸς ἐκπρόσωπος τῆς Ἑλλάδος εἰς τὰς διαφόρους Ἐπιτροπὰς καὶ Συνεδρία τοῦ Συμβουλίου τῆς Εὐρώπης διὰ σχετικῆν ἐνημέρωσιν ἐπὶ θεμάτων Τεχνικῆς Ἐκπαίδευσως. Ἐπ' αὐτοῦ ὁ κ. Ἀνάγγυρος Μαυρομματάκιος ἐτόνισεν ὅτι τὸ θέμα τοῦτο πρέπει νὰ ρυθμισθῆ διὰ Νόμου.

Ὁ κ. Σπυρίδων Διάμεσης θὰ συνεχίσῃ τὴν ἐνημέρωσιν εἰς τὴν ἐπομένην συνεδρίαν με θέματα ἀφορῶντα εἰς συγκεκριμένης δυνατότητας δραστηριοτήτων ἐν μέρους τῆς Ἑλλάδος. Ἐπικυροῦται αὐθημερόν.

Ὁ Πρόεδρος

Ἡ Γραμματεὺς

ΤΡΙΑΝΤ.ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ

ΠΡΑΚΤΙΚΟΝ 12

ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΙΣ ΤΗΣ 1/6/1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Παιδαγωγικῷ τοῦ Κέντρου Ἐπιτελεστικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Ἔργο 15 Ἐπαιθεῖον 17) συνήλθε εἰς συνεδρῖον σήμερον τῆ 1η τοῦ μηνὸς ἡμεῖρας Τρίτης καὶ ἄρα 8.30 π.μ. τὸ Ἐπιτελεστικὸν Ἐπιμορφωτικὸν Ἐπιτελεστικὸν ἄδελφ. Ἐπιμορφωτικὸν νομίματι κληθέντες οἱ κάτωθι:

- 1) Τριανταφυλλοῦς Τριανταφυλλοῦ, Πρόεδρος τοῦ Ἐπιτελεστικοῦ, 2) Παπαδόπουλος Παλατιοκρασσῆς 3) Γαβριηλίδης Βάσιος 4) Ἀνδρῆγιος Μαυρομαματιῆς καὶ 5) Κυριακίδης Διδάσκαλος, ὡς γραμματεῖς παρόντη ἢ ἀπὸ βραβεῖ ἐκ ἐπιτελεστικῶν Ἐπιμορφωτικῶν.

Θέματα Ἐπιμορφωτικῆς Διατάξεως

- 1. Πρόεδρος ἐργασίῳ ὁρίσων διὰ τὰ ἄρθεύγια καὶ ἀναλυτικὰ προγράμματα Α* τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου.
- 2. Τεχνολογικὰ μαθήματα Γυμνασίου ἄρθεύγια καὶ ἀναλυτικὰ προγράμματα.
- Ἐισηγηταὶ: κ.κ. Παλατιοκρασσῆς καὶ Μαυρομαματιῆς.
- 3. Ἀνακοινώσεως-Προτάσεις.

Ὁμιλία

Ἐκ μ.π. Πρόεδρος ἀναγγέλλεται ἀπόφασιν τοῦ Συμβουλίου τὸ δευτέρου. 375/31.5.76 Ἐγγραφοῦ τοῦ Ἐπιμορφωτικοῦ τοῦ Μ.Ε.Λ., παρὸς διατάξεως



διοικησευτικων λειτουργιων προς επιβοηθειαν των ομοιων οργανων,
των οριστικων δια της υπ'αριθ.13/18.9.76 παρ.β του Τμήμα-
τος.

Επιπλοουθετ συζητησε μεταξυ των μελων του Συμβουλιου
και αποφασισεται πως δικστον μελος του Τμήματος διοικηση συντο-
μως παρλογον ειδησιν οι δεκοται δε διακινηθουν δια την αντιμετω-
πισιν των λογασιων δικστοης ομλοος και οδοα τουτον υπ'αριθ
του κ. προδου του Τμήματος.

Ο ρ ο λ ο γ ο ς

Οι του οδουτου ομματος οι εισηγηται κ.κ.Πηλιοκραστοε
και Πυρομακιδιος προτεινουν, πως δικτω υδουον εις το Τμήμα
Πδοη: Δικτιδοστοα της δικδοει του Τμήματος δια του οριστου
τεχνολογιων μαθηματων εις το Γυμνασιο και εν συνεχεια δικδοουον
της δικδοει των μελων του Τμήματος αδοου δια την διαδικασλαν
παθορισμου των Αγαλυτικων Προγραμμικων των τεχνολογιων μαθη-
ματων των Γυμνασιων.

Η προτασις γυστα ομοφωως δικτη υπ του Συμβουλιου.

Ο ρ ο λ ο γ ο ς

Ο κ. προδουος οδοει υπ'αριθ του Συμβουλιου υποβληθων εις
αδοου σχεδιον πατανορξης Πδοητικου και Πκοδαστικου Πλοουομο
εις δικδοα της ραδοιδας Δικτιδοστοα. Επιπλοουθετ και συζητη-
σις και αποφασισεται, πως αντεγραφο του εν λογη σχεματος
δοοη εις τα μελη του Συμβουλιου ενα μελετηοη.

Μεθ'ο μη παρμοντου αδοου ομματος η Γραμματεδο του Συμβου-
λιου αναγιγνωσται τα πρακτικα, ετινα επικυροθνται αδοημερον.

Ο προδουος του Τμήματος

κ.κ. Τριανταφλλου

Η Γραμματεδο

Η. Αραδη



ΠΡΑΞΙΣ 15
ΕΥΘΕΡΙΑΣΙΣ 22-6-1976

• Εν Ἀθήναις καὶ ἐν τῇ Καταστάσει τοῦ Κέντρου Ἐπιμορφω-
τικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Ἔργο 15 Γραφεῖον 17) συνήλ-
θε εἰς συνεδρῶν σήμερον τῇ 22α τοῦ μηνὸς ἡμέρα Τρίτη καὶ ὥρα
8.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιμορφώσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομιμῶς κληθέντες οἱ κάτωθι:

1) Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, 2) Γε-
ώργιος Βάζος, 3) Σταμάτιος Παλαιουρασσοῦς, 4) Ἀνδρέγυρος Μαυρομ-
ματῆσιος 5) Σκυρίδων Διδάσκαλος ὡς καὶ ἡ ἐπὶ βαθμῶν βῆ ὑπάλληλος
Μαργα Ἀραβῆνη.

Θέματα ἡμερησίου διατάξεως: 1) Πορεία Ἐργασιῶν Τμήματος
(ὡς κατωτέρω) ἀπὸ καὶ ἄλλο μέλος σημεῖωμα ἐπὶ τῆς προόδου ἐργασίας
του) 2) Ἀναλυτικὴν καὶ Ἐρολογικὸν Πρόγραμμα Α' ἡς Τάξεως Τεχ-
νικοῦ Λυκείου 3) Ἀναλυτικὴν καὶ Ἐρολογικὸν Πρόγραμμα Τεχνολο-
γιῶν μαθημάτων, 4) Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Θέμα 1ον

Ἐγένετο συζήτησις μεταξὺ τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος ἐπὶ τῆς
ἐν γένει πορείας τῶν ἐργασιῶν τοῦ Τμήματος καὶ ὁ Πρόεδρος αὐ-
τοῦ κ. Τριανταφύλλου παρεκάλει τὰ μέλη, ὅπως ὑποβάλουν περι-
ληπτικὴν σημεῖωμα τῶν μέχρι τοῦδε κυρίων ἐργασιῶν των.

Θέμα 2ον

Ἐγένετο συζήτησις καὶ ἀνεκτόχθησαν ἀπόψεις ἐπὶ τῶν ἀνα-
λυτικῶν προγραμμάτων τῆς Α' Τάξεως τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου.

Ὁ κ. Παλαιουρασσοῦς ὑπεστήριξεν τὴν ἀποφῆν ὅτι τὸ ἀναλυ-
τικὸν πρόγραμμα τῆς Α' Τάξεως τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου πρέπει νὰ
εἶναι τὸ αὐτὸ δι' ὅλους τὰς εἰδιωκτικὰς σπουδὰς τὴν γνώμην του
κυρίως εἰς τὸ ὅτι διὰ τοῦ τρόπου τούτου θὰ δοθοῦν εἰς τοὺς μα-
θητὰς οἱ βασικαὶ γνώσεις δι' ὅλους τὰς εἰδιωκτικὰς ὡς καὶ ἡ συ-
ναπόφαισις ἐπιλογῆς εἰδιωκτικῆς εἰσέτι κατὰ ἕν ἔτος.



Ο κ. Μαυροματάκος διέτυπωσε την έξης γνώμη.

Αί πρώται τάξεις του Τεχνικού Λυκείου να λειτουργήσουν κατά το δυνατόν με μικρότερον αριθμόν ομάδων ειδικοτήτων. π.χ.

- α) όμως Μηχανολογικών ειδικοτήτων
- β) όμως Ηλεκτρολογικών ειδικοτήτων
- γ) όμως Λοιπών ειδικοτήτων
- δ) όμως Παραϊατρικών ειδικοτήτων
- ε) όμως Οίονομικών ειδικοτήτων

Ωσαύτως ο αυτός εισηγητής έτόνισε ότι τό 70% του περιεχομένου των Αναλυτικών Προγραμμάτων των Α' Τάξεων Τεχνικού Λυκείου όλων των ειδικοτήτων θα είναι τό αυτό μέ τό έτερον 30% του περιεχομένου των Αναλυτικών Προγραμμάτων ό μοθητής θα λαμβάνη μέσθ έννοιαν του όλου υλικού των σκουδών του.

Ο κ. Διάμεσης συνεφώνησε μέ έριωμένας επιφυλάξεις μέ την άποψιν του κ. Μαυροματάκου εξέφρασεν όμως την γνώμη ότι λόγω της σοβαρότητας του θέματος να μελετηθί τοϋτο επί γενικότερων πλαισίων.

Ο Πρόεδρος κ. Τριανταφύλλου παρεύλεσε τά μέλη όπως προβούν εις έπανεξέτασιν των όποίων των δια την άνεύρεσιν καλυτέρας λύσεως επί του θέματος τοϋτου.

Θέμα 3ον

Εγένετο συζήτησις επί του θέματος μεταξύ των μελών του Συμβουλίου, ητις θα συνεχισθί εις την έπόμενην συνεδρίαν.

Θέμα 4ον

Ο κ. Διάμεσης πρόβη εις την διάλυσιν άνοιχούσων. Κατόπιν άποφάσεως του Τμήματος Έρευνών Προγραμματισμού καί Τεκμηρίωσης παρελήθησαν τά μέλη των επί μέρος Τμημάτων εις τά όποια άνήκουν να ύποβάλουν καταλόγους βασικής βιβλιογραφίας επί γενικών έργων, Αξιών, περιοδικών έπιστημονικών ή εκδότων σχέσιν μέ τάς άρμοδιότητας καί την όλην δραστηριότητα του Κ.Ε.Μ.Ε. δια τό Άρχετον του Τμήματος Έρευνών Προγραμματισμού καί Τεκμηρίωσης καί δια την Βιβλιοθήκην, παρελήθησαν



Επίσης τα μέλη δρας το όνομα του κενουισμού του Κ.Ε.Μ.Ε.
προβλεπόμενον ύλιδον δια το 'Αρχετον του Τμηματος 'Ε-
ρευνών Προγραμματισμού και Τεμπηριδασως.

Επιβλέπου



Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΥΠΟΥΡΧΟΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

ΜΑΡΙΑ ΑΡΙΣΤΕΗ

Handwritten signature of Maria Aristi

Handwritten mark

ΠΡΑΞΙΣ 16

ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 26 - 6 - 76

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπιμορ-
δευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως (Ἐρμοῦ 15 Γραφεῖον 17)
συνήλθεν σήμερον τῇ 26ῃ τοῦ μηνὸς Ἰουνίου ἡμέρᾳ Σαββάτῳ καί
ἄρῃ 10 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιμορφώσεως

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κάτωθι:

1) Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, 2) Γε-
ώργιος Βάζος, 3) Σταμάτιος Παλαιουρασοῦς, 4) Ἀνάργυρος Μαυρομ-
ματάκιος, 5) Σπυρίδων Διδάμεσης ὡς καί ἡ ἐπί βαθμῶ 6ῃ γραμματεὺς
τοῦ Τμήματος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Συζητήσεις ἐπὶ τῶν ἀρθρῶν τοῦ Νόμου 309/76 σχετικῶν μὲ τὴν
ἐναρξιν λειτουργίας τῶν Λυκείων.

2. Ὁρολόγια καί Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου.

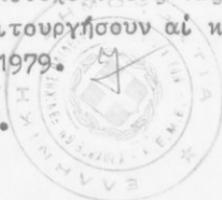
3. Διδακτηριακὰ καί λοιπὰ ἀνάγκαι προϋπάρχουσα ἐν τῆς προσ-
θέσεως Τεχνολογιῶν μαθημάτων εἰς τὰ Γυμνάσια.

4. Ἴσοτιμία τίτλων σπουδῶν ἀποφοίτων Ἐπαγγελματικῶν Ναυτικοῦ.

5. Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως
ἀναγιγνώσκονται καί ἐπικυροῦνται τὰ πρακτικὰ τῶν ὑπ' ἀριθμ. 14/
17-6-76 καί 15/22-6-76 Πράξεων τοῦ Τμήματος.

Ἐπὶ τοῦ πρώτου καί δευτέρου θέματος ἀντηλόγησαν ἀπόψεις
μεταξὺ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου καί ἀπεφασίσθη ὅπως κατὰ τὴν
ἐπομένην συνεδρίαν ἐπανασυζητηθῶν τὰ θέματα καί ἀπαντήσων τὰ
μέλη τοῦ Συμβουλίου ἐπὶ τῶν ἐξῆς ἐρωτημάτων 1) εἴαν θὰ γίνου-
ν ἐξετάσεις διὰ τὸ Τεχνικόν Λυκεῖον διὰ τὸ 77 - 78, 2) εἴαν θὰ γί-
νουν ποῖος ὁ τρόπος διαδικασίας, 3) ποῖα πρόνοια πρέπει νὰ ληφ-
θῇ διὰ τὰ παιδιὰ ποὺ θὰ ἀποτύχουν εἰς τὰς ἐξετάσεις τοῦ Τεχνι-
κοῦ Λυκείου, 4) πῶς θὰ λειτουργήσων αἱ κατώτεροι καί Μέσαι
Τεχνικαὶ Σχολαὶ μέχρι τὸ 1979.



Θ έ μ α 3ον

Έπί του τρίτου θέματος τό Συμβούλιον άπεφάσισεν όπως άποσταλή εις τό Τμήμα Μέσης Έκπαιδεύσεως άπόσπασμα τής ύπ' αριθ. 2/3-3-76 Πράξεως του Τμήματος εις τό όποιον αναγράφονται αι προτεινόμεναι ώραι Τεχνολογιών μαθημάτων εις τό Γυμνάσιον καί ζητηθῆ ή γνώμη επί του αριθμού των ώρών των Τεχνολογιών μαθημάτων εις τά Γυμνάσια έβδομαδιαίως.

Θ έ μ α 4ον

Η συζήτησις επί του θέματος άνεβλήθη διά τήν έπομένην συνεδρίαν.

Θ έ μ α 5ον

Ουδεμία άνακοίνωσις έγένετο.

Μεθ' ό μη ύπάρχοντος έτέρου θέματος πρός συζήτησιν ή συνεδρίασις έληξε.-



Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΓΡΥΑΝΤΣ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ

ΠΡΑΞΙΣ 17
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 28-6-1976

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαι-
δευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως (Ἐρμού 15, Γραφεῖον 17)
συνήλθε εἰς συνεδρίαν τῇ 28ῃ τοῦ μηνός Ἰουνίου ἡμέρᾳ Δευτέ-
ρα Δευτέρα καί ὥρα 8.30 π.μ. τό Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαι-
δεύσεως.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κάτωθι :

1) Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου Πρόεδρος τοῦ Τμήματος 2) Σταμά-
τιος Παλαιοκρασσῆς 3) Γεώργιος Βάζος 4) Ἀνάργυρος Μαυροματά-
κος 5) Σπυρίδων Διάμεισης παρούσα καί τῆς Γραμματέως τοῦ Τμή-
ματος Μ. Ἀρσένη.

Ῥαούτως παρέστη καί ὁ Πρόεδρος τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. κ. Ἀλέξαν-
δρος Καρανικιάλας.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως: 1) Συζήτησις ἐπὶ τῶν ἄρθρων
τοῦ Νόμου 309/76 τῶν σχετικῶν μέ τήν ἔναρξιν λειτουργίας τῶν
Τεχνικῶν Λυκείων. 2) Ὁρολόγια καί Ἀναλυτικά Προγράμματα Τε-
χνικοῦ Λυκείου 3) Ἴσοτιμία τίτλων σπουδῶν ἀποφοίτων Ἰπαξιω-
ματικῶν Ναυτικοῦ 4) Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Θ ἔ μ α 1ον

Ὁ Πρόεδρος τοῦ Τμήματος κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου
κατ'ἀρχήν ἠὐχαρίστησε τόν Πρόεδρον τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. διὰ τήν παρευ-
σίαν του εἰς τήν συνεδρίαν καί ἐν συνεχείᾳ ἐνημέρωσεν τόν κ.
Πρόεδρον ἐπὶ τῶν ἐργασιῶν τοῦ Τμήματος καί εἰδιτικῶς ἐπὶ τοῦ
προβλήματος τῆς εἰσόδου τῶν μαθητῶν εἰς τά Τεχνικά Λύκεια. Με-
τά ταῦτα παρεκάλεσε τόν κ. Πρόεδρον τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. κ. Καρανικιάλαν
νά κατατοπίσῃ τό Τμήμα σχετικῶς μέ τό ἐν λόγῳ θέμα.

Λαβὼν τόν λόγον ὁ Πρόεδρος τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. εἶπε ἐν συνόψει τ
τά ἐξῆς:



α) Αί εισαγωγικά εξετάσεις διά τά Τεχνικά Λύκεια θά λάβουν χώραν τό πρῶτον κατό τό θέρον τοῦ 1977.

β) Αί ἐξετάσεις διά τά Τεχνικά Λύκεια δέν θά διεξαχθοῦν ἐπί πανελληνίου κλίμακος, ἐπεφυλάχθη δέ νά ἐκφράσῃ τήν γνώμην του, περί τοῦ τρόπου διαδικασίας αὐτῶν.

Σχετικῶς μέ τό πρόβλημα τῶν μὴ δυναμένων ἢ τῶν μὴ ἐπιθυμούντων νά εἰσαχθοῦν εἰς τά Λύκεια ὁ κ.Πρόεδρος τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. συνέστησεν εἰς τό Τμήμα, ὅπως μελετήσῃ ἐν τῇ συνόλῳ του τό ἐν λόγῳ πρόβλημα καί εἰσηγηθῇ σχετικῶς.

Θ έ μ α 2ον

Ἡ συζήτησις ἀνεβλήθη διά προσεχῆ συνεδρίαν.

Θ έ μ α 3ον

Ὁ εἰσηγητής κ.Μαυρομματάκος λαβών τόν λόγον εἶπεν: Τό Ἄρ-χηγεῖον Ναυτιοῦ διά τῆς παρ.10 τοῦ ὑπ'ἀρ.Φ 390.2/13/76 Ἀρ. Σ 3353/20-4-76 ἐγγράφου αἰτεῖται τήν χορήγησιν ἰσοτιμίας τῶν τίτλων σπουδῶν τῶν Σχολῶν α) Τεχνιτῶν (ΣΔΥΤΕΝ) καί β) Μαχιμῶν (ΣΔΥΝ) μέ τό ἐνδεικτικόν τῆς Γ' τάξεως τοῦ ἑξαταξίου Γυμνασίου εἰσηγοῦμαι:

1. Νά μὴ χορηγηθῇ ἡ αἰτουμένη ἰσοτιμία εἰς τοὺς τίτλους τῆς Σχολῆς Τεχνιτῶν (ΣΔΥΤΕΝ). Διότι:

α) Εἰς τὰς Σχολάς ΣΔΥΤΕΝ δέν διδάσκονται ὅλα τά μαθήματα ποῦ διδάσκονται εἰς τὰς τρεῖς τάξεις τοῦ νῦν Γυμνασίου (π.χ. δέν διδάσκονται Ἄρχαῖα).

β) Τά διδασκόμενα μαθήματα δέν διδάσκονται εἰς τό αὐτό πλάτος καί βάθος μέ τό ὅποιον διδάσκονται εἰς τὰς τρεῖς τάξεις τοῦ νῦν Γυμνασίου.

Οἱ τίτλοι τῶν ΣΔΥΤΕΝ καθίστανται ἰσοτιμοί κατόπιν πτυχιακῶν ἐξετάσεων πρός τά πτυχία τῶν κατωτέρων Τεχνικῶν Σχολῶν τοῦ ΥΠ.Ε.Π.Θ. ὡς καί τῶν ἄλλων ἰσοτίμων Σχολῶν αἱ ὁποῖαι ἀνήκουν εἰς ἄλλα Ἰνστιτούτα καί ὡς ἐκ τούτου θά προκύψῃ γενικόν πρόβλημα.

2. Νά χορηγηθῇ ἡ αἰτουμένη ἰσοτιμία τῶν πτυχίων τῶν Σχολῶν Μαχιμῶν Ἰπαξιωματικῶν τοῦ Ναυτιοῦ (ΣΔΥΝ).

Διότι:

α) Δέν διδάσκονται βεβαίως εἰς τὰς ἐν λόγῳ Σχολάς Ἄρχαῖα Ἑλληνικά πλὴν ὅμως τά ὑπόλοιπα γενικά μαθήματα διδάσκονται ὅπως καί εἰς τὰς τρεῖς τάξεις τοῦ νῦν Γυμνασίου.

β) Δέν λειτουργοῦν Σχολαί ὁμοίαι, αἱ ὁποῖαι ἀνήκουν εἰς

Άλλα Ύπουργεῖα.

Θά βοηθήσῃ εἰς τὴν ἐξέλιξιν τῶν ἐπιθυμούντων καὶ δυναμένων.

Τὸ Τμήμα κατόπιν διεξοδικῆς συζητήσεως ἀπεδέχθη τὴν πρότασιν τοῦ κ. Μαυροματάκου καὶ ἐγνωμοδότησεν: α) Νά χορηγηθῇ ἡ αἰτουμένη ἰσοτιμία τῶν τίτλων σπουδῶν τῶν Σχολῶν Μαχιμῶν-ὑπαξιωματικῶν πολεμικοῦ Ναυτικοῦ. Ἡ ἐν λόγῳ ἀνογνώρισις ἰσοτιμίας ἀφορᾷ πλὴν τῶν ἤδη ἀποφοίτων καὶ ἐκείνους οὔτινες θά ἀποφοιτήσουν μέχρι τῆς καθιερώσεως τῆς θετοῦς ὑποχρεωτικῆς φοιτήσεως, ὑπὲρ τὴν αἴρεσιν διὰ τοὺς τελευταίους τούτους ὅτι θά ἀκολουθοῦν πρόγραμμα μαθημάτων κατὰ τὸ δυνατόν προσηρμοσμένον ὡς πρὸς τὸ πρόγραμμα τῶν τριῶν πρώτων τάξεων τοῦ Γυμνασίου. Δι' ὃ καὶ παρακαλεῖται τὸ Ἀρχηγεῖον Ναυτικοῦ, ὅπως ὑποβάλῃ εἰς τὸ Κ.Ε.Μ.Ε. τὸ νέον ἐναρμονισμένον πρὸς τὴν προβαλλομένην ἀπαίτησιν νέον ὠρολόγιον καὶ ἀναλυτικὸν πρόγραμμα μαθημάτων.

β) Νά μὴ χορηγηθῇ ἡ αἰτουμένη ἰσοτιμία τῶν τίτλων σπουδῶν τῶν Σχολῶν Τεχνικῶν - Ὑπαξιωματικῶν Πολεμικοῦ Ναυτικοῦ καθ' ὅσον ἀφ' ἑνὸς μὲν δὲν διδάσκονται ἅπαντα τὰ μαθήματα τὰ διδασκόμενα εἰς τὰς τρεῖς πρώτας τάξεις τοῦ νῦν Γυμνασίου, ἀφ' ἑτέρου δὲ τὰ διδασκόμενα δὲν δεδάσκονται εἰς τὸ αὐτὸ πλάτος καὶ βάθος.

Θ ἔ μ α 4οϋ

Οὐδεμία ἀνακοίνωσις ἐγένετο.

Μεθ' ὃ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐπικυροῦται τὸ παρὸν πρακτικὸν καὶ λύεται ἡ συνεδρίασις.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ



ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

M. ΑΡΣΕΝΗ

Handwritten mark or signature at the bottom of the page.

Π Ρ Α Ξ Ι Σ 18
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 1 - 7 - 1976

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως (Ἐρμού 15, Γραφεῖον 16) συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τῆ 1ῃ τοῦ μηνὸς Ἰουλίου ἡμέρα Πέμπτη καί ὥρα 8.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαιδεύσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κάτωθι:

1) Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος 2) Σταμάτιος Παλαιοκρυσσῆς 3) Γεώργιος Βάζος 4) Ἀνδρέας Μαυροματάκος καί 5) Σπυρίδων Διδμεσης, ὡς γραμματεῦς παρῆστη ἡ ἐπί βαθμῶ 6ῃ ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1) Χρονικὰ σημεῖα προσαρμογῆς τῆς προβλεπομένης μεταρρυθμίσεως Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαιδεύσεως.

2) Ἀναλυτικὸν Πρόγραμμα Τεχνολογικῶν Μαθημάτων διὰ τὸ Γυμνάσιον.

3) Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἀναγιγνώσκονται καί ἐπικυροῦνται τὰ πρακτικὰ τῶν ὑπ' ἀριθμ. 16/26-6-76 καί 17/28-6-76 Πράξεων τοῦ Τμήματος.

Ὁ εἰσηγητὴς κ. Μαυροματάκος λαμβάνων τὸν λόγον λέγει τὰ ἀκόλουθα:

Κατὰ τὸ ἔτος 76-77 ἡ Α' τάξις Γυμνασίου θὰ ἔχῃ τροποποιημένον πρόγραμμα αἰ λωίπαρ δὲ τάξεις θὰ ἐργασθοῦν μὲ τὸ παλαιὸν πρόγραμμα. Κατὰ τὸ ἔτος 77-78 θὰ ἔχουν νέον πρόγραμμα αἱ Α' καί Β' τάξεις τοῦ Γυμνασίου.

Ὁ ὡς ἔνω εἰσηγητὴς προτείνει νὰ γίνῃ ὀριστικὸν πρόγραμμα τῆς Α' τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου τὸ 77-78.

Σχετικῶς μὲ τὴν ὡς ἔνω πρότασιν τοῦ κ. Μαυροματάκου ὁ κ. Παλαιοκρυσσῆς θέτει ὑπ' ὄψιν τοῦ Συμβουλίου ὑπόμνημα τῆς 26-3-76 τοῦ κ. Προέδρου τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε., εἰς τὸ ὁποῖον ἀναφέρεται ὅτι ἡ ἔναρξις τῆς Α' τάξεως Λυκείου (θεωρητικοῦ-Τεχνικοῦ) θὰ γίνῃ τὸ ἔτος 77-78, κατὰ τὸ ὁποῖον πρέπει νὰ δοθοῦν νέα ἐγχειρίδια εἰς τοὺς μαθητὰς καί ἐρωτᾷ ἐάν ἔχῃ ἐπέλθει τροποποίησις τοῦ ἐγγράφου τούτου μὲ νεώτερον, τὸ ὁποῖον νὰ ὀρίξῃ ἄλλως τὸν χρόνον ἐνάρξεως τῆς Α' τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου. Ἐμ συνεχεῖ τὸν λόγον λαμβάνει ὁ κ. Βάζος, ὅστις λέγει ὅτι ἐάν ἔχωμεν ὀριστικὸν πρόγραμμα διὰ τὴν Α' τάξιν Τεχνικοῦ Λυκείου τὸ 79-80, θὰ πρέπει νὰ γίνουσι μέχρι τῆς ἐφαρμογῆς τοῦ νέου αὐτοῦ προγράμματος Ἐκπαιδευτικῆς ὀρισμέναι μεταρρυθμίσεις πρὸς βελτίωσιν τῶν παλαιῶν προγραμμάτων, τὰ ὁποῖα θὰ ἐφαρμοζῶνται εἰς τὴν Τεχνικὴν Ἐκπαιδευσιν.

Ἐν συνεχεῖ ὁ κ. Πρόεδρος ὑπεγράμμισεν ὅτι τὰ ἀνωτέρω χρονοδιαγράμματα ἔχουν καθορισθεῖ μὲ Κυβερνητικὰς ἀνακοινώσεις, πρὸς τὰς ὁποίας καί πρέπει νὰ συμμορφωθῶμεν. Κατόπιν γενομένης συζητήσεως μεταξύ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου ἐπὶ τοῦ ὡς ἔνω θέματος τὸ Τμήμα ὁμοφωνεῖται ὁμοφώνως, ὡς ὁμοφώνως πρὸς τὰς Κυβερνητικὰς ἀνακοινώσεις καταβληθῆ προσάθεια μελέτης καί συντάξεως Ὁρολογίου καί Ἀναλυτικῶν Προ-

γραμμάτων Αης τάξεως 'Επαγγελματικών καί Τεχνικών Λυκείων, δεαμένου ότι ή Α' τάξις θά άρχιση λειτουργούσα τό 1977 - 78.

'Εν συνεχείᾳ ό κ.Μαυρομματάκος προτείνει τά κάτωθι:

1) Μέχρι τό έτος 79-80 νά εισάγονται κατόπιν κατακτητήρων έξετάσεων είς τήν Β' τάξιν μέσων Τεχνικών Σχολών 20% τών κανονικών έγγραφέντων άπόφοίτοι τοῦ έξαταξίου Γυμνασίου 2) είς τήν Α' τάξιν τών μέσων Τεχνικών Σχολών νά εισάγονται μέ διαφορετικές έξετάσεις α) άπόφοίτοι τριταξίου Γυμνασίου είς ποσοστόν 60% καί β) 40% άπόφοίτοι κατωτέρων Τεχνικών Σχολών.

Μετά ταῦτα ό κ.Προεδρος λαμβάνων τόν λόγον έτόνισεν ότι τό Τμήμα δέν έχει έρωτηθεῖ νά έκφέρη γνώμην επί τών άνωτέρω καί παρακαλεῖ ή συζήτησις νά αναβληθῇ δι' εύθετότερον χρόνον.

'Η πρότασις αύτη τοῦ κ.Προέδρου γίνεται άποδεκτή από τό Τμήμα.

Κατόπιν τών λόγων λαμβάνει ό κ.Βάζος, ὅστις προτείνει νά εισηγηθῇ είς νέαν συνεδρίαν τοῦ Τμήματος τόν τρόπον μιᾶς ταχυρρόθμου εκπαιδευσεως τών άποφοίτων Γενικοῦ Λυκείου, οἱ άποῖτοι δέν θά είσαχθοῦν είς τά 'Ανώτερα καί 'Ανώτατα 'Εκαπιδευτικά 'Ιδρύματα, προκειμένου οὔτοι νά άποκτήσουν ένα επαγγελματικόν έφάδιον. 'Επ' αύτου ό κ.Προεδρος έτόνισεν ότι τό θέμα τοῦτο εἶναι γενικώτερον καί χρήζει έπισταμένης μελέτης έπρότεινε δεῖτεπως τά μέλη μελετήσουν παρόμοια θέματα δια νά έμβεθα έτοιμοι έν καιρῷ, άλλα τό Τμήμα δέν δύναται νά λάβρη άποφάσεις επ' αύτων. Μεθ' ό μη ύπάρχοντος 'προς συζήτησιν έτέρου θέματος, λήθεται ή συνεδρίασις.

Ο Πρόεδρος τοῦ Τμήματος

'Η Γραμματεῖς

Γρίων. Τριανταφύλλου

Μ. Άρσένη



ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΟ 19

Εν Αθήναις καὶ ἐν τῇ καταστάσει τοῦ Ε.Π.Σ.Τ.Ε.
(Ἔργο 19) συνήλθεν εἰς συνεδρίον, σήμερον τὴν 29ην Ἰουλίου
1976, ἡμέραν τριτὴν καὶ ἕρον 9ην π.μ. τὸ Ἐπιμελ. Ἐπαγγελμα-
τικῆς, ἀποσταθιακῶς ἀποτελούμενον ἐκ τῶν:
Τριαντοφύλλου Τριαντοφύλλου, ὡς Προέδρου
Πολιτιστοῦ Ἐπαρσίτη
Βόζου Γεωργίου
Κουρομμάτιου Ἀναργύρου καὶ
Διδμαση Σπυρίδωνος, ὡς μελῶν, ὡς γραμματεῖς κατόπισθ
ἡ Γεωργοπούλου Ἀργυρῆ.

Θέματα συνηγορίας:

- 1) Ἀναλυτικὸ καὶ ἐρολογεῖο προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου
- 2) Ἀνομο νόμοις-προτάσεις.

Εἰς τὴν σύνοδον κατόπισθον οἱ δι' ἀποδοξίας κ. Ἰακου-
γοῦ Πολιτιστοῦ ταθέντες εἰς τὴν σύνοδον τοῦ Ε.Π.Σ.Τ.Ε. ἀναλυ-
τικὸς τεχνικῶν ἐσχολῶν διὰ τὴν ἀποδοξίαν εἰς τὴν οὐνοσιν ἡ
ἀναλυτικῶν καὶ ἐρολογεῖων προγραμμάτων τοῦ τεχνικοῦ Λυκείου.
οὗτοι εἶναι: 1) Παναγιωτοπούλου Ἀθανάσιος, Μηχ/γός τῆς Ε.Π.Σ.Τ.Ε. Ἀθη-
νῶν, 2) Κοτσανίδης Ἀγγελος, Ἰακωβ/κός Μηχ/γός τῆς Ε.Π.Σ.Τ.Ε.Ε.
Ἀθηνῶν, 3) Μπουχλας Ἀναστάσιος, Καγ. Μηχ/γός (ψυκτικῶς)
τῆς ΣΕΛΑΠΕ, 4) Παναγιωτοπούλου Ἰωάννης, Πολ. Ἰακωβ/κός,
τῆς Ε.Π.Σ.Τ.Ε.Ε. Ἀθηνῶν, 4) Παναγιωτοπούλου Ἰωάννης, Πολ.
Ἰακωβ/κός, τῆς Ε.Π.Σ.Τ.Ε.Ε. Ἀθηνῶν, 5) Τέρπος Βασίλειος,
πτυχιούχος Ἀναστάσης ἐσχολ., Καλλῶν Τεχνῶν τῆς Ε.Π.Σ.Τ.Ε.Ε. Πετ-
ραιῆς, 6) Κωνσταντινίδου Αἰμιαντίνη, Διανομήτρια τῆς ποιο-
στρατείας ἐσχολῆς, 7) Καλατζόπουλος Ἀθανάσιος Χημικὸς Μηθε-
νικὸς τῆς ΣΕΛΑΠΕ, 8) Παναγιωτοπούλου ΒΑΣΙΛΗ, Χημικὸς τῆς Γ.
Ε.Π.Σ.Τ.Ε.Ε. Ἀθηνῶν, 9) Παναγιωτοπούλου Ἀλέξανδρος, Ἰακωβ/κός
τῆς ΣΕΛΑΠΕ/ΣΕΛΑΠΕ, Ἰακωβ/κός Ἰακωβ/κός Ἰωάννης, Ε.Π.Σ.Τ.Ε.Ε.
Μηχ/κός τῆς ΣΕΛΑΠΕ/ΣΕΛΑΠΕ, Ἰακωβ/κός Ἰωάννης, Ἰακωβ/κός
τῆς ΣΕΛΑΠΕ/ΣΕΛΑΠΕ, Ἰακωβ/κός Ἰωάννης, Ἰακωβ/κός Ἰωάννης



19

της Η.Μ.Δ.Τ.Δ. Αθηνών, 12) Μπόρο Ν., φιλόλογος της Η.Μ. Παιδείας.

Εν αρχή ο κ. Πρόεδρος ηδονοποίησε τους εις την διδασίαν του Κ.Ε.Μ.Ε. τιθέντας διπαιδαγωγικούς Τεχνικών Σχολών και υπαγόμενους την σπουδαιότητα της συμβολής των εις το έργο του Κ.Ε.Μ.Ε. και ιδίως εις τὸν τομέα της 'Επογγελματιῆς καὶ Τεχνικῆς 'Εκπαιδεύσεως.

Εν συνεχείᾳ ἀνεφέρθη εἰς τὰς βασικὰς ἀρχὰς καὶ προϋποθέσεις καὶ πρέπει νὰ λαμβάνωνται ἅ' ὅσιν εἶναι τὴν σύνταξιν ἀναλυτικῶν προγραμμάτων γενικῶς καὶ εἰδικότερον εἰς τὴν ἀνάπτυξιν προγραμμάτων Τεχνικῶν Σχολῶν. Αἱται εἶναι: 1) ὁ σκοπὸς τοῦ μαθήματος 2) ἡ περιγραφή ἐκπονημάτων 3) Γενικὰς 'Επισημῆς 4) Ἀνάλυσις ἀνοητικῶν τῆς ἡλικίας καὶ ἀνάπτυξιν διεξοδικῶς.

Ὡς πρὸς τὴν πορείαν τῶν ἐργασιῶν ὁ κ. Πρόεδρος παρεκάλεσεν ὅπως ἕκαστος συγκεντρώσῃ τὸ ὑπάρχοντα προγράμματα τῆς εἰδικότητός του καὶ ὑποῦ τὸ ἐξιολογήσῃ ἐν σχέσει μὲ τὰς νέας ἀποφάσεις τῆς 'Επογγελματιῆς καὶ Τεχνικῆς 'Εκπαιδεύσεως προτείνων τυχὸν τροποποιήσεις, ἢ τὴν ἅ' ἀρχῆς σύνταξιν τῶν προγραμμάτων.

Σχετικῶς μὲ τὴν διεδικασίαν τῆς ἔργου ὁ κ. Πρόεδρος προέτεινε ὅπως ὅσας τῆς ἐβδομάδος πραγματοποιεῖται συγκέντρωσις ὅλων τῶν μελῶν τῆς ἑνώσεως μὲ ὄνομα "Ἐξιολογήσεις τῆς πορείας τοῦ ἔργου καὶ προτάσεις εἰς τὴν καλυτέραν διεξαγωγὴν τοῦ ἔργου".

Ἀνηκολούθησα συζητήσεις εἰς τῶν ἀνωτέρω προτάσεων καὶ ἐγένετο διευκρινέσεις ἀρισμένων σημείων ἀφορρῶντων εἰς τὴν διεδικασίαν τῆς ἔργου.

Ὁ Πρόεδρος
Γεωργίου Παπανικολάου ἔγραψε.

Ὁ Γραμματεὺς
Γεωργίου Παπανικολάου ἔγραψε.



Handwritten signature or initials.

Πρῶξις 20η

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ καταστήματι τοῦ ΚΕΜΕ (Ἐρμού 15),
συνῆλθεν εἰς Συνεδρίον, σήμερον τὴν 8ην Ἰουλίου 1976, ἡμέραν
Πέμπτην καὶ ὥραν 9ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματιῆς Ἐκπαίδευ-
σεως ἀποτελούμενον ἐκ τῶν:

Τριανταφύλλου Τριαντάφυλλον ὡς Προέδρου

Παλιοιορασσᾶ Σταμάτη

Βάζου Γεωργίου

Μαυρομματάνου Ἀναργύρου

Διάμεση Σπυρίδωνος, ὡς μελῶν, ὡς γραμματεῦς παρέστη ἡ Γεωργο-
πούλου Ἀργυρώ.

Θέματα ἡμερησίας Διατάξεως "Κατανομή ἐργασίας τῶν εἰς ΚΕΜΕ
διατεθέντων Ἐκπαιδευτικῶν Τεχνικῶν Σχολῶν", "Ἀνακοινώσεις-
Προτάσεις".

Εἰς τὴν σύσκεψιν παρέστη καὶ ὁ Πρόεδρος τοῦ ΚΕΜΕ κ.Κα-
ρονιιδόλας.

Ὁ Πρόεδρος τοῦ Τμήματος κ.Τριανταφύλλου ἠὲχαρίστησεν
κατ'ἀρχὴν τὸν κ.Πρόεδρον τοῦ ΚΕΜΕ διὰ τὴν τιμὴν νὰ παρευρίσκε-
ται εἰς τὴν σύσκεψιν καὶ ἀφοῦ ἐγνώρισεν εἰς αὐτόν τοὺς συμμε-
τέχοντες εἰς τὴν σύσκεψιν Ἐκπαιδευτικοὺς Τεχνικῶν Σχολῶν κα-
θῶς καὶ τὴν εἰδιότητα ἐνὸς ἐνάστου ἀνεφέρθη εἰς τὴν προηγου-
μένην σύσκεψιν τῆς 6/7/76 καὶ ἐπανέλαβεν τὰς ἀρχὰς ἐπὶ τῶν ὀ-
ποίων θὰ στηρίζεται ἡ ἐργασία συντάξεως προγραμμάτων Ἐπαγ-
γελματιῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐκπαίδευσεως καθὼς καὶ τὴν διαδικα-
σίαν ἢ ὅποια θὰ ἀκολουθηθῇ εἰς τὴν ἐργασίαν.

Ὁ κ.Πρόεδρος τοῦ ΚΕΜΕ λαβὼν μετὰ ταῦτα τὸν λόγον ἐτό-
νισεν ὅτι εἶναι ἰδιότης τοῦ ἡ χαρὰ νὰ εὐρίσκειται μεταξὺ τῶων
ἐλλεικτῶν Ἐκπαιδευτικῶν οἱ ὅποιοι ἐπελέγησαν ὑπὸ τοῦ κ.Υ-
πουργοῦ νὰ βοηθήσουν εἰς τὸ ἔργον τοῦ ΚΕΜΕ καὶ ἰδίως εἰς τὴν
σύνταξιν τῶν ἀναλυτικῶν καὶ ὑπολογιστικῶν προγραμμάτων τοῦ Τεχνι-
κοῦ Λυκείου.



Ἀνεφέρθη ἐν συνεχείᾳ εἰς τὴν συμβολὴν τῶν παρισταμένων εἰς τὴν ὄλην προσπάθειαν τοῦ ΚΕΜΕ καὶ συνέστησεν εὐσυνηδησίαν καὶ ἐργατικότητα διὰ τὴν ὅσον τό δυνατόν ταχυτέραν περὶ τῶν τοῦ ἔργου καὶ ὑπεγράμμισεν ἐπίσης τὴν σπουδαιότητα τῆς Ἐπαγγελματιῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐκπαιδεύσεως διὰ τὴν οἰκονομίαν τῆς χώρας καθὼς καὶ τὴν εὐθύνην ἐκείνων οἱ ὅποιοι εἶναι ταγμένοι διὰ τὴν προπαρασκευὴν τῶν στελεχῶν τῆς Ἐπαγγελματιῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐκπ/σεως.

Ἐν συνεχείᾳ ἠὐχθήθη ἐπιτυχίαν εἰς τὸ ἔργον τῆς ὁμάδος καὶ ἀπεχώρησεν.

Ἐπικολούθησε συζήτησις καὶ ἀπεφασίσθη ὅπως εἰς τὴν ἐπομένην σύσκεψιν ἕκαστος τῶν μελῶν τῆς ὁμάδος, ἔχει ἐτοιμοὺς τὰς παρατηρήσεις του ἐπὶ τοῦ ἰσχύοντος προγράμματος καθὼς καὶ τὰς ἰδέας διδ/λίας ἐβδομαδιαίας δι' ἕνα ἕνα μάθημα τοῦ νέου προγράμματος.

Ο Πρόεδρος

Ἡ Γραμματεὺς

Τριαντ. Τριανταφύλλου

Ἀργ. Γεωργοπούλου



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΝ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΚΕΝΤΡΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΚΑΙ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΕΩΣ

ΤΜΗΜΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ

Πράξεις 814 21

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαι-
δευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Ἑρμοῦ 15), συνήλθεν εἰς Συνεδρίαγ-
σήμερον τὴν 14ην Ἰουλίου 1976 ἡμέραν Τετάρτην καὶ ὥραν 9ην π.μ. τὸ Τμή-
μα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαιδεύσεως ἀποτελούμενον ἐκ τῶν :

- 1) Τριανταφύλλου Τριαντάφυλλον, ὡς Πρόεδρῶν
- 2) Παλαιοκρασῶ Σταμάτη
- 3) Μαυροματάκου Ἀναργύρου
- 4) Διάμεση Σπυρίδωνος, ὡς μελῶν, παρουσίᾳ καὶ τῆς Γραμματέως αὐτοῦ Γεωρ-
γοπούλου Ἀργυρῶς καὶ εἰργάσθη ὡς ἀκολουθῶς:

Ἐν ἀρχῇ ἐπικυροῦται τὸ πρακτικὸν τῆς προηγουμένης συνεδρίας. Εἶτα ἀντι-
πράγξαν γενικαὶ ἀπόψεις ἐπὶ τοῦ σχεδίου Νόμου "περὶ ὀργανώσεως καὶ
διοικήσεως Μέσης καὶ Ἀνωτέρας Ἐπαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐκπαιδεύσεως"
ἐπεφυλαχθέντων, δὲ ἀπάντων τῶν συμβούλων νὰ ἐκφέρουσιν τὰς ὀριστικὰς ἀπό-
ψεις των ἐπὶ τοῦ ὡς ἀνω νομοσχεδίου κατὰ τὴν προσεχῆ συνεδρίαν.

Ἐφ' συνετάχθη ἡ παροῦσα πρᾶξις καὶ ὑπογράφεται ὡς ἔπεται:

Ὁ Πρόεδρος

Τριανταφύλλου Τριαντ.

Ἡ Γραμματεὺς

Γεωργοπούλου Ἀργυρῶ



Handwritten signature or mark.

Πρβξις 22α

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. (Ἑρμοῦ 15), συνήλθεν εἰς Συνεδρίαν, σήμερον τήν 15ην Ἰουλίου 1976, ἡμέραν Πέμπτην καί ἔσαν 9ην π.μ. τῷ Τμήμα Ἑπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως ὑποτελούμενον ἐκ τῶν:

Τριανταφύλλου Τριαντάφυλλον, ὡς Προέδρου

Πολιοκροσσῆ Σταμάτη

Βδζου Γεωργίου

Μαυροματῆκου Ἀναργύρου καί

Διάμηση Σπυρίδωνος, ὡς μελῶν, ὡς γραμματεῦς παρέστη Ἡ Γεωργοπούλου Ἀργυρά.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως 1) Ἀξιολόγησις ἔργου τῶν ὁμάδων ἐργασίας καί προτάσεις διὰ τήν καλυτέραν ἐκπόνησιν τοῦ ἔργου.

2) Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Παρέστησαν ἅπαντα τὰ μέλη τοῦ Τμήματος καί συμμετέχοντες εἰς τήν ὁμάδα ἐργασίας ἐκπαιδευτικαί αἱ διατεθέντες εἰς ΚΕΜΕ δι' ἀποφάσεως κ. Ὑπουργοῦ Παιδείας.

Ὁ κ. Πρόεδρος τοῦ Τμήματος ὑπεγράμμισεν διὰ μίαν ἀκόμη φοράν τήν σπουδαιότητα τοῦ ἔργου τῆς ὁμάδος ἐργασίας καί παρεκάλεσεν τὰ μέλη ὅπως ἀφοσιωθοῦν μετά ζήλου ὁ καθείς εἰς τόν τομέα του διὰ τήν ἔγκαιρον περάτωσιν τοῦ ἔργου τῆς συντάξεως τῶν ἀναλυτικῶν καί ἀραλογίων προγραμμάτων καί ἀποτελεῖ τήν βῆσιν τῆς περαιτέρω διαδικασίας διὰ τήν συγγραφὴν καί ἐκτύπωσιν τῶν σχετικῶν βιβλίων συμφώνως πρὸς τὰ χρονοδιαγράμματα τὰ ὁποῖα ἔχουν καθορισθῆ διὰ τήν ἔναρξιν λειτουργίας Λυκείων κ.λ.π.

Μετά ταῦτα διετυπώθησαν ἀπὸ τὰ μέλη τῆς ὁμάδος ἀπόψεις-γνώμες σχετικαί μετ' τήν παρεΐαν τοῦ ἔργου.

Ὅσον ἀφορᾷ εἰς τήν μελέτην καί διασώπασιν παρατηρήσεων ἐπὶ τῶν ἤδη ἰσχυρῶν προγραμμάτων, τινὰ τῶν μελῶν ἐδήλωσαν ὅτι ἀδυνατοῦν νά προμηθευθοῦν τὰ ἰσχύοντα προγράμματα. Ὁ κ. Πρόεδρος τοῦ Τμήματος παρεμβαίνων εἶπεν ὅτι τὰ προγράμματα δύνανται νά μετρηθοῦν ἀπὸ τὰς Τεχνικὰς σχολαίς εἰς τὰς ὁποίας ὑπηρετοῦν καί νά κάρουν τὰς παρατηρήσεις των.

Τὰ περισσότερα μέλη ἐδήλωσαν ὅτι ἔχουν ἤδη ἀρξῆσαι τήν μελέτην τῆς περιγραφῆς ἐπαγγέλματος καί μεθόδου καθὼς καί τὰς προτεινόμενας ἔρας ἐβδομαδιαίας διὰ κάθε μάθημα, ἀλλὰ ἡ ἐργασία αὐτὴ δέν ἐπερατώθη.

Ὁ κ. Πρόεδρος παρεκάλεσεν ὅπως εἰς τήν ἐπομένην συνεδρίᾳ εἶναι ἕτοιμα τὰ μέλη νά ὑποβάλουν εἰς τήν ὁμάδα τὰς προτάσεις των ἐπὶ τῶν ἀνωτέρω θεμάτων καί μετὰ ταῦτα ἀνεβλήθη ἡ συζήτησις διὰ τήν ἐπομένην συνεδρίαν τῆς ὁμάδος.

Ὁ Πρόεδρος

Ἡ Γραμματεῦς

Πρόξιος 23η

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπ/κῶν Μελετῶν καὶ Ἐπι-
μορφώσεως (Λεωφόρος 2), συνήλθεν εἰς Συνεδρίαν σήμερον τὴν 22αν Ἰουλίου 1976 ἡμέραν
Πέμπτην καὶ ἦσαν ἕτην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαιδεύσεως ἀποτελούμενον ἐκ τῶν

- 1) Τριανταφύλλου Τριαντάφυλλον, ὡς Προέδρου
- 2) Παλαιοκρασσοῦ Σταμάτη
- 3) Διόμηση Σιυρβίδου
- 4) Μαυροματάκου Ἀναργύρου (τοῦ κ.βόζου Γεωργίου ἀπουσιάζοντος) ὡς μελῶν, παρουσία
καὶ τῆς γραμματέως αὐτοῦ Γεωργοπούλου Ἀργυρῆς καὶ εἰρηκόστη ὡς ἀκολούθως:

Κατ' ἀρχὴν οἱ κατ' ἀντικείμενον ὁρισθέντες εἰς προηγουμένην συνεδρίαν ὡς ὑπεδου-
νοὶ τῶν ἐργασιῶν τῶν ὁμάδων, διὰ τῶν καθορισμῶν τῶν προηγουμένων, ἐργαστηριακῶν ἀσκήσεων
κ.λ.π. διὰ τὴν Α' τάξιν Τεχνικοῦ Λυκείου ἐνημερώσαν διὰ τὴν πορείαν τῶν ἐργασιῶν
τῶν.

Ἐπὶ τοῦ κ.Μαυροματάκου τίθεται ὑπ' ὄψιν τῆς Ἐπιτροπῆς τὸ κατωτέρω ἐνημερωτι-
κὸν σημεῖωμα σχετικῶς μὲ τὴν πορείαν ἐργασιῶν ὁμάδων Ἐργασίας Μηχ/κού - Χημικοῦ Κόκλου

- 1) Ὁδηγαί πρὸς κατόρθωσιν Α.β.ι.
- 2) Ἐπιχειρήματα πρὸς ἴδρυσιν "ΝΕΠΗ" εἰδικότητων.
- 3) Ἐπιχειρήματα πρὸς συγχώνευσιν εἰδικότητων (π.χ. Μηχαν/γών - Μηχανικῶν Ἀεροσκαφῶν).
- 4) Πιθανὴ λειτουργία μὲ ἐνιαῖον πρόγραμμα τῆς πρώτης τάξεως ἕλων τῶν σχετικῶν εἰδικο-
τήτων.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ.Παλαιοκρασσοῦ ἀναφέρει τὰ ἐξῆς διὰ τὴν πορείαν τῶν ἐργασιῶν
τῆς ὁμάδος του.

Εἰς τὴν ὁμάδα του ἐδόθη 1) εἰσαγωγὴ διαφοράς ἐπιπέδου Σχολῶν καὶ Λυκείων 2) Σχεδίων-
πλάνων πρὸς ἀνάπτυξιν ἀναλόγως τῆς εἰδικότητος ἐνδὲς ἐκάστου τῶν μελῶν, ὁρολογίου προ-
γράμματος.

Κατὰ τὴν ἐπαμένην συνάντησιν ἡ ὁμάς βὰ παραδόσθαι τὴν ἐργασίαν τῆς καὶ βὰ δοθῆναι εἰς
αὐτὴν τὰ κέτωθι καθοδηγητικὰ ἐρωτήματα ὡς πρὸς τὴν ἀνάπτυξιν τοῦ ὁρολογίου προγράμ-
ματος.

1. Συμβιβάζεται τὸ πρόγραμμα Τεχνικοῦ Λυκείου μὲ τὸ πρόγραμμα τοῦ Γυμνασίου;
2. Εἶναι συμφερόντως μὲ τὴν Γενικὴ Ἐκπαιδευτικὴ Μεταρρύθμιση τῆς χώρας;
3. Εἶναι εὐκόλου νὰ διδασθῆ ἢ βλῆ ὅσο τὸ ὑπάρχον ἐκπαιδευτικὸ προσωπικόν; Ἐὰν ὄχι πῶ-
σος διαρκείας ἐπιμόρφωσις βεῖ χρειασθῆ;
4. Εἶναι εὐκόλου νὰ ὑποστηρίχθῃ ἢ βλῆ μὲ τὰ ὑπάρχοντα ἐργαστήρια, ἐποπτικὰ ὄργανα κλπ;
5. Ἐχεῖ ἢ βλῆ προσωπικὴ ἐξελίξεως; ἢ βὰ πρέπει νὰ ἀναδιαρθρωθῆ τελείως σὲ περίπτωσιν
ἀνάγκης ριζικῆς ἀλλαγῆς.
6. Σὲ τί βαθμὴ σχετίζεται μὲ τίς ἀνάγκες καὶ τὴν πραγματικότητα στὴν "ἀγορά".
7. Πῶς σχετίζεται μὲ τὰ προγράμματα τῶν Ἀνωτέρων Σχολῶν; βὰ ἔχουν οἱ ἀπόφοιτοι ρεαλι-
στικὰς πιθανότητες συναγωνιζόμενοι στὶς εἰσητήριες ἐξετάσεις μὲ τοὺς ἀποφοίτους τῶν
Λυκείων Γενικῆς Κατευθύνσεως; ἢ ἀπάντησις βὰ ἐξαρτηθῆ μερικῶς καὶ ὅσο τὴν ἀπάντησιν
στὴν ἐρώτησιν 2.
8. Εἶναι τὸ πρόγραμμα εὐκαμπτό; Πῶς ἢ ἀναλογίᾳ μεθόδων καρμῶ καὶ πραιορητικῶν;
9. Μήπως ἐξειδικεῖται σὲ ἐπικίνδυνα βαθμὰ μὲ πρραπτικὴ νὰ ζημιώσῃ ἐπαγγελματικῶς τοὺς

άποφαιτους;

10. Πώς σχετίζεται με τόν προγραμματισμό τής οικονομία και τής παιδείας για τά επόμενα 10 χρόνια (ΕΟΚ).

11. Βοηθεί στην ανάπτυξη δημιουργικής ικανότητας του μαθητού;

Έμ συνεχεία ο κ. Παλαιοκρασούς προτείνει ότι πρέπει να πλασιασθή ή ομάδα νομικών κ.λ.π. από έναν πολιτικών μηχανικών και έναν αρχιτέκτονα.

Κατόπιν ο κ. Διάμεσης λαβών τόν λόγον θέτει: ύπ' όψιν του Τμήματος τό κατώτερο σημείωμα δια τήν πορεία τών εργασιών τής ομάδος του.

Έργο ομάδων εργασίας για τή σύνταξη Άναλυτικών Προγραμμάτων του Τεχνικού Λυκείου.

1. Κατευθυντήριες γραμμές για τούς σκοπούς και τά πλαίσια τής εργασίας.

2. Συζήτηση για τήν προσωρινή - σημερινή και προβλεπομένη δομή τής ΕΤΕ και τόν ρόλο του Τεχνικού Λυκείου - και τών ΚΑΤΕ.

3. Καθορισμός και Περιγραφή Έπογγέλματος. Περιγραφή μαθήματος.

4. Συγκέντρωση Προγραμμάτων, βιβλιογραφίας, κ.λ.π.

5. Κατανομή Έργασίας:

Άναλυτικά Προγράμματα για βασικές Είδικότητες και τά βασικότερα μαθήματα: Ηλ/νικά, Η.Υ., ΣΑΕ, Τ/Η, ΗΛ/ΤΕΧΝΙΑ.

Προεργασία μέχρι τής 29/7/76 - έπομένη σύσκεψη ομάδος.

Πρόταση: Η άποψη ή διάθεση ή μερική άποσχόληση για τή συγκέντρωση τών ομάδων με τούς κάτωθι - για να γίνει ή σωστή και ικανοποιητική εργασία υπό τό ΚΕΜΕ όφείλει να παρουσιασθί:

Χρειάζονται άκδηλοι:

ΟΜΑΔΑ ΗΛ/ΛΟΓΩΝ 1 ΗΛ/ΝΙΚΟΣ ΜΗΧ., 2 ΗΛ/ΛΟΓΟΙ ΥΠΟΜ/ΚΟΙ, 1 ΕΡΓΩΔ. ΗΛ/ΛΟΓΩΣ

" ΗΛ/ΝΙΚΩΝ 1 ΗΛ/ΝΙΚΟΣ " , 2 ΗΛ/ΝΙΚΟΙ " , 1 ΕΡΓΩΔ. ΗΛ/ΝΙΚΩΣ

ΟΛΟΙ ΜΕ ΠΤΥΧΙΟ ΠΑΤΕΣ/ΣΕΛΕΤΕ

"Οχι άπαραίτητα άδελφοί! άλλά πλήρους άποσχόλησος ύπάρχουν και έλλοι, κατάλληλοι για μερική άποσχόληση στις Όμάδες εργασίας και πιο εύκολα διαθέσιμοι.

Έπιηκολοθήσεν συζήτησις έπί τών άνωτέρω άποψέων, τών μελών του τμήματος και ο κ. Πρόεδρος παρεκκλίσεν όπως πέραν εκείνων τά όποια συνεζητήθησαν είς τήν πρώτην συνεδρίασιν είς τήν όποιαν συμμετέσχον, και οι διατεθέντες Έκπαιδευτικοί, να γίνει σύσταση είς τά μέλη τής ομάδος εργασίας να άρχισουν να εργάζονται θετικώς και να μη αποταλάται χρόνος είς κατευθυντήριους γραμμάς γενικής άρχας κ.λ.π. διότι αύται έτέθησαν είς τήν πρώτην συνεδρίασιν τής ομάδος.

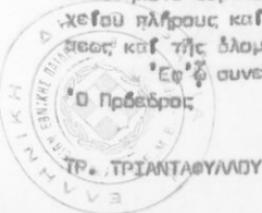
Έπί του δευτέρου θέματος τής ήμερησίας διατάξεως "Σχέδιον Νόμου" περί Όργανώσεως και Διοικήσεως Μέσης και άνωτέρας Έπαγγελματικής και Τεχνικής Έκπαιδευσεως άνηγγέλησαν άποψεις μεταξύ τών μελών του τμήματος και ή συζήτησις θε συνεχισθή στην έπόμενη συνεδρίασιν.

Έπί του τρίτου θέματος "Πρότασεις-Άνακοινώσεις" τά μέλη του τμήματος προτείνουν όπως ύπάρξη δυνατότης άναγνώσεως του ήμερησιου τόπου, πρós έντοπισμόν οίσιουδήποτε θέματος ύποταμένου τής Τεχνικής Έκπαιδευσεως και δημιουργίας μονίμου άρχεού πλήρους και συνεχούς ένημεραμένου πρός χρήση του τμήματος Τεχνικής Έκπαιδευσεως και τής έπιμελείας του Κ.Ε.Μ.Ε.

Έφ' όψιν συνετάχθη ή παρούσα πράξις και ύπογράφεται ός έπεται.

Ο Πρόεδρος

Η Γραμματέας



ΤΡ. ΤΡΙΑΝΤΑΘΥΛΟΥ

ΑΡΧ. ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΥ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ
ΚΑΙ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΕΩΣ (Κ.Ε.Μ.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠ/ΣΕΩΣ

- Αρ. 20004 - Πρόεδρος 24η

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ καταστάματι τοῦ ΚΕΜΕ (Λεωφόρος 2), συνήλθεν εἰς Συνεδρίαν, σήμερον τὴν 23ην Ἰουλίου 1976, ἡμέραν Παρασκευὴν καὶ ἄρα 9ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματιῆς Ἑπιμορφώσεως ἀποτελούμενον ἐν τῶν:

Τριανταφύλλου Τριαντάφυλλον, ὡς Προέδρου,
Παλαιοκρασσῆ Στοιματίου

Μαυροματάνου Ἀναργύρου

Διάμεση Σπυρίδωνος καὶ

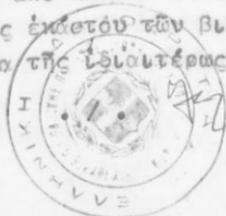
Βάζου Γεωργίου

παρουσία καὶ τῆς γραμματέως αὐτοῦ Γεωργοπούλου Ἀργυρῆς καὶ ἠσχολήθη μὲ τὰ θέματα τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Συνέχεια συζητήσεως περὶ τοῦ Σχεδίου Νόμου Ὁργανώσεως καὶ Διοικήσεως Μέσης καὶ Ἀνωτέρας Ἐπαγγελματιῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐπιμορφώσεως", "Ἀξιολόγησις ὑπὸ ἐπιδοσίν διδουρικτῶν βοηθημάτων" "Ἀνασυντάξεις - Προτάσεις".

Ἐν ἀρχῇ ὁ κ. πρόεδρος παρενόησεν ὅπως συζητηθεῖ τὸ 2ον θέμα λόγῳ τοῦ ἐπεύγοντος καὶ ἔδωκε τὸν λόγον εἰς τὸν εἰσηγητὴν κ. Διάμεσην ὅστις εἰσηγήθη τὰ ἀκόλουθα:

Ἐν σχέσει μὲ τὸ ὑπ' ἀριθμ. Φ 500.4α/3/70303/30-6-76 ἔγγραφο τοῦ κ. Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας ὑπὸ χρονολογίαν παραλαβῆς ὑπὸ τοῦ ΚΕΜΕ 15-7-76 (ἀριθμ. πρωτ. 671) καὶ ληφθέν ὑφ' ἡμῶν τὴν 20/7/76 ἔχομεν νὰ παρατηρήσωμεν καὶ εἰσηγηθῶμεν τὰ κατωθι ἐν ὄψει τῆς εἰς τὸ ἀνωτέρω ἔγγραφο ἀναφερομένης προθεσμίας (28-7-76) εἰσηγοῦμεθα: Νὰ συστηθῇ μόνιμη ὁμάδα κρισεως συγγραμμάτων, ἃν δὲν ὑπάρχη, τῆς ὁποίας τὴν ἀπόφασιν νὰ ἐγκρίνουν τελικὰ οἱ εἰδικοὶ καθε κλάδου ἀνάλογα μὲ τὸ βιβλίο σύμβουλοι τοῦ ΚΕΜΕ βῆσει συγκεκριμένης εἰσηγήσεως.

Νὰ διατυπώνεται πρὶν ἀπὸ καθε ἐκτύπωση ἢ γνάμη τοῦ ΚΕΜΕ "περὶ τῆς χρησιμότητος ἐνός ἐκαστοῦ τῶν βιβλίων" μὲ ἐξαιρέσιν διὰ τὸ ἔτος 1976-77 ἐνεκα τῆς ἐπιτοῦρας καθυστερημένης ἀποστολῆς



του έγγραφου εις ημάς.

Κατόπιν της ανωτέρω εισηγήσεως τό Τμήμα γνωμοδοτεί τά κάτωθι:

Έν όφει της παρουσιαζομένης κατεπειγουσής ανάγκης πρός έγκαιρον έφοδιασμόν τών σπουδαστών ΚΑΤΕ καί λοιπών ανωτέρων Δημοσίων Τεχνικών Σχολών διά διδασκτιών βοηθημάτων γνωμοδοτούμεν όπως διά τό σχολικόν έτος 76-77 άκολουθηθή ή μέχρι τούδε διαδικασία ώς πρός τήν όξειολόγησιν τών πρός έπιτόπωσιν βιβλίων ή προβλεπομένη υπό τών διατάξεων της ύπ' αριθμ. Φ.410.4/4732/16-1-76 Υπουργικής αποφάσεως ή όποία έξεδόθη κατ' έφαρμογήν τών διατάξεων της παραγρ.2 του Ν.Α. 95/69. Διά τό μέλλον θα άκολουθεΐται ή διαδικασία ή προβλεπομένη υπό του άρθρου 2 παρ.5 του Νόμου 186/75.

Θέμα 1ον: Ό έπι τών εισηγητών κ.Μαυροματάκος λαβών τόν λόγον έπιθέτει τάς άπόψεις του έχούσας ώς άκολουθώσας:

1. Διαφαίνεται μία τάσις ύποβιβασμού της στάθμης έπικαιδεύσεως καί δή της 'Ανωτέρας Ε.Τ.Ε.
2. Τό Σ.Ν. στερεΐται ίκανοποιητικώς ευελιξίας.
3. Δέν παρέχεται κάποια διέξοδος πρός τά Α.Ε.Ι. εις τούς πτυχιούχους τών Μ.Ε.Τ.Ε.
4. Δέν προβλέπεται ούδεμία πρόνοια διά τούς μή δυναμένους νά άποπερατώσουν τό Γυμνάσιον.
5. Δέν προβλέπεται πλήρης καί κανονική εξέλιξις τών έπικαιδευτιών όρισμένων κλάδων.

Βεβαίως τό Σ.Ν. έχει πλεΐστα πλεονεκτήματα π.χ. τροφοδοτεί τήν Βιομηχανία μέ στελέχη όλων τών βαθμίδων κ.ά.

Έν συνεχεία ό κ.Παλαιουρασός υπεγράμμισεν ότι έπί του σχεδίου Νόμου δέν καθορίζεται πλήρως καί έπακριβώς ό σινοός έκείστης βαθμίδος 'Επι/σεως.

Μετά ταύτα ό κ.Λιάμσης έπιθέτει τάς ίδιούς του σκέψεις καί άπόψεις γιά τό Σχέδιον Νόμου έχούσας ώς έξής:

Α. ΓΕΝΙΚΑ.

1. Τό πρός γνωμοδότηση από τό ΚΕΜΕ Σχέδιον Νόμου "Περί όργανώσεως καί διοικήσεως της Μέσης καί 'Ανωτέρας 'Επαγγελματικώς καί Τεχνικώς 'Επικαιδεύσεως" άποτελεΐ τό σκέλος της 'Επικαιδευτικώς Μεταρρυθμίσεως, καί εισάγει ό Ν.309, τό άνοφερόμενο στην Ε. καί Τ.Ε. καί σάν τέτοιος νεφολαιώδους σημασίας Νόμος πρέπει νά άντιμετωπισθή.

2. Πρέπει να θεωρηθῆ ἡ Παιδεία, Δημόσια (καὶ Ἰδιωτικὴ), ὡς ἓν ἑνιαῖο σύνολο, στὰ πλαίσια τοῦ ὁποῦο ἐνυπάρχει σὲ ἄρμονικὴ σχέση μὲ τὰ ὑπόλοιπα μέλη ἢ ΤΕΕΕ:
 1. Προσχολικὴ Ἀγωγή.
 2. Δημοτικὴ Ἐπαγγελματικὴ Ἐκπαίδευση.
 3. Μέση Ἐπαγγελματικὴ Ἐκπαίδευση - Α' ἰκθίλος (3 χρόνια): Γυμνάσιο.
 4. " " - Β' " (3 χρόνια): Λύκειο: Γενικὸ, Κλασσικὸ, Τεχνικὸ, " " - Σχολὲς Μαθητείας (Σ.Μ.) ἢ Σχολὲς Ἐπιμορφώσεως Τεχνιτῶν (Σ.Τ.) (1-2 χρόνια ἢ 1 ὡς 4 ἐξάμηνα).
 5. Ἀνωτέρα Ἐπαγγελματικὴ Ἐκπαίδευση (3 χρόνια, ἢ καὶ 2 γιὰ Σχολὲς Νηπιαγωγῶν: Παιδαγωγικὲς Ἀκαδημίες, ΚΑΤΕ, Σχολὲς Ὑπομηχανιῶν.
 6. Ἀνωττέτη Ἐπαγγελματικὴ Ἐκπαίδευση (4 ἢ 5 χρόνια).
 7. Μεταπτυχιακὲς σπουδὲς - α' ἰκθίλος: Μ.Σ. - β' " : Διδακτορικὸ (2 ἢ 3 χρόνια)
 8. Μεταδιδακτορικὲς σπουδὲς καὶ συνεχιζομένη Ἐπαγγελματικὴ Ἐνηλίκων (Ἐπ. + μετεπ.)
 9. Εἰδικὴ Ἀγωγή. Ταλαντοχῶν, Καθυστερ/ων καὶ Εἰδικῶν ἀποικίσεων (τυφλοί, κωφάλαοι, κ.λ.π.).
3. Ἐλλείπον, μακροπροθέσμως, πέρα ἀπὸ τὸ κοινὸ Σ.Ν. γιὰ τὴν ΤΕΕΕ καὶ ἔπειτα τῆς Α.Ε.Ι. (ὡς ἐκπόνηση) καὶ Ἰδιωτικῆς Ἐπαγγελματικῆς.
4. ΕΙΔΙΚΩΤΕΡΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
4. Βασικὴ ἀρχὴ ποὺ θὰ διέπῃ τὸ Σ.Ν. π.χ. περὶ Ε. + Τ.Ε. πρέπει νὰ εἶναι ἡ Ἰσοτιμία Γενικῆς καὶ Τεχνικῆς-Ἐπ/μῆς Ἐπ/σεως-ἢ ἢ πλησιέστερη δυνατὴ προσέγγιση πρὸς αὐτὴ τὴν Ἰσοτιμία μόνον ἔτσι θὰ ἀποφευχθοῦν κἀθε εἰδους ἀντιφάσεως καὶ συγκρούσεως μέσα στὴν Παιδεία μας καὶ δὲν θὰ δημιουργηθοῦν χειρότερα ἐκπαιδευτικὰ καὶ κοινωνικὰ προβλήματα ἀπὸ ἐκεῖνα ποὺ ὁ ὑποτιθέμενος σκοπὸς τοῦ Νομοσχεδίου προορίζεται νὰ ἐπιλύσῃ.
 μεθ' οὗ, παρελθούσης τῆς ἄρας ἢ συνεδρία λήθεται διὰ νὰ συνεχισθῆ.



2. Πρέπει να θεωρηθῆ ἡ Παιδεία, Δημόσια (καὶ Ἰδιωτικῆ), σὺν ἑνιαίῳ σύνολο, στὰ πλαίσια τοῦ ὁποῦο ἐνυπάρχει σὲ ἄρμονικὴ σχέση μὲ τὰ ὑπόλοιπα μέλη ἢ ΤΕΕΕ:
 1. Προσχολικὴ Ἄγωγή.
 2. Δημοτικὴ Ἐπιμόρφωση.
 3. Μέση Ἐπιμόρφωση - Α' ἰκθλος (3 χρόνια): Γυμνάσιο.
 4. " " - Β' " (3 χρόνια): Λύκειο: Γενικό, Κλασσικό, Τεχνικό, " " - Σχολές Μαθητείας (Σ.Μ.) ἢ Σχολές ἐπιμόρφωσης Τεχνιτῶν (Σ.Τ.) (1-2 χρόνια ἢ 1 ὥς 4 ἐξάμηνα).
 5. Ἀνωτέρα Ἐπιμόρφωση (3 χρόνια, ἢ καὶ 2 γιὰ Σχολές Νηπιαγωγῶν: Παιδαγωγικές Ἀκαδημίες, ΚΑΤΕ, Σχολές Ὑπομηχανιῶν.
 6. Ἀνωτῆ Ἐπιμόρφωση (4 ἢ 5 χρόνια).
 7. Μεταπτυχιακές σπουδές - α' ἰκθλος: Μ.Σ.
- β' " : Διδακτορικὸ (2 ἢ 3 χρόνια)
 8. Μεταδιδακτορικὲς σπουδές καὶ συνεχιζομένη Ἐπιμόρφωση Ἐνηλίκων (Ἐπι. + μετεπι.)
 9. Εἰδικὴ Ἄγωγή. Ταλαντούχων, Καθυστερῶν καὶ Εἰδικῶν ἀπολλύσεων (τυφλοί, κωφάλαοι, κ.λ.π.).
3. Ἐλλείπον, μακροπροθέσμως, πέρα ἀπὸ τὸ κοινὸ Σ.Ν. γιὰ τὴν ΤΕΕΕ καὶ ἔπειτα τῆς Α.Ε.Ι. (ὑπὸ ἐμπόνηση) καὶ Ἰδιωτικῆς Ἐπιμόρφωσης.
4. ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
4. Βασικὴ ἀρχὴ ποὺ θὰ διέπῃ τὸ Σ.Ν. π.χ. περὶ Ε. + Τ.Ε. πρέπει νὰ εἶναι ἡ ἸΣΟΤΙΜΙΑ Γενικῆς καὶ Τεχνικῆς - Ἐπι/κῆς Ἐπι/σεως - ἢ ἡ πλησιέστερη δυνατὴ προσέγγιση πρὸς αὐτὴ τὴν ἸΣΟΤΙΜΙΑ μόνον ἔτσι θὰ ἀποφευχθοῦν κἄθε εἶδος ἀντιφάσεως καὶ συγκρούσεως μέσα στὴν Παιδεία μας καὶ δὲν θὰ δημιουργηθοῦν χειρότερα ἐπαιδευτικὰ καὶ κοινωνικὰ προβλήματα ἀπὸ ἐκεῖνα ποὺ ὁ ὑποτιθέμενος σκοπὸς τοῦ Νομοσχεδίου προορίζεται νὰ ἐπιλύσῃ.
 Μεθ' οὗ, παρελθούσης τῆς ἄρας ἡ συνεδρία λήγεται διὰ τὴν συνεχισθῆ.



*Εφ' ᾧ συνετάχθη ἡ παροῦσα προῆξις καὶ ἐπιηυροῦται αὐθη-
μερῶν.-

*Ο Πρόεδρος

*Η Γραμματεὺς

*Τριανταφύλλου Τριαντ.

Γεωργοπούλου *Αργυρῶ



Handwritten signature or initials.

Faint, mostly illegible text, likely the body of a letter or report, containing several paragraphs and possibly a list of items.

ΠΡΑΞΙΣ 25
ΣΥΝΕΒΡΙΑΣΙΣ 27-7-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῇ καταστάσει τοῦ Κέντρου ἑπι-
δευτιῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωκέρους 2) συνήλθε εἰς
Συνεδρίαν σήμερον τὴν 27ην Ἰουλίου ἡμέραν Τρίτην καὶ ὥραν
9ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἑπαγγελματικῆς Ἑκπαιδεύσεως ἀποτελούμε-
νον ἐκ τῶν Τριαντάφυλλου Τριαντάφυλλον ὡς Προέδρου

Πολυκοινοῦ Σταματίου καὶ } Συμβούλων Α'

Βάξου Γεωργίου

Μαυροματῆου Ἀναργύρου καὶ } Συμβούλων Β'

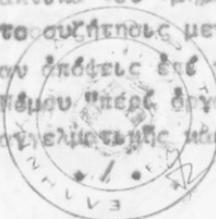
Διάμηση Σπυρίδανος

ὡς μελῶν, παρουσία καὶ τῆς γραμματέως αὐτοῦ Μαρίας Ἀροῦνη.
Εἰς τὴν συνεδρίαν παρέστη καὶ ὁ εἰσηγητὴς Καρδλ.Κανελλόπουλος.
Θέματα τῆς ἡμερησίας διατάξεως:

1. Συνέχεια συζητήσεως ἐπὶ τοῦ Σχεδίου Νόμου Ἐπερὶ ὀργανώσε-
ως καὶ Διοικήσεως Μέσης καὶ Ἀνωτέρας Ἑπαγγελματικῆς καὶ
Τεχνικῆς Ἑκπαιδεύσεως.
2. Ἔρρι Διδαστικῆς Τεχνολογιῶν μαθημάτων εἰς τὰ Γυμνάσια
(ὡς πληθῆ ἐμπρόσωπος τοῦ τμήματος Μέσης Ἑκπαιδεύσεως.)
3. Γνωμάτευσις ἐπὶ τῆς δυνατότητος χρησιμοποιοῦσεως βιβλίων
ἀποστολέτων διὰ τοῦ ὑπ'ἀριθμ.73808/14-7-76 ἔγγραφου Ὑ-
πουργεῖου Παιδείας ὡς διδασκτικῶν βοηθημάτων εἰς ἀναλόγους
ἐκπαιδ. Ἑπαγγ.Τεχνικῆς Ἑκπ/σεως. Εἰσηγητὴς κ.κ.Μαυρομα-
τῆος καὶ Διάμησης.
4. Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Πρὸς τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξε-
ως ἐπισημαίνονται τὰ ὑπ'ἀριθμ.20/6-7-76, 21/8-7-76, 22/15-7-76
καὶ 23/22-7-76 πρακτικὰ τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ου. - Ἐγένετο συζήτησις μεταξὺ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλῆ-
ου καὶ ἀντηλλάγησαν ἰδέαι εἰς τὰς διατάξεις τοῦ πρώτου ἀρ-
θρου τοῦ Σχεδίου Νόμου Ἐπερὶ ὀργανώσεως καὶ Διοικήσεως Μέσης
καὶ Ἀνωτέρας Ἑπαγγ.Τεχνικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἑκπαιδεύσεως.



Θέμα 3ον: Άνεβλήθη ή συζήτηση επί του θέματος των άρτων βιβλιοπωλείας των Τεχνολογικών μαθημάτων εις τά Γυμνάσια έν όρει συζητήσεως του ένόπιον του Τμήματος Έδσης 'Επικαιροθεσεως.

Θέμα 3ον: 'Ο κ. Μαυροματάκιος εισηγήθη, όπως αναλάβη ούτος τήν γνωμάτευσιν επί της δυνατότητος χρησιμοποίησεως του βιβλίου "Μαθηματα Καλινογραφίας και "Εργων Τέχνης" του Κασσιάργου 'Αριστομένους δια δε τά έτερα βιβλία ήτοι "Οίονομικα Μαθηματικά" "Εισαγωγή εις τό Δίκαιον και Γενικαί 'Αρχαί 'Αστικου Δικαιου" και "Μαθηματα Πολιτικης Οίονομίας" έπρότεινε όπως αναλάβη ο κ. Γ. Βάκος ως πλέον άρμόδιος να εισηγηθί επί της δυνατότητος ή μη της χρησιμοποίησεως των.

Τό Τμήμα ένέκρινε τήν πρότασιν του κ. Μαυροματάκιου.

'Εν συνεχεία ο κ. Λιάμμεσης έπρότεινε, όπως ή γνωμάτευσις δια τήν χρησιμοποίησιν βοηθημάτων γίνεται υπό των Συμβούλων του Κ.Ε.Μ.Ε. μόνον εφ' όσον έμπίπτουν εις τήν ειδικότητα τούτων άλλως ταύτα να ανατίθενται εις ειδικόν ή εις ομάδα έξ ειδικών έπιστημόνων, συνισταμένην πρότασι του Κ.Ε.Μ.Ε.

'Ο κ. Πρόεδρος του Τμήματος άποντών εις τό υπό του κ. Λιάμμεση προτεινόμενα ανέφερεν ότι, ή διαδικασία, συγγραφής ή κρισεως βιβλίων προβλέπεται υπό της παραγρ.5 του άρθρου 2 του Νόμου 186/1975.

"Η σύνταξις όδηγιών και προκηρύξεων δια τήν συγγραφήν βιβλίων πάσης φύσεως δια τε τούδε μαθητάς και τό προσωπικόν ως και ή έγκρισις αυτών ή προκειμένου περι υυλοφορούντων βιβλίων και βοηθημάτων ή διατύπωσις γνώμης περι της χρησιμότητος ή μη αυτών."

'Ρωσάτως ο κ. Λιάμμεσης 'πρότεινε όπως τά πρακτικά συνεδριάσεων του Τμήματος συντάσσονται εις τήν Δημοτικην γλώσσαν.

'Επ' αυτου ο κ. Πρόεδρος του Τμήματος ειπεν ότι ~~το θέμα τούτο θα~~ τό θέμα τούτο θα τό συζητήσθ με τον κ. Πρόεδρον του Κ.Ε.Μ.Ε. κ. 'Αλέξ. Καρανιδιαν δια να άμολουθη ένιαία γραμμή όλων των τμημάτων.

Θέμα 4ον: 'Ο κ. Πρόεδρος του Τμήματος Τριαντ. Τριαντοφύλλου ένημέρωσε τά μέλη του Συμβουλίου επί των έξής έγγραφων: 1) επί του υπ' αριθμ. 9. 100.1/1/74130/15-7-76 έγγραφου του 'Υπουργείου 'Εθνικης Παιδειας και του έν αυτω συνημμένου έγγραφου υπ' αριθμ. Α. 11685 /30-6-76 του 'Υπουργείου Προεδρίας Κυβερνήσεως, άφορούντα εις συμμετοχήν  του Υπ.Ε.Π.Θ. εις έπιτροπήν άναπροσαρμογής και άναποιήσεως των προγραμμάτων των Σχολών και

Τμημάτων Υ.Κ.Υ. και Κ.Α.Τ.Ε. *Αδελφών Νοσοκόμων, Μαιών και Φυσιοθεραπευτών. Τά έγγραφα ταύτα έχρημάθησαν προς είσήγησιν εις τόν κ.Πολιούρασσόν. 2) *Επί τοῦ ὑπ'ἀριθμ.24/22-7-76 ἐγγράφου τῆς Πανελληνίου Ἑνώσεως Ἑκπαιδευτικῶν Τεχνολόγων Μηχανικῶν Πτυχιολόγων Α.Σ.Ε.Τ.Ε.Μ., ὅπερ ἐχρημάθη προς μελέτην καὶ είσήγησιν εις τοῦς κ.κ.Πολιούρασσόν, Μαυροματάκιον καὶ Διδάσκων 3) ἐπί ἐγγράφου τῆς Γενικῆς Διευθύνσεως Ἐπαγγελματιῆς Ἑκπαιδεύσεως, περὶ ἀποστολῆς σχεδίου ἀποφάσεως τοῦ Ἑκουργεῖου Κοινωνικῶν Ἑπηρεσιῶν, ἀνοφερομένου εις τὸ πρόγραμμα σπουδῶν τῶν Ἀνωτέρων Ἑχολῶν Κοινωνικῶν Λειτουργῶν, ὅπερ ἐχρημάθη εις τόν κ.Διδάσκων προς μελέτην καὶ είσήγησιν.

*Ποσῶτος ὁ κ.Πρόεδρος ἀνεκοίνωσε τὸ ἀπὸ 26-6-76 ὑπόμνημα τοῦ κ. Τζωρτζῆδη περὶ δημιουργίας Τμημάτων MARKETING εις τὰ ΚΑΤΕ Πατρῶν Ἀρρίσης καὶ Ἡρακλείου καὶ ἀνέθεσεν εις τόν κ.Βάζον τὴν μελέτην καὶ είσήγησιν τοῦ θέματος.

Μεθ'ὅ μὴ ὑπάρχοντος προς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐδόθη ἡ συνεδρίασις.



Ο ΠΡΟΪΑΡΟΣ ΤΟΥ ἸΜΗΜΑΤΟΣ
ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ
Μ. ΑΡΣΕΝΗ

Handwritten signature and initials over the stamp.

ΠΡΑΞΙΣ 26
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 29-7-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῇ Καταστάματι τοῦ Κέντρου Ἐπι-
παιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωχάρους 2) συνηλ-
θεν εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 29ην Ἰουλίου ἡμέραν Παρασιευ-
τὴν καὶ ὥραν 9ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπικαιδεύσεως
ἀποτελούμενον ἐν τῶν Τριανταφύλλου Τριαντάφυλλον, ὡς Προέ-
δρου

Βάζου Γεωργίου

Παλαιολογαστῶ Στοιματίου

Μαυρομματάκιου Ἀναργύρου

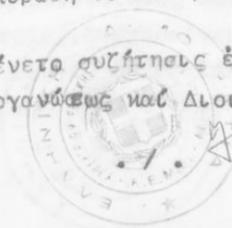
Διάμεση Σπυρίδωνος

Κανελλοποδλου Χαραλάμπους, Εἰσηγητοῦ, παρουσίᾳ καὶ τῆς γραμ-
ματέως αὐτοῦ Μαρίας Ἀρσένη καὶ ἡσυχολήθη μετὰ κἀνωθι θέμα-
τα τῆς ἡμερησίας διατάξεως:

1. Συνέχεια συζητήσεως ἐπὶ τοῦ Σχεδίου Νόμου "περὶ ὀργανώ-
σεως καὶ Διοικήσεως Μέσης καὶ Ἀνωτέρας Ἐπαγγελματικῆς καὶ
Τεχνικῆς Ἐπικαιδεύσεως".
2. Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Πρὸς τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας δια-
τάξεως ὁ κ.Πρόεδρος τοῦ Τμήματος Τριαντάφυλλος Τριανταφύ-
λλου ἀναγιγνώσκει ἐνώπιον τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου τὸ ὑπ'ἀρ.
736/27-7-76 ἔγγραφο τοῦ κ.Προέδρου τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. Ἀλεξάν-
δρου Καρανιόδα ἐπὶ τοῦ ὁποίου ἐγένετο σχετικὴ συζήτησις.
Ἐν συνεχείᾳ ἀπεφασίσθη ὅπως ὀρίσθῃ ὁ κ.Μαυρομματάκιος, διὰ
νά εἰσηγηθῇ σχετικῶς εἰς τὴν ἐπομένην συνεδρίαν τοῦ Τμήματος.
Μετὰ ταῦτα ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθμ. 25/17-7-76 πρακτικὸν τοῦ
Τμήματος.

θέμα 1ον.: Ἐγένετο συζήτησις ἐπὶ τοῦ ἀρθρου 9 τοῦ Σχεδίου
Νόμου "περὶ ὀργανώσεως καὶ Διοικήσεως Μέσης καὶ Ἀνωτέρας



Ἐπαγγελματιῆς ^{καὶ Τεχνολογίας} Ἐκπαιδευσεως" ἀναφερόμενον εἰς τὸς τόπους τῶν Λυκείων καὶ κατευθύνσεις. Ὁ κ. Πρόεδρος ἐτόνισεν ὅτι ἀνεξαρτήτως τῶν συζητήσεων καὶ τῶν προτάσεων αἱτινες ἐγένοντο εἰς ἀλληπαλλήλους συνεδριάσεις τοῦ Τμήματος ἐπὶ τοῦ θέματος τούτου, ἥδη ἐν ὄψει καὶ τῆς νέας προτεινομένης δομῆς, πρέπει τοῦτο νὰ ἐξετασθῇ ἐν συνεργασίᾳ μετὰ τῶν Ἐκπαιδευτικῶν οἷτινες ἐργάζονται διὰ τὴν σύνταξιν ὠρολογίων καὶ Ἀναλυτικῶν προγραμμάτων Τεχνικοῦ Λυκείου ὅπερ καὶ ἐγένετο ἀποδεκτόν ὑπὸ τοῦ Τμήματος.

Ὁ κ. Διάρμεσης λαβὼν τὸν λόγον εἶπε τὰ ἀκόλουθα:

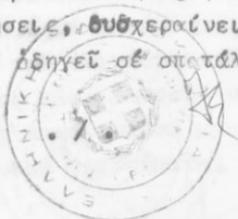
1. Ὑφίστανται ὠρισμένες βασιεῖς προϋποθέσεις ἢ ἐμπλήρωση τῶν ὁρίων θὰ ἔκανε πολὺ πιδ ἀποδοτικὴ τὴν ἐργασία μας στὰ πλαίσια τῶν ἀναγιῶν τοῦ ΚΕΜΕ, καὶ δὴ τοῦ Τμήματος, καὶ στὸ γενικότερο πλαίσιο τῆς Παιδείας μας.

2. Εἶναι σχεδὸν ἀδύνατη ἡ διεξαγωγή παραγωγικῆς πνευματικῆς ἐργασίας σὲ γραφεῖο μὲ ἄλλα δύο ἄτομα - συναδέλφους ὅπου ὅλοι δεχόμεθα συνεχῆ ἐπισκέψεις, τηλεφωνήματα, κλπ, κλπ, πρῶγμα ἀναπόφευκτο γιὰ ὅλους μας: Πτώση τῆς ἀποδόσεως στὸ 10% τοῦ ἐπιθυμητοῦ (τὸ αὐτὸ καὶ γιὰ τὸν ἀξιοποιούμενο χρόνον ἀπὸ 8 π.μ. - 1.30 μ.μ.).

3. Ὁφείλει νὰ ἐνημερῶνεται τὸ Τμ.Ε.Τ.Ε. γιὰ ὁποιαδήποτε ἀνακοίνωση - πρωτοβουλία γιὰ θέματα Ε.Τ.Ε. ποῦ ἀποτελοῦν μεταβολὴ τῆς ἀρχικῆς γραμμῆς, ἢ διευκρινήσεις σ' αὐτή, σὲ θέματα σχετικὰ μὲ τὴν Ε.Τ.Ε. Ἀιόμη καλύτερα νὰ ἐρωτᾶται τὸ Τμήμα γιὰ τὶς νέες θέσεις οἱ ὅποιες τυχόν ἐμφράζονται πρὸς τὰ ἔξω πρὶν ἐμφρασθοῦν αὐτὲς ἐπισημῶς καὶ δεσμευτικῶς. (π.χ. ἡ ἀποψη(;) γιὰ τὶς ὄρες τῶν Τεχνολ. Μαθ/των τοῦ Γυμνασίου: 3 3 3 = 9).

4. Τὸ ἀποστελλόμενον στὸ ΚΕΜΕ Σχέδιο Νόμου γιὰ τὴν Ε.Τ.Ε. νὰ μὴν εἶναι σὲ σαφὴ ὀντίθεση μὲ τὶς ἐπίσημες θέσεις, ἐμφρασμένες θέσεις, τῆς Πολιτείας μὲ ἀποτέλεσμα νὰ ἐπιστρέφονται γιὰ ἀναθεώρηση. Αὐτὸ ὁδηγεῖ σὲ ἀσικοπὴ καθυστέρηση στὶς ἐργασίες τοῦ Τμήματος καὶ σπατάλη πολυτίμου χρόνου.

5. Ἡ ἔλλειψη δυνατότητος φωτοαντιγραφῆσεως (ἐπὶ μῆνες) ὁδηγεῖ σὲ καθυστερήσεις, **δυσχεραίνει** τὴν ἐπικοινωνία καὶ τὴν ἀλληλοενημέρωση καὶ ὁδηγεῖ σὲ σπατάλη πολυτίμου χρόνου.



6. 'Η επί μακρό άδυναμία έξασφάλσεως ΦΕΚ από τό ΥΠ.ΘΕ.Π.Θ. (ιλητήρας, κ.λ.π.) οδηγεί σε σπατάλη πολύτιμου χρόνου τών συμβούλων για τήν έξεύρεση τώνρηγών πληροφοριών για τς εισηγήσεις τους μέ άλλους τρόπους.

7. 'Υπάρχει από μήνες άδυναμία έγναίρου δαιτυλογραφήσεως άχι μόνο πρακτικών, αλλά και όποιασδήποτε έργασίας μας ώστε να πάρη παρουσιάζσιμη μορφή μεταφερομένη από τό πρόχειρο χειρόγραφο μας.

8. 'Ο τυχόν, άν αυτό άληθεύει, περιορισμός τών άρών είσόδου τών Συμβούλων του ΚΕΜΕ στο 'Υπουργείο Παιδείας-για ύπηρεσιακές μας (έμπ/ιές) άνάγιες- άποτελεί άφάνταστη τροχοπέδη στην διεξαγωγή τών έργασιών και σύνταξη εισηγήσεων σχετικών μέ θέματα Παιδείας. 'Αποτελεί δε στεγανοποίηση που οδηγεί σε καθυστερήσεις και προστριβές.

9. 'Η έλλειψη έσωτερικής συνδέσεως (τηλεφωνικής) μέ τό ΥΠΕΠΘ άποτελεί τροχοπέδη για τήν άπρόσκοπτη διεξαγωγή τών ως άνω έργασιών μας και οδηγεί σε περιττά έξοδα για τό Δημόσιο.

10. 'Η άδυναμία μεταφοράς (λόγω στενότητας χώρου γραφείων και έλλείψεως βιβλιοθηκών τών Συμβούλων) τής προσωπικής 'Εμπ/ιής βιβλιογραφίας μας μέ άμεση και καθημερινή χρήση καθυστερεί τό έργο μας, ιδίως σε σχέση μέ τήν έκπόνηση σωστών ΑΝΑΛΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ.

11. 'Η έλλειψη συνδέσεως του γραφείου μας μέ κάποια Γραμματεία που να δέχεται τς τηλεφωνικές κλήσεις μας όταν άπουσιάζομε λόγω συσκέψεων, όλομελείας, κλπ. μας άπουδπει από τόν έξωτερικό κόσμο μέ τόν όποιο όφείλομε να μήν χάρσομε τήν έπαφή.

12. 'Ανάγιη ύπάρξεως γραφείου (ή γραμματέως-μερική ή άποσχόλησή της) για ένήμερωση-συγιέντρωση στοιχείων για τήν Ε.Τ.Ε. και δημοσιεύσεων του καθημερινού τύπου, περιοδικών, κλπ. 'Επαφή μέ τήν κοινή Γνάμη.

13. 'Ανάγιη χορηγήσεως άντιγράφου πρακτικών του Τμήματος (και , κατ'εύχην και τών άλλων Τμημάτων - και τής 'Ολομελείας) έντός 2-3 ήμερών από τής συνεδρίας- για πληρέστερη ένήμεωση και καλύτερη κατατόπιση σε θέματα για τά όποια άργά ή γρήγορα καλούμεθα να λάβουμε θέση ή να ψηφίσουμε.

14. Καθορισμός του έλαχίστου τών άρών που οί ΕΙΣΗΓΗΤΕΣ, Γραμματείς, δαιτυλόγραφοι κλπ. μπορούν να διαθέσουν για κάθε Σύμβουλο. 'Ωστε να γνωρίζη κανείς πόσα μπορεί να περιμένη σαν βοήθεια και σε τί ταυτά χρονικά διαστήματα. Καί τί πρέπει να κάνει μένος

του, ἀκόμη καὶ ἀπὸ ἐπιπέδου ποῦ θὰ μπορούσαν νὰ κάνουν ἄλλοι ὥστε νὰ μὴ σπαταλᾷ πολὺτιμο χρόνο ἀπὸ πλεονάζοντα θέματα τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε.

Παράκληση μὴ παρεμβολῆς τρίτων στὴν ἀξιολόγησιν τῆς προτεραιότητος περατώσεως ὁρισμένων ἐπιχειρημάτων (π.χ. ποιὰ ἔγγραφα πρέπει νὰ δακτυλογραφηθοῦν πρῶτα καὶ ποιὰ πρέπει νὰ περιμείνουν - μέχρι νὰ ξεχαστοῦν ὡς κάποτε).

Ὁ κ. πρόεδρος τοῦ Τμήματος ὑπεγράμμισεν ὅτι αἱ ἀνάγκαι καὶ αἱ δυσκολίαι εἰς τὴν πορείαν τοῦ ἔργου μας εἶναι γνωσταὶ εἰς ὅλους. Τὸ νὰ ἀσχολεῖται ὅμως κανεὶς μὲ τὴν ἀπαρίθμησιν αὐτῶν τῶν δυσκολιῶν, ἀντὶ νὰ ἐπιτιμήσῃ τὴν σπουδαιότητα τῶν θεμάτων μὲ τὰ ὅποια ἀσχολεῖται καὶ νὰ ἀξιοποιήσῃ ὅλας τὰς δυνατότητας αὐτῶν τοῦ παρέχονται, διὰ τὴν ἐπίλυσιν αὐτῶν τῶν θεμάτων, ὑπάρχει ἀριετή διαφορά.

Ἐξ ἄλλου ἡ ὑπηρεσία γνωρίζει αὐτὰς τὰς ἀνάγκαι καὶ προσπαθεῖ, ἐντός τῶν λογικῶν δυνατοτήτων νὰ τὰς ἱκανοποιήσῃ.

Θέμα: Οὐδεμία ἀνακοίνωσις ἢ πρότασις ἐγένετο.

Μεθ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐπεκυρώθη τὸ κοινὸν πρακτικὸν αὐθημερόν καὶ ἐλύθη ἡ συνεδρίασις.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ

ΠΡΑΞΙΣ 27
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 30-7-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Κατοστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 30ὴν Ἰουλίου 1976 ἡμέραν Παρασκευῆν καὶ ἔδραν 8.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίδευσεως ἀποτελούμενον ἐκ τῶν Τριανταφύλλου Τριανταφύλλου, Προέδρου, Γεωργίου Βόζου καὶ Σταματίου Παλοιοκρασσοῦ, Συμβούλων Α', Ἀναγνώρου Μουραμμάτσικου καὶ Σπυρίδωνος Διδέμησι Συμβούλων Β' καὶ Χαραλήμου Κανελλοπούλου, εἰσηγητοῦ περὶ αὐτῆς καὶ τῆς γραμματέως αὐτοῦ Μαρίας Ἀραβῆν.

Ἐπιπέσει μετέσχον τῆς συνεδριάσεως οἱ κάτωθι Ἐκπαιδευτικοὶ Λειτουργοί, οἵτινες ὀφείθησαν διὰ τῆς ἀπ' ἀριθμ. 69055/1-7-76 ἀποφάσεως τοῦ κ. Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας εἰσελθεῖν ἐν τῷ συνεδρίῳ, ἵνα συμβάλουν εἰς τὸν καταρτισμὸν τῶν ὀργανισμῶν καὶ Ἀναλυτικῶν Προγραμμάτων τῆς Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίδευσεως Ἀντωνίου Παπαϊωάννου, Ἀγγελῆ Κατμήκη, Ἀθανάσιος Καλατζόπουλος, Ἐλένη Παπαθανασίου καὶ Ἀλέξανδρος Παλλῆτος.

Ἐτάθη ἡμερησίας διατάξεως.

1) Ἀξιολόγησις ἔργου ὁμάδος ἐργασίας διὰ τὴν σύνταξιν ἀναλυτικῶν καὶ ὀργανισμῶν προγραμμάτων τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου "Ἀναγκοῖς ἢ καταθέσει σχετικῶν σημειώσεως ὑφ' ἐκδόσεως τῶν μελῶν τῆς ὁμάδος, εἰς τὸ ὅποιον νὰ ἐμφαίνονται: α) ἡ περιγραφή κοτευθῶσεως καὶ β) αἱ ἄροι διδασκαλίας ἐκάστου βαθμοῦ ἐβδωμαδιαίας.

2) Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Ἐτάθη ἡμέρας ἀπὸ τῶν ἄγων ὁ Πρόεδρος τοῦ Τμήματος κ. Τριανταφύλλου Τριανταφύλλου ἐπέδωκεν τὴν ἄξιαν καὶ τὸ κοτεπεῖγον τῆς καταστάσεως τῶν ὀργανισμῶν προγραμμάτων τῆς Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίδευσεως, δεδομένου ὅτι μετὰ πέρατος τοῦ προσεχοῦς Μαρτίου δεῖν νὰ ἔχουν καταρτισθῆ τὰ ἀναλυτικὰ προγράμματα καὶ ἐπὶ πλέον νὰ ἔχουν συγγραφῆ τὰ σχετικὰ βιβλία. Ἐν συνεχείῃ ὁ κ. Πρόεδρος ἀφοῦ ἠὲ χαριστήσεν τὰ μέλη τῆς ὁμάδος ἐργασίας ἔδωκεν τὸν ἄγων εἰς τοὺς ἐξ' αὐτῶν ἀσχοληθέντας μὲ τὸν "Μηχανολογικὸν Κύκλον" κ.κ. Μουραμμάτσικου Ἀναγνώρου, Παπαϊωάννου Ἀντωνίου καὶ Κατμήκη Ἀγγελῆν. Οὗτοι προέτεινον ὅπως αἱ εἰδικότητες Ναυπηγῶν, Μηχανικῶν Αὐτοκινήτων, Ψυκτικῶν καὶ Μηχανολογικοῦ Σχεδίου νὰ συγχωνευθοῦν εἰς τὴν εἰδικότητα τοῦ "Γενικοῦ Μηχανολόγου" καθ' ὅσον ὁ πτυχιαῖος τοῦ τμήματος εἰδικότητος "Γενικοῦ Μηχανολόγου" ἐντὸς ἐλαχίστου χρονικοῦ διαστήματος καθίσταται ἱκανοῦτος νὰ ἐπιτελέσῃ τὸ ἔργον τῶν ἀνωτέρω προτεινομένων πρὸς συγχωνεύσιν εἰδικότητων.

Ἀκολουθῶν οὗτοι ἀνέπτυξαν τὸ ὀργανισμῶν πρόγραμμα τῆς εἰδικότητος τοῦ "Γενικοῦ Μηχανολόγου" τὸ ὅποιον ἔχει ὡς ἀκολουθεῖ:



ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Ώρες εβδομαδιαίως κατά τάξεις			Σύνολον ώρων	Κατηγορίες μαθημάτων	
	Α	Β	Γ		Σύνολον ώρων	Ποσοστών %
*Ελληνικά	4	4	2	10		
Ξένες γλώσσαι	2	2	2	6	Γενικά	
Μαθηματικά	5	2	-	7	Θεωρητικά	
Φυσική	4	-	-	4		
Γυμναστική-Υγιεινή	1	1	1	3	30	33,3
Γενική χημεία (2)	6	6	-	12		
Χημική Τεχνολογία (3)	-	2	4	6	Τεχνολογικά	
Στοιχεία Βιολογίας-βιοχημείας	-	-	2	2	Θεωρητικά	
*Εφαρμοσμένη Μηχανολογία	-	-	2	2		
*Όργανα Έργασίας και Οικονομικά	-	2	2	2	24	26,7
Σχέδιον	-	2	-	2	*Εργαστηριακά	
*Εργαστήρια (4)	8	11	15	34	36	40,0
Σύνολον	30	30	30	90	90	100,0

Επεξηγήσεις:

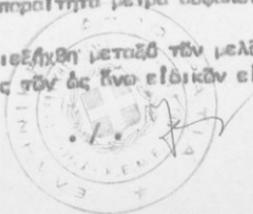
- (1) Είς τὸ μάθημα "Ἑλληνικά" περιλαμβάνονται ὅλα τὰ μαθήματα. Ὁ ἕκτος νὰ ἀποδίδῃ πλήρως τὸ περιεχόμενον τοῦ εἰσαγωγικοῦ κύκλου (ἑλληνικά, ἱστορία, ἀγωγή πολιτοῦ, θρησκευτικά).
- (2) Εἰς τὸ μάθημα "Γενική χημεία" περιλαμβάνονται τὰ ἐπι μέρους κεφάλαια: εἰσαγωγή, ἀνόργανος χημεία, ὀργανική χημεία.
- (3) Εἰς τὸ μάθημα "χημική Τεχνολογία" περιλαμβάνονται τὰ ἐπι μέρους κεφάλαια: Βιομηχανική χημεία τεχνολογία τροφίμων καὶ λιπαντικά.
- (4) Εἰς τὸ μάθημα "Ὀργάνωσις Ἐπιχειρήσεων καὶ Οἰκονομικά (στοιχεῖα)" περιλαμβάνεται καὶ τὰ κεφάλαια: πρόβλημα ἀτυχημάτων.
- Εἰς τὸ παρὸν πρόγραμμα καταργεῖται τὸ μάθημα "Φυσικοχημεία - Ἠλεκτροχημεία" καὶ εἰσάγεται τὸ μάθημα "Ὀργάνωσις Ἐργασίας καὶ Οἰκονομικά".
- Σχετικῶς μὲ τὴν εἰδικότητα τῶν μηχανολόγων Ἐμπορικοῦ Ναυτικοῦ τὸ Συμβόλιον ἀπεφασίσαεν, ὅπως ζητηθῶν ἀπὸ τὸ Ὑπουργεῖον Ἐμπορικῆς Ναυτιλίας τὰ ἀπέρχοντα προγράμματα (ἀρολάγια καὶ ἀναλυτικά) εἰς τὴν Σχολὴν τοῦ Ἐμπορικοῦ Ναυτικοῦ.
- Ἐν συνεχείᾳ ἡ ὁμάς ἔργασίας χημικοῦ κύκλου (*Α. Μαυρομητόπουλος-Ἀθανάσιος Κολατζάπουλος - Παπαθανασίου Ἐλένη) προέβλεπε νὰ λειψουμένη νὰ καταστραφῇ κατὰ τοιοῦτον τρόπον ὥστε ὁ πτυχιούχος χημικὸς ἦτοι τὸ ἀναλυτικὸν πρόγραμμα νὰ καταστραφῇ εἰς τὰ ἔργον τοῦ χημικοῦ Ἐργαστηρίου καὶ τοῦ χημικοῦ Ἐργαστοῦ. Μετὰ τοῦτο ἡ ὁμάς ἀνέπτυξε τὸ σχετικὸν ἀρολάγιον πρόγραμμα, ἧπερ ἔχει ἔς ἀκολούθως:



α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΤΑΞΕΙΣ - ΩΡΑΙ			ΣΥΝΟΛΟΝ ΩΡΩΝ ΚΑΤΑ ΜΑΘΗΜΑ ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΩΣ
		Α°	Β°	Γ°	
1.	Γενικά Θειολόγου-Θεολόγου	3	2	2	7
2.	Μαθηματικά	6	1	1	8
3.	Χημεία - Μεταλλογνωσία	2	-	-	2
4.	Φυσική	4	-	-	4
5.	Γυμναστική-Ύγιεινή	1	1	1	3
6.	Ξένοι Γλώσσαι	2	2	2	6
7.	Μηχανική	2	-	-	2
8.	Ύλη της Μηχανικής	-	2	-	2
9.	Στοιχεία Μηχανών	-	3	-	3
10.	Στοιχεία Κλιματισμού	-	-	2	2
11.	Στοιχεία Αύτοκινήτων-Μηχανήματα Τεχνικών Έργων	-	-	3	3
12.	Μηχανολογικών Σχεδίων	3	3	3	9
13.	Κινητήριες Μηχανές	-	4	2	6
14.	Μηχανήματα Ανυψώσεως-Μετακινήσεως	-	-	2	2
15.	Εφαρμοσμένη Ηλεκτροτεχνία	-	2	-	2
16.	Όργανοι Έργων Στοιχεία Οικονομίας	-	-	2	2
17.	Μηχ. Τεχνολογίας και Έργων Στρατιωτικών Άσκησης	7	10	10	27
ΣΥΝΟΛΟΝ ΩΡΩΝ ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΩΣ		30	30	30	90

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Είς τα Γενικά Μαθήματα Θειολόγου - Θεολόγου περιλαμβάνονται τα σήμερα διδασκόμενα: Έλληνικά, Ορθόδοξοι, Ίστορία και Άγωγή Παλιού.
 2. Η Ύγιεινή θα διδάσκεται παράλληλα με το μάθημα της Γυμναστικής.
 3. Η Μηχανουργική Τεχνολογία θα διδάσκεται είς τα Έργαστήριον. Η θεωρητική ανάπτυξις των ενότητων της Μηχανουργικής Τεχνολογίας θα κολλήθη κατά το Α° έτος δια των ώρων του μαθήματος Μηχ. Τεχνολογίας και Έργαστηριακών Άσκησεις. Ήτοι: Α° έτος 2 ώροι, Β° έτος 2 ώροι, Γ° έτος 2 ώροι.
 4. Ταυτοχρόνως πρόστην έκαστον είς τα Έργαστήριον των σπουδαστών θα αποδεικνύονται και θα εφαρμόζονται τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας και προστασίας διά την πρόληψιν άτυχημάτων.
- Μετά από συζήτησιν ητις διετέλεθη μεταξύ των μελών της ομάδας, άπεφασάθη όπως γίνονται αποδεκταί αι προτάσεις των ός ένω είδικών εισηγητών ός πρός την κοινωμένην



των ἔργων εβδομαδιαίως κατὰ μάθημα. Ὁ κ. πρόεδρος παρακαλεῖ ὕψως ἐπισπευσθῆ ἡ σύντα-
ξις τῶν ἀρολογίων προγράμματος καὶ διὰ τῆς ὑπολοίπου ειδικότητος.

Θέμα 2ον: Οὐδεμία ἀνακοίνωσις ἐγένετο.

καθ' ὅ μὴ ὑπάρχοντος ἑτέρου θέματος ἀναγιγνώσκεται καὶ ἐπικυροῦται τὸ παρὸν προ-
κτικὸν αὐθημερὸν καὶ λήσεται ἡ παρῶσα συνεδρίασις.

Ὁ Πρόεδρος τοῦ Τμήματος

Ἡ Γραμματεὺς

Τριανταφυλλῆς Τριανταφάλλου

Μ. Ἀραβῆ

ΠΡΑΞΙΣ 28
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 2/8/1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἑπιμε-
δευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθε εἰς
Συνεδριὸν σήμερον τὴν 28ην τοῦ μηνὸς ἡμέραν Δευτέραν καὶ ὥραν
8.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἑπαγγελματιῆς Ἑπιμοδεύσεως ἀποτελούμε-
νον ἐκ τῶν Τριανταφύλλου, ὡς Προέδρου,

Παλαιουρασοῦ Στοιματζίου

Βαζίου Γεωργίου

Μαυροματίου Ἀναργύρου

Διδάσχη Σκουρβάνου

καὶ Καραλήπου Κωνσταντοπούλου, Πιόσηγτου, παρουσία καὶ τῆς

γρομματέως αὐτοῦ Μαρίας Ἀρσένη καὶ ἠσχολήθη μετὰ κώλυσι θε-
ματα τῆς ἡμερησίας ἐπιτάξεως.

1. Ἀνασκόπησις τῶν μέχρι τοῦδε πραγματοποιηθεισῶν ἐργασιῶν
τοῦ Τμήματος. (Κατάθεσις σχετικῶν σημειώματός ὑπ' ἀπόντων τῶν
μελῶν τοῦ Τμήματος).

2. Προλόγια καὶ Ἀναλυτικὰ προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου.

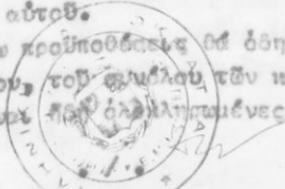
3. Ἀνακοινώσεις.

Θέμα 1ον. Ὁ Πρόεδρος τοῦ Τμήματος κ. Τριανταφύλλου εἶπεν τὸν
λόγον εἰς τὸν κ. Διδάσχη, ὅστις πρόβη εἰς ἀνασκόπησιν τῶν
μέχρι τοῦδε πραγματοποιηθεισῶν ὑπ' αὐτοῦ ἐργασιῶν, καταθέσας
καὶ σχετικῶν σημείωματα ἔχον ὡς ἀπολυθῶσις:

ΜΕΧΡΙ ΤΟΥΤΕ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ Αἱ ΕΠΙΤΑΞΙΣ Αἱ

Σὲ προηγουμένη συνεδρία τοῦ Τμήματος Ε. Τ. Ε. 29/7/
76) κατατέθη σημείωμα μετὰ τῆς βασικῆς προϋποθέσεως γιὰ τὴν διε-
ξαγωγή τῶν ἐργασιῶν τοῦ Τμ. Ε. Τ. Ε. καὶ τοῦ ὑποφαινομένου ὅτι
μέλους τοῦ Τμήματος αὐτοῦ.

Ὡς πέρα κἄνω προϋποθέσεως εἰς ἀδηγήσασιν εἰς ὅλην ἡμε-
ρησίαν ἐπὶ ἀγνωστο μέλλον, τὸν ἀριθμὸν τῶν κώλυσι ἐργασιῶν, ἀπὸ
τῆς ὁποίας ἄλλες εἶναι κἄν ἀλλοιωθῶσιν καὶ χρειάζονται ὁ-



υπολογόφηση και άλλες είναι υπό έρευνα για να υποβληθούν σε παρουσιάζομη μορφή όποτεδήποτε ζητηθούν. Τά παρακάτω έξετάζονται σε δύο επίπεδα: α) στα πλαίσια του τί είναι σωστό - τί πρέπει να γίνει και β) τί είναι έφικτό ή τί ζητείται, σχετικά άν είναι σωστό ή όχι:

1. ΟΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ Α', Β', Γ' ΤΑΞΗΣ
 2. ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ, ΚΑΙ
 3. " " " " "ΣΧΟΛΩΝ ΕΡΕΙΔΙΚΥΕΩΣ"
 4. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ - ΟΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ (ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ)
 5. ΘΕΜΑ ΙΣΟΡΡΟΙΑΣ, Η ΜΗ, ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ.
 6. " ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΘΕΩΡΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΜΤΕ (ΣΕ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΠΛΑΙΣΙΑ - Ε.Ο.Κ. ΚΑΙ).
 7. ΘΕΜΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΟΣ ΤΗΣ ΤΕΧΝ.: ΕΠΑΓΓ. ΣΚΗ/ΕΡΟΣ ΜΑΣ (ΑΝΟΦΟΙΤΟΙ Ε.Τ.Ε.) ΠΡΟΣ Ε.Τ.Ε. ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΤΗΣ Ε.Ο.Κ.
 8. ΘΕΜΑ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΟΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΕΩΣ ΜΥΣΑ ΚΑΙ ΕΞΩ ΑΝΟ ΤΗΝ ΤΕΧΝ. ΕΚΠ/ΣΗ.
 9. ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΒΑΘΜΙΑΩΝ Ε.Τ.Ε. ΣΕ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΑ ΜΕ ΕΚΕΙΝΕΣ ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΤΗΣ Ε.Ο.Κ.
 10. ΕΚΘΡΑΣΗ ΤΩΝ ΘΕΜΑΤΙΑΚΩΝ ΟΡΙΣΜΩΝ ΤΗΣ ΟΡΟΛΟΓΙΑΣ ΤΗΣ ΜΤΕ ΜΕ ΣΥΝΕΡΧΙΑ ΠΡΟΣ ΕΚΕΙΝΟΥΣ ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΤΗΣ Ε.Ο.Κ. (π.χ. VOCATIONAL, TECHNICAL, PROFESSIONAL, ΒΙΑΚΥΨΗ, ΕΡΕΙΔΙΚΥΨΗ, Κ.Α.Π.)
 11. ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ ΠΤΥΧΙΩΝ ΠΤΥΧΙΟΥΧΩΝ ΤΗΣ ΜΤΕ
 12. " ΓΑΡΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗΣ-ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΟΡΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΤΗΣ Ε.Τ.Ε. (ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ 309/76 ΠΕΡΙ ΓΑΡΣΗΣ).
 13. ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΕΔΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΓΡΕΦΩΣ Ε.Τ.Ε., ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΑΛΛΟΥ ΠΡΟ/ΚΟΥ.
 14. ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΕ/ΚΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ, ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΡΟΥΑΣ, ΣΧΟΛΩΣ ΕΚΠ/ΕΡΟΣ ΑΒΙΤΟΥΡΓΩΝ ΕΠΑΓΓ/ΚΗΣ ΕΚΠ/ΕΡΟΣ.
- ΣΗΜ. ΟΛΑ ΤΑ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΑΝΤΙΟΝΤΑΙ ΑΜΕΣΑ ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΤΕΡΟΥ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ ΤΗΣ ΔΟΜΗΣ, ΚΑΙ ΤΗΣ Ε.Τ.Ε. ΚΑΙ ΔΕΝ ΠΡΕΠΙ ΝΑ ΔΙΑΚΡΙΝΟΝΤΑΙ ΑΝΟ ΑΥΤΟ.

Ο κ. πρόεδρος έφει ηδχαρδότησε τόν κ. Διδασκον, ύπε-
γράμμισεν ότι τό θέμα της ύπερθεώσεσ διατδξσεσ "ένουσιόησεσ
των μέχετ τοδδε προχμητοποηθεισών έργουών" μέ τήν ύποχρέωσιν



Έναστον μέλος του Τμήματος να καταθέση σημείωμα εις τό ό-
ποτον να άνοφερέται συγκεκριμένως τί έργασίος έχει προγμα-
τοποιήσει μέχρι σήμερα και τί ένδεχομένως προτείνει διά
τήν ταχύτεραν διεκπεραίωσιν τούτων. Έπειδή και οι άλλοι κ.
κ. συνάδελφοι δέν έχουν έτοιμα σημείωματα είμαι υποχρεωμέ-
νος να σας κόμω μίαν σύντομον έπισυόκησιν τών θεμάτων μέ τά
όποια έχει άσχοληθθί μέχρι σήμερα τό Τμήμα και έν συνεχεία
νά έπισημάνωμεν τά τυχόν έμπόδια ή να υίθετήσωμεν νέους
τρόπους έργασίος διά τήν καλύτεραν καί ταχύτεραν αντιμετώ-
πισιν τών θεμάτων μέ τά όποια ^{έχει άσχοληθθί} τό Τμήμα μεν.

Τά κυριότερα θέματα τά όποια μάς άπησχόλησαν μέχρι
τουόδε είναι :

- 1) Μία γενική ένημέρωσις επί τής ύφιστομένης καταστά-
σεως εις τήν επαγγελματιήν και Τεχνικήν Έκπαιδευ-
σην.
- 2) Γενική συζήτησις επί τής οργανώσεως και του προγραμ-
ματισμού τής Έπαγγελματιής Έκπαιδεύσεως.
- 3) Σιοκόδς - ώρολόγιον και άναλυτιόν Πρόγραμμα Τεχνο-
λογικών μ αθημάτων εις τό Γυμνάσιον. Τελευταίως τό
θέμα τούτο συζητείται έν συνεργασίω μετά του Τμήμα-
τος Μ.Ε.
- 4) Προτάσεις επί τής Δομής τής Έπαγγελματιής και Τε-
χνικής Έκπαιδεύσεως "Σχέδιον Νόμου περί οργανώσεως
και Διοικήσεως μέσης Έπαγγελματιής και Τεχνικής
Έκπαιδεύσεως". Τό Νομοσχέδιον τούτο όπως γνωρίζετε
άπεσώρη και ήδη εύρίσκεται εις χείρας μας νέον τοιού-
τον πρός μελέτην και ύποβολήν, ύπό τών εισηγητών, σχε-
τικών εισηγήσεων.
- 5) Σιοκόδς και ειδιμότητες Τεχνικού Λυκείου.
- 6) Όρολόγια και άναλυτικά προγράμματα Τεχνικού Λυκείου.
Πρός τούτο έχει συγυροθηθεί εις άποφάσεως του κ. Υ-
πουργού μία όμάς έξ' έκπαιδευτικών οτινες άσχολούνται
μέ τήν σύνταξιν ώρολογίων και άναλυτικών προγραμμά-
των. Ηδη έχουν ύποβληθεί τά ώρολόγια προγράμματα τών
έξής ειδιμότητων: Μηχανολόγων, Χημικών - Διακοσμητών
και Δομικών. Τό θέμα τούτο δέν να χαρακτηρισθί ως
τό πλέον έπείγον ^{και} παρακαλείται όπως καταβλη-

καὶ παρακαλῶ ὅπως καταβληθῆ ἔν μέρους ὄλων μας κἄθε δυνατῇ προσπάθεια εἰς τὴν ἀνταποκριθῆμεν εἰς τὰς ἀποφάσεις τοῦ χρό- νοδιαγράμματος τὸ ὁποῖον ἔχει τεθεῖ ὑπ' ὄψιν ἡμῶν ὑπὸ τοῦ κ. Προέδρου τοῦ ΚΕΜΕ.

* Ὑπάρχουν βέβαια καὶ ἄλλα θέματα μὲ τὰ ὅποια ἔχουμε ἀσχοληθεῖ εἴτε ἀοριτικῶς (ἀπαντήσεις εἰς ἔγγραφο διαβιβαζόμε- να ὑπὸ τοῦ κ. Προέδρου τοῦ ΚΕΜΕ) εἴτε ὡς Τμήμα (ἀποφάσεις ἐκὶ θεμάτων τεθέντων ἐπίσης ὑπὸ τοῦ κ. Προέδρου τοῦ Κ. Μ. Σ.).

* Ἐπαναλαμβάνω τὴν παράκλησιν τῆς ἐν μέρους ὄλων μας πε- ρισσότερας προσπάθειας ὅπως, ἐν συνεργασίᾳ καὶ μὲ τοὺς εἰς τὴν διάθεσιν ἡμῶν τεθέντας * Ἐπιτελικοὺς ἐπιτεχόμενους τὸ ἔργον τῆς συντάξεως τῶν ἀρολογίων καὶ ἀναλυτικῶν προγραμμάτων. Θέμα 2ον.: Ἀνεβλήθη ἡ συζήτηση εἰς τὴν ἐπομένην συνεδρίαν τοῦ Τμήματος.

Θέμα 3ον.: Ὁ κ. Πρόεδρος τοῦ Τμήματος ἀνέφερε ὅτι ἐπληροσο- ρήθη προφορικῶς ὑπὸ τοῦ Προέδρου τοῦ Τμήματος Μέσης * υπ/σεως ὅτι τὰ μέλη τοῦ Τμήματος τοῦτου ἀποφάσισαν, ὅπως αἱ ὄροι τῶν Τεχνολογιῶν Νοσημάτων εἰς τὸ Γυμνάσιον ὀρισθεῖν εἰς δύο (2) διδύκαστρα τὰ εἰς τὸ σύνολον ἔξῃ (6) ἡρῶν ἑβδομαδιαίως, ἀντὶ τῶν προτεθέντων ὑπὸ τοῦ Τμήματος εἰς τὸ ὑπ' ἀριθμ. 2/30-3-76 πρακτικῶν αὐτοῦ τεσσάρων (4) ἑβδομαδιαίως εἰς τὴν Β' τάξιν καὶ ἔξῃ (6) εἰς τὴν Γ' τάξιν τοῦ Γυμνασίου. * Ἐν συνεχείᾳ προέτεινε ὅπως τὸ θέμα ἐπανακοινηθῆ εἰς τὸ Τμήμα εἰς τὴν ἀφῆλιν σχετικῆς ἀποφάσεως μετὰ τὴν ὑποβολὴν τῶν σχετικῶν προτάσεων ὑπὸ τοῦ Τμή- ματος Μέσης * υπ/σεως.

Καθ' ὃ μὴ ὑπάρχοντος ἐτέρου θέματος πρὸς συζήτησιν ἐλθῆν ἡ συνεδρίασις.



Γ. ΠΙΤΟΚΑΚΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ

ΠΡΑΞΙΣ 29
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 3-8-1976

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευ-
τικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον
τὴν 3ην τοῦ μηνὸς Αὐγούστου ἡμέραν Τρίτην καί ὥραν 10 π.μ. τὸ
Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαιδεύσεως αὐτοῦ. Παρέστησαν νομίμως
κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ
Τμήματος, Γεώργιος Βάζος, Σταμάτιος Παλαιοκρασσῆς, Σύμβουλοι Α΄,
Ἀνάργυρος Μαυροματάσιος, Σπυρ. Διάμεσης Σύμβουλοι Β΄ καί Χα-
ράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὡσαύτως μετέσχον τῆς συνε-
δριάσεως καί οἱ κ.κ. Ἀναστάσιος Πάγκαλος Ἀντιπρόεδρος τοῦ
Κ.Ε.Μ.Ε., Κων/νος Σκουτάρης, Γενικός Διευθυντής Γενικῆς Δ/σεως
Προγραμματισμοῦ Μηχανοργανώσεως καί Ἐποπτικῶν Μέσων, Χριστίνα
Εὐδή καί Βαρβάρα Σακελλαρίου ὑπάλληλοι ΥΠΕΠΘ, παρουσίᾳ καί τῆς
Γραμματέως αὐτοῦ Μαρίας Ἀρσένη.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Τεχνολογικά Μαθήματα εἰς τὸ Γυμνάσιον (συζητήσεις ἐπὶ
τῶν προτεινομένων εἰς τὸ ὑπ'ἀριθμ. 2/30-3-76 πρακτικῶν καί ἐπι-
των τοῦ Τμήματος Μέσης Ἐπι/σεως .

2. Ἀνακοινώσεις - προτάσεις.

Θέμα 1ον

Ὁ κ. Πρόεδρος τοῦ Τμήματος Τριαντ. Τριανταφύλλου ἀφοῦ ἠθ-
χαρίστησε διὰ τὴν παρουσίαν των τοὺς συμμετέχοντας εἰς τὴν συν-
εδρίαν τοῦ Τμήματος ἔδωσε τὸν λόγον εἰς τὸν κ.κ. Σκουτάρην.

Ὁ κ. Σκουτάρης ἀνέπτυξε ἐν γενικαῖς γραμμαῖς τὸ πρόβλημα
τῆς Σχολικῆς στέγης καί ἐζήτησε νὰ πληροφορηθῆ τὸν ἀριθμὸν τῶν
μαθητῶν, οἵτινες θὰ στεγασθοῦν εἰς ἐνιάστην σχολικὴν μονάδα, τὸ
ὑπολόγιον πρόγραμμα τῶν μαθημάτων ὡς καί τὸ περιεχόμενον τῶν
μαθημάτων τούτων διὰ νὰ κατατοπισθοῦν οἱ ἀρμόδιοι παράγοντες
ποῖα ἐξ αὐτῶν θὰ διδασκωνταί εἰς τὰς αἰθούσας διδασκαλίας καί
ποῖα ἐντὸς τῶν ἐργαστηρίων.

Ὁ κ. Τριαντάφ. Τριανταφύλλου ἀνέγνωσε ἀπόσπασμα τῆς ὑπ'ἀρ.

2/30-3-76 πράξεως τοῦ Τμήματος εἰς τὸ ὅποῦν ἀναφέρεται ὁ ἀριθμὸς τῶν προτεινομένων ὑπ' αὐτοῦ ὥρων τῶν Τεχνολογιῶν μαθημάτων εἰς τὰ Γυμνάσια ((4) διὰ τὴν Β' τάξιν καὶ (6) διὰ τὴν Γ' τάξιν ἑβδομαδιαίως), ὡς καὶ τὸν σκοπὸν τῶν μαθημάτων τούτων. Ὡσαύτως ὁ κ. Τριανταφύλλου ἐνημέρωσε τὸν κ. Σιούτταρη ἐπὶ τῶν προτάσεων τοῦ Τμήματος Μέσης Ἑπι/σεως ὡς πρὸς τὰς ὥρας ἑβδομαδιαίως τῶν Τεχνολογιῶν μαθημάτων εἰς τὸ Γυμνάσιον, ὅπερ ἐπρότεινε τὴν μείωσιν τῶν ὥρων τούτων εἰς 1, 2 καὶ 2 ἑβδομαδιαίως δι' ἐκάστην τῶν τάξεων Α', Β' καὶ Γ'. Σχετικῶς μὲ τὰ προγράμματα ὁ κ. Πρόεδρος τοῦ Τμήματος εἶπεν ὅτι τὸ Τμήμα Ἑπαγγελματικῆς Ἑπι/σεως θὰ εἶναι εἰς θέσιν ἐντὸς τῶν προσεχῶν ἡμερῶν νὰ προτείνῃ πλαίσια τῶν ὥρολογιακῶν προγραμμάτων.

Ἐν συνεχείᾳ ἡ Κα Εὐδία ἐζήτησε νὰ μάθῃ τὸ εἶδος τῶν μηχανημάτων, τὰ ὅποια θὰ τοποθετηθοῦν εἰς τὸν ἐργαστηριακὸν χώρον.

Ἐπ' αὐτοῦ ὁ κ. Παλαιοκρασοῦς εἶπεν ὅτι οἱ μαθηταὶ δέν θὰ χρησιμοποιοῦν "Βάρειά μηχανήματα", τὰ ὅποια ἀπαιτοῦν μεγάλους χάρους διὰ νὰ τοποθετηθοῦν, ἀλλὰ συνήθη ἐργαλεῖα διὰ μικροκατασκευῶς.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Σιούτταρης εἶπεν ὅτι οἱ ὀρισθέντες διὰ τὴν μελέτην τῶν κτιριακῶν ἐγκαταστάσεων πρέπει νὰ γνωρίζουν ποῖοι θὰ διδάξουν τὰ Τεχνολογιακὰ μαθήματα καὶ ποῖα θὰ εἶναι ἡ διοικητικὴ διάρθρωσις τῶν ἐκπαιδευτικῶν συγκροτημάτων.

Τέλος ἀπεφασίσθη ἡ συνέχεια τῆς συζητήσεως εἰς τὴν προσεχῇ συνεδρίαν ἐπὶ συγκεκριμένων προτάσεων τῶν Τμημάτων Ε.Τ.Ε. καὶ Μέσης Ἑκπαιδευσεως.

Θέμα 2ον

Οὐδεμία ἀνακοίνωσις ἐγένετο.

Μεθ' ὃ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐλύ-

θη ἡ συνεδρίασις.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

M. ΑΡΣΕΝΗ



ΠΡΑΞΙΣ 30

ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 4 - 8 - 1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπιαι-
δευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωχάρους 2) συνήλθε εἰς
συνεδρίαν σήμερον τὴν 4ην τοῦ μηνὸς Αὐγούστου ἡμέραν Τετάρτην
καὶ ὥραν 9.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπαιδεύσεως αὐ-
τοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες εἰ κ.κ. Τριαντάφυλλος
Τριανταφύλλου Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώργιος Βάζος, Σταμάτι-
ος Παλαιουκρασσῆς, Σύμβουλοι Α', Ἀνάργυρος Μαυροματάκιος, Σπυ-
ρίδων Διάμεσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, εἰ-
σηγητής, ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ὑπάλληλος Καλλιόπη Στεριάδου-
Παγιάνη.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως:

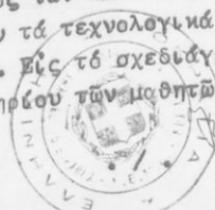
1. Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκεί-
ου (συνέχεια συζητήσεως).

2. Ἐργαστήρια Τεχνολογικῶν Μαθημάτων Γυμνασίου Εἰση-
γητής κ. Παλαιουκρασσῆς.

3. Ἀνακοινώσεις.

Ὁ Πρόεδρος κ. Τριανταφύλλου προτείνει ὅπως ἡ συζήτησις
ἀρχίσῃ ἀπὸ τοῦ δευτέρου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως, λόγῳ
τοῦ ἐπελγόντος αὐτοῦ καὶ ὁ εἰσηγητής κ. Παλαιουκρασσῆς καταθέ-
τει τὸ συνημμένον σχεδιάγραμμα ἐπὶ τοῦ ὁποῦο διατυπώνει τὰς
κάτωδι διευκρινήσεις:

Διὰ τοῦ ὄρου "Τεχνολογικὰ Μαθήματα" κατὰ τὴν γνώμην
του ὑπονοεῖται κυρίως ἡ ἀνάπτυξις τῆς δημιουργικῆς ἰκανότη-
τος τοῦ μαθητοῦ ἐντὸς τῶν πλαισίων τῆς τεχνολογικῆς διαδικα-
σίας. Κατὰ συνέπειαν τὰ τεχνολογικὰ μαθήματα εἶναι μαθήματα
κυρίως ἐργαστηριακὰ. Εἰς τὸ σχεδιάγραμμα εἶναι ἐμφανῆς ὁ δια-
χωρισμὸς τοῦ ἐργαστηρίου τῶν μαθητῶν εἰς ἕξ (6) ἀγίους κα-



τασκευής και εις διαφόρους βοηθητικούς σταθμούς εργασίας. Είς τό ως άνω εργαστήριον θά δύνανται νά εργάζωνται ταύτοχρόνως 35 έως 40 μαθηταί χωριζόμενοι εις ομάδας τών 6.

Έν συνεχείᾳ ὁ ως άνω εισηγητής προτείνει τάς κάτωθι ὥρας διδασκαλίας τοῦ μαθήματος

2 διά τήν Α' τάξιν.

3 διά τήν Β' τάξιν (1 ὥρα θεωρία)

3 διά τήν Γ' τάξιν (1 ὥρα θεωρία)

Διά τό εκπαιδευτικόν προσωπικόν ἔχει τήν γνώμην ὅτι τοῦτο πρέπει νά ἀποτελεῖται ἐξ ἑνός Τεχνολόγου καί ἑνός συντηρητοῦ, προϋποτιθέμενου ἐργαστηρίου.

Μετά ταῦτα ὁ κ. Μαυροματάκης λαβών τόν λόγον διατυπώνει τήν ἐξῆς πρότασιν:

Οἱ μαθηταί εἰς τήν Α' τάξιν τοῦ Γυμνασίου νά ἐργάζωνται βάσει βιβλίου ἀποτελούμενον ἐν 15 ἀσκήσεων, ἐπὶ τῶν ὁποίων θά δίδωνται ὁδηγαί ἐργασίας καί θά παρέχωνται πληροφορίαι ἐπὶ τῶν διαφόρων ὀργάνων διά πρᾶκτικῶν παραδειγμάτων (π.χ. πληροφορίαι ἐπὶ τοῦ ἐργαλείου λίμα). Εἰς τήν Β' τάξιν νά ἐργάζωνται ἐπὶ τοῦ ἡλεκτρονικοῦ ἐργαστηριακοῦ μέρους (π.χ. τηλέφωνον, αὐτοκίνητον κ.λ.π. - Ἔργασία εἰς τούς πάγιους τούς προοριζομένους διά τόν σκοπόν τοῦτον).

Εἰς τήν Γ' τάξιν ἡ ἐργασία νά λαμβάνῃ χώραν ἐπὶ τοῦ μηχανολογικοῦ ἐργαστηρίου.

Ἰπὸ τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος ἀποφασίζεται νά διανεμηθῇ φωτοτυπία τοῦ σχεδιαγράμματος τοῦ κ. Παλαιουρασσοῦ πρὸς μελέτην ὑπὸ τῶν κ.κ. Συμβούλων καί νά συζητηθεῖν αἱ ὡς άνω δύο προτάσεις εἰς τήν ἐπομένην συνεδρίαν.

Ἀκολουθεῖ συζήτησις ἐπὶ τοῦ πρώτου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως, ὅπερ ἀναφέρεται εἰς τὰ ὠρολόγια καί ἀναλυτικῶς προγράμματα τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου Ἄν. ταλλάσσονται ἀπόψεις μεταξὺ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου ἐπὶ τοῦ ποσοστοῦ τῶν μαθημάτων τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου καί ἀποφασίζεται, ὅπως τὰ Τεχνολογικά Μαθήματα ἀποτελοῦν τό 60% τοῦ συνόλου τῶν μαθημάτων τὰ δέ Γενικά καί Ἐπισημονικά Μαθήματα τό 40%.

Μεθ' ὅ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἐτέρου θέματος λή-

ταί ἡ συνεδρίασις.

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Κ. ΠΑΓΚΑΚΗ

ΠΡΑΞΙΣ 31
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 4-Ε-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἑκπαι-
δευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωκάρου 2) συνήλθε εἰς
Συνεδρίαν σήμερον τὴν 4ην τοῦ μηνὸς Αὐγούστου ἡμέραν Τετάρ-
την καὶ ὤραν 9ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματιῆς Ἑκπαιδεύσε-
ως αὐτοῦ. Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος
Τριανταφύλλου, Πρόεδρος Γεώργιος Βάζος, Στοιμάτιος Παλαιουκρά-
σσης, Σύμβουλοι Α' Ἀνδρέγυρος Μαυροματάκιος, Σκυρίδων Διάμεσης
Σύμβουλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος εἰσηγητής. Ὡς γραμ-
ματεὺς παρέστη ἡ ἐπὶ βαθμῶ 6ῃ ὑπάλληλος Μάρια Ἀρσένη.

Ἐσαύτως μετέσχον τῆς Συνεδριάσεως καὶ τὰ κάτωθι μέλη
τῆς ὁμάδος ἐργασίας διὰ τὸν καταρτισμὸν τῶν ὁρολογίων καὶ ἀ-
ναλυτικῶν προγραμμάτων τῆς Ἐπαγγελματιῆς Ἑκπ/σεως 1) Μπα-
βα Ἐλένη 2) Κουζέλης Ἀνδρέας καὶ 3) Αἰν.Κωνσταντῆκου.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

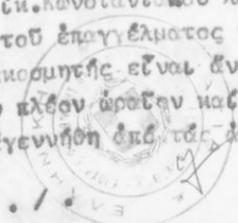
- Θέμα 1ον: Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυ-
κείου (συνέχεια συζητήσεως)
- Θέμα 2ον: Ἐργαστήρια Τεχνολογικῶν Μαθημάτων Γυμνασίου (συνέ-
χεια συζητήσεως).

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατά-
ξεως ἐπευρῆθησαν τὰ ὑπ' ἀριθμ. 29/30-7-76 καὶ 30/4-Ε-76 πρακτι-
κὰ Συνεδριάσεων τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον

Ἐγένετο συζητήσεις ἐπὶ τῶν ὁρολογίων προγραμμάτων τῶν Γε-
νικῶν Μαθημάτων τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου καὶ ἀπεφοσιώθη ὡς ἐπι-
στον μέλος τῆς ὁμάδος προσκομίσαι συγκεκριμέναις αὐτοῦ προτά-
σεις διὰ τὴν ἐπομένην Συνεδρίαν τοῦ Τμήματος.

Ἐν συνεχείᾳ ἡ ἀ.Αἰν.Κωνσταντῆκου λαβοῦσα τὸν λόγον, προ-
έβη εἰς τὴν περιγραφὴν τοῦ ἐπαγγελματοῦ τοῦ Διαικομητοῦ, ἥτις
ἔχει ὡς κάτωθι: "Ὁ διαικομητής εἶναι ἄνθρωπος, ὅστις δύναται
νὰ κάμῃ τὸν γύρω κόσμον κλέον ἄρατον καὶ εὐχάριστον. Τὸ ἐπαγ-
γελμα τοῦ διαικομητοῦ ἐγεννήθη ἐπὶ τὰς ἀνάγκαις τῆς ζωῆς.



Ο Διακοσμητής πρέπει να είναι προετοιμασμένος ἐν τῆς φύσεως με χαρίσματα καὶ δεξιότητες καλλιτεχνικῆς. Τὰς σπουδὰς του τὰς πραγματοποιεῖ εἰς τὴν Ἑλλάδα ἢ εἰς τὸ ἔξωτερικόν.

Αἱ μέσαι Τεχνικαὶ Σχολαὶ τοῦ τόπου μας δίδουν τὰ προσόντα, ἅτινα χρειάζεται ὁ Διακοσμητής διὰ τὴν σταδιοδρομίαν ἐπαγγελματικῆς. Δύναται νὰ ἐργασθῆ ὡς ἐλεύθερος ἐπαγγελματίας ἢ ὑπάλληλος εἰς ἰδιωτικὴν ἐπιχειρήσιν ἢ εἰς τὰ Δημόσια (εἰς Μουσεῖα, Τυπογραφεῖα, Σχολὰς Τεχνικῆς, Ὑπουργεῖα, Ε.Ρ.Τ., Τ.Ν., Βιομηχανίας, Διαφημιστικῆς ἢ Διακοσμητικῆς Ἐταιρείας κ.λ.π.) εἰς κλειστόν χρόνον ἢ ὑπαίθριον. Ἡ ἀμοιβὴ τοῦ Διακοσμητοῦ εἶναι ἱκανοποιητικὴ εἰς τὰς ξένος χώρας, αἱ ἐπιχειρήσεις δίδουν τὸ ἕν τρίτον (1/3), ἀπὸ τὰς εἰσπράξεις ταν διὰ διαφήμωσιν. καὶ εἰς τὰς μεγάλας πόλεις. Ἔργασία ὑπάρχει δι' ὅλον τὸν χρόνον.

Αἱ γυναῖκες διακοσμητρίαι, αἵτινες ἐργάζονται εἶναι ὀλιγώτεραι ἀπὸ τοὺς συναδέλφους των ἄνδρας. Ἡ νοσηρότης τοῦ διακοσμητοῦ πρέπει νὰ εἶναι εἰς ὑψηλὰ ἐπίπεδα. Ἡ δὲ ὑγεία του ἀπαραίτητος προϋπόθεσις.

Αἱ μέσαι Τεχνικαὶ Σχολαὶ καλλιτεχνικοῦ περιεχομένου κατάρτιζουσιν τοὺς σπουδαστὰς εἰς τὴν Διδασκαλίαν, Διαφήμωσιν, Γραφικῆς Τέχνης, Συντήρησιν Ἐργῶν Τέχνης Ἐπιτύμβια καὶ Σκηνογραφίαν, Ἐνδυματολογίαν. Καὶ ἕτεροι κλάδοι Καλλιτεχνικοῦ δύναται νὰ προστεθοῦν προσεχῶς.

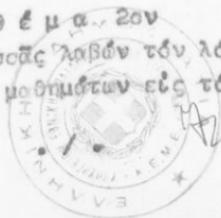
Ὁ Διακοσμητής εἶναι ἴστομον, ὅπερ χαίρει ἐπιτιμήσεως ὑπὸ τῆς κοινωτικῆς, ἐτελεῖ ἔργασίαν χρήσιμον καὶ εὐχάριστον.

Ὁ κ. Πρόεδρος ἠδωχάριστησε τὴν δίδα Κωνσταντίνου καὶ παρετήρησεν ὅτι δὲν πρέπει νὰ γίνεταί σύγκυσις μεταξὺ περιγραφῆς ἐπαγγέλματος, ἐπαγγελματικῶν δικαιωμάτων καὶ ἐπαγγελματικῆς τοποθετήσεως. Ἐξμεθὰ ὑποχρεωμένοι νὰ περιορισθῶμεν εἰς τὴν περιγραφὴν τοῦ ἐπαγγέλματος ὅπερ θὰ μᾶς βοηθήσῃ εἰς τὴν σύνταξιν τῶν προγραμμάτων μας.

Κατόπιν τὰ μέλη τῆς ὁμάδος ἔργασίας ἀπεχώρησαν καὶ ἡ Συνεδρίασις συνεχίσθη μετὰ τὰ μέλη τοῦ Τμήματος Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιπέσεως.

Θέμα 2ον

Ὁ κ. Παλαιοκρασσὶς λαβὼν τὸν λόγον ἐπέτεινε, ὅπως αἱ ὄροι τῶν τεχνολογικῶν μαθημάτων εἰς τὸ Γυμνάσιον εἶναι δύο (2)



διά τήν πρώτην τάξιν, τρεῖς (3) διά τήν δευτέραν τάξιν καί τρεῖς (3) διά τήν τρίτην τάξιν ἐβδομαδιαίως. Τό Συμβόλιον ἀπεδέχθη τήν εἰσήγησιν τοῦ κ. Παλαιοκρασοῦ, μειουφηφούντος τοῦ κ. Διδάσκοντος ὅστις ἐπρότεινε τὰς ἄρας 1, 4, 5 ἀντιστοίχως.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Παλαιοκρασοῦς ἀνεφέρθη εἰς τόν ἐργαστηριακόν χώρον τῶν διδασκῶν, τόν προοριζόμενον διά τήν διδασκαλίαν τῶν Τεχνολογιῶν μαθημάτων καί ἐπρότεινε τό κάτωθι :

- 1) Ὁ ἐργαστηριακός χώρος νά εἶναι κοινός καί διά τὰς τρεῖς τάξεις τοῦ Γυμνασίου.
- 2) Νά εἶναι ἐφοδιασμένος μέ ὄργανα, τά ὅλα νά πληροῦν τὰς ἀνάγκας καί τῶν τριῶν τάξεων.
- 3) Νά προσαρμόζεται βάσει τῶν τοπιῶν ἀναγκῶν καί
- 4) Νά ὑπάρχῃ ἐλευθερία ὡς πρός τὰς κατασκευάς ὑπό τῶν μαθητῶν.

Μετά ταῦτα κατέθεσε σχέδιον τοῦ ἐργαστηριακοῦ χώρου τό ὅποσον καί ἐπισυνάπτεται ἄρα.



Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Μαυροματάκης λαβὼν τὸν λόγον εἶπε τὰ ἀκόλουθα:

1ον. Τὰ τεχνολογικὰ μαθήματα εἰς τὸ γυμνάσιον δέν πρέπει νά ἀποβλέπουν εἰς ἐπαγγελματικὴν κατάρτισιν τῶν μαθητῶν.

2ον. Οἱ μαθηταὶ πρέπει νά ἐργασθοῦν ἐπ' ὀλίγον σχετικῶν χρόνον εἰς κἀθε ἐργαστήριον καὶ νά περῶσιν ὅσον τὸ δυνατόν ἀπὸ περισσώτερα ἐργαστήρια.

3ον. Ὅλα τὰ Τ.Μ. νά γίνονται εἰς τὰ ἐργαστήρια.

4ον. Σκοπὸς τῶν Τ.Μ. εἶναι: Νά παρῶσιν:

α) Ἐνδιαφέρον πρὸς ἀνάπτυξιν ἰκανοτήτων διὰ τὴν ἀνταπόκρισιν εἰς τὰς ἀνάγκας τοῦ καθημερινοῦ βίου, ἰδίως (τοῦ οἰκονομοῦ) καὶ

β) τὴν κατανόησιν τῆς βιομηχανικῆς κοινωνίας καὶ τοῦ τεχνολογικοῦ πολιτισμοῦ (δηλαδή νά ζοῦν καὶ νά κινεῖνται ἀνέτως εἰς τὸν σύγχρονον κόσμον).

5ον. Ἡ γνώσις ἐργαλείων, αἱ πληροφορίαι (ὄχι γνώσεις) περὶ τῶν πολυκρήστων συσκευῶν καὶ διατάξεων (π.χ. τηλεφώνου - φυγέλου - αὐτοκινήτου - ἠλεκτρικῆ ἐγκατάστασις οἰκίας - ραδιοφώνου - κερᾶς κ.τ.λ.) καὶ αἱ μικροκατασκευαὶ εἶναι ἀπὸ τοῦς κυρίους σκοποῦς τῶν ἐργαστηρίων τῶν "Τ.Μ."

6ον. Δέν πρέπει νά δοθῇ ἰδιαίτερα ἔμφασις εἰς οὐδέν ἐν τῶν ἐργαστηρίων διότι τότε ὑφίσταται ὁ κίνδυνος νά ἐπιδράσωμεν ὑπὲρ τοῦ θέοντος ἐπὶ "τοῦ ἐπαγγελματικοῦ προσανατολισμοῦ".

Παρατηρήσεις

Α. Τὰ ἐργαστήρια θά διακριθοῦν εἰς τρεῖς αὐτοτελεῖς ὡς πρὸς τὸν κύριον "μαθήσεως" ἐργαστήρια.

1) ἐργαστήρια Α' τάξεως

2) ἐργαστήρια Β' τάξεως

3) ἐργαστήρια Γ' τάξεως

Β. Ἡ "ὄλη" ἐκείνου ἐργαστηρίου θά χωρισθῇ εἰς "20" ἀσκήσεις ἐκείνη τῶν ὁποίων θά εἶναι αὐτοτελεῖς δηλ. ὁ ἀπόφοιτος τοῦ Γυμνασίου θά ἔχη "κάνει" 60 ἀσκήσεις μέσα εἰς τὰ τρεῖς χρόνια φοιτήσεως.

Περιγραφή ἐργαστηριακοῦ χώρου

Α. Ὁ συνολικὸς ἐργαστηριακὸς χώρος ἐνὸς Γυμνασίου δυνάμει 120 μαθητῶν (40) μαθητῶν ἀνὰ τάξιν) δέν νά εἶναι 80Μ2 (τὸ MINIMUM), (ἐντὸς τοῦ χώρου ἀποθηκείσεως ὀργάνων καὶ ἐξαρ-

τημάτων ως και του χώρου του γραφείου προϊσταμένου του εργαστηρίου).

(Ο πρόδεικτος χώρος θα είναι ίδιου είδους και διαστάσεων τριπλαστές της προαναφερθείσης δύναμης, επίσης δε θα δύνανται εντός αυτού να πραγματοποιηθεί και διδασκαλία συναφών μαθημάτων).

Ο κυρίως εργαστηριακός χώρος (30M²) θα "διαίρεση" εις δύο υποχώρους.

1. Χώρος έγκαταστάσεως "σταθερών" και κοινής χρήσεως διατάξεων και μηχανημάτων (π.χ. τρυπάνια, μέρσες κ.τ.λ.).

2. Χώρος διεξαγωγής της κυρίως άσκησης.

Είς τον χώρο αυτόν θα εγκατασταθούν οι πάγιοι έργασις.

Αί διαστάσεις των πάγων, ο αριθμός και τά εξαρτήματα αυτών θα εξαρτώνται από τό είδος των άσκησεων ως και από την μορφήν του διαθέτουμένου χώρου.

Β. Χώρος άποθημεύσεως (άποθήκη) 30M².

Γ. Χώρος Γραφείου προϊσταμένου εργαστηρίου 10M²



Ο Πρόεδρος του Τμήματος κ. Τριανταφύλλου ειπεν ότι ο εργαστηριακός χώρος, εφ' όσον θα εξυπηρετηθείς ανάγκας και των τριών τάξεων του Γυμνασίου πρέπει να είναι τουλάχιστον 100 Μ2.

Ο κ. Διόμησης διετύπωσε την άποψιν ότι θα πρέπει να υπάρχει κάποιος ειδικότερος χώρος συνέχεια του εργαστηρίου εις τόν όποιον οι μαθηταί να παρακολουθούν την θεωρητικήν πλευράν των Τεχνολογικών μαθημάτων, πριν οδηγηθούν εις τόν εργαστηριακόν χώρον εις τήν πρακτικήν άσκησιν.

Επ' αυτού ο κ. Τριανταφύλλου ειπεν ότι εις τόν εργαστηριακόν χώρον δύναται να γίνεται και θεωρητική ένημέρωσις των μαθητών και άπρότεινεν όπως αι δύο προτάσεις των κ. κ. Παλαισιουρασοά και Μαυροματάκου αι άφορώσαι τά εργαστήρια των Τεχνικών Μαθημάτων τεθούν/ υπό όφιν των άρμοδίων Τεχνικών των άσχολουμένων με τό θέμα τουτο.

Τό Τμήμα έδέχθη τήν πρότασιν του κ. Τριανταφύλλου, μεθ' ό μη ύπάρχοντος προς συζήτησιν έτέρου θέματος έλδθη ή συνεδρίασις.



ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Κ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ

Π Ρ Α Ξ Ι Σ 32
ΣΥΝΕΔΡΙΑ 10 - 8 - 1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπι-
καιθευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλ-
θε εἰς συνεδρίον σήμερον τὴν 10ην τοῦ μηνὸς Αὐγούστου ἡμέ-
ραν Τρίτην καὶ ὥραν 8.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπι-
καιδεύσεως ἀποτελούμενον ἐν τῶν Τριανταφύλλου Τριανταφύλλου,
Προέδρου, Γεωργίου Βάζου καὶ Στοματίου Παλαιοκρασσοῦ, Συμβου-
λων Α' Ἐπιμορφωτοῦ Μαυροματῆου καὶ Σκουρδωνοῦ Διάμηση Συμ-
βούλων Β' καὶ Χαλαρόπουλος Κανελλοπούλου, Εἰσηγητοῦ παρούσα
καὶ τῆς γραμματέως αὐτοῦ Μαρίας Ἀρσένη, πρὸς συζήτησιν καὶ
λῆψιν ἀποφάσεως ἐπὶ τῶν κάτωθι θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατά-
ξεως.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυ-
κείου.
2. Συνέχεια συζητήσεως ἐπὶ τοῦ σχεδίου Νόμου περὶ Ἐ-
παγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐπικαιδεύσεως.
3. Ἀξιολόγησις Βιβλίων.
(Εἰσηγητῆς κ. Μαυροματῆος)
4. Ἀνομοιότητες - Προτάσεις.
πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατά-
ξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 31/5-8-76 πρακτικὸν συνεδριώσε-
ως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον

Ὁ εἰσηγητῆς κ. Μαυροματῆος θέτει ὑπ' ὄψιν τοῦ Συμβου-
λοῦ τὸ διδύκονον πλαίσιον ὁρολογίου προγράμματος τῆς ὁμάδος
ἐργασίας Γενικῶν Θεμάτων.



(1) ΠΙΝΑΞ ΟΡΟΛΟΓΙΟΥ ΠΡΟΓ/ΤΟΣ
ΓΕΝΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

α/α	Μ Α Θ Η Μ Α	Α ° ΕΤΟΣ	Β ° ΕΤΟΣ	Γ ° ΕΤΟΣ	ΣΥΝΟΛΟΝ ΩΡΩΝ
1.	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	5	4	-	9
2.	ΦΥΣΙΚΗ	3	2	-	5
3.	ΧΗΜΕΙΑ	2	1	-	3
	ΣΥΝΟΛΟΝ	10	7	-	17

*Ητοι ποσοστόν 19%

(2)

α/α	Μ Α Θ Η Μ Α	Α ° ΕΤΟΣ	Β ° ΕΤΟΣ	Γ ° ΕΤΟΣ	ΣΥΝΟΛΟΝ ΩΡΩΝ
1.	ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΑ	1	1	-	2
2.	ΕΛΛΗΝΙΚΑ	5	3	1	9
3.	ΙΣΤΟΡΙΑ	1	1	-	2
4.	ΑΓΓΛΙΚΑ	3	2	1	6
	ΣΥΝΟΛΟΝ	10	7	2 1/2	19 1/2

ΜΑΥΡΟΜΜΑΤΑΚΟΣ Α.

ΟΜΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ Κ.Ε.Μ.Ε. / ΚΟΥΖΕΛΗΣ ΑΝΑΡ. ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ: ΕΛΕΝΗ ΜΠΑΒΑ
ΜΠΑΒΑ ΕΛΕΝΗ

ΤΕΧΝΙΚΟΝ ΛΥΚΕΙΟΝ

ΟΡΟΛΟΓΙΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΓΕΝΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
ΩΡΑΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΑ	Τ Α Ξ Ε Ι Σ			ΣΥΝΟΛΟΝ
	Α	Β	Γ	
ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΑ	1	1	-	2
ΕΛΛΗΝΙΚΑ	5	3	1	9
ΙΣΤΟΡΙΑ	1	1	-	2
ΑΓΓΛΙΚΑ	3	2	1	6
ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΟΥ	-	-	1 (α' τετρ.)	1/2
	10	7	2 1/2	19 1/2

ΕΠΗΜΕΙΩΣΙΣ.

Είς τό μύθημα τῶν Θεραπευτικῶν ἐγένετο περιοπή μιᾶς ὥρας, εἰς τήν Γ' τάξιν, ἐπειδή φρονῶ ὅτι εἰς τῆς Γυμνασιακῆς τάξεως ἐβελόγητο τό περιεχόμενον τῆς ὀρθοδόξου πίστεως καί ζωῆς, εἰς δέ τῆς δύο τάξεως τοῦ τεχνικοῦ Λυκείου, ὁ μαθητής καθοδηγεῖται εἰς τήν ἀνοικτύειν τῆς ἀληθινῆς ἀνθρωπίνης υπάρξεως καί τῆς καταξιώσεώς της, ὥστε εἰς τήν τελευταίαν τάξιν, καταστολαγμένος, θά ἔχη ὑποδομήν ἠθικὴν, δι' ὅλην τήν ἀνάπτυξίν του, μή ἐνδιατρέβων εἰς ἕνα τόσο σοβαρόν κεφάλαιον - ὡς ἡ ἠθική του ἀνάπτυξις - ἐπιπολεῖας καί μετὰ κόπου, ἀποστηθίζων - πολλῶν γνώσεις.

Εἰς τό μύθημα τῶν Ἑλληνικῶν ἠδύχησαν αἱ ὄραι διδασκαλίαι, διὰ τὴν βοήθῃ ἢ εὐκαιρίαι - ἀνοικτικοί μέχρι τώρα - τῆς ἐπιλύσεως αἰσθητικῶν, γλωσσικῶν, πολιτιστικῶν προβλημάτων καί διὰ τὴν ἀποφευχθῆ ἢ ἀπομακρυνεῖς τοῦ μαθητοῦ ἀπὸ τῆν θεωρίαν, ἐν τῇ συνδύα, τῶν πολιτιστικῶν δημιουργημάτων τοῦ πνεύματος καί ἡ ἐπέτευξις τῆς ἐντέξεως τοῦ μαθητοῦ - ἀποφοῦτου Ἑλληνικοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου, εἰς τόν Εὐρωπαϊκόν χῶρον, νά γίνῃ ἀνευ προσκομάτων.

Εἰς τό μύθημα τῶν Ἀγγλικῶν ἠδύχησαν αἱ ὄραι, βοηθέντος ὅτι θέν ὄρειε εἰς τόν ἀποφοῦτον τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου, ἡ ἐπιμάθησις, μόνον, τῶν ὀνομάτων τῶν χρησιμοποιοιμένων ὀργάνων - ὡς μέχρι τοῦδε γίνεται - ἀλλά καί ἡ ὅσον τό δυνατόν ἐπαφή μετ' αὐτοῦ, εἰς τόν Εὐρωπαϊκόν χῶρον, διδομένην εἰς τοῦς μαθητοῦς τεχνικῶν Λυκείων, γυῦσιν καί ἀνθρωπιστικὴν μόρφωσιν.

ΜΑΥΡΟΜΑΤΑΚΟΣ Α.
ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ: ΚΟΥΖΕΛΗΣ Α.
ΜΠΑΒΑ ΕΛΕΝΗ
ΒΙΣΗΓΗΤΗΣ: ΚΟΥΖΕΛΗΣ ΑΝΔΡ.

ΜΑΘΗΜΑ: ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΦΥΣΙΚΗ

ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΣ ΕΚΠ/ΣΕΩΣ
ἀπὸ ἔτος 1977-1978

ΛΥΚΕΙΟΝ ΓΕΝ. ΕΚΠ/ΣΕΩΣ

ΔΗΜΟΤΙΚΟΝ ΓΥΜΝΑΣΙΟΝ

6 ἔτη + 3 ἔτη = 9 ἔτη

ΤΕΧΝΙΚΟΝ ΛΥΚΕΙΟΝ



ΓΕΝΙΚΑ :

α) Ήδη των μαθηματιών και της φυσικής μετά το Γυμνάσιον.

β) Περιέχω ότι θα έπρεπε να επαναληφθούν μερικά κεφάλαια έπι της ύλης του Γυμνασίου (δύο εξισώσεις και συστήματα Α' βαθμού).

γ) Είς μερικά τμήματα διολόγως της ειδιότητος να δοθούν μερικά κεφάλαια πρακτικής αριθμητικής.

δ) Το μάθημα πρέπει να διδάσκηται κατά τρόπον άλλον και κατανοητόν με πολλές εφαρμογές και να έχουν σχέση με την ειδιότητα του τμήματος.

ΕΒΔΟΜΑΣΙΑΙΑΙ ΩΡΑΙ

ΩΡΑ	Α' ΕΤΟΣ	Β' ΕΤΟΣ	Γ' ΕΤΟΣ	ΣΥΝΟΛΟΝ				
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	5	4	-	9	Α' ΕΤΟΣ	30	ΩΡ.	ΕΒΔ.
ΦΥΣΙΚΗ	3	2	-	5	Β' "	30	"	"
ΧΗΜΙΚΑ					Γ' "	30	"	"
ΣΥΝΟΛΟΝ	8	6	-	14	ΣΥΝΟΛΟΝ	90	"	"

Ποσοτόν Μαθ/ιών και Φυσικής
 $90 \times 15\% = 13,5 \approx 14$ ΩΡ. ΕΒΔ.

Μ Α Θ Η Μ Α Τ Ι Κ Α

- Α) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ
 ΑΛΓΕΒΡΑ

Κεφάλαια Αριθμητικής και Ειδιότητας

1) ΧΗΜΙΚΟΝ

Λόγοι και αναλογίαι - κοσά εδθέας και άντιστρέφας άνάλογα.
 Ίδιότητες - προβλήματα συνθέτου μεθόδου, κοσαστών κοσάας και προβλήματα μερισμού και μεζέας.

2) ΜΗΧ/ΤΩΝ - ΔΟΜΙΚΟΝ - ΗΛΕΚ/ΚΩΝ - ΗΛΕΚ/ΤΩΝ κ.λ.κ.

Τά ές ένω έως προβλήματα κοσαστών.

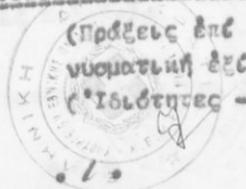
Α Α Γ Ε Β Ρ Α

ΓΕΝΙΚΑ :

1) Διαυόμενα - κοσασμένα συντεταγμένα :

(Πρόχεις έπι των διαυομένων - διαυοματική έξέωσις εδεας κ.λ.κ.)
 (*Ίδιότητες - πρόχεις).

2) Ρίζαι :



- 3) Μεγαδινοί *Αριθμοί: (Γενικά-Ιδιότητες-πρόξεις- τριγωνή κα-
ράσσεις- Γραφική παράστασις).
- 4) *Εξισώσεις Β' βαθμού: (*Επίλυσις- *Αθροισμα καὶ γινόμενον ριζῶν
- εξισώσεων με ἀπλᾶ ριζιῶν - ἐξισώσεις
ἀνατίρου βαθμοῦ ἀναγόμεναι εἰς δευτερο-
βαθμούς - Συστήματα Β' βαθμοῦ).

- 5) Συνιστήσεις
Μεταβολῆ τῶν συνιστήσεων - Γραφική παράστασις αὐτῶν.
Μορφῆ: $\phi = \alpha x + \beta$ $\phi = \alpha x^2 + \beta x + \gamma$ $\phi = \frac{\alpha x + \beta}{\gamma x + \delta}$
 $x^2 + \phi^2 = a^2$, $\frac{x^2}{a^2} + \frac{\phi^2}{b^2} = 1$,
 $\frac{x^2}{a^2} - \frac{\phi^2}{b^2} = 1$, $\phi^2 = 2\alpha x$

Γενικῶς ἐφαρμογᾶς - *Ἄσκησις

- 6) Πρόδοσι: *Αριθμητικῆ - Γεωμετρικῆ.
- 7) Λογάριθοι: *Εννοία-πρόξεις-ἐξισότητες- ἀριθμητικὸς ὑπολογι-
σμοῦ-Λογαριθμικὸς κανὼν-Λογαριθμικὰ καὶ ἐπιθε-
τικὰ ἐξισώσεις.
- 8) ΜΕΓΙΣΤΟΝ & ΕΛΑΧΙΣΤΟΝ ΣΥΝΑΓΜΕΤΟΝ
(Ἔδρασις αὐτοῦ - παραδείγματα ἐφαρμογῆς)
- 9) ΠΑΡΑΓΩΓΟΙ ΣΥΝΑΓΜΕΤΩΝ
(*Ὁρισμός, γενικὴ πορεία εὐρέσεως τῆς παραγώγου μὲτε συναρ-
τήσεως-Γεωμετρικὴ σημασία αὐτῆς - κανόνες παραγωγίσεως - ἐ-
φαρμογῆς).
- 10) ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ: (Στατιστικῶς παρατηρήσεις- τυχαία μεταβολή -
Συχνότης - *Αριθμητικὸς μέσος - Διάμεσος ἢ δι-
χοτόμος - ἐπικρατούσα τιμὴ - Διασπορὰ - τυπικὴ
ἐκτίλισις).

Σημειώσεις: Εἰς ἄριστόμενος εἰδεικτικῶς ὅπως ἡλεκ/νοὺς καὶ ἡλετρο-
λόγους πρέπει νὰ δοθῆ ἔμφασις εἰς τὸ κεφάλαιο τῶν με-
γαδικῶν ἀριθμῶν (τριγωνή μορφή κ.λ.π.). Διὰ τοὺς μη-
χανολόγους καὶ δομικοὺς εἰς τὸ κεφάλαιο τῶν διανυσμά-
των (πρόξεις κ.λ.π.).

Παρατήρησις

- 1) τὸ κεφάλαιον τῆς Στατιστικῆς εἶναι δυνατόν νὰ διδαχθῆ εἰς τὸ
Γ' ἔτος σπουδῶν.



2) Τό ως άνω πρόγραμμα δύναται νά ύποστη τροποποιήσεις δύσκολα μέ τās εξηγήσεις τών συναδέλφων είδειδότητος.

Έν συνεχεία ό κ.Πολιαιουρασός λαβόν τόν λόγον εΐπεν ότι συμφώνως πρός τήν Νόμον 309/1976 προβλέπονται διά τή Γενική Λύκεια προαιρετικά μαθήματα κατ'έκείναισιν δε θα ήτο χρήσιμον νά καθορισθοῦν μαθήματα έπιλογής καί είς τό Τεχνικό Λύκειον.

Έπί τής ως άνω προτάσεως τοῦ κ.Πολιαιουρασοῦ ό κ.Πρόεδρος εΐπεν ότι εάν ένα μάθημα συμβάλλῃ είς τήν Έπαγγελματικήν κατάρτισιν τοῦ μαθητοῦ καθίσταται ύποχρεωτικό, εάν όμως ύπάρξουν μάθηματα έπιλογής ταῦτα πρέπει νά εΐναι πέραν τής επαγγελματικής εξοδικοῦσεως τοῦ μαθητοῦ καί νά άποσκοποῦν είς τήν ίκανοποίησιν προσωπικῶν κλίσεων καί διαφερόντων τών μαθητῶν.

Μετά ταῦτα ό κ.Μαυροματάκος λαβόν τόν λόγον ύπεστήριξε τή άπόφασιν

Α. Ἡ καθιέρωσις τοῦ θεσμοῦ τῶν "μαθημάτων κατ'έπιλογήν" είς τή Λύκεια Γενικής Έκπαίδεῦσεως έχει έννοια.

Α ι θ τ ι :

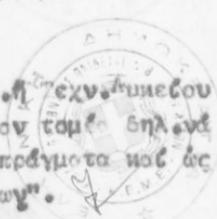
1. Είς τή Λύκεια Γ.Ε. προετοιμάζονται οἱ μαθηταί διά νά συνεχίσουν Ἄνωτέρας καί Ἄνωτάτας σπουδές διαφόρων κατευθύνσεων, έκκείνη τῶν ὁποίων προϋποθέτει διαφορετικήν προπαιδείαν, τήν ὅπου οἱ μαθηταί θέλουν λάβει διά τής διδασκαλίας τῶν μαθημάτων έπιλογής.

2. Τό φάσμα άπορροφήσεως (ήμερου έργασίας) τῶν άποφοίτων τῶν Λυκείων Γενικής Έκπαίδεῦσεως έχει πολλοῦς τομεῖς (τέχνες, ὄργανισμός κ.τ.λ.), οἱ ὅποιοι άπαιτοῦντες διάφορον προπαιδείαν καθιστοῦν ΣΚΟΠΙΜΟΝ τήν διδασκαλίαν τῶν "κατ'έπιλογήν μαθημάτων". Παραμελεπόντως τουζόμεν ότι κατὰ τήν ήμετέραν γνώμην ή έκπαίδευσις εΐναι καθοδηγουμένη παιδεία πράγμα τό ὅπουθεν θάτει είς τελευταίαν μορῶν τήν ίκανοποίησιν ὄρισμένων "ἐπιθυμιῶν" καί κλίσεων τῶν έκπαιδευομένων οἱ ὅποιοι δέν θέλουν προσφέρει ἄμεσα είς τό κοινωνικόν σύνολον δηλ.ή έκπαίδευσις δέν έχει περιθώρια διά "χομπι-παιδείαν".

Β. Ένα Έπαγγελματικόν ή Τεχνικόν Λύκειον εΐναι "Έχολετο" αὐτοτελεθές καί συγκεκριμένης είδειδότητος δηλ."θα βγάξῃ" ένα καθωρισμένο Έπαγγελματιάν, μέ καθωρισμένην ὀραρότητα MINIMUM γενικήν μόρφωσιν.

Τά άνωτέρω σημοίνουσι

1. Ὁ σκοπός ένός Έπαγγ.ή Τεχν. Λυκείου εΐναι νά κατάρτισῃ τόν μαθητήν είς ένα συγκεκριμένο τμήμα δηλ.νύ τόν διδάξῃ συγκεκριμένα, άνογνωτά καί ὄρισμένα πράγματα καί ὡς ἐν τούτου δέν ὀφείσεται θέμα "έπιλογής μαθημάτων".



2. Ο Σκοπός ενός Έπαγγελ ή Τεχν. Λυκείου δέν είνου ή προο-
τοιμοσία τών μαθημάτων διά Άνατέρας ή Άνωτέρας σπουδής διαφό-
ρων κατευθύνσεων, αί όποίαι θ' άπαιτούσαν διαφορετικήν προεπιβε-
αν τήν όποίαν θά έλάμβανον μέ τά "κατ'έπιλογήν μαθήματα άρα δέν
ύφίσταται θέμα έπιλογής μαθημάτων εις τό Ε. ή Τ. Λύκειον.

3. Έάν εις μίαν είδειότητα π.χ. Μηχανολόγου χρειάζεται νά
διδασχθῆ λ.χ. "έργατική νομοθεσία ή βιομηχανική ψυχολογία ή μουσι-
κή πρέπει νά τήν διδασχθού όλου οί σπουδασταί καί όχι όσοι επιθυ-
μοῦν, άρα δέν ύφίσταται θέμα "Έπιλογής μαθημάτων".

4. Τό φάσμα τών είδειοτήτων καί έξειδικεύσεως εις τά επαγ-
γγελματικά καί Τεχνικά Λύκεια είνου μεγάλο καί ώς έν τούτου δύναν-
ται νά ίκανοποιηθού "έπιθυμίες" καί κλίσεις άρα δέν ύφίσταται θέ-
μα έπιλογής μαθημάτων.

5. Η διδασκαλία μαθημάτων κατ'έπιλογήν εις τήν Ε.Μ.Ε. χω-
ρίς νά προσφέρη θετικήν όφέλεια θέλει επιφέρει καθημερινής άναμα-
λίας εις τήν λειτουργείαν τής Σχολικής μονάδος, έντός δε τούτου
θά επιβαρύνη άσυνήτως τόν κρατικήν προϋπολογισμόν.

Βάσει άπάντων τών άνωτέρω καί βάσει όντες ότι ή Έπαγγελ-
ματική καί Τεχνική Έπιπέδευσις α) είνου σωφής καθοδηγομένη παι-
δεσία καί β) δέν έχει περιθώρια διά "χομπιτοειδέα" καταφευγόμε
τήν πρότασιν τής διδασκαλίας μαθημάτων κατ'έπιλογήν εις τά Έ-
παγγελματικά καί Τεχνικά Λύκεια.

Έν συνεχεία ό κ.Πρόεδρος έθεσεν εις ψηφοφορίαν τό θέμα τής
ύπάρξεως ή μη κατ'έπιλογήν μαθημάτων εις τό Τεχνικό Λύκειον καί
τό Τμήμα άπεφάνθη, μειοψηφούντος τοῦ κ.Μουσηματίου, ότι θά πρέ-
πει νά ύπάρχουν κατ'έπιλογήν μαθήματα εις τό Τεχνικό Λύκειον.

Μετά ταῦτα τόν λόγον έλαβε ό κ.Παλαιουρασός όστις άνέπτυ-
ξε τό άδύλοθον κλάσιον άρρολόγιου Προγράμματος Τεχνικού Λυκείου



ΤΕΧΝΙΚΟΝ ΛΥΚΕΙΟΝ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΣ :

ΩΡΕΣ ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ

ΑΦΗΜΑΤΑ

ΓΕΝΙΚΑ

Εργαστηριακά
Προβλήματα

Ξένη Γλώσσα *

Επιχειρησιακό
Οργανισμό
Γυμναστική

Μουσική, Τεχνική
Ομιλητική
Ξένη Γλώσσα **
Ψυχολογία
Ασκήσ.

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ-ΦΥΣΙΚΗ-
ΧΗΜΕΙΑ

Μαθηματικά
Χημεία
Φυσική
Ασκήσ.

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ

Έλεγχος Ποιότητας
Προγραμματισμός Υπολογιστού
Οικονομική Τεχνολογία
Οργάνωση Έπισης
Τεχνικό Σχέδιο

Α΄ ΤΑΞΙΑ		Β΄ ΤΑΞΙΑ		Γ΄ ΤΑΞΙΑ		ΣΥΝ.	ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ	
10		8		5				
1	2	3	4	5	6			
1	1	1	1	1		2,5	+ Επίσημη Αλ- ληλογραφία * Τεχνική Ο- ρολογία • Αγγλική Κ - Νοθ. Κορμού 85% Ε - Μαθ. Έπιλο- γής 15% • Γαλλική	
2	2	2	2		1	4,5		
3	3	-	-	1		3,5		
-	-	-	-	-	1	0,5		
2	2	1	1	-	-	1,0		
		2	2	-	-	4,0		
3	3	2	2	2	2	7,0		6%
<u>7</u>		<u>4</u>		<u>1</u>		12		13%
3	3	2	2			5		** - Υψηλότερου επίπεδου 22% 61% (56% Πρακτική)
2	2	1	1	1	1	2		
3	2	1	1			5		
<u>13</u>		<u>18</u>		<u>24</u>		55		
-	-	2	2	1	1	1		
-	-	-	-	-	-	2		
2	2	2	2	2	1	1	4	
-	-	-	-	2	2	2	3	
-	-	-	-	3	3	3	6%	
30		30		30		90	Σ. ΠΑΛΑΙΟΚΡΑΤΕΙΑΣ	



Τέλος ό κωλύσεως έθεσεν ύπ' όφειν τοϋ Συμβουλίου τó άιόλου-
θον πλασίον ώρολογίου Προγράμματος Τεχνιού Διαιόου είδιόητος
ήλεκτρονιών:

ΓΑΩΣΕΑ: ΔΗΜΟΤΙΚΗ (κατά πρόέμηση)

A. ΓΕΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

	ΗΛ/ΚΟΙ		
	ΤΑΞΗ		
	Α°	Β°	Γ°
1. Θρησκευτική-Ίστορία-Φιλοσοφία- Ψυχολογία-Ανθρώπινες Σχέσεις	2	2	2
2. Ελληνικά (κατά Συγγραφή Τεχνιού Κειμένων)	2	2	1
3. Αγωγή τοϋ Πολίτου-Αρχές Δημοκρα- τικού Πολιτεύματος (στοιχεία Δημο- κρατιών Οργανώσεων τής Πολιτείας) Επιθ/τα στα Γυμνάσια	1	1	2
4. Στοιχειώδη Αγωγή (Αθλ/ς)	1	1	1
5. Αγγλικά (ή Γαλλικά, Γερμανικά, Ίτο- λικά-Ξένες γλώσσες)	2	1	1
	22		

B. ΤΕΧΝΙΚΑ-ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

6. Τεχνική Ορολογία Αγγλικής (Γαλλι- κής, Γερμ., Ιταλικής)	-	1	2
α 7α. Μαθηματικά	2	2	-
7β. Φυσική-Ηλ/σμός	2	-	-
8. Χημεία	-	-	-
9. Οργανωτικά-Οργανώσεις-Εργασίας-Δε- κάτο	-	1	2
β 1α. Υγιεινή-Ασφάλεια-Εργασίας-Περι- βάλλον	-	1	1
	14		
	22		

ΣΥΝ 36

Γ. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΗΛ/ΚΟΝ

11. Μηχανική κατ' Αντοχή Υλινών (α° έτος)	1	-	-
12. Ηλεκτρονική Φυσική (α° έτος)	2	2	-
13. Γενικά Ηλεκτρονικά (β° έτος)	1	-	-
14. Ηλεκτρολογία (α°)	1	1	-
15. Ηλεκτροτεχνία (β°)	2	-	-
16. Μηχανολογικά Έργαστήρια (β° έτος)	2	-	-
17. Ηλεκτρολογικά Έργαστήρια (α° "	-	2	2
18. Ηλεκτρονικά Έργαστήρια (α°)	-	2	2
19. Ραδιοηλεκτρολογία (α°)	-	-	-
20. Ραδιοτεχνολογία-Τεχνολογία Ηλεκτρονι- κών Εξαρτημάτων (β°)	-	-	2
21. Ηλεκτρονικός Υπολογιστής-Αναλογικός, Ψηφιακός, Υβριδικός (α°)	-	1	-
22. Ηλεκτρονικός Υπολογιστής-Αρχές Προ- γραμματισμού, Αριθμομηχανές (β°)	-	-	2



23. Ραδιοτεχνικό και Ηλεκτρονικό Σχέδιο,	-	1	2
24. Κεραίες, Φίλτρα, Χαμηλές Συχνότητες- Λοο-	-	22	2
νη Ρεύματα (α')	-	22	1
25. Τηλεπικοινωνίες, Τηλεφωνία, Άσθενή ρεύματα (β')	-	22	-
26. Ηλεκτρικές Μετρήσεις (β')	-	2	-
27. Ηλεκτρονικές Μετρήσεις (β')	-	-	-
28. Υψηλές συχνότητες Μικροκύματα, Ραντάρ, Ραδιο-	-	-	2
ναυτεία	-	-	-
29. Βιομηχανικό, Ηλεκτρονικό και Αυτόματιςμοσ,	-	-	2
Σερβομηχανισμοσ και Σύγχρονος έλεγχος	-	-	-
30. Θεωρία Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων (α')	2	-	-
31. Θεωρία Ηλεκτρονικών Κυκλωμάτων, Κυκλώματα	-	2	2
Τρανζίστορ (β')	-	-	-
32. Παραγωγή Μεταφορά και Διανομή Ηλεκτρικής Ενέρ-	-	1	-
γεια (α')	-	1	-
33. Διάδοση Ηλεκτρομαγνητικών Κυμάτων (β')	-	1	1
34. Εργαστηριακές Ασκήσεις (β')	-	1	1

54 + 36 =

ΕΗΜ. 1 $\frac{40}{100}$ 90 = 36 ΩΡΕΣ ΜΗ ΤΕΧΝ/ΚΑ ΣΥΝ. 3 X 30 = 90ΩΡΕΣ
54 " ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ

ΣΥΜ. 2

Ο κ. Μαυρομμάτκος κατέθεσε σημείωμα περί καταστράσεως των όρολογίων και Αναλυτικών Προγραμμάτων της Ε.Τ.Ε., διαρ έχει ως εξής:

ΑΘΗΝΑΙ 9-2-1976

Πρός

Πρόεδρον Τμήματος Ε.Τ.Ε.

Υπηρεσιακόν Σημείωμα

Προκειμένου να διασαφηνισθή πλήρως και σαφώς τό θέμα "καταστράσεως των Αναλυτικών Προγραμμάτων της Ε.Τ.Ε. εισηγοῦμαι δπως τό τμήμα συνέλθῃ εἰς έκτακτον συνεδρίαν μέ μόνον θέμα "Σύνταξις ἀναλ. Προγραμμάτων της Ε.Τ.Ε."

Παραμπιπτόντως ἀναφέρω ὅτι κατά τήν ἡμετέραν γνώμην καί κατά τόν Ν.126/75 τό Δ.Π. δέον νά καταστρωθοῦν ὅσοι τῶν ὁμοδίων ὑπηρεσιῶν τοῦ ΥΠΠΘ καί ἐν συνεχείᾳ νά γνωματευθοῦν ὑφ' ἡμῶν καί ἀρχί τό ἀντίστροφον.

Ἐκ' αὐτοῦ ὁ κ. Πρόεδρος ὑπεγράμμισεν ὅτι δέν ὑπάρχει λόγος έκτάκτου συνεδρίας τοῦ Τμήματος, δεδομένου ὅτι σχεδόν καθ' ἡμερινῶς εἰς τήν ἡμερησίαν διάταξιν τῶν ἀναλυτικῶν ἀναγράφεται τό θέμα "α-

ρολόγια και "Αναλυτικά Προγράμματα Τεχνικού Λυκείου". Έν συνε-
χειά ο κ. Πρόεδρος έκομε την έξής πρόταση: Αί θραϊ έβδωμάδιαως
των Γενικών μαθημάτων να είναι κοινά δι' όλας τας ειδιότητες.
'Η πρόταση συνεζητήθη μεταξύ των μελών και έγινετο άποσειτή με
τήν ύποχρέωσιν όπως εις την έπομένην συνεδρίαν τά ήδη ύποβληθέν-
τα 'Αρολόγια Προγράμματα προσαρμοσθούν προς ατήν την άρχήν.

Θέμα 3ον.: 'Ο εισηγητής κ. Μαυροματάκος εισηγήθη τά κάτωθι
σχετικώς με τό βιβλίον "Μαθήματα Καλλιγραφίας και "Έργων Τέχνης"
του Καραγεώργου 'Αριστομένους, όπερ διεβιβάσθη ήμιν δια του ύπ' άρ.
73808/14-7-76 έγγραφου του ΥΠΕΠΘ.

1. Τό βιβλίον "Μαθήματα Καλλιγραφίας και Έργων Τέχνης" του
Καραγεώργου 'Αριστομένους έμυκλοφόρησε τόν Μάρτιον τρέχοντος έ-
τους και συνίσταται έν 111 σελίδων διαστάσεων 28 CM και 21 CM.

2. Περιλαμβάνει κολλοδς τομείς π.χ. Καλλιγραφία-Ζωγραφική-
Γυψοτεχνία-'Αγγειοπλαστική-Γεωμετρικαί κατασκευαί- Τσιχογραφία.

'Ο καλλιτέχνης (συγγραφέας) είναι σαφής και με άπλό τρόπο δι-
δει την εφαρμογή κάθε περιπτώσεως, γενικώς δε έχομεν την γνώμην
ότι θα είναι άριον χρησιμον τό έν λόγφ βιβλίον ός διδακτικόν βοή-
θημα των τμημάτων Λογοσμητών και Σχεδιαστών.

Θέμα 4ον.: Οόδεμεί άνακοίνωσις ή πρότασις έγινετο.

Μεθ' ό μη ύπάρχοντος προς συζήτησιν έτέρου θέματος έδόθη ή



συνεδρίασις.

Ο ΠΡΟΪΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

Μ. ΑΡΕΕΝΗ

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΒΙΒΛΙΟΤΗΤΟΣ ΚΑΙ ΒΙΒΛΙΟΠΩΛΕΙΑΣ

ΠΡΑΞΙΣ 33
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 11 - 8 - 76

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἑπιμορφοῦν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωχάρους 2) συνήλαθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 11ην τοῦ μηνὸς Αὐγούστου ἡμέραν Τετάρτην καὶ ὄραν 8.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματιῆς Ἑπιμορφώσεως αὐτοῦ Παρέστησαν νομίμως ἀληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεωργῆος Βάζος, Σταμάτιος Παλαιουρασοῦς, Σόμβουλοι Α΄, Ἀνδρέγγυρος Μαυροματάκιος, Σκουρῆδων Διδάσκων, Σόμβουλοι Β΄ καὶ Καρλόλαμος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπί βαθμῶ 6ῃ ὑπάλληλος Μαρία Ἀροῦνη.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Συζητήσις ἐπὶ τοῦ ὑπ'ἀριθ. 736/27-7-76 ἐγγράφου τοῦ κ. Προέδρου τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε.

Εἰς ἡγήτης κ. Μαυροματάκιος

2. Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (συνέχεια συζητήσεως ἐπὶ τῶν προτάσεων ὄρων διδασκαλίας Γενικῶν μαθημάτων).

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθ. 32/10-8-76 πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον. Ἡ συζήτησις ἐπὶ τοῦ θέματος ἀνεβλήθη διὰ τὴν ἐπομένην συνεδρίαν.

Θέμα 2ον. Ὁ Πρόεδρος τοῦ Τμήματος προτείνει νὰ νοταριωθῇ κοινὸν πρόγραμμα Γενικῶν Μαθημάτων δι' ἕλας τὰς εἰδικότητας τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου καὶ τὸ Συμβούλιον ἀπεδέχθη τὴν πρότασιν ταύτην.

Ὁ κ. Διδάσκων λαβὼν τὸν λόγον εἶπε τὰ ἀκόλουθα:



- Α. Βασικά πλαίσια: 1. 'Ανταγωνιστικότερα μέσα στην Ε.Ο.Κ. (κυρίως),
έν όψει εντάξεως σ' αυτή.
2. Δημιουργία ολοκληρωμένων ανθρώπων με μια επαγγελματική ούτρω-
μετα σέ ένα τομέα εξειδίκευσεως.
3. Δυνατότητα ΙΣΟΤΙΜΙΑΣ τής ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ κατ' ΕΝ. ΕΚΠ/ΣΗΣ
ιδίως αν αυτό συμβούλει - υπό συγκρίσιμες συνθήκες - στις χώρες
τής Ε.Ο.Κ., ώστε να μην αποκλείεται ή προσπέλαση του πτυχιούχου
Τ.Α. προς τήν ΑΝΩΤΑΤΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ, έφ' όσον μπορεί σόν αριθμός να
απορροφηθί από αυτή καί έφ' όσον ή Πολιτεία έχει άναλογες άνάγκες
(μειοπρόθεσμα) σέ 'Επιστήμονες-Τεχνικούς ή καί μή. 'Εκόμενος:
άνάγκη εύρύτερης μελέτης καί τοποθετήσεως σέ γενικότερα πλαίσια
του όλου προγράμματος των άναγιών τής χώρας σέ 1. 'Επιστημονικό
(τεχνικό καί μή) 2. 'Επαγγελματικό ("Ανώτερο" καί "μέσο") δυναμικό.
Οί άπόφοιτοι, πάντως, του Τ.Α. δέν πρέπει να είναι άκλώς ΒΙΔΙΚΕΥ-
ΜΕΝΟΙ ΤΕΧΝΙΤΕΣ, άλλά ΤΕΧΝΙΚΟΙ.

Σχόλια σέ "Γενικά Μαθήματα (τά μή τεχνολογικά).

Πρέπει να διαχωρισθού σέ 1 Γενικά 2 Τεχνικά-Επιστημονικά καί
Τεχνολογικά (βλ. άλλη είσήγηση γιά τό διαχωρισμό).

4. Κανονικά κρίν συντ' χθή τό ώρολόγιο πρόγραμμα (Άριθμός ώρών)
θά έπρεπε να ύπόρχη τό ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ, με βάση τους τίτλους
των μαθημάτων. Στην άνάγκη θά πρέπει αυτά να γίνονται παράλληλα
με σταδιακές διορθώσεις καί άλληλοπροσαρμογή με βάση τά γενικά-
τερα καθοριστικά πλαίσια που σχετίζονται με τή γενικότερη ΔΟΜΗ
τής Ε.Τ.Ε., που αυτή τή στιγμή ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ σόν καθορισμένο καί
έγκριμένο σχέδιο. Συνεπώς όλα είναι προσωρινά καί ύπόκεινται
σέ μεταβολές καί προσαρμογή.

Γιά να γίνη τό ΑΝΑΛ. ΠΡΟΓΡ. χρειάζονται ΟΜΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ με τους
δρους που ύφίστανται γι' αυτές σήμερα. Είναι σχεδόν άδύνατο να
γίνη από τώρα. Δύσκολη ή άποδοχή "άποσπάσεως" από μερους τ
κατάλληλα μη άποδοχή από τό ΚΕΜΕ τής χρησιμοποίησεως στελεχών
μη δημοσίων ύπαλλήλων γιά μερικές ώρες τήν έβδομάδα, μη ύπαρξη
συνγεκριμένης άποζημιώσεως ώστε ή έργασία καί ή έδεμευση να
καίρη τή μορφή δεσμευτικών προθεσμιών, κ.λ.π. (μη δυνατότητα-
άπό 10/8/76 - άπ' εύθείας έπαφής (αν άληθεση αυτό;) των κ. Συμ-
βούλων με τά υπό έπιλογή μέλη των όμάδων λόγω άλλαγής τής δια-
δικασίας κλήσεως - μόνο μέσω του π.ρ.έδρου του ΚΕΜΕ; κ.λ.π., κλπ



5. Τα προτεινόμενα σέ σχέση με **ΩΡΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ** εξαρτώνται από, και δεν πρέπει να διαχωρίζονται, τó τó μαθήματα, -πόσες ώρες και τί περιεχόμενο διδάσκεται στί α. Δημοτικό και Γυμνάσιο β. Γενικό Λύκειο (γιά περίπτωση όριζόντιας μετακινήσεως γ. 'Ανώτερες και 'Ανώτατες Σχολές τού αντίστοιχου κλάδου. Μόνο στί γενικότερα αυτά πλαίσια θά είναι σωστή ή δουλειά που προσπαθούμε να κάνουμε και γι' αυτό χρειάζεται πολλή βοήθεια και τεχνική, πολύς χρόνος και **ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ** (ήσυχιας και συλλογής και χρησιμοποίησεως πηγών).

6. 'Η όλη τó Τ.Λ. πρέπει (σέ σύνθεση και με τó Τεχνολ. Μαθίμ. τού Γυμνασίου σάν σύνολο) να είναι τούλάχιστο τού επιπέδου (και κατά πρότεμηση ύψηλότερου επιπέδου) τής μέχρι σήμερα Μ.Τεχνικής Σχολής.

τούλάχιστο τού επιπέδου τής ύψηλότερας στάθμης "Μ.Τεχν.Σχολής" των χωρών τής ΕΟΚ και ίσως και ύψηλότερα άπ' αυτή ^ή οι χώρες τής ΕΟΚ με 3 χρόνια Τ.Λ. (τά 10^ο, 11^ο, 12^ο τής σπουδής, με έναρξη τó 6^ο τής ήλικιας) παράγουν μόνο ειδικευμένους **ΤΕΧΝΙΤΕΣ**.

Β. Γενικά Μαθήματα (Μή Τεχνικά και Μή Τεχνολογικά).

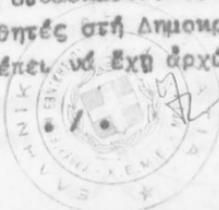
1. Θρησκευτικά. - να έχουν μέσα στοιχεία θρησιολογίας, Συγκριτικής Θρησκείας και ίσως στοιχεία Φιλοσοφίας τής Θρησκείας (3^ο έτος). Να μαθαίνει ό μαθητής γιά τις κυριότερες θρησκείες τού κόσμου και όχι μόνο γιά τή δική του και να μπορεί να κάνει κατά τó δυνατό αντίκειμενιές συγκρίσεις. Να ξέρη γιατί και έν πρέπει και θέλει να είναι 1. ΧΡΙΣΤΙΑΝΟΣ 2. ΟΡΘΟΔΟΞΟΣ. Συνειδητά και όχι ανεξέταστα. Αυτό βέβαια πρέπει πρώτα να τó ξέρη ό διδάσκων τó μάθημα.

2. Ελληνικά. α. Γενικά Νεοελληνικά, γνώση τής Δημοτικής Γλώσσας Δυνατότητα έκφρασεως. Συγγραφή έκθέσεων.

β. Συγγραφή Τεχνικών Κειμένων, 'Αναφορών, έλληλογραφίας κ.λ.π.

3. 'Αγωγή τού Πολίτη - 'Ανθρώπινες Σχέσεις - Στοιχεία Δημοκρατικής 'Οργανώσεως τής Πολιτείας

Τρεις έκπληκτες ένότητες με αυτότελες-όμως περιεχόμενο όποτε να μή παραλείπεται όλη τής μερι με τó πρόσημα, ή τήν εύχή, έλπίδα κ.λ.π. τής διδασκαλίας τής μέση τής έλλης. Ειδιανά με τó τρίτο σμέλος πρέπει να διδάσκωνται οι ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ και να άσκωνται οι μαθητές στή Δημοκρατική συζήτηση. Αυτό σάν ώρες διδασκαλίας θά πρέπει να έχη άρχίσει από τó Γυμνάσιο (α'



υβίλος) και μάλιστα και πριν απ' αυτό δηλ. από τό Δημοτικό Σχολείο. Μόνο τότε μπορούν να ελαττωθούν οι ώρες του τριμήνου αὐτοῦ μαθήματος σε 1-1-1 (Α' Β' Γ' τάξη τοῦ Τ.Λ.) με τή 1 ὥρα τοῦ 3ου σιέλουσιν σάν ελάχιστο στό ὅποιο προστίθεται τοῦλάχιστο μιά (1) ἄλλη ὥρα (και κατό πρότμηση 2 ἢ 3) για τό ἔδιο μάθημα (Στοιχεῖα Δημ. Ὀργανώσεως τῆς Πολιτείας) στό Γυμνάσιο και, πριν, στό Δημοτικό.

4. Στοιχεῖα Οἰκονομικῆς και Ὀργανώσεως Ἐπιχειρήσεως. Νά περιληφθοῦν και στοιχεῖα Ὀργανώσεως Ἐργασίας καθῶς και Ἐργατικοῦ Δικαίου (Δικαίου Ἐργασίας).

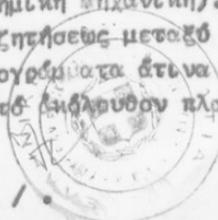
5. Ξένες γλώσσες π.χ. Γενική Ἀγγλική και Ἀγγλική Τεχνική Ὀρολογία). Προσπάθεια χρήσεως Γλωσσικοῦ Ἐργαστηρίου. Διδασόμενες γλώσσες (ἐπιλογῆ): Ἀγγλική, Γαλλική, Γερμανική, Ἰταλική. Στήν ξένη γλώσσα (π.χ. Ἀγγλική) νά περιλαμβάνεται ρητῶς ποσοστό ὡρῶν διδασκαλίας τῆς Τεχνικῆς Ὀρολογίας. Αὐτό πρέπει νά διδάσκειται ἀπό εἰδικούς Τεχνολόγους και ὄχι τοῦς Καθηγητές τῆς Ἀγγλικῆς που δέν ἔχουν συνήθως ἐπαφή με τό Τεχνικό ἀντικείμενο. Στό ἀναλυτικό Πρόγραμμα νά περιληφθῆ ρητῶς τμήμα Τεχν. Ὀρολογίας για κάθε μία ἀπό τίς εἰδικότητες και καθε ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ ἀνεξάρτητα ἀπό τή βασική εἰδικότητα τοῦ μαθητῆ (καθῶς και Τεχνικά μαθ/τα, Φυσική, Μαθ/κά, Χημεία) Σωματική Ἀγωγή και Ἀθλητισμός (Ἀθλοπαιδιές) Ὑγιεινή.

Μαθηματικά. Πρέπει, κατ' οὐσίαν, νά προηγουσιν τῆς διδασκαλίας τῶν ἀντικειμένων πρός τά ὅποια σχετίζονται. Νά καλύπτουν και τά 3 χρόνια τοῦ Τεχν. Λυκείου. Νά εἶναι ἐφαρμοσμένα σέ κατεύθυνση μέρος τους μπορεί νά περιληφθῆ στό εἰδικό Τεχνολογικό Μάθημα ἀν ὁ ἀριθμός τῶν ὡρῶν τους δέν ἐπαρκεῖ για τή διδασκαλία ὅλης τῆς ὁλης.

Φυσική. Τό ἔδιο με τό ἀναφερόμενο στό Μαθηματικά Προσανατολισμός, καθῶς ἐφαρμοσμένη Φυσική. Διάρκεια τριῶν ἔτων με νεώτερη Φυσική, σέ σύγκριση βάση και ἀνανεωμένη ὅλη στήν Γ' τάξη. (Ὁπωσδήποτε νά ὑπάρχη και Ἐργαστήριο - τό 25% περίπου).

Χημεία. 75% θεωρία, 25% ἐργαστήριο, ἔστω και ὑποτυπῶδες προσαρμογή πρός τήν Τεχνολογία (Χημική Μηχανική).

Κατόπιν διεξοδικῆς συζητήσεως μεταξύ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου ἐν συσχετίσει με τά προγράμματα ἅτινα ὑπεβλήθησαν ὑπό τῶν ὁμάδων ἔργασίας κατεστράθη τό ἀνάλογο κλάσιν ὡρολογίου προγράμματος Γενικῶν Μαθημάτων



Ώραι Γενικών Μαθημάτων Τεχνικοῦ Λυκείου ἑβδομαδιαίως.

Μαθήματα	Ώ ρ α ι		
	Α° ἔτος	Β° ἔτος	Γ° ἔτος
Ἑρμηνευτικὰ	1	1	1
Ἑλληνικὰ	3	2	2
Ἐτοιχεῖα Δημοκρατικῆς Ὄργανώσεως τῆς Πολιτείας.	-	-	1
Ἀνθρώπιναι Σχέσεις	1	1	-
Ἐτοιχεῖα Οἰκονομικῆς καὶ Ὄργανώσεως Ἐπιχειρήσεως	-	1	1
Ξένα Γλῶσσαι	2	2	2
Σωματικὴ Ἀγωγή-Ἀθλητισμὸς-	1	1	1
Υγιεινὴ	3	3	1
Μαθηματικὰ	2	2	2
Φυσικὴ	2	-	-
Χημεία	2	-	-
	15	13	11

Μεθ' ὧ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἔλθῃ
ἢ συνεδριάσῃ.



Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ

ΠΡΑΞΙΣ 34

ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 12-2-1976

Εν Αθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπισκευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωκάρους 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 12ην τοῦ μηνὸς Αὐγούστου ἡμέραν Πέμπτην καὶ ὄραν 9.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπισκευτικῆς ἀποτελούμενον ἐκ τῶν Τριανταφύλλου Τριανταφύλλου, Προέδρου, Γεωργίου Βάξου καὶ Σταματίου Παλαιωρασοῦ, Συμβούλων Α', Ἀναργύρου Μαυρομματίου καὶ Κυριζώνος Διδασκαλῶν Συμβούλων Β' καὶ χαρὰ τῶν Κανελλοπούλου, εἰσηγητοῦ παρουσῶς καὶ τῆς γραμματέως αὐτοῦ Μαρίας Ἀρσένη πρὸς συζητήσιν καὶ λήξιν ἀποφάσεως ἐπὶ τῶν ἑξῆς θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως.

1. Συζητήσεις ἐπὶ τοῦ ὑπ' ἀριθμ. 736/27-7-76 ἐγγράφου κ. Προέδρου τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. (ἐξάμβολη). Εἰσηγητὴς κ. Μαυρομματίος.
2. Ἀρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (συνέχεια συζητήσεως).
3. Περὶ σχεδίου ἀποφάσεως Ἐκπαιδευτικοῦ Κοινωνικῶν Ἐπιμορφωτικῶν.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπικυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 33/11-2-76 πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

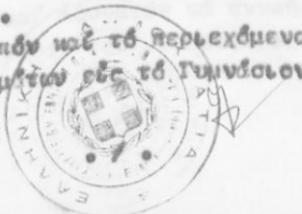
Θέμα 1ου: Ὁ εἰσηγητὴς κ. Μαυρομματίος λαβὼν τὴν λόγον εἶπε τὰ ἀκόλουθα:

Διὰ τοῦ ὑπ' ἀρ. 736/27-7-1976 ἐγγράφου τοῦ ὁ Πρόεδρος τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. τινύζει εἰς ἡμᾶς ἐπιμέσως ὅτι ἔπρεπε νὰ εἴχαμε καθορίσει.

1ου. Πρὸς κατευθύνσεις τῶν Λυκείων τῆς Ε.Τ.Ε..

2ου. Τὸ ἀρολόγιον πρόγραμμα ἐπίσης κατευθύνσεως τῶν Λυκείων τῆς Ε.Τ.Ε.

3ου. τὸν σκοπὸν καὶ τὸ περιεχόμενον τῆς διδασκαλίας τῶν Τεχνολογιῶν Μαθημάτων εἰς τὰ Γυμνάσια.



εισηγηθεί όπως παραληφθῆ ὁ κ. Πρόεδρος τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε., εἰ δυνατόν, νά παρευρεθῆ εἰς συνεδρίαν, ἢν αὐτός θέλει ὀρίσει, καί παράση ἡμῖν ἐπεξηγήσεις ἐπὶ τοῦ ἐν λόγῳ ἐγγράφου ἄς καί σχετικῆς ἀδηγέ-
ας.

*Ὡσαύτως εἰσηγηθεί ὅπως ἡ ἐν λόγῳ ἡμετέρα πρότασις τεθῆ εἰς ἄ-
μεσον φηροφορίαν.

Μετά ταῦτα ὁ κ. Διεύθυνσις παρέπεμψε εἰς τὸ ὑπὸ ἡμερομηνίαν
2-2-76 σημειωμῆ του, ὑποβληθέν διὰ τὰ πρακτικὰ τοῦ Τμήματος ἐν
τοῦ ὅπου φαίνεται σαφῶς ὅτι αἱ ἐργασίαι συνεχίζονται μὲ ἐντα-
τικὸν ρυθμὸν κατὰ τῆς ὑφισταμένου ἐπιπέδου δυσχερείας.

*Ὁ κ. Πρόεδρος λαβὼν τὸν λόγον ὑπεγράμμισεν ὅτι "διὰ τοῦ
περιεχομένου τοῦ ἐγγράφου ὁ κ. Πρόεδρος τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. δέν εἶχε τὴν
πρόθεσιν συκοφαντήσεως τοῦ Τμήματος τῆς Ε.Τ.Ε. ἑλλῶς λόγῳ τοῦ
κατεπεύγοντος ὀρισμένου θεμάτων σκοπεῖ εἰς τὴν ἐνίσχυσιν τῶν
προσποθειῶν μας διὰ τὴν ταχύτεραν περάσειν τῶν ἐργασιῶν κατὰ μὲν
τὸ ὅπου καί ἐγὼ ἄς ὑπεύθυνος τοῦ Τμήματος ὑποβάλλω τὴν παράλη-
ψιν νά ληφθῆ σοβαρῶς ὑπ' ὄψιν. Ὡς πρὸς τὴν πρότασιν τοῦ κ. Μαυρομ-
ματίου τὴν ἀναφερομένην εἰς τὸ νά παραληφθῆ ὁ κ. Πρόεδρος τοῦ
Κ.Ε.Μ.Ε. νά παρευρεθῆ εἰς μίαν συνεδρίαν τοῦ Τμήματος διὰ νά δο-
θῶν περισσότεραι πληροφορίαι ἐν ἀναφορῇ πρὸς τὸ περιεχόμενον τοῦ
ἐγγράφου ὁ κ. Πρόεδρος τοῦ Τμήματος ἐτόνισεν ὅτι κατόπιν τῶν ὅσων
ἐξεθέσαν ἀνατίθῃ ἡ πρότασις πρὸς νά ἀκουσθῆ, δεδομένου ὅτι ὁ
κ. Πρόεδρος γνωρίζει τῆς ταυτῆς συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος κατὰ
καί τὰ θέματα τὰ ὅπου συζητοῦνται κατ' αὐτῆς.

Τὸ Τμήμα κατόπιν γενομένης συζητήσεως συνεφάνησε μὲ τὰ
λεχθέντα ὑπὸ τοῦ κ. Προέδρου καί θεώρησε τὸ περιεχόμενον τοῦ ἄς
ἐπιμα ἐγγράφου ἄς ὑποβληθῆ τῶν προσποθειῶν του διὰ τὴν ἀντι-
μετώπισιν τῶν προβλημάτων, τὰ ὅπου τὸν ἀπασχολοῦν.

*Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Μαυρομματίου ἐδήλωσεν ὅτι ἀποσύρει τὴν
τελευταίαν πρότασιν του.

Θέμα 2ον Ὁ κ. Διεύθυνσις ἀνέπτυξε τῆς ὁπότες του καί ἡ
συζητήσεως ἐπὶ τῶν ὁρολογίων καί ἀναλυτικῶν προγραμμάτων τῶν
τεχνικῶν ἁμελειῶν θά συνεχισθῆ εἰς τὴν ἐπομένην συνεδρίαν.

Θέμα 3ον Ὁ κ. Διεύθυνσις ἀνέγνωσε τὸ ὑπ' ὄψιν. 76233/20-
7-76 ἐγγράφον τοῦ ΥΠ.Ε.Π.Ε. διὰ τοῦ ὅπου ἀπεστάλη σχέδιον ἀποφάσεως τοῦ
Υπουργείου Κοινωνικῶν Ἐπιχειρημάτων πρὸς γυμνοδόχησιν.



Τὸ Τμήμα ἀπεφάσισε, ὅπως ἡ συζήτηση ἐπ' αὐτοῦ ἀνοβληθῆ
διὰ τὴν ἐπομένην συνεδρίαν προκειμένου τὸ ὡς ἄνω σχέδιον νὰ φω-
τοτυπιογραφηθῆ καὶ διανεμηθῆ εἰς τὰ μέλη τοῦ Τμήματος πρὸς μελέ-
την.

Ἐπιτὸς θέματος ἡμερησίας διατάξεως ὁ κ. Βάζος κατέθεσε κα-
τάστασιν ὀνομάτων συνεργατῶν ὁμοῦς ἐργασίας πρὸς ὑποβοήθειαν
τοῦ ἔργου συντάξεως ἄρολογίων καὶ ἀναλυτικῶν προγραμμάτων Ἐ-
παγγελματικῶν Λυκείων ἡτοιμ. Γεωργικῶν, Τουριστικῶν, Οἰκονομικῶν
καὶ στελεχῶν Ἐπιχειρήσεων. Ὁ κ. Πρόεδρος εἶπε ὅτι θὰ θέσῃ τὴν
κατάστασιν ὀνομάτων ὑπ' ὄφιν τοῦ κ. Προέδρου τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε.

Μεθ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐλάθη
ἡ συνεδρίασις.



Ο ΠΡΟΤΑΡΧΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

Μ. ΑΡΕΣΣΗ

ΠΡΑΞΙΣ 35
ΣΥΝΕΔΡΙΑ 13-8-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπι-
παιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωχάρους 2) συνήλ-
θε εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 13ην τοῦ μηνὸς Αὐγούστου ἡμέ-
ραν Παρασκευὴν καὶ ὥραν 8.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματιῆς
Ἐκπαιδεύσεως αὐτοῦ. Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ.
Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Στα-
μάτιος Παλαιοκρασσῆς, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρέγυρος Μαυροματάκιος,
Σπυρίδων Διδμεσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος,
Εἰσηγητής. Ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπὶ βαθμῆ ἑφ' ὑπόλληλος
Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα ἡμερησίου διατάξεως

1. Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (συ-
νήχεια συζητήσεως).
2. Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Πρὸς τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίου διατά-
ξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 34/12-8-76 πρακτικὸν συνεδριώσεως
τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον. Ἐγένετο συζήτησις ἐπὶ τῶν Ὁρολογίων Προγραμμάτων
τῶν Ἐπαγγελματικῶν καὶ Τεχνικῶν Λυκείων καὶ τὸ Τμήμα ἀπεφάν-
θη, ὅπως ὁρισθῶν αἱ αὐταὶ ὥραι γενικῶν Μαθημάτων διὰ τὰ Ἐ-
παγγελματικὰ καὶ Τεχνικὰ Λύκεια, ἐφ' ὅσον ἀμφότερα τὰ Λύκεια
ταῦτα ἔχουν τὴν ἴδιαν διάρκειαν σπουδῶν.

Τέλος τὸ Τμήμα, κατόπιν διεξοδικῆς συζητήσεως, προέ-
τεινε τὰς ἀνωτέρω ὥρας κοινῶν Τεχνολογιῶν μαθημάτων τῆς Α'
Τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου δι' ὅλους τοὺς ἐξορισμένους.



Ψηφολόγιον Πρόγραμμα Α' Τάξεως Τεχνολογίου Λυκείου
(Κοινά μαθήματα δι' άπόφασιν τής ειδικότητος)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΑΙ ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΩΣ				
	ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ				ΤΡΑΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΙΣ
	η. Παλαιότερα	η. Νουοματάδος	η. Λιάμεση	η. Κουβλάδκουλος	
1. Μηχανολογικόν Ήλεκτροτεχνίον.	3	3	3	3	3
2. Ήλεκτροτεχνία - (Α' εξάμηνον) - Ήλεκτρολογικόν Ήλεκτροτεχνίον (Β' εξάμηνον).	3	4	4	3	4
3. Τεχνολογικόν Σχέδιον	4	4	3	3	3
4. Μηχανική	3	3	2	4	3
	13	14	12	13	13

Θέμα 2ον.: Οδόμενα άναπόφασιν άγένετο.

Μεθ' ο μη ύπάρχοντος πρός συζήτησιν έτέρου θέματος έλύ-

θη ή συνεδρίασις.



Ο ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΓΡΕΑΤΗ, ΕΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ

ΠΡΑΞΙΣ 36

ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 17-8-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἑκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως συνήλθε εἰς συνεδρίον σήμερον τὴν 17ην τοῦ μηνὸς Αὐγούστου 1976 ἡμέραν Τρίτην καὶ ἄρον 8.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἑκπαιδεύσεως αὐτοῦ.

Παρόντων νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Σταμάτιος Παλαιουρασσιδῆς, Σύμβουλοι Α΄, Ἀνδρέγυρος Μαυροματῆκος, Σπυρίδων Διδάμησης, Σύμβουλοι Β΄ καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, εἰσηγητῆς, ὁ ὡς γραμματεὺς παρόντη ἢ ἐπὶ βοθμῷ ὡς ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Συζήτηση ἐπὶ σχεδίου Νόμου περὶ Ἐπαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἑκπαιδεύσεως.
2. Συζήτηση ἐπὶ σχεδίου ἀποφάσεως Ἐκπαιδευτικῶν Κοινωνικῶν Ἐπιτροπῶν (περὶ καθορισμοῦ τῶν εἰς τὰς Σχολὰς Κοινωνικῆς Ἐργασίας ἐπὶ μέρους διδασκόμενων μαθημάτων κ.λ.π.).
3. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθμ. 35/13-8-74 πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Εἰς τὸ σημεῖον αὐτὸ ὁ κ.Βάζος ἐζήτησεν ἄδεια νὰ ἀπουσιάζῃ διότι, ὡς ἐδήλωσε, τοῦ ἐνετέθη ἔργασια ἐν μέρους τοῦ προέδρου τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε.

Ἐν συνεχείᾳ ἤρχισεν ἡ συζήτηση ἐπὶ τοῦ δευτέρου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως καὶ ὁ εἰσηγητῆς κ.Διδάμησης λαβὼν τὸν λόγον εἶπε τὰ ἀκόλουθα:

Σὲ σχέση μετὰ τὸ ἔγγραφο μετὰ ἡμερομ.20/7/76 ποῦ μᾶς δόθηκε ἀπὸ τὸν κ.Πρόεδρο τοῦ Τμήματος γιὰ γνωμοδότηση εἰσηγοῦμεθα τὰ ἑξῆς:

Κάθε διάταξη ποῦ διέπει οποιαδήποτε Σχολὴ Κοινωνικῆς Ἐργασίας πρέπει νὰ ἑναρμονίζεται μετὰ ἐπιμέλειαν τῶν Δημοσίων Σχολῶν μετὰ τὸ ἔδω ἀντικείμενο (τόπος, μέθημα, ἀπολογία καὶ ἀναλυτικὰ προγράμματα, κ.λ.π.).

Άρθρο 1: Νά μεύνη ούτως ή πρόταση (ἀπόφαση)

" 2: " "

- " 3: 1. Τό μάθημα τής φιλοσοφίας τής Ιστορίας "νά ἀντικατασταθῆ ἀπό τό μάθημα "φιλοσοφία" ἢ "φιλοσοφία τής (κοινωνικῆς) Ἀγωγῆς".
2. Οἱ ἐξέτες γλώσσες νά καθορισθοῦν σέ συγκεκριμένο πύνακα (π.χ. Ἀγγλική, Γαλλική, Γερμανική, Ἰταλική, κ.λ.π.)
3. Νά ὑποβληθῆ παράλληλα, ἢ σέ τοιυτή προθεσμία, κατάλογος τῶν "προαιρετικῶν" μαθημάτων.
4. Ὁ συνολικός ἀριθμός ἔργων ἀνά ἐξέμνησιν καί ἀνά μάθημα (ἀρσλόγιο πρόγραμμα) - καί τῶν θεωρητικῶν μαθημάτων καί τής πρακτικῆς ἀσκίσεως νά ἐξισωθῆ μέ ἐκεῖνο τῶν ὑφιστομένων Δημοσίων Ἀνωτέρων Σχολῶν.

Άρθρο 4: Παρ. 1: Νά ὑποβληθῆ κατάλογος τῶν ἤδη ὑφιστομένων, καί ἐγκυριμένων "Κέντρον Πρακτικῆς Ἀσκίσεως σπουδαστῶν".
Παρ. 3β, σειρά 2: "ἐπηρεωμένη διὰ X τοῦλάχιστου κοινωνικῶν λειτουργιῶν".

Παρ. 3δ, σειρά 1: ἐπαριθμῶν: νά ὀρισθῆ τό ἐλάχιστον καί, ἔως οἱ ἡλικίες τῶν ἀτόμων ἢ μελῶν τῶν ὀμάδων, ἢ μελῶν Κοινοτήτων.

σειρά 2η: Τό "εἶς" νά γραφῆ "ἄς".

Παρ. 3στ: "ὕλινα μέσα": νά πρόδιοριστοῦν τό βασικόν, τοῦλάχιστου σέ μιά συγκεκριμένη "κατάσταση ὑλικῶν μέσων ποῦ ἀπαιτοῦνται".

Παρ. 4α, σειρά 1: "πτυχίον Ἀνωτέρας Σχολῆς, ἀνεγνωρισμένης ὑπό τοῦ κράτους τριετοῦς φοιτήσεως (τοῦλάχιστου)".
Νά συνταχθῆ κατάλογος τῶν Σχολῶν αὐτῶν καί νά γραφῆ: "μιάς ἐκ τῶν κἀτωθί Σχολῶν...".

Παρ. β, σειρά 1: "πέσαν": τριῶν (3) τοῦλάχιστου ἐτῶν.

" " : νά διευκρινισθῆ σέ κοσμητική μορφῆ ἢ "ἐπάρκεια".

Παρ. γ, σειρά 1: νά μεταφρασθῆ σέ μετρήσιμες ποσότητες (χρόνια ἐνεργοῦ ἀπασχολήσεως, ἀπόδοσις, κ.λ.π.) τό "νά ἐπιηλάνουσι ἐνδιαφέρουσιν".

Παρ. 5, σειρά 6: προσθήκη: Αἱ Σχολαί δέν δύνανται νά



Καταταξιολογούν εάν δέν υφίστανται εις τήν γδρω (β) περιω-
χήν Γ ρόματα, Υ υπηρεσίες, Ο οργανισμοί, κ.λ.π. πληροῦντα
τῶς νομίμους προϋποθέσεις διὰ τήν διεξαγωγήν τῆς Πρακτι-
κῆς Α σκήσεως τῶν σπουδαστῶν".

"Αρθρον 5, παρ. 1β, σειρά 4 : "ὅτι καθορίζεται ὑπό..." (νῆ ὀριοθῆ ἀπὸ
κοινῶν)".

"Αρθρον 5, παρ. 1ε, σειρά 2 : "ἠηθοῦν ὑπ' ὄφιν" : πῶς νῆ καθοριοθῆ τὸ
βάρος τῆς γνώσης του ἐπὶ τῆς βαθμολογίας (ποσοτικῶ-π.χ.
25%)".

"Αρθρον 7, σειρά 4 : "ὅτι ἀποφάσεως (προστίθεται) κοινοποιουμένης εἰς
ταῦτα ἕς καὶ εἰς ἀπόσας τῶς Σχολῆς Κοινωνικῆς Εργασίας τοῦ
βραδύτερον μέχρι τέλους Ιουνίου τοῦ προηγούμενου ἀκαδη-
μαϊκοῦ ἔτους".

"Αρθρον 8 : Σημείωση : λόγω τοῦ ἀπεργοντος συνιστῆται ὅπως ἐπισηρευθῆ
ἡ λήψη ἀποφάσεων ἀπὸ τὸ Τμ.Ε.Τ.Ε. τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε.

Ο κ. Μαυροματάκος προτείνει, ὅπως εἰς τὸ Α ἑξῆμνη δι-
δάσκεται ἡ Παγκόσμιος Ιστορία Πολιτισμοῦ καὶ εἰς τὸ Β ἑξῆμνη ἡ
Φιλοσοφία.

Βραδύτως ὁ κ. Πρόεδρος προτείνει τὰ κάτωθι ἕς πρός τήν δι-
δασκαλία τοῦ μαθήματος τῆς ψυχολογίας :

Α ἑξῆμνη Γενικῆς Αρχαῖς Ψυχολογίας.

Β " " Ψυχολογία ἀναπτυσσόμενου ἀνθρώπου καὶ προβλήματα προσορ-
μογῆς.

Γ ἑξῆμνη Κοινωνικῆ Ψυχολογίας.

Δ " " Ψυχικὴ Υγιεινὴ.

Ε καὶ Στ ἑξῆμνη Ψυχολογία τοῦ ἀνωμάλου.

Σχετικῶς μὲ τὸ Αρθρον 5 (ἑξῆμνη β) ὁ κ. Πρόεδρος προτε-
τείνει, ὅπως ὁ ἐπίκτης καθορίζῃ τὸν ὄρισμ' ὦν καὶ τὸ εἶδος τῶν περι-
στατικῶν, τῶν ἐξυπηρετομένων ὑπὸ τοῦ Κέντρου.

Μετὰ ταῦτα ὁ κ. Παλιαιοματσῆς λαβὼν τὸν λόγον ἀνέγνωσε τὸ
ὑπ' ὄρισμ. φ. 100.1/1/74430/15-7-76 ἔγγραφον τοῦ ΥΠΕΠΘ δι' οὗ γνωστο-
ποιοῦνται εἰς τὸ Κ.Ε.Μ.Ε. οἱ ἐκπρόσωποι τοῦ Υπουργείου εἰς Επι-
τροπὴς ἀναπροσαρμογῆς καὶ ἐνοποιήσεως τῶν προγραμμάτων τῶν Σχολῶν
καὶ Τμημάτων Υ.Κ.Υ. καὶ Κ.Α.Τ.Ε. Αβελῶν Νοσοκόμων Καιῶν καὶ Φυ-
σιοθεραπευτῶν καὶ Κοινωνικῶν Δειτουργῶν καὶ τὸ συνημμένον ὑπ' ὄρισμ.
Α.1626/30-6-76 ἔγγραφον τοῦ Υπουργείου Προεδρίας Κυβερνήσεως πρός



τό ΗΚΥ, "περί Ήθικοιθεύσεως εἰς Παραϊατρικὰ Ἐπαγγέλματα".

Κατόπιν τῶν ἀνωτέρω τὸ Τμήμα προέτεινε, ὅπως αἱ ὡς ἄνω παρατηρήσεις τεθεῶν ὑπ' ὄψιν τῆς ἀρμοδίας Ἐπιτροπῆς ἀναπροσαρμογῆς καὶ ἐνοκoiήσεως τῶν προγραμμάτων τῶν Ἑλλήνων καὶ Τμημάτων Υ.Κ.Υ. καὶ Κ.Α.Τ.Ε. Ἀδελφῶν Ροσοιδῶν-Μαιῶν καὶ Θεσιοθεραπευτῶν, νὰ συνεχισθῇ δὲ ἡ συζήτηση εἰς τὴν ἐπομένην συνεδρίαν με εἰσηγητὴν τὸν κ. Παλαιουρασσοῦ.

Εἰς τὸ σημεῖον αὐτὸ διεκδόθη προσωρινῶς ἡ συνεδρίασις διότι οἱ κ.κ. Παλαιουρασσοῦ καὶ Μαυρομματάκος ἐβλήθησαν ὑπὸ τοῦ κ. Προέδρου τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε.

Μετὰ τὴν ἔλευσιν τῶν κ.κ. Γεωργίου Βάξου, Παλαιουρασσοῦ Σταματίου καὶ Ἀναργύρου Μαυρομματάκου συνεχίσθη ἡ συνεδρίασις τοῦ Τμήματος ἐπὶ τοῦ πρώτου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως.

Ὁ κ. Διδάσκων λαβὼν τὸν λόγον ἀνέπτυξεν τὰς ἀπόψεις του ἐπὶ τοῦ σχεδίου νόμου, περὶ Ἐπαγγελματιῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐθνοποιεύσεως, ἐν ὅψει συζητήσεως τοῦ ἀνόπιον τῆς ὁλομελείας τοῦ ΚΕΜΕ.

Θέμα 3ον: Ὁδὸν ἀνακοίνωσις ἐγένετο.

Μεθ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐλάθη ἡ συνεδρίασις.



Ὁ Πρόεδρος τοῦ Τμήματος

Ἡ Γραμματεὺς

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Μ. ΑΓΓΕΛΗ



ΠΡΑΞΙΣ 32

ΕΥΝΕΦΡΙΑΣΙΣ 19-8-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπιμορφωτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 19ην τοῦ μηνὸς Αὐγούστου 1976 ἡμέραν Τετάρτην καὶ ἄραν 8.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιμορφώσεώς του.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεωργίος Βάζος, Σταμάτιος Παλαισιρασοῦς, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρέας Μαυροματάκης, Σκουρῶδων Διδασκαλίας, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, εἰσηγητῆς, ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπί βαθμῶν ἐν ὑπόλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα ἡμερησίου διατάξεως:

1. Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (συνέχεια συζητήσεως.)

2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίου διατάξεως ἐπικυρώθη τὸ ἐπ' ἀριθμ. 36/17-8-76 Πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ου: Ὁ κ. Παλαισιρασοῦς λαβὼν τὸν λόγον ἀνέπτυξε σχεδὸν Γενικῶν Μαθημάτων καὶ Μαθημάτων Ἐπιλογῆς ὡς καὶ πλαίσιον ὁρολογίου Προγράμματος εἰδιωκτικῶς Δομητῶν τῶν Τεχνικῶν Λυκείων ἅτινα ἔχουν ὡς ἀπολοῦθας:

ΓΕΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ (ΚΟΡΜΟΣ)

Μάθημα	Ω Ρ Ε Σ			ΣΥΝ.
	Α	Β	Γ	
Θρησκευτικὰ	1	1	1	3
Νεοελληνικὰ	3	2	2	7
Ξένη Γλῶσσα ¹	2	2	2	6
Ἀνθρώπινες Σχέσεις- Ἀγωγή Πολίτου	1	1	1	2



Στοιχεία Δημοιορ.	-	-	1	1
*Οργανώσεις Πολιτεμ.	1	1	1	3
Γυμναστική- *Αθλητισμός	-	1	1	2
Στοιχεία *Οργανώσεις *Επιχειρήσεως	-	-	-	<u>24</u>

ΓΕΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ

Φιλοσοφία	-	-	2	2
Ξένη Γλώσσα ²	2	2	-	4
Ψυχολογία	-	-	2	2
* Ιστορία	2	2	-	4
* Ομιλιτική	-	-	2	2
Οικονομικά	2	2	2	6 - 4
Μουσική	2	2	2	6 - 4
Τεχνικά	2	2	2	6 - 4
Γυμναστική- *Αθλητισμός	-	-	2	2
Λογική	-	-	-	-
* Σημειώσεις *Επισημειώσεις- *Άλληλο- Υαφία, Αιτήσεις, κ.λ.π.	-	-	-	6

ΣΥΝΟΛΟΝ

30

ΕΠΙΡΜΟΜΕΝΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΑΙ (ΚΟΡΜΟΣ)

ΩΡΕΣ

<u>Μάθημα</u>	<u>Α</u>	<u>Β</u>	<u>Γ</u>	<u>ΣΥΝ</u>
Μαθηματικά	3	3	-	6
Φυσικά	2	-	-	2
Χημεία	2	-	-	2
				<u>10</u>



ΕΠΙΡΕΜΟΜΕΝΑΙ ΜΗΙΣΤΗΜΑΙ (ΕΠΙΛΟΓΗΣ)

Μαθηματικά	-	2	3	5
Φυσικά	-	2	3	5
Χημεία	-	2	3	5
Κοσμογραφία	-	2	-	2
Γεωλογία-Ορυκτολογία	-	2	3	5
Βιολογία	-	2	3	5
Ζωολογία	-	2	3	5
Φυτολογία	-	2	3	5
Φυσική Γεωγραφία	-	2	-	2
*Ανθρωπολογία	-	-	3	3

5



Σύνολον

15

ΠΡΟΑΓΟΓΙΟΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΤΕΧΝΙΚΟΝ ΔΥΚΕΙΟΝ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΗΣ : ΔΟΜΙΚΩΝ

ΑΘΗΜΑΤΑ

ΩΡΕΣ ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

ΓΕΝΙΚΑ

Α' ΤΑΞ. Β' ΤΑΞ. Γ' ΤΑΞ. ΣΥΝ.

10 10 10 30

1 2 3 4 5 6

Θρησκευτική
Νεοελληνική
Εξή Γλώσσα
Στοιχ. Δημ. Οργ. Πολ.
Ανθρωπ. Σχέσεις
Στοιχ. Οίκ. & Οργ. Επ.

1	1	1	1	1	1	1	3
2	2	2	2	2	2	"	7
3	3	2	2	2	2	"	6
-	-	-	-	1	1	"	2
1	1	1	1	-	-	"	1
-	-	1	1	1	1	"	2
-	-	-	-	-	-	"	2
1	1	1	1	1	1	"	3

33%
+ Επίσημη
• Αλλ/φρα
• Αγγλική
Κ-Μοδ. Κορμ. 85%
Ε-Μοδ. Επ/φρα 15%

Σωματική Αγωγή
Μουσική, Τεχνική
Ομιλιτική
Εξή Γλώσσα
Ψυχολογία
Λογική

2	2	2	2	2	2	"	6
---	---	---	---	---	---	---	---

7%
+ Γαλλική

ΕΦΗΜΕΡΩΜΕΝΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΑΙ

7 5 3 15

Μαθηματικά
Χημεία
Φυσική
Μ-Χ-Φ και λοιπά "

3	3	3	3	-	-	"	6
2	2	-	-	-	-	"	2
2	2	2	2	3	3	"	5

17% + Υψηλο-
τέρου επι-
πέδου Μαθ.,
Χημεία, Φυ-
σική καθ'ε-
κασ Γεωλο-
γία, Κοσμο-
λογία, Βιο-
λογία κ.λ.π.
50% (Πρότυπα)

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ

13 15 17 45

Τεχνικό Σχέδιο
Ηλεκτροτεχνία
Μηχανική
Μηχανολογικό Έργασ.
Δομικό Σχέδιο
Αντοχή Υλιών
Δομική Υλιών
Πρακτικές Ασκήσεις
Μετρήσεις
Τοπογραφία
Εξειδίκευσεις
Συγκοινωνιακό Έργα
Υδραυλική "
Οδοδομική "
Τοπογραφική "
Ανατιθέσεις

3	3	2	2	-	-	"	5
4	4	-	-	-	-	"	4
3	3	-	-	-	-	"	3
3	3	-	-	-	-	"	3
-	-	4	4	-	-	"	4
-	-	2	2	3	3	"	5
-	-	2	2	-	2	"	5
-	-	5	5	-	-	"	5
-	-	2	2	2	2	"	5
-	-	2	2	-	-	"	5
-	-	-	-	10	10	"	10
-	-	-	-	10	10	"	10
-	-	-	-	10	10	"	10
-	-	-	-	10	10	"	10

30 30 30 90



Ο κ. Πρόεδρος παρεμβάσεν όπως τὰ σχέδια ταῦτα φωτοαντι-
γραφηθοῦν καὶ διανεμηθοῦν εἰς τὰ μέλη πρὸς μελέτην, διὰ νὰ συζη-
τηθοῦν τὴν ἐπομένην συνεδρίαν.

Θέμα 2ον. Ο κ. Πρόεδρος ἀνεκοίνωσε τὸ ὑπ'ἀριθμ.
86287/14-2-76 ἔγγραφον τοῦ ΥΠΕΠΘ περὶ "ὄρισμοῦ ἐμπροσώπου τοῦ
ΥΠΕΠΘ διὰ τὴν συμμετοχὴν εἰς Ἑπιτροπὴν, ὅπερ ἐχρεώθη εἰς κ.Πα-
λαιουρασσοῦν πρὸς μελέτην καὶ εἰσήγησιν.

Ἐσαύτως ἀνεκοινώθη τὸ ἀπὸ 23-7-76 ἔγγραφον τοῦ Κολλεγίου
Ἀθηνῶν, περὶ ὀργανώσεως Συνεδρίου ἀπὸ 3 μέχρι 9 Σεπτεμβρίου
1976 με θέματα σχετικὰ μὲ τὴν Στοιχειώδη Ἑπιπέδου.

Μεθ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζητησὶν ἑτέρου θέματος ἐλόθη
ἡ συνεδρίασις.



Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΕΩΣ

Μ. ΑΡΕΤΗ

ΠΡΑΞΙΣ 38
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 26-8-76

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῇ Καταστάσει τοῦ Κέντρου Ἐπιμορφωτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως, Λεωφόρος 2, συνήλθε εἰς συνεδρεῖον σήμερον τὴν 26ην τοῦ μηνὸς Αὐγούστου 1976, ἡμέραν Πέμπτην καὶ ἄρον 9,00 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιμορφώσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομιμῶς κληθέντες οἱ κ.κ. Τριανταφυλλοῦ Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βόζος καὶ Σταμάτιος Παλαιουρασσοῦ Σύμβουλος Α', Ἀνδρέγος Μαυροματῆσιος καὶ Εὐρυπίδων Διάμησης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαρίλαος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητὴς, ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπὶ βαθμῆ 6ῃ ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (συνέχεια συζητήσεως).

2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐκτετυράθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 37/19-8-76 πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον:

Ὁ κ. Διάμησης λαβὼν τὸν λόγον εἶπε τὰ κάτωθι:

« Τὸ ποσοστὸν Τεχνολογιῶν μεθημάτων τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου ἀπὸ τῶ συνόλου τῶν 90 ἄρῶν γιὰ τὰς Α', Β', Γ' τάξεις πρέπει νὰ εἶναι ὀχλὺ μικρότερον, εἰ δυνατόν, τῶν 60%, δηλ. τῶν 54 ἄρῶν σὸν σύνολο. Ὡς κριτήρια, γιὰ αὐτὸ τὸ ἐλάχιστο, χρησιμοποιοῦνται τὰ ἑξῆς:

1. Οἱ ἄρες αὐτὲς νὰ μὴν εἶναι λιγότερες, καὶ κατὰ προτίμησιν νὰ εἶναι περισσότερες, ἀπὸ τὰς ὑφιστάμενες σήμερα



για την Μέση Τεχνική Σχολή - για να μην πέσει - τουλάχιστο - η στάθμη της μέσης Τεχνικής Παιδείας μας.

2. Οι ώρες αυτές να μην είναι λιγότερες από τον αντίστοιχο μέσο όρο, ποσοστιαίως - με βάση το σύνολο $3 \times 30 = 90$, των ωρών των Τεχνολογιικών μαθημάτων στις πέντε αντίπροσωπευτικές και συγκρίσιμες με την Ελλάδα χώρες της Β.Ο.Κ. (Παράδειγμα: Χώρα της Β.Ο.Κ. ΙΤΑΛΙΑ, ΣΧΟΛΗ: TECHNICAL INDUSTRIAL INSTITUTE (TECNICO BIOMECANICO INSTITUTE): ποσοστό Τεχν.Μαθημ. = 60,3%. ΓΕΝ. ΕΠΙΣΤ. = 39,7%

(Στοιχεύω από Ο.Ο.Σ.Α.) τουλάχιστο, για λόγους ανταγωνιστικότητας των ἀποφοίτων - πτυχιούχων μας του Τεχνικού Λυκείου στη Ελλάδα της Β.Ο.Κ., αλλά και της Εθάρτης γενικότερα.

Η σύγκριση πρέπει να γίνει με τα συγκρίσιμα αντίστοιχα δευτεροβάθμια Τεχνικά Λύκεια ή "Σχολές" στην Β.Ο.Κ. (τουλάχιστο).

Πρόταση: Να γίνει με λεπτομερή μελέτη της ύφισταμένης κατάστασης στις χώρες της Β.Ο.Κ. ως προς τα ύφιστα προγράμματα.

Σημ.: Ο αριθμός αυτές των ωρών Τεχνολογιικών Μαθημάτων θα εξαρτηθεί και από την φύση και τον αριθμό ωρών των Τεχνολογιικών Μαθημάτων του Γυμνασίου. Το ίδιο και για τα Τεχνικά Μαθήματα (Φυσική, Μαθηματικά, Χημεία).

Ο κ. Πρόεδρος είπε ότι δσα μέλη έχουν παραπομπές εισηγήσεις σχετικώς με τα ισχύοντα εις τας χώρες της Β.Ο.Κ. παρακαλούνται να τας υποβάλλουν.

Θέμα 2ον: Ούδεμία άνωκοίνωση έγινετο.
Μεθ'δ μη ύφισταχοντες προς συζήτησιν έτερου θέματος έλδη η

συνεδράσεις.
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Μ.ΑΡΕΒΗ



ΠΡΑΞΙΣ 39

Ἐν Ἀθήναις κατ' ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπ/κῶν Μλετῶν κατ' Ἐπιμορφό-
σεως (Λεωφόρος 2), συνήλθεν εἰς Συνεδρίον σήμερον τὴν 27ην Ἀυγούστου ἡμέραν Παρα-
σκευὴν κατ' ἕραν 10ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως ἀποτελούμενον ἐκ τῶν
Τριανταφύλλου Τριανταφύλλου ὡς Προέδρου, Παλαιοκρασσοῦ Στρατιῶτου, Βάζου Γεωργίου,
Συμβοῦλου Α', Μαυροματόπουλου Ἀναργύρου, Διδασκ. Σπυρίδωνος, Συμβοῦλου Β' κατ' Κανε-
λοπούλου Χαράλαμπος εισηγητοῦ, ὡς μελῶν, παρουσίᾳ κατ' τῆς γραμματέως αὐτοῦ Γεωργιο-
πούλου Ἀργυρῶς κατ' ἠχοχλήθῃ μετὰ τῆς ἐξῆς θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως:

Θέμα 1ον: "Συνέχεια συζητήσεως ἐπὶ σχεδίου Κοινωνικῆς Ἐργασίας ἐπὶ μέρους διδασκο-
πηρεσιῶν (περὶ καθορισμοῦ τῶν εἰς τὸ Σχολεῖο Κοινωνικῆς Ἐργασίας ἐπὶ μέρους διδασκο-
μένων μαθημάτων κ.λ.π.)"

Ὁ εισηγητὴς κ. Παλαιοκρασσοῦ Στρατ. παρουσίασεν τὴν εἰσηγησίαν αὐτοῦ ἐπὶ τοῦ ἀνωτέρ-
ου θέματος, ἔχουσα ὡς ἀκολούθως:

Α. Παρατηροῦμεν ὅτι ἡ ἑσὴ τοῦ προτεινομένου προγράμματος δὲν προσρμβζεται ἰ-
κανοποιητικῶς πρὸς τὸν βασικὸν σκοπὸν τῆς Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαιδεύσεως διὰ τοῦ ἀπο-
σοῦ ἐξυμπεριτοῦνται αἱ ἐθνικαὶ ἀνάγκαι δι' εἰδικευμένον προσωπικὸν τὰ ὅπως νὰ δύνανται
νὰ πληροῦν τῆς ἐπαγγελματικῆς θέσεως ὡς μετὰ τὴν ἀποφοίτησιν κατ' ἐλάχιστην ἐπι-
μόρφωσιν ἢ μαθητέων. Ἡ ἑσὴ τοῦ προτεινομένου προγράμματος ἀποτελεῖται ἀπὸ ἕνα δια-
κρισιμὸν μαθημάτων - μελέτῃ Ἀνθρώπου, μελέτῃ Κοινωνίας, κατ' θεωρίαν κατ' πράξεις Κοινο-
νικῆς Ἐργασίας κατ' ἀκολουθεῖται μετὰ τὴν κατανομήν τούτων εἰς τὰ τρία ἐτη φοιτήσεως.
Ἄρα τοῦ ὅτι ὁ ἐπαγγελματικὸς ρόλος τοῦ Κοινωνικοῦ Λειτουργοῦ διευρύνεται συνεχῶς κατ'
ἢ τριετῆς φοιτήσεως δὲν εἶναι ἐπαρκῆς διὰ τὴν πλήρη προετοιμασίαν Κοινωνικῶν Λειτουρ-
γῶν μετὰ εὐρείαν μόρφωσιν κατ' πρακτικὴν ἐμπειρίαν βάσει - εἰδικεῖσις - ἐξειδικεῖσις.
Ὁδὸ πρέπει νὰ ἐξελεγχέται ὡς ἀκολούθως:

Βάσει τῶν ἀνωτέρ. προτεινομένων μαθημάτων	% ΣΥΝ. ΧΡΟΝΟΥ ΕΚΠ/ΣΕΩΣ	
ΔΕΞΗ		
	ΑΠΟΦΑΣΙΣ	ΠΡΟΤΑΣΙΣ
	ΥΚΥ	ΕΙΣΗΓΗΤΟΥ
1. Μαθήματα θέσεως (ἀνθρωπιστικὰ, Κοινωνικὰ)	30%	30%
2. Θεωρία κατ' πράξεις τῆς Κοινωνικῆς Ἐργασίας.	70%	50%
3. Ἐξειδικεῖσις εἰς ὀρισμένην Κοινο- νικὴν Ἐργασίαν κατ' Ἐπιλογὴν (θε- ορίαν κατ' πράξεις).	0%	20%
	100%	100%

Ὁς παράδειγμα, ἡ ἐπιλογὴ τομῆς Κοινωνικῆς Ἐργασίας μᾶραι νὰ γίνῃ ὡς τοῦ

- κάτω τομῆσι:
- Ἐργασία εἰς παιδικὰς Σταθμοὺς
 - Ἱδρύματα Ἀναμύλων
 - Νοσοκομεῖα
 - Οἴκοι Εὐγηρίας
 - Βιομηχανία
 - Οἴκοι τυφλῶν



- Οίκογένεια: μεταναστών εν 'Ελλάδι και εις την χώραν τής μεταναστεύσεως.
B. Τά προαιρετικά μαθήματα δέν προσαρμόζονται στο πνεύμα του προτεινομένου θεσμού σπών Ν.309/76 περί Γενικής 'Εκπαιδεύσεως, καθώς και στις ανακοινωθείσας "Θεσμικές 'Αλλαγές εις την 'Εκπαιδευσιν" από τής Κυβερνήσεως, όπου τάπροαιρετικά μαθήματα προτείνονται ως "μαθήματα επιλογής τά όποια οι μαθηταί θα επιλέγουν σύμφωνα με τάς κλίσεις και ένδιαφέροντά των".

Στό προτεινόμενον πρόγραμμα τά μαθήματα ταύτα έχουν σκοπόν νά "διατηρήσουν τάς ίδιομορφίας έκάστης Σχολής" και "νά ένταρμονίζονται πλήρως πρός τόν σκοπόν και τάς επιδιόξεις του έκπαιδευτικού προγράμματος". Άνεξαρτήτως του σκοπού όμοιος ή όμοιάς επιδιόξεις του έκπαιδευτικού προγράμματος συμβάλλει εις την εδκαμφαν του προγράμματος την όποια θεωρούμεν άπαραίτητον.

Ειδική Παρατήρησις

- Νά διορθωθί ό τίτλος του μαθήματος "Φιλοσοφία τής 'Ιστορίας" εις "'Ιστορία τής Φιλοσοφίας".

- Άμφισβητούμεν τόν όρον "Κοινωνική 'Ερευνα" καθ'ότι έκ του περιεχομένου, τόν όρον διδασκαλίας και του επιπέδου του μαθήματος διαφαίνεται ότι τουτο άντιστοιχεί κυρίως εις επίσκεψιν με στοιχεΐα κοινωνικής 'Ερευνας.

"'Ισως ό τίτλος "Στοιχεΐα Κοινωνικής 'Ερευνας" εΐναι πλέον κατάλληλος. Κατόπιν συσχέτισης τής ός έννο εισηγήσεως με έκείνην του κ.Διδάσκον και μετά διεξαγωγής μακράς διαλογικής συζητήσεως μεταξύ τόν μελών τό Τμήμα όμοφώνως άποφάνεται.

Προτείνει όπως ληφθούν όπ'όψιν αι κάτωθι παρατηρήσεις:

A. Γενικά Παρατηρήσεις.

1) Τά προγράμματα τόν άνωτέρων σχολών οίσοδήποτε ειδικότητας πρέπει νά ένταρμονίζονται με έκείνα τόν άντιστοιχόν δημοσίον σχολών.

2) Τό Τμήμα συμφωνεί με την προτεινόμενη δομήν του προγράμματος από του εΐσηγητού κ.Παλαιολογιστά ήτοι α) Γενικά άνθρωπιστικά μαθήματα 30% β) θεωρία και πρ-αξις τής Κοινωνικής έργασίας 50% και γ) έξειδίκευσις εις όρισμένην Κοινωνικήν 'Εργασίαν κατ'έπιλογήν (θεωρία και πρ-αξις) 20% και τουτο διό νά προσαρμόζεται πρός τόν σκοπόν τής 'Επαγγελματικής 'Εκπ/σεως και διό την όρτιστέραν κατάρτισιν τόν Κοινωνικών.

B. Ειδικά παρατηρήσεις.

Γνωματεύει επί του του έρθρου "περιεχόμενον 'Εκπ/σεως" και του 2ου "Διάρκεια και χρόνος πρακτικής άσκήσεως" όμοφώνως όπως παραμεινουν ός έχουν.

Επί του 3ου έρθρου, όμοφώνως όπως: α) καθορισθούν αι ξέναι γλώσσαι ήτοι ('Αγγλική, Γαλλική, Γερμανική).

β) καθορισθούν τά προαιρετικά μαθήματα, ό δε σκοπός των νά προσαρμοσθί πρός τό πνεύμα τόν θεσμικών όλλαγών.

γ) 'Ο συνολικός αριθμός όρων άνά έξάμηνον, θεωρητικών μαθημάτων και Πρακτικής άσκ-ήσεως νά έξισωθί πρός έκείνον τόν Δημοσίον Άνωτέρων σχολών (ΚΑΤΕ).

δ) Νά προστεθί εις τό πρόγραμμα του α'έξαμήνου τό μάθημα "Γιακώσιμος 'Ιστορία Πολιτισμού".

ε) Τό μάθημα τής ψυχολογίας νά περιλαμβάνη:

A° έξάμ. Γενικά άρχαι ψυχολογίας.

β° έξάμ. ψυχολογία ανάπτυσσόμενου 'Ανθρώπου και Προβλήματα Προσαρμογής.

Γ° έξάμ. Κοινωνική ψυχολογία.

Δ° έξάμ. ψυχική 'Υγιεινή.

Ε° + ΣΤ° έξάμ. ψυχολογία 'Ανθρώπου.

θέμα 2ον: "Προλόγια και 'Ανοητικά Προγράμματα Τεχν.Λυκείου (συνέχεια συζητ.)"

Συνεχισθί ή συζητήσις με άντιλόγον άπόφασιν επί του σχεδίου του 'Ορολογίου Προγράμματος, βάσει τόν όποιον έγένοντά όρισμένα τροποποιήσεις, μεθ'ός τό Συμβό-

λιον άμοφόνος άποφαίνεται:

Έγκρίνει τό σχέδιον 'Προλογίου Προγράμματος Α' τάξεως Τεχνικού Λυκείου ός έχει έν τφ συνημμένφ αντίτύπω:

Θέμα Ξον: "Ανακαινώσεις".

Ο κ. Πρόεδρος του Τμήματος Τριαντ.Τριανταφάλλου ένημέρωσε τά μέλη του Συμβουλίου ένφ του όπ' άριθμ. 904/26-8-76 ένημερωτικού σημειώματος του Τμήματος Έρευνών και Τεκμηρίωσης όσον είς προτάσεις θεμάτων Έρεδνης και Έπιλογής τίτλων έγχειριδίων, μονογραφιών, λεξικών κ.λπ. διά τήν όργάνωσιν τής βιβλιοθήκης του Κ.Ε.Μ.Ε.

Τό έν λόγω έγγραφον έχρεώθη πρds είσήγησιν είς τός κ.κ. Διάμεση Σπυρ. διά τās έρεδνας και Καννελόπουλον Χαράλ. διά τός τίτλους τών έγχειριδίων.

Μεθ' ό μη ύπάρχοντος πρds συζήτησιν έτέρου θέματος έδόθη ή Σθνεδρίασιν.



Ο Πρόεδρος

Τριαντ. Τριανταφάλλου

Η Γραμματέας

Άργ. Γεωργοπούλου

ΠΡΑΞΙΣ 40
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 31-ε-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπιμορφω-
τικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωκάρους 2) συνήλθε εἰς συνεδρί-
ον σήμερον τὴν 31ην τοῦ μηνὸς Ἀυγούστου 1976 ἡμέραν Δευτέραν καὶ
ὥραν 8,30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιμορφώσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριαν-
ταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Σταθμῆτιος Παλαιουρασσοῦς, Σύμ-
βουλοι Α', Ἀνδρῆγρος Μαυροματάκιος, Σπυρίδων Διάμεσης, Σύμβουλοι
Β', καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής, ὡς Γραμματεῖς παρέ-
στη ἡ ἐπὶ βαθμῆ ἑφ' ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου
(συνέχεια συζητήσεως, συμμετοχὴ μελῶν ὁμάδος ἐργασίας).

2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως
ἐπευρῆθη τὴν ὑπ' ἀριθμ. 39/27-8-76 Πρακτικῶν συνεδριάσεως τοῦ Τμή-
ματος.

Ὁ κ. Πρόεδρος κατατόπισε τὴν ὁμάδα ἐργασίας ἐπὶ κλεισίου
προγράμματος, ὅπου συνετάγη ὑπὸ τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος διὰ τὰ
Γενικὰ Μαθήματα τῶν Α', Β', Γ' τάξεων τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου, διὰ τὰ
ἑπιλογικὰ μαθήματα καὶ διὰ τὰ Τεχνολογικὰ Μαθήματα τοῦ Α' ἑ-
ποῦς Τεχνικοῦ Λυκείου.

Ὁ κ. Παπαϊωάννου λαβὼν τὸν λόγον προέτεινε ὅπως ἀξήθουν
αἱ ἔρωτες τῶν Μαθηματικῶν (3-2-1) διότι αὐτὰ ὁποτελοῦν τὴν βραχὺν
τῆς ἐξειδικιεσέως τοῦ μαθητοῦ εἰς τὰς ἐπὶ μέρους εἰδιδιότητας τοῦ
Τεχνικοῦ Λυκείου.

Ὁ κ. Παλαιουρασσοῦς συνεφώνησε μὲ τὴν πρότεσιν τοῦ κ. Παπα-
ϊωάννου καὶ ἐξήτησε νὰ συζητηθῆ τὸ θέμα ἀξήσεως τῶν ἔρωτων τῶν
Μαθηματικῶν ἐντὸς τῶν κλεισίων τῶν 30 ἔρωτων ἐβδομοβάθως.

Ἐν συνεχείᾳ τὸν λόγον λαβὼν ἡ κ. Μπάρβα, ἥτις ὑπεστήριξε
ὅτι θὰ πρέπει νὰ ἀξήθουν αἱ ἔρωτες καὶ τῶν Ἑλληνικῶν, αἱ ὁποῖαι
ἠρώσθησαν εἰς τὸ κλεισίον τοῦ προγράμματος 2 διὰ τὸ Α' ἔτος, 2

διά τὸ Β' ἔτος καὶ 1 διὰ τὸ Γ' ἔτος, διότι δεῦ εἶναι κατὰ τὴν γνώμην τῆς ἀριετίας εἰς τὴν ἀνάγκης τῆς ἀναγκαστικῆς γνώσεως εἰς τὴν προχωρήσει εἰς τὸ Κ.Α.Τ.Ε. καὶ ἐνδεχομένως εἰς Ἄνωτατον Ἑπιπέδου Ἰδρυμα.

Ὁ κ. Πρόεδρος εἶπεν ὅτι ὁ μαθητὴς εἰς τὸ Γυμνάσιον λαμβάνει ἀριετίας γνώσεις Ἑλληνικῶν, οὕτως ὥστε νὰ μὴν ἀπαιτῆται ἡ περαιτέρω ἀξίωσις τῶν ἐν τῷ κλάσῳ τοῦ ὁρολογίου προγράμματος ἀναφερομένων ὥρων.

Ἐν συνεχείᾳ τὸ Τμήμα ἀπεφάσισε ὅπως συζητήσῃ εἰς τὴν ἐπομένην συνεδρίαν τὰς γενομένας προτάσεις καὶ ἀποφασίσῃ διὰ τὴν ἀνομόρφωσιν τοῦ κλάσου τοῦ ὁρολογίου Προγράμματος.

Τὰ μέλη τῆς ὁμάδος ἐργασίας ἐζήτησαν ἐν συνεχείᾳ ὅπως ἐξευρεθῇ τρόπος συνεργασίας μετὰ τοὺς ὁμοεπίτους διὰ τὴν κατάρτισιν τῶν προγραμμάτων τῆς Μέσης Ἑπιπέδου, ὡς δύνησθαι νὰ καθορισθῶν τὴν ὅλην τῶν ἀναλυτικῶν προγραμμάτων τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου

Πρὸς τοῦτο ἐκλήθη ὁ Πρόεδρος τοῦ Τμήματος Μέσης Ἑπιπέδου κ. Παγγιαλός, ὅστις ἀφ' οὗ διετυχεύθη ἀριστέως σημεῖα τῆς ὅλης τῶν ἀναλυτικῶν προγραμμάτων τοῦ Γυμνασίου, εἶπεν ὅτι εἶναι δυνατόν ἡ συνεργασία τῶν ὁμάδων τῆς Μέσης καὶ Ἑπαγγελματικῆς Ἑπιπέδου εἰς τὴν ἀνταλλαγὴν ἀπόψεων ἐπὶ τῆς διδασκαλίᾳ τῆς ὅλης. Ἐν συνεχείᾳ ἀπεφάσισε ὁ κ. Παγγιαλός καὶ ἡ συνεδρία συνεχίσθη.

Ὁ κ. Πρόεδρος τοῦ Τμήματος ἀπεφάσισε εἰς τὰ μέλη τῆς ὁμάδος ἐργασίας, ὅπως ἀπασχοληθῶν μετὰ τὴν κατάρτισιν τοῦ προγράμματος τῶν Τεχνολογικῶν μαθημάτων διὰ τὴν Β' καὶ Γ' τάξιν τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου καὶ συνεφωνήθη, ὅπως ἐπακουσθεθῇ ἡ ὁμάς τὴν ἐρχομένην Τρίτην.

Θέμα 2ον: Ὁδομικὰ ἀνακοινώσεις ἐγένετο.

Μεθ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐλύθη

ἡ συνεδρίασις.

Ὁ ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ



ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΣΥΛΛΟΥ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ

ΠΡΑΞΙΣ 41
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 1-9-76

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπιμορφωτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωκάρους 2) συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 1ην τοῦ μηνὸς Σεπτεμβρίου 1976 ἡμέραν Τετάρτην καὶ ὤραν 8.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιμορφώσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Σταμάτιος Παλασιρασοῦς Σύμβουλοι Α', Ἀνάργυρος Μαυροματάκιος, Σπυρίδων Διδμεσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος εἰσηγητής, ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπὶ βαθμῆ β' ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως.

1. Ὁρολόγια καὶ Ἀνολυτικά Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου.

2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 42/2-9-1976 Πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ου: Κατόπιν διεξοδικῆς συζητήσεως μεταξύ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου ἐπὶ τοῦ ὁρολογίου προγράμματος τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου τὸ Τμήμα κατέστρωσε τὸ κατωθὶ πρόγραμμα Γενικῶν Μαθημάτων Α' Β' Γ' τάξεως καὶ Κοινῶν Τεχνολογικῶν Μαθημάτων Α' τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου. Κατὰ τὴν κατάρτισιν τῶν προγραμμάτων τούτων τὸ Τμήμα εἰλαβεν ὑπ' ὄψιν 1) τὴν ὑφιστάμενην τεχνολογικὴν κατάστασιν ὡς καὶ τὰς τυχόν ἐξελίξεις, αἱ ὁποῖαι θὰ λάβουν χώραν ἐντὸς τῆς προσεχοῦς πενταετίας 2) τὰς ἀνάγκας τοῦ ἀτόμου ὡς πολίτου καὶ 3) ὅτι ἐπὶ τῶν Γενικῶν Μαθημάτων ἅτινα καλύπτουν τὸ 40% τῶν Μαθημάτων τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου θὰ στηριχθῇ ἡ διδασκαλία τῶν καθαρῶς Τεχνολογικῶν

Μαθημάτων.

ΩΡΑΙ ΓΕΝΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ (έβδομαδιαίως)

Μ Α Θ Η Μ Α Τ Α	Ω Ρ Α Ι		
	Α' έτος	Β' έτος	Γ' έτος
Εργαστηριακά	1	1	1
Ελληνικά	2	2	1
Στοιχεία Δημοκρατικής Οργανώσεως τής Πολιτείας.	-	-	1
Ανθρώπινοι Σχέσεις	1	1	-
Στοιχεία Οικονομικής των Επιχειρήσεων	-	1	-
Οργανώσεις Επιχειρήσεων	2	2	1
Ξένα Γλώσσα	1	1	1
Φυσική Αγωγή - Αθλητισμός - Υγιεινή	4	2	1
Μαθηματικά	3	2	-
Φυσική	2	-	-
Χημεία			
	16	12	7
Κατ' επιλογήν μαθήματα (Φιλοσοφία, Β' ξένη Γλώσσα, Βιομηχανική Ψυχολογία, Ιστορία Ευρωπαϊκού Πολιτισμού, Οικονομική Γεωγραφία, Μουσική, Καλές Τέχνες	2	2	
Ανθρώπος και Κοινωνία).	18	14	

ΩΡΑΙ ΚΟΙΝΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ Α' ΤΑΞΕΩΣ ΤΕΧΝ. ΛΥΚΕΙΟΥ

Μ Α Θ Η Μ Α Τ Α	ΩΡΑΙ (έβδομαδιαίως) Α' έτος
Μηχανολογικών Εργαστηρίων	3
Ηλεκτροτεχνικά (Α' εξαμήνου) Ηλεκτρολογικών Εργαστηρίων (Β' εξαμήνου)	3
Τεχνολογικών Σχεδίων	
Μηχανική	
	12

Ειδικότερον επί του ως άνω προγράμματος ο κ. Πρόεδρος πρότεινε, όπως ή μία ώρα Μαθηματικών Γ' έτους συμπτυχθῆ εἰς δύο ώρας κατά τό Α' εξαμήνου τοῦ έτους τούτου. Μέ τήν πρότασιν ταύτην συνεφάνησαν καί τά λοιπά μέλη τοῦ Τμήματος.

Τό ἐν λόγῳ πρόγραμμα ἐγένετο ἀποδεκτόν ὑφ' ὄλων τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου μειοψηφούντος τοῦ κ. Μαυροματάκου ὡς πρός τήν δι-



δασιαλίαν μαθημάτων επιλογής, καθ' όσον είναι της γνώμης ότι
άφ' ενός μόν ολοι οι μαθηταί δέον να λαμβάνουν την αυτήν Γενι-
κήν μόρφωσιν άφ' έτέρου κατά τον τρόπον τουτον δέν θα παραω-
λυθεί η όμαλή λειτουργία του Τεχνικού Λυκείου.

Θέμα 2ον.: Ούδεμία άνακοίνωσις έγένετο.

Μεθ' ό μη ύπάρχοντος προς συζήτησιν έτέρου θέματος έλύ-

θη ή συνεδρίασις*



Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΝ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΚΕΝΤΡΟΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΚΑΙ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΕΩΣ (Κ.Ε.Μ.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ

ΠΡΑΞΙΣ 42
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 2-9-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῇ Καταστάσει τοῦ Κέντρου Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίδευσεως δευτεῖων μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 2αν τοῦ μηνὸς Σεπτεμβρίου 1976 ἡμέραν Πέμπτην καὶ ὄραν 8.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίδευσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βόζος, Ἐταμέτιος Παλαιουρασοῦς, Σύμβουλοι Α΄, Ἀλέξανδρος Καυρομπετόνης, Στυρίδων Διήμεσης, Σύμβουλοι Β΄ καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος Ἐξαγγελητῆς, ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπί βραβίῳ βῆ ὑπάλληλος Κωστὶν Ἀραῦτη.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Ὁρολογία καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (κατ' ἐπιλογὴν μαθήματα).
2. Ἀναμοιβασεῖς.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 41/1-9-1976 Πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ου: Ὁ κ. Παλαιουρασοῦς λαβὼν τὸν λόγον εἶπεν ὅτι τὰ κατ' ἐπιλογὴν μαθήματα πρέπει νὰ περιορισθοῦν εἰς μαθήματα, ἅτινα δὲν περιλαμβάνονται εἰς τὰ μαθήματα κορμοῦ καὶ ὡς ποιοῦντα προσέτινε τὰ κάτωθι:

- 1) Φιλοσοφία (εἰσαγωγὴ εἰς τὴν φιλοσοφίαν)
- 2) Β΄ βένη Γλῶσσα
- 3) Ψυχολογία
- 4) Ἱστορία
- 5) Ὀμιλιτικὴ
- 6) Οἰκονομικὰ



- 7) Μουσική
- 8) Τεχνική
- 9) Λογική
- 10) Κοσμογραφία
- 11) Γεωλογία
- 12) Ορυκτολογία
- 13) Βιολογία
- 14) Ζωολογία
- 15) Φυτολογία
- 16) Φυσική Γεωγραφία
- 17) Ανθρωπολογία
- 18) Γυμναστική-Αθλητισμός

Ο κ. Μαυροματσός προτείνει ός κατ'έπιλογήν μαθήματα

τά κάτωθι :

- 1) Φιλοσοφία
- 2) Ψυχολογία
- 3) Ιστορία

Εν συνεχεία ο κ. Λιδάκης προτείνει ός κατ'έπιλογήν μα-

θήματα τά κάτωθι :

- 1) Φιλοσοφία
- 2) Β' ή 3η Γλώσσα
- 3) Οικονομική Γεωγραφία
- 4) Ψυχολογία
- 5) Μουσική
- 6) Καλές Τέχνες
- 7) Ιστορία
- 8) Κοσμογραφία (*Αστρονομία)
- 9) Βιολογικές Επιστήμες (Βιολογία-Ζωολογία-Ανθρωπολογία)
- 10) Αθλητισμός

Ο κ. Βάξος λαβών τόν λόγον προτείνει, όπως τά κατ'έπιλογήν μαθήματα είναι γενικής μορφώσεως, όστε νά βοηθήσθ τόν μαθητήν νά προετοιμασθή διά τας ανωτέρας καί ενωτέρας Σχολάς καί ένφέρει τά κάτωθι :

- Ιστορία (*Ιστορία Εθρωπαϊκού Πολιτισμού καί Εθρωπαϊκής Ένωτητος)
- 1) *Εφημεροσμένη Οικονομία (Γεωργική Οικονομία, Πολιτική Οικονομία)
- 2) Οικονομική Γεωγραφία.
- 3) Φυτολογία (*Ανθοκομία).



4) Στοιχεία Κοινωνιολογίας (έν συνδυασμῷ μέ τήν διδασκαλίαν τῆς Βιολογίας, Ζωολογίας, Ἀνθρωπολογίας).

Ὁ κ. Κανελλόπουλος πρότεινε τά κάτωθι μαθήματα:

- 1) Φιλοσοφία
- 2) Ψυχολογία
- 3) Μουσική
- 4) Ἀστροναυτική
- 5) Γεωλογία - Ὄρυκτολογία
- 6) Οἰκονομική Γεωγραφία
- 7) Θέατρο

Ἐν συνεχείᾳ τόν λόγον ἔλαβε ὁ κ. Πρόεδρος καί πρότεινε τά κάτωθι μαθήματα:

- 1) Φιλοσοφία
- 2) Β' Ξένη Γλῶσσα
- 3) Ψυχολογία
- 4) Ἱστορία Εὐρωπαϊκοῦ Πῦλιτισμοῦ
- 5) Οἰκονομική Γεωγραφία
- 6) Μουσική
- 7) Καλές Τέχνες
- 8) Ἀνθρώπος καί Κοινωνία

Ὁ κ. Μαυροματάκος λαβάν τόν λόγον εἶπε τά κάτωθι:

Τά κατ' ἐπιλογήν μαθήματα νά εἶναι (4) ^{τεσσάρων} ὁμάδες καί νά διδαχθοῦν εἰς ἄλλους τοῦς μαθητάς συνολικῶς ἀνά 30 ὥρας ἑκαστον ἢ νά εἶναι (ε) ^{πέντε} ὁμάδες καί νά διδαχθοῦν εἰς ἄλλους τοῦς μαθητάς συνολικῶς ἀνά 15 ὥρας ἑκαστον (έν Σχολικόν ἔτος: 30 ἑβδομάδες, έν Σχολικόν ἐξάμηνον : 15 ἑβδομάδες).

Ἐπί τῆς προτάσεως ταύτης τοῦ κ. Μαυροματάκου ὁ κ. Πρόεδρος εἶπεν ὅτι διὰ τοῦ τρόπου ταύτου καταργοῦνται τά κατ' ἐπιλογήν μαθήματα βιά τά ὅποια ἔχει ἀποφασίσει τό Τμήμα.

Μετά ταῦτα διεξήχθη συζήτησις ἐπί τῶν γενομένων προτάσεων καί ἐλήφθη ἡ τελική ἀπόφασις διὰ τόν καθορισμόν τῶν κάτωθι κατ' ἐπιλογήν μαθημάτων.

- 1) Φιλοσοφία
- 2) Β' Ξένη Γλῶσσα
- 3) Βιομηχανική Ψυχολογία
- 4) Ἱστορία Εὐρωπαϊκοῦ Πολιτισμοῦ (διὰ τό μάθημα ταῦτο ἐμειοψήθησαν ὁ κ. Μαυροματάκος).
- 5) Οἰκονομική Γεωγραφία
- 6) Μουσική (διὰ τό μάθημα ταῦτο ἐμειοψήθησαν ὁ κ. Μαυροματάκος)



7) Καλές Τέχνες (όμοιως δι'αυτό έμειοφήφισεν ο κ.Μαυρομματάκιος).

8) Άνθρωπος και Κοινωνία.

Τό μήθημα Γυμναστική - Άθλητισμός έτέθη εις ψηφοφορίαν και κατεψηφίσθη υπό των περισσότερων μελών του Συμβουλίου δια τόν καθορισμόν του ως κατ'έπιλογήν μαθήματος, διατυπωθείσης υπό του κ. Διδάσκου της παρατηρήσεως ότι κατεψήφισε τούτο λαβάν υπ'όψιν τήν γενομένην άνακοίνωσιν ότι θα υπάρξη τό τρίωρον του Σαββάτου, κατά τό όποιον οί μαθηταί θα άσχολούνται με τόν άθλητισμόν.

Θέμα 2ον.: Ούδεμίνας άνακοίνωσις έγένετο.

Μεθ'δ μή υπάρχοντος προς συζήτησιν έτέρου θέματος έλύθη ή συνεδρίασις.



Πρόεδρος του Τμήματος

Η Γραμματέας

Τριαντ. Τριανταφύλλου

Μ. Αρσένη

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΝ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΚΕΝΤΡΟΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΩΝ (Κ.Ε.Μ.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΠΑΡΑΓΡΑΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ

ΠΡΑΞΙΣ 43

ΕΥΝΕΦΑΡΙΑΣΙΣ 7-9-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπιμο-
δευτικῶν μελ. τῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως Διοικήσεως 2, συνήλθε εἰς
συνεδρίαν σήμερον τὴν 8ην τοῦ μηνὸς Σεπτεμβρίου 1976 ἡμέραν
Τρίτην καὶ ὥρον 9.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιμο-
δώσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες εἰς π.μ. Τριαντόφυλλος
Τριαντοφύλλου Πρόεδρος, Γεώργιος Βέσος, Σταμάτιος Παλαιουρασ-
σῆς, Σάββηλοι Α', Ἀνδρέουρας Μανρωματάκιος, Ἐκπυρῶν Διδασκός,
Σάββηλοι Β' καὶ Κωνσταντῆς Κωνσταντίνου, Πίσσηγηρ. Ὡς
Υπομνητέος παρέστη ἡ ἐκ βεβαιῶν ἐν ἀπείκῃ Κωνστ. Ἀρσένη.

Ἐκστὸς μετέσχεν τῆς συνεδρίσεως καὶ τὰ κατωθί μέλη τῆς
ὁμάδος ἐργασίας τοῦ Τμήματος Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιμοδύσεως
1) Ἰωάννης Κούδερης 2) Ἰωάννης Καζιμίρης, 3) Εὐστάθιος Τόμπας,
4) Ἀθανάσιος Καλατζόπουλος, 5) Αἰμιαντὶνὸς Κωνσταντίνου, 6) Ἰω-
άννης Παπαγιαννόπουλος, 7) Ἀνδρέας Κουζῆλης, 8) Ἀντώνιος
Παπαϊωάννου καὶ 9) Ἰλὴνη Παπαθανασίου.

Ἐξήτα ἡμερησίας Διοικήσεως.

1. Ἀπολογία καὶ Ἀναλυτικὴ Προγνώμις Τεχνικῶν Λυκείων
(Συμμετοχὴ μελῶν ὁμάδος Ἐργασίας - Ἀξιολόγησις κορεσῶς ἐρ-
γασίῶν).

2. Ἀνομοιότητες.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας Διοικήσεως
ἐπευσεύθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 42/2-9-76 Πρακτικὸν συνεδρίσεως τοῦ
Τμήματος.

Ὁ π.μ. Πρόεδρος ἀνεκοίνωσε εἰς τὰ μέλη τῆς ὁμάδος ἐργασί-
ας, ὅτι ἐν ἀποφασίσαν πρὸς ἀπεδοχὴν τοῦ ἔργου τῆς συνεδρίσεως
τῶν ἀπολογίῶν καὶ ἀναλυτικῶν προγραμμάτων τῶν Τεχνικῶν Λυκει-
ων δεῖ ἡ Διοκίσις τῶν ἐπιμοδευτικῶν τοῦ ἀνωτέρου ἔργου εἰς τὸ

Κ.Ε.Μ.Π. δεν έχει την μορφή της άποψίδας εν όψει, αλλά αυτοί θα άποσχολούνται παραλλήλως με την άργασίαν των κατ' μέ τδ έργον τοῦτα, κορηγομένης άμα υπό τών άρμοδίων όργάνων πρίως σχετιικής διεκιοηλθίσεως διδ τήν άσον τδ δυνατόν καλλιτέρον περὶ τωσιν τοῦ έργου, ήδη έχει προγραμματισθή διδ τδ μέχρι τέλους άσημεβρίου 1976 χρονιόν διάστημα.

Έν συνεχείᾳ κατετάχισε τήν άμδα άργασίας επί πλοισίου προγράμματος Γενιικών καθήκτων Α*, Β*, Γ* τάξεων κατ' Α* τάξεως Τεχνολογιικών καθήκτων Τεχνιού Λυκείου, άπερ κατεστρόθη υπό τών μελῶν τοῦ τμήματος 'Επαγγελματιικής 'Εκπαίδεσεως. 'Ερημο- λούθησε συζήτηση κατ' άντηλλάγησιν άπόψεως μεταξύ τών μελῶν τοῦ τμήματος κατ' τής άμδας άργασίας επί τοῦ ός άνω πλοισίου τοῦ άρρολογίου προγράμματος κατ' κατέληξαν εἰς τδ ότι μεταξύ τών ύπομείδων πρέπει νδ ύπάρξῃ συνεργασία διδ τήν άλοκληρωσιν τοῦ έργου τής κατεστρέσεως τών άρρολογίων κατ' άναλυτικῶν προγραμμά- των.

Μεθ' δ μή ύπάρχοντες πρὸς συζήτησιν άτέρου άόματος ελθ- θη ἡ συνεδρίασις.



ΠΡΟΤΑΡΧΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΤΑΥΤ. ΠΡΩΤΑΡΧΙΑΣ

Η ΑΡΧΗ

Πράξις υπ' αριθμ. 44

Εν Αθήναις τῇ 27 Σεπτεμβρίου, ἡμέραν Τετάρτην καὶ ὥραν 8.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἑπιπέδου τοῦ Κέντρου Ἐπικαιροποιητῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως συνήλθεν εἰς συνεδρίαν ἐν τῇ καταστάσει αὐτοῦ (Λεωφόρος 2).

Παρέστησαν, νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τρ. Τριαντοφύλλου, Σύμβουλος Α', Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γ. Βλάχος καὶ Στ. Παλαιοκρασοῦς, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρ. Μαυροματάκιος καὶ Σπ. Διδάμεσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαρ. Κανελλόπουλος, εἰσηγητῆς κατὰ τῆς Κέντρου Ἐπικαιροποιητῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως.

Πρακτικῶς ἐτήρησεν ἡ Χαρ. Ταβλᾶ, τῆς γραμματέως τοῦ Τμήματος εἰσισημένης εἰς κανονικὴν ἔδραν.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (Τεχνολογικὰ μαθήματα Β' καὶ Γ' τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου).

2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἀνογιγνώσκεται καὶ ἐπικυροῦται ἡ υπ' αριθμ. 43/09-1976 Πράξις.

Ἐπὶ τοῦ 1ου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου" (Τεχνολογικὰ μαθήματα Β' καὶ Γ' τάξεως Τεχνικοῦ), ὁ κ. Πρόεδρος ἐρωτᾷ τὸν κ. Μαυροματάκιον εἰς ποῖον στάδιον εὑρίσκεται ἡ μελέτη ἐπὶ τοῦ ὡς ἄνω προγράμματος.

Ὁ κ. Μαυροματάκιος ἀπαντῶν λέγει ὅτι κατὰ πρότερον θὰ ἤθελε πρὸ τοῦ καταρτισμοῦ ὑπὸ τῆς ὁμάδος ἐργασίας τοῦ ὁρολογίου προγράμματος, νὰ εἶχη τὰ ἀναλυτικὰ.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Παλαιοκρασοῦς ἀναφέρεται εἰς τὸ ὁρολόγιον πρόγραμμα τεχνικοῦ λυκείου εἰδιδοτήτος δικαιοσητῶν προτείνων ὅπως ἐπινομησθῇ ἐπαγγελματικῶν καλλιτεχνικῶν λύσεων.

Ὁ κ. Πρόεδρος παρακαλεῖ τὸν κ. Παλαιοκρασοῦ ὅπως εἰσηγηθῇ ἐπὶ τοῦ θέματος εἰς τὴν ἐπομένην συνεδρίαν τοῦ Τμήματος ἀφοῦ προηγουμένως συζητήσῃ ἐπ' αὐτοῦ μετὰ τῆς ὁμάδος ἐργασίας.

Μετὰ ταῦτα ὁ κ. Διδάμεσης ἀνογιγνώσκει σχέδιον ὁρολογίου προγράμματος τεχνικοῦ λυκείου εἰδιδοτήτος ἠλεκτρονικῶν τὸ ὁποῖον ἀποτελεῖ

την συγυλινοουσα βιδιων του ἀποφθεου και προτθεου και της καταρτι-
οθεισης ομδδος εργασίας, *Επ'αυτοθ ανταλλάσσονται ἀπόψεις μεταξθ
του κ.Προέδρου και των μελών του Τμήματος, επίφυλοχθέντων όπως λό-
βουν τελικθ ἀποφθεεις εις μίαν των έπομένων συνεδριθν.

*Επί του 2ου θέματος της ήμερησίας διατάξεως *Ανακοινώσεις.

*Ο κ. Πρόεδρος ανακοινού τθ ύπ'ἀριθμ. 989/8-9-1976 έγγραφον
του κ.Προέδρου του ΚΕΜΕ περί λήψης ἀποφθεεις, υπό του Τμήματος
συνερχομένου εις βιδικην προς τοθτο συνεδριαν την 11/9/1976 σχετι-
κθς με τθ καθήκοντα και τθ αρμοδιότητα των παρά τθ ΚΕΜΕ βιδικων
Συμβούλων.

Μεθ'ε λυεται η συνεδρια.



Ο Πρόεδρος

Γρ. Τριανταφύλλου

Η Γραμματεας

Κ. Ταβλα

Πρόξις υπ' αριθμ. 45

Εν Αθήναις τῇ 10ῃ Σεπτεμβρίου, ἡμέραν Παρασκευὴν καὶ ὥραν 9ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἑπαγγελματιῆς Ἐπι/σεως τοῦ Κέντρου Ἑκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως, συνήλθεν εἰς συνεδρίον ἐν τῷ Κατοκτῆματι αὐτοῦ Λεωκάρου 2.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τρῶς Τριανταφύλλου, Σύμβουλος Α', Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γ. Βάζος καὶ Στ. Παλαϊοκρασσῆς, Σύμβουλοι Α', Σπ. Διδάμοσης, Σύμβουλος Β' καὶ ὁ παρὰ τῷ Κ.Ε.Μ.Ε. εἰσηγητὴς κ. Χαρ. Κανελλόπουλος.

Πρακτικῶς ἐτήρησεν ἡ Χαρ. Ταβλᾶ, τῆς γραμματέως τοῦ Τμήματος εὐρεσινομένη εἰς κανονικὴν ὄρειαν.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως.

1. Ὁρολόγια καὶ ἀναλυτικὰ προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου. (Τεχνολογικὰ μαθήματα Β' καὶ Γ' τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου.)
2. Ἀντικεινῶσεις.

Ἄψυτος τοῦ Συμβούλου Β' κ. Ἀντ. Μουρομοτάκου καὶ μέλους τοῦ Τμήματος καὶ μὴ ὑπάρχοντος ἀπαρτίας, ἀναβάλλεται ἡ συνεδρία.

Ὁ Πρόεδρος

Ἡ Γραμματεὺς

Τριαντ. Τριανταφύλλου

Υ. Ταβλᾶ



ΠΡΑΞΙΣ 46
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 14-9-76

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ καταστάματι τοῦ Κέντρου Ἐπιχειρηματικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως, Λεωφόρου 2, συνήλαθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 14ην τοῦ μηνὸς Σεπτεμβρίου 1976, ἡμέραν Τρίτην καὶ ἄραν 9η π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιμορφώσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Σταμάτιος Παλιουκασσοῦς, Σύμβουλοι Α'· Ἀνδρέγυρος Μαυρομαματιῶς, Σπυρίδων Λιδμεσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὡς γραμματεὶς παρέστη ἡ ἐπὶ βαθμῆ β' ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Ῥαούτως μετέσχον τῆς συνεδριώσεως καὶ τὰ μέλη τῆς Ὀμάδος Ἐργασίας τοῦ Τμήματος 1) Ἰωάννης Κοῦβαρης 2) Ἄγγελος Ἐργασίας 3) Ἀντώνιος Παπαγιάννου 4) Ἀνδρέας Κουζέλης 5) Σωτήριος Οἰκονόμου 6) Ἰωάννης Παπαγιαννοπούλου 7) Α. Παλλάτος 8) Ν. Ζαβλανός 9) Γεώργιος Παροβόλου 10) Αἰμ. Κωνσταντινίου 11) Πύστος Τόμπας 12) Ἀθανάσιος Καλαντζόπουλος.

Θέματα Ἡμερησίου Διατάξεως

1. Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (Συμμετοχὴ μελῶν Ὀμάδος Ἐργασίας-Τεχνολογικὰ μαθήματα Β', Γ' τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου).

2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίου διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 45/10-9-76 πρακτικὸν συνεδριώσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον: Ἐγένετο συζήτηση μετεξὺ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου καὶ τῶν μελῶν τῆς Ὀμάδος Ἐργασίας ἐπὶ κατοπεθέντων ὑπ' αὐτῶν πλαισίων ὁρολογίων προγραμμάτων 1) Μηχανολογικοῦ Κόμβου 2) Χημικοῦ Κόμβου 3) Μεταλλειολόγων καὶ τοῦ Ἐπαγγελματικοῦ Λυκείου Εἰδίδητος Διακοσμητῶν.

Ο κ. Πρόεδρος κατέκρινε τὰ μέλη τῆς Ὁμάδος Ἐργασίας διὰ τὴν κατάρτησιν τοῦ προγράμματος Ἐξειδικίτητος Ἡλεκτρολόγων-Ἡλεκτρονικῶν ὅπως ἀποκαταστάσῃ τὸ ἔργον τῆς τῶ δυνατὸν συντομώτερον, ὥστε τὸ πρόγραμμα τοῦτο ὡς καὶ τὰ λοιπὰ προγράμματα, ἀτίνα ὑπεβλήθησαν ἤδη ὑπὸ τῶν κατ'ἔδραν ὑποσώδων μελετηθῶσιν ὑπὸ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου καὶ ληφθῆ σχετικὴ ἀπόφασις διὰ τὴν ἔγκρισίν των.

Θέμα 2ον: Οὐδεμίαν ἀνομοιότητα ἐγένετο.

Μεθ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος κρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐλύθη ἡ συνεδρίασις.

Ο Πρόεδρος τοῦ Τμήματος

Ἡ Γραμματεὺς



Πρόεδρος: Τριανταφύλλου

Μ. Ἀρσένη

ΠΡΑΞΙΣ 47
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 15-9-76

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπιμορφοῦσας Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωχάρους 2) συνήλθε εἰς συνεδρῖον σήμερον τὴν 15ην Σεπτεμβρίου 1976 ἡμέραν Τετάρτην καὶ ὥρον 9.00 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματιῆς Ἐπιμορφώσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Σταμάτιος Παλαιουροσάκης, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρέαυρος Μαυροματῆσιος, Σπυρίδων Λιδιερσιος, Σύμβουλοι Β', καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητῆς, ὡς γραμματοῦς παρέστη ἡ ἐπί βοηθῶν ἐφ' ὑπόκλητος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα ἡμερησῆς διατάξεως

1. Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου.

2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησῆς διατάξεως ἐπειμυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 46/14-9-76 πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος. Μετὰ ταῦτα ὁ κ. Πρόεδρος ἔθεσεν ὑπ' ὄψιν τοῦ Συμβουλίου τὴν ἀπὸ 8-9-76 αἰτησὶν τῆς Ἐλένης Παπαθανασίου, δι' ἧς αὐτὴ ζητεῖ τὴν ἀπολαγῆν τῆς ἐκ τῆς ὁμάδος ἐργασίας πρὸς ὑποβοήθησιν τοῦ ἔργου τῆς συντάξεως τῶν ὁρολογίων καὶ ἀναλυτικῶν προγραμμάτων τῶν Τεχνικῶν Λυκείων διὰ λόγους οἰκογενειακοῦς. Ἡ αἰτησις αὕτη ἐχρεώθη εἰς τὸν ὑπεύθυνον τῆς ὁμάδος ἐργασίας Χημικοῦ Κόβλου κ. Μαυροματῆσιου. Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Πρόεδρος ἐνημέρωσε τὸ Τμήμα ἐπὶ τοῦ ὑπ' ἀριθμ. 1003/10-9-76 ὑπομνήματος τοῦ Πανελληνίου Συλλόγου Ραδιοηλεκτρολόγων Ο.Τ.Ε., ἀναφορτικόν εἰς τὴν Ἐπαγγελματιῆν καὶ Τεχνικὴν Ἐπιμορφώσιν καὶ εἰς



τά μέτρα βελτίωσης αυτής. Τοῦτο ἐχρεώθη εἰς τοὺς κ.κ. Παλαί-
κρυσσῆ καὶ Μαυρομυτάτιον πρὸς μελέτην καὶ εἰσήγησιν.

Μετὰ ταῦτα τὸ Συμβούλιον ἠσχολήθη μὲ τὸ πρῶτον θέμα
τῆς ἡμερησίας διατάξεως.

Ὁ κ. Πρόεδρος τοῦ Τμήματος ἐζήτησε, ὅπως συζητηθοῦν τὰ
κατατεθέντα κατὰ τὴν προηγουμένην συνεδρίαν ὑπὸ τῶν μελῶν τῶν
ὁμάδων ἐργασίας ἠρολόγια προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου τῶν εἰδι-
κοτήτων Μηχανολόγων (Γενικῶν Μηχανολόγων, Μηχανικῶν Αὐτοκινήτων,
Μηχανικῶν Ἀεροσκαφῶν, Ναυπηγῶν κ.λ.π.), Χημικῶν, Μεταλλειολό-
γων-Μεταλλουργῶν καὶ τοῦ Ἐπαγγελματικοῦ Λυκείου εἰδιδικήτος Δι-
αιουσιμητῶν Ἐσπεριτικῶν Χώρων.

Κατὰ τὴν γενομένην συζήτησιν ἐπὶ τῶν προαναφερθέντων ἠ-
ρολογίων προγραμμάτων, ἦτις κατέληξεν εἰς τὴν ἀποδοχὴν τούτων
ὑπὸ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου ἐλήφθησαν ὑπ' ὄψιν:

1) Ἡ ἀπόφασις τοῦ Τμήματος, περὶ ὑπόρξεως Γενικῶν Μαθη-
μάτων εἰς τὰς Α', Β' καὶ Γ' τάξεις τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου καὶ εἰς
ποσοστὸν 40%, κατ' ἐπιλογὴν Μαθημάτων καὶ κοινῶν Τεχνολογιῶν
Μαθημάτων Α' τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου. Εἰς τὴν ἀπόφασιν ταύτην
κατέληξεν τὸ Τμήμα ἀφοῦ ἔλαβεν ὑπ' ὄψιν α) τὴν ὑφισταμένην τεχνο-
λογικὴν κατάστασιν ὡς καὶ τὰς τυχόν ἐξελίξεις, αἱ ὁποῖαι θὰ ἰσ-
βουν χάραν ἐντὸς τῆς προσεχοῦς πενταετίας β) τὰς ἀνάγκας τοῦ ἁ-
τάμου ὡς κολλέτου καὶ γ) ὅτι ἐπὶ τῶν Γενικῶν Μαθημάτων, εἰτινα
καλύπτουν τὸ 40% τῶν Μαθημάτων Τεχνικοῦ Λυκείου θὰ στηριχθῇ ἡ
διδασκαλία τῶν καθαρῶν Τεχνολογιῶν Μαθημάτων.

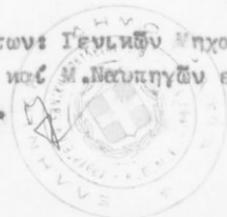
2) Ἡ εἰσήγησις τοῦ κ. Μαυρομυτάτιου κατὰ τὴν ὁποίαν οὖ-
τος ὑπεστήριξε τὰ ἀκόλουθα:

1. Οἱ κοινότητες: Μηχανολόγων (Γενικῶν Μηχανολόγων-Μηχανικῶν Ἀεροσκα-
φῶν, αὐτοκινήτων, Ναυπηγῶν, Ψυτικῶν) Ἠλεκτρολόγων, Ἠλεκτρονι-
κῶν - Δομητικῶν καὶ Χημικῶν καὶ ἔχουν

α) Κοινὸν ἀναλυτικὸν καὶ ἠρολόγιον πρόγραμμα διὰ τὸ Α' ἔτος ὡς
ἀπεφασίσθη ὑπὸ τοῦ Τμήματος.

β) Κοινὸν ἀναλυτικὸν καὶ ἠρολόγιον πρόγραμμα δι' ὅλα τὰ Γενικὰ
μαθήματα καὶ δι' ὅλα τὰ ἔτη σπουδῶν ὡς ἐπίσης ἀπεφασίσθη ὑπὸ τοῦ
Τμήματος.

2. Τὴν "συγχώνευσιν" τῶν εἰδικότητων: Γενικῶν Μηχανολόγων-Μ. Ἀε-
ροσκαφῶν-Μ. Αὐτοκινήτων-Μ. Ψυτικῶν καὶ Μ. Ναυπηγῶν εἰς μίαν εἰδικό-
τητα: Τὴν τοῦ Γενικοῦ Μηχανολόγου.



Πρό της θέσεως εις ψηφοφορίαν διά τήν αποδοχήν τῶν ἁρολογίων προγραμμάτων ὁ κ.Μαυροματάκιος προέτεινε, ὅπως εἰσαχθῆ εἰς τὸ τελευταῖον τετράμηνον τῆς Γ' τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου Μάθημα, τὸ ὁποῖον νά ἔχη ὡς σκοπόν τήν πληροφόρησιν τῶν μαθητῶν μέ ποιῶν ἔργασίας δύναται νά ἀποσπολήται μετὰ τήν ἀποφοίτησίν του. Ἐπ' αὐτοῦ ὁ κ.Βάζος εἶπεν ὅτι τοῦτο θά ἦτο λίαν χρήσιμον διά τοὺς μαθητὰς πλὴν ὅμως τὸ ἔργον αὐτὸ δύναται νά ἀνολέθῃ τὰ Κέντρα, ὅτινα θά ἰδρυθοῦν διά τὸν ἐπαγγελματικὸν προσανατολισμὸν τῶν παιδιῶν.

Ὁ κ.Πρόεδρος τοῦ Τμήματος εἶπεν ὅτι τὸ ἔργον τοῦ ἐπαγγελματικοῦ Προσανατολισμοῦ εἶναι γενικώτερον καὶ δέν θά εὐνηθῆ νά ἐκπληρωθῇ τὰς συγκεκριμένους ἀνάγκας τῶν ἀποφοίτων τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου διά τοῦτο ἀντιπροέτεινε, ὅπως κατὰ τήν κατάρτισιν τῶν ἀνολυτικῶν προγραμμάτων τῆς Γ' τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου τεθοῦν ὁδηγαὶ ἕνα^{οι} μαθητὰς λαμβάνουν ἐπαγγελματικὴν πληροφόρησιν ἐπὶ τῆς δυνατότητος ἀποσπολήσεως τῶν εἰς διαφόρους ἔργασίας. Τελικῶς τὸ Τμήμα ἀπεδέχθη κατὰ πλειοψηφίαν τήν πρότασιν τοῦ κ.Προέδρου μειοψηφοῦντος τοῦ κ.Μαυροματάκιου.

Ἐν συνεχείᾳ τὸ Τμήμα ἀπεδέχθη τὰ κάτωθι ἁρολόγια προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου εἰδιδιότητος Μηχανολόγων, Χημικῶν, Μεταλλουργῶν - Μεταλλουργῶν καὶ Ἐπαγγελματικοῦ Λυκείου εἰδιδιότητος Διεπισμητῶν Ἐσωτερικῶν Χάρων.



ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ (2)

ΤΗΣ ΟΜΑΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΙΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗΝ ΘΕΜΑΤΩΝ ΕΠΑΓ-
ΓΡΑΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ - ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ

ΩΡΟ ΛΟΓΙΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ (ΠΡΟΤΕΛΥΝΟΜΕΝΟΝ)

ΣΧΟΛΙΚΗ ΜΟΝΑΣ: ΤΕΧΝΙΚΟΝ ΛΥΚΕΙΟΝ - ΗΜΕΡΗΣΙΟΝ ΠΑΡΟΥΣ

ΒΟΙΤΗΣΕΩΣ

ΤΜΗΜΑ: ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ (Γενικών Μηχ/γών, Μ.Αύτουκνήτων-
Μ.Αεροσκαφών-Μ.Ναυπηγών κ.τ.λ.)

α/α (1)	Μ Α Θ Η Μ Α Τ Α (2)	(3) Ω Ρ Α Ι			ΩΡΑΙ ΕΒΔΟΜΑ ΔΙΑΙΩΣ (4)
		Α' Έτος	Β' Έτος	Γ' Έτος	
1	ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΑ	1	1	1	3
2	ΕΛΛΗΝΙΚΑ	2	2	1	5
3	ΕΤΟΙΧΕΙΑ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΚΗΣ ΟΡ- ΓΑΝΩΣΕΩΣ ΤΗΣ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ	-	-	1	1
4	ΑΝΘΡΩΠΙΝΑΙ ΣΧΕΣΕΙΣ	1	1	-	2
5	ΕΤΟΙΧΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙ- ΧΕΙΡΗΣΕΩΣ	-	1	-	1
6	ΟΡΓΑΝΩΣΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	-	1	1	2
7	ΣΕΝΑΙ ΓΑΡΣΕΛΙ	2	2	1	5
8	ΦΥΣΙΚΗ ΑΓΩΓΗ-ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ- ΥΓΙΕΙΝΗ	1	1	1	3
9	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	4	2	1	7
10	ΦΥΣΙΚΗ	3	2	-	5
11	ΧΗΜΕΙΑ	2	-	-	2
12	ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΓΕΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	2	2	-	4
13	ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑ	3	-	-	3
14	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΝ ΣΧΕΔΙΟΝ	3	3	3	9
15	ΜΗΧΑΝΙΚΗ	3	-	-	3
16	ΜΗΧ. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ-ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ- ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΝ	3	7	11	21
17	ΑΝΤΟΧΗ ΥΛΙΚΩΝ	-	2	-	2
18	ΕΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ	-	2	-	2
19	ΚΙΝΗΤΗΡΙΟΙ ΜΗΧΑΝΩΝ	-	2	3	5
20	ΕΤΟΙΧΙΑ ΚΑΙΜΑΤΙΣΜΟΥ	-	-	2	2
21	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΑ-ΜΗΧ. ΤΕΧΝΙΚΟΝ ΕΡΓ- ΓΩΝ	-	-	2	2
22	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΑΝΥΨΩΣΕΩΣ - ΜΕ- ΤΑΚΙΝΗΣΕΩΣ	-	-	2	2
23	Σ Υ Ν Ο Λ Ο Ν	30	30	30	90

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Τα μαθήματα της Α' τάξεως θα είναι κοινά δι' όλων τών βα-
σιδών ειδιδικότητος του Τεχνικού Λυκείου.
2. Η διδασκαλία του μαθήματος της Ηλεκτροτεχνίας θα έχη ως



σποδόν τήν κατανόησιν τῶν βασικῶν ἐνοσιῶν τοῦ ἠλεκτρομοῦ καὶ τῶν ἐφαρμογῶν αὐτοῦ. Τό Β' ἐξόμηνον τό μάθημα θά γίνεται εἰς τό ἠλεκτρολογικόν Ἐργαστήριον.

3. Ἡ Μηχανουργική Τεχνολογία-Μηχ.Μετρήσεως θά διδάσκει-ται εἰς τό Ἐργαστήριον. Ἡ θεωρητική ἀνάπτυξις τῶν ἐνοσιῶν τοῦ μαθήματος ὑπ'αῖξ. ἀριθμόν 16 θά καλύπτη κατὰ τό Α' ἔτος τό 30%, κατὰ τό Β' ἔτος τό 28-30% καὶ κατὰ τό Γ' ἔτος τό 20% τοῦ συνόλου τῶν ἐβδομηθιασῶν ὥρῶν αὐτοῦ.

4. Ταυτοχρόνως πρὸς τήν ἔκρησιν, εἰς τό Ἐργαστήριον, τῶν σκευαστῶν θά ὑποδεικνύονται καὶ θά ἐφαρμόζονται τά ἀπαραίτητα μέτρα ἀσφαλείας καὶ προστασίας εἰς τήν πρόληψιν ἀτυχημάτων.

ΩΡΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ (εἰδ.Σημειοῦ)

Μαθήματα	Ἐβδομηθιασῶς ὀνὸς τῶν				
	Α	Β	Γ		
Θρησκευτικὴ	1	1	1	3	
Ἑλληνικὴ	2	2	1	5	
Ἐκ.Λημ/νῆς Ὁργ/σεως Πολιτείας	1	1	1	3	
Ἀνθρώπινες σχέσεις	1	1	-	2	
Στοιχ.Οἰκον.τῆς Ἐπιχειρ.	1	1	1	3	
Ὁργάνωσις Ἐπιχειρ.	2	2	1	5	
Ξένοι γλῶσσαι	1	1	1	3	
Φυσικὴ Ἀγωγ.-Ἄθλ.-Ἑγχειρῆ	4	2	1	7	
Μαθηματικὴ	3	2	-	5	
Φυσικὴ	2	-	-	2	
Χημεία	2	2	-	4	40-44%
Κατ'ἐπιλογὴν					
Μηχανολ. Ἐργαστήριον	3			3	
ἠλεκτροτεχνία (Α' ἐξ.) Ἐργ.(Β')	3			3	
Τεχνολογικὸν σχέδιον	3			3	
Μηχανικὴ					
Γενικὴ Χημεία	-	6	-	6	
Χημικὴ Τεχνολογία	-	2	4	6	
Ἐφαρ.Μηχανολογία	-	-	1	1	
Στοιχεῖα Βιολογίας	-	-	1	1	
Ἐργαστήρια Χημείας	-	8	17	25	50-56%
ΣΥΝΟΛΟΝ	30	30	30	90	



ΩΡΑΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ (εΐδιότητας Μεταλλο-
λειολόγου-Μεταλλουργού).

Μ Α Θ Η Μ Α Τ Α	Έβδομαδιαίως ανά τάξιν			ΣΥΝΟΛΟΝ
	Α	Β	Γ	
Θρησκευτικά	1	1	1	3
Ελληνικά	2	2	1	5
Στοιχ. Δημοκρ. Όργαν. Πολιτείας	1	1	1	3
Ανθρώπινες σχέσεις	1	1	-	2
Στοιχ. Οίονογ. τών Επιχειρήσεων	-	1	-	1
Όργανώσεις Επιχειρήσεων	2	2	1	5
Ξένα γλώσσα	-	-	-	-
Φυσική Αγωγή- Αθλητισμός- Ύ- γιεινή	1	1	1	3
Μαθηματικά	4	2	1	7
Φυσική	3	2	-	5
Χημεία	2	2	-	4
Κατ' επιλογήν	3	-	-	3
Μηχανολ. Εργαστήριον	-	-	-	-
Ηλεκτροτεχνία (Α' έξ.) 'Εργ. (Β' έξ.)	3	-	-	3
Τεχνολογικών σχέδιον	1	-	-	1
Μηχανική	1	6	11	17
Εκμετάλλευσις Μεταλλείων	1	2	2	5
Εξοπλισμός Μεταλλείων	1	1	2	4
Τοπογραφία	1	3	-	4
Στοιχ. Γεωλογίας	1	3	2	6
Στοιχ. Εφηρ. μοιτασματολογίας	1	2	4	7
Μηχαν. Παρασι. Μεταλλευμάτων	1	2	2	5
Στοιχεία Γεν. Μεταλλουργίας	-	2	-	2
Σ Υ Ν Ο Λ Ο Ν	30	30	30	90



ΠΡΟΪΟΤΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΚΑΛΩΤΕΧΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ "ΠΑΙΚΟΤΗΤΑ": ΔΙΑΚΟΜΗΤΩΝ ΕΞΩΤ. ΧΩΡΩΝ				ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ
	ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ				
	Α' ΤΑΞΗ	Β' ΤΑΞΗ	Γ' ΤΑΞΗ	ΣΥΝ.	
Μ Α Θ Η Μ Α Τ Α					
1. ΓΕΝΙΚΑ	13	13	10	36	40%
ΟΡΓΗΚΕΥΤΙΚΑ	1	1	1	3	
ΒΛΑΠΤΙΚΑ	2	2	1	5	Φιλοσοφία,
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΚΗΣ -					Ξένη Γλώσσα,
ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΣ ΠΟΛΙΤΙΑΣ	-	-	1	1	Βιομηχανική
ΕΠΟΧΕΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ -					Ψυχολογία
ΒΙΟΥΨΗΦΗΣΩΝ	-	1	-	1	Ιστορία-Ευ-
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	-	-	1	1	ρωπαϊκού Πο-
ΕΞΗΓ. ΓΛΩΣΣΑ	2	2	1	5	λιτισμού, Οί-
ΦΥΣΙΚΗ ΑΓΩΓΗ	1	1	1	3	κονομική Γε-
ΑΝΘΡΩΠΙΝΕΣ ΕΞΕΣΕΙΣ	1	1	-	2	ωγραφία, Με-
ΠΡΟΑΓΓΕΛΙΚΑ	1	2	2	4	σιμή, "Ανθρ-
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	3	1	-	4	πος καὶ Κοι-
ΦΥΣΙΚΗ	2	1	1	4	νωνία.
ΨΗΦΙΑ	1	1	1	3	
2. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ	17	17	20	54	60%
ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΕΧΝΗΣ	1	1	1	3	
ΔΙΕΡΜΗΤΙΚΗ	-	1	1	2	
ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ	-	1	1	2	
ΒΑΣΥΘΕΡΟ ΣΧΕΔΙΟ	3	3	3	9	
ΤΥΧΙΚΟ "	3	-	-	3	
ΓΡΑΜΜΙΚΟ "	3	-	-	3	
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ	3	3	-	6	
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ "	3	3	-	6	
ΠΡΟΟΠΤΙΚΟ "	2	2	-	4	
ΧΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	1	1	-	2	
ΔΙΑΚΟΜΗΤΙΚΕΣ "	3	3	5	11	
ΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΙ	3	3	-	6	
ΔΙΑΚΟΜΗΤΗΝ ΕΞΩΤ. ΧΩΡΟΥ	-	-	6	6	
ΒΙΟΓΡΑΦΙΑ	-	-	3	3	
	30	30	30	90	100%

Θέμα 2ον: 'Ο κ. Βάζος άνηκούωσε ότι συμφώνως προς έγκύβλι-
ον του Πρόδρου του Κ.Ε.Μ.Ε. πρότίθεται νά παρουσιάση έρευνητι-
κός έργασίας με θέματος:

- 1) Δυνατότητες άναρμόνωσης της 'Επαγγελματικής-Τεχνικής 'Επικαι-
δεσεως με την Πολιτικήν της άπασχολήσεως (θεωρητική έρευνα).
- 2) 'Η στάθμη της 'Ελληνικής 'Επαγγελματικής-Τεχνικής 'Επικαιδεσε-
ως εις τον χώρον της Ε.Ο.Κ. (συγκριτική έρευνα).

'Εν συνεχεία ό κ. Πρόεδρος έπρότεινε όπως άναγραφή εις την ή-
μερησίαν διδάξειν της έπόμενης συνελεύσεως ως θέμα Πρότιθεσε δι' έ-
ρευνητικήν έργασίαν ώστε καὶ τα λοιπά μέλη του Τμήματος νά παρου-



αίθουσιν σχετικώς προτάσεις.

Ἡ πρότασις ἐγένετο ἀποδεκτή.

Μεθ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐπε-
κυρώθη τὸ πρῶτον πρακτικὸν αὐθημερόν καὶ ὑπεγράφη ὡς ἔπεται.

Ἡ ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ



ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Μ. ΑΡΕΕΝΗ

ΠΡΑΞΙΣ 48
ΣΥΝΕΛΕΥΣΙΣ 16-9-76

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπιμορφοῦντων Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως Λεωφόρος 2, συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 16ην τοῦ μηνὸς Σεπτεμβρίου 1976 ἡμέραν ^{πληρῆ} καὶ ἄρην 9.00 π.μ., τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιμορφώσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάκος, Στοιχίστις Παιδαγωγικῆς, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρέας Μαυροματάκιος, Ἐπυρόδων Διδασκαλίας, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὡς γραμματεὸς παρήστη ἡ ἐπί βραβίου ἑφ' ὑπόκλητος Μαρία Ἀροῦνη.

Θέματα Ἡμερησίου Διάταξιως

1. Προτάσεις δι' ἐρευνητικὴν ἐργασίαν.
2. Ἐρωτήματα καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (συνέχεια συζητήσεως).
3. Ἀνακοινώσεις.

Θέμα 1ον Κατ' ἀρχὴν τὸ Τμήμα ἠσχολήθη, μὲ τὰ θέματα Ἐπευδῆς τὰ ὅποια πρότεινε ὁ κ. Βάκος κατὰ τὴν ἡμέραν 15-9-76 συνεδρίου τοῦ Τμήματος, ὅτινα ἔχουν ὡς ἀπολόθως:

"1) Δυνατότητες ἐναρμονίσεως τῆς Ἐπαγγελματικῆς-Τεχνικῆς Ἐπιμορφώσεως μὲ τὴν Πολιτικὴν τῆς ἀπασχολήσεως (θεωρητικὴ ἐρευνᾶ)".

"2) Ἡ στάθμη τῆς Ἑλληνικῆς Ἐπαγγελματικῆς - Τεχνικῆς Ἐπιμορφώσεως εἰς τὸν χῶρον τῆς Ε.Ο.Κ. (συγκριτικὴ ἐρευνᾶ)".

Δι' ἀμφότερα τὰ θέματα ὁ Εἰσηγητής κατέθεσεν καὶ σχετικὴν ἔγγραφον εἰσήγησιν.

Τὰ μέλη τοῦ Συμβουλίου κατόπιν διεξοδικῆς συζητήσεως ἀπεδέχθησαν ὁμοφώνως τὰ ἑξῆς ἑνὸς θέματα ἐρευνῆς, τὴν διεδικασίαν τῆς ἐκτελέσεως τῶν ὁποίων ἀπεφασίσθη εἶναι τὸ Τμήμα Ἐρευνῶν.



Εν συνεχεία ήκολούθησε πρόταση του κ. Πολυκοινορασά, ή-
τις διετυκώθη ως εξής:

"Αξιολόγηση Προγράμματος Ήπαγγελματιικής ήπαιδεύσεως καί
συσχέτιση προγράμματος σκουδών με την ήπαγγελματιικήν κατάρτι-
σιν τών μοδητών".

Επί του θέματος τούτου θά γίνη συζήτηση ήφου προσκομισθούν
συγκεκριμένα στοιχεία επί τών όκοων θά γίνη ή προτεινομένη με-
λέτη.

ήκολούθως τόν λόγον έλαβεν ό κ. Διδάσκους όστις πρότεινε
όι έρευναν τά ήνωθι θέματα, καταθέσας σχετιική ήγγραφον είσήγη-
σιν.

1. Τεχνολογική Μαθήματα Γυμνασίου (Σύγκριση με διεθνή
κράτουντα).

2. Είδημότητα Τεχνιού Λυκείου-Συγκριτική μελέτη.

3. Στατιστική μελέτη ^{Συνολική} Τεχνιού Άνωτέρου Τεχν. Έκπαιδευ-
σεως.

4. " " " Άνωτύτερη " "

ός πρός τή σχέση της με τή λοιπή Τ.Ε. ή Έκπ/ση γενικά.

5. Στατιστική μελέτη κατανομής Συνολικού Μέσου Τ. Έκπ/σεως.

6. " " " Κατώτερου ΕΤΕ.

7. Πλήρης θεώρηση του όλου ήπαιδευτικού φάσματος.

Προσχολική Άγωγή-Δ.Ε.-Μ.Τ.Ε.-Κ.Τ.Ε.-Μ.Τ.Ε.-Γ.Α.-Τ.Α.-ΑΝΩΤΕΡΑ-
ΑΝΩΤΑΤΗ-ΜΕΤΑΠΤ., Κ.Α.Π.

8. ΔΟΜΗ ΤΗΣ Ε.Τ.Ε. ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΕ ΜΟΡΦΕ ΒΟΚ (ΤΟΥ-
ΛΑΧΙΣΤΟΝ).

9. " " ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΜΑΣ: ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ Ε.Τ.Ε. όπό Α ός Ω.

10. θέμα Διοικήσεως ΚΑΤΕ ή ΚΑΤΕΕ, κ.Α.Π.

11. Προόντα Διδακτικού Προσωπικού-σφαιρική θεώρηση ο' όλο
τό φάσμα τής Παιδείας. Ένιατες καί: 1. συστές καί 2. έπιπέδες
λύσεις.

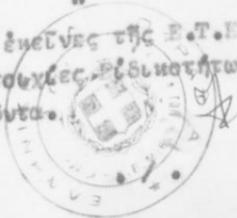
12. θέμα έργαστηριακού Προσωπικού. Έφιστόμενο καί μελλον-
τικό.

13. Σχολές κατάρτισεως ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Ε.Τ.Ε. ¹

14. " " " " Γ.Ε., κ.Α.Π.

ός συνάρτηση με έπιπέδες τής Ε.Τ.Ε.

15. Άντιστοιχίες Είδημότητας. Νέες Είδημότητες. Σύγκριση
με διεθνή κράτουντα.



16. Ροή χρονο-χρονική μαθητικού-σπουδαστικού δυναμικού.
Μελέτη, Προγραμματισμός.

17. ΙΣΟΤΙΜΙΕΣ ΠΡΥΧΙΩΝ ΚΑΙ ΑΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ Α. Τ.Ε. (Ε.Τ.Ε.)
β. ΓΕΝ. ΕΚΠ/ΣΤΩΣ ΔΙΑΤΥΧΩΣΗ ΠΑΓΙΩΝ ΚΥΤΤΗΡΙΩΝ.

18. Μελέτη όρολογίας ΕΤΕ κατ Γ.Ε. (όροιμοι, τίτλοι, κ.λ.π.)

19. Δικαιώματα-κατοχύρωση-τίτλοι.

20. ΘΡΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ.

21. ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ.

22. ΘΕΜΑ ΙΣΟΤΙΜΙΑΣ Η ΜΗ ΤΗΣ Τ.Ε. κατ Γ.Ε.

23. ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΔΙΑ.ΠΡΟΣ/ΚΟΥ Β.Σ Β. (ΚΑΙ Γ.Ε.) ΚΑΙ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΤΩΣ ΤΟΥ ΕΑΘ ΚΑΙ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ.

Επί των άνωτέρω προτάσεων ο κ.Πρόεδρος ειπεν ότι εις τα
πλεύστα έν των προτεινομένων θεμάτων δύναται νά δοθῆ απάντησις
εις σύντομον χρονικόν διάστημα κατ πρότεινε νά αποσταλοῦν εις
τό Τμήμα Έρευνῶν, ένο γόνη ή σκετικῆ έρευνα κατ δοθῆ απάντησις.

Τό Τμήμα απέδέχθη τήν πρότασιν τοῦ κ.Προέδρου. Τέλος επε-
λέγη έντός των θεμάτων τοῦ κ.Βάρου τό όποια απέδέχθη τό Τμήμα
ώς θέμα έρευνῆς κατ τό θέμα "Μελέτη των άνογιων τῆς χάρας εις τό
διδασκτικόν προσωπικόν Ε.Τ.Ε. κατ προτάσεις καλύψεως τούτων.

Θέμα 2ον: Άνεβλήθη βιά τήν έπομένην συνεδρίαν.

Θέμα 3ον: Οδθεμία άνομοίωσις έγένετο.

Μεθ'δ μή ύπόκειντος κρός συζήτησιν έτέρου θέματος έλάθη

ή συνεδρίσις.

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

Ο. ΠΡΟΚΑΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ

ΤΤΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ



ΠΡΑΞΙΣ 49
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 20-9-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῇ Καταστάσει τοῦ Κέντρου Ἑκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωχάρους 2) συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 20ὴν τοῦ μηνὸς Σεπτεμβρίου 1976, ἡμέραν δευτέραν καὶ ὥραν 10.00 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἑκπαιδεύσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Στοιμάτιος Παλαιουκρασσοῦς, Σύμβουλοι Α', Ἀνάργυρος Μαυροματάκης, Σπυρίδων Λιάμεσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος Εἰσηγητής. Ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπὶ βαθμῆ 6ῃ ὑπὸ ἄλλῃδος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα Ἡμερησίας Διοικήσεως

1. Ὁρολόγια καὶ Ἀνοικτιὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (συνέχεια συζητήσεως).

2. Ἀνοικτιώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διοικήσεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 48/16-9-76 Πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ου: Ὁ κ. Λιάμεσης λαβὼν τὸν λόγον εἰσηγήθη πλαίσιον ὁρολογίων Προγραμμάτων εἰδιαιότητος Ἡλεκτρολόγων καὶ Ἡλεκτρονικῶν τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου.

Ἐπιηκολούθησε συζήτηση μεταξύ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου, ἀτινα ἀπεφάσισαν, ὅπως ἐπανοιχθῶσιν τὰ ἀνωτέρω πλαίσια, ὅπου προηγουμένως φωτοαντιγραφηθῶσιν καὶ διανεμηθῶσιν πρὸς μελέτην.

Θέμα 2ου: Οὐδεμία ἀνοικτιώσεις ἐγένετο.

Ἐκτὸς ἡμερησίας διοικήσεως τὸ Τμήμα ἀπεφάσισεν ὅπως συνεδριάξῃ καθημερινῶς 9-11 πλὴν Σαββάτου.



Ήσαστως ό κ.Μαυροματάκιος είσηγήθη επί τής από 8-9-76 αίτησεως τής 'Ελένης 'Ανδρέου-Παπαθανασίου τά κάτωθι :

"Σχετικώς μέ τήν από 8-9-76 αίτηση τής Παπαθανασίου 'Ελένης, Χημικοσ. τής Γ.Μ.Δ.Τ.Σ.Α. δι' ης αίτεται τήν άπολλαγήν της έν τής όμάδος "Μελέτη προγραμμάτων είδιαιότητας Χημικοσ" είσηγοόμεθα: τήν άντιπατάσασίν της από τόν Ζέρβαν 'Ανδρέαν, Χημικόν Μηχανικόν, 'Επιαιδευτικόν τής Η' Μεσ. Δημ.Σχολής 'Αθηνών, καθ' όσον εύρίσκομεν εύλόγους τούς άναφερομένους υπό τής προειρημένης λόγους".

Τό Τμήμα συνεφώνησε μέ τήν άς άνω είσήγησιν καί άπεφάσισεν, όπως είσηγηθή τήν άπολλαγήν τής 'Ελένης 'Ανδρέου-Παπαθανασίου έν τής 'Ομάδος 'Εργασίας εις τόν κ. 'Υπουργόν 'Εθν.Παιδείας, διά τοσ Προέδρου τοσ Κ.Ε.Μ.Ε.

Μεθ' ό μή ύπάρχοντος πρός συζήτησιν έτέρου θέματος έλδθη ή συνεδρίασις.



Ο Πρόεδρος τοσ Τμήματος

Τριαντ. Τριανταφύλλου

Η Γραμματεός

Μ. 'Αρσένη

ΠΡΑΞΙΣ 5Θ
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 21-9-1976

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ Καταστάματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαι-
δευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως συνήλθε εἰς συνεδρίαν σή-
μερον τήν 21ην τοῦ μηνός Σεπτεμβρίου 1976, ἡμέραν Τρίτην καί
ὥραν 8.30 π.μ. τό Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίδευσεως αὐτοῦ.
Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλ-
λου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Σταμάτιος Παλαιουρασσῆς, Σὺμ-
βουλοι Α', Ἀνδρῆγυρος Μαυροματάκος, Σπυρίδων Διάμεσης, Σὺμ-
βουλοι Β' καί Χαράλαμπος Κωνσλλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὡς γραμ-
ματεῦς παρέστη ἡ ἐπί βαθμῆ 6ῃ ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Ὡσαύτως μετέσχον τῆς συνεδριάσεως καί τὰ μέλη τῆς Ὁ-
μάδος Ἐργασίας τοῦ Τμήματος 1) Ἰωάννης Κοῦβαρης 2) Ἄγγελος
Καϊμάκης 3) Ἀντώνιος Παπαϊωάννου 4) Ἀνδρέας Κουζέλης 5) Ἀ-
θανάσιος Καλαντζόπουλος 6) Ἰωάννης Παπαγιαννοπούλος 7) Γεώργι-
ος Πυροβόλου 8) Αἰκατερίνη Κωνσταντίνου 9) Εὐστάθιος Τύμπας
10) Ἀλεξ. Πολλάτος.

Θέματα Ἡμερησίας Διατάξεως:

1. Ὁρολόγια καί Ἀναλυτικά Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκεί-
ου (Συμμετοχή μελῶν Ὁμάδος Ἐργασίας).
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρό τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως
ἐπεκυρώθη τό ὑπ' ἀριθμ. 49/20-9-76 Πρωτικόν συνεδριάσεως τοῦ
Τμήματος.

Θέμα 1ον: Ὁ κ. Διάμεσης λαβὼν τὸν λόγον εἰσηγήθη πλαί-
σια ὠρολογίων προγραμμάτων εἰδιδιότητος Ἡλεκτρολόγων καί Ἡ-
λεκτρονικῶν τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου, ἅτινα ἔχουν ὡς ἀπολοῦθώς:



ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ Β* ΚΑΙ Γ* ΕΤΟΥΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ

2. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ (Α* ΕΤΟΣ ΚΟΙΝΟ ΜΕ ΤΙΣ ΑΛΛΕΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ)

Μ Α Θ Η Μ Α Τ Α

ΩΡΕΣ ΕΒΔ/ΩΣ:

Β* ΕΤΟΣ		Γ* ΕΤΟΣ	
Α*ΕΣΑΜ.	Β*ΕΣΑΜ.	Α*ΕΣ.	Β*ΕΣ.
		3	3
4	4		
		2	2
3	3	3	3
2	2	2	
2			
2	2	3	3
		3	5
		3	3
		4	4
3	3		
16	16	23	23

- Ηλεκτρονικά
- Ηλεκτροτεχνία (για *Ηλεκτρολόγους)
- ΗΛ/νικοί Υπολογιστές. Αριθμομηχανές. Προγραμματισμός.
- Ηλεκτρολογικό Έργαστήριο
- Ηλεκτρικές Μετρήσεις. *Οργανολογία
- Θεωρία *Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων
- Ηλεκτρικές Μηχανές
- Εσωτερικές και Βιομηχανικές *Εγκαταστάσεις
- Βιομηχανικά *Ηλεκτρονικά. Αυτόματιμοί.
- Εφαρμογές *Ηλεκτρισμού.
- Παραγωγή, Μεταφορά και Διανομή *Ηλεκτρικής Ενέργειας.
- Ηλεκτρολογικό Σχέδιο.

ΓΕΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ (ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ/ΕΒΔ.)	12	7
ΚΑΤ'ΕΠΙΛΟΓΗ " (" " ")	2	-
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	30	30
ΠΟΣΟΣΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ 90 ΩΡΩΝ :	57% (51 ΩΡΕΣ)	

*Παρατήρηση: Τό μάθημα των Μετρήσεων θά γίνεται στό χώρο του Έργαστηρίου.

Γιά γενικές παρατηρήσεις βλ. επίσηματόμενο φύλλο.



ΩΡΟΛΟΓΙΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
Β° ΚΑΙ Γ° ΕΤΟΥΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ (Α° ΕΤΟΣ ΚΟΙΝΟ ΜΕ ΤΙΣ
ΑΛΛΕΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ)

Μ Α Θ Η Μ Α Τ Α

ΩΡΕΣ
ΕΒΔ/ΩΣ

	Β° ΕΤΟΣ		Γ° ΕΤΟΣ	
	Α° ΕΣΑΜ	Β° ΕΣ.	Α° ΕΣ.	Β° ΕΣ.
1. Γενικά Ηλεκτρονικά	5	3		
2. Ηλεκτροτεχνικά (για Ηλεκτρονικούς)	4	2		
3. Αριθμομηχανές Προγραμματισμός Ηλε- κτρονικών Υπολογιστών		2	2	2
4. Θεωρία Υπολογιστών			2	2
5. Ηλεκτρονικό Έργαστήριο	3	3	3	3
6. Ηλεκτρικές και Ηλεκτρονικές Μετρή- σεις - Οργανολογία	2	2	2	
7. Θεωρία Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων	2	2		
8. Τηλεπικοινωνίες			3	5
9. Θεωρία Ηλεκτρονικών Κυκλωμάτων			3	5
10. Ραδιοφωνία. Τηλεόραση			2	5
11. Βιομηχανικά Ηλεκτρονικά Αυτόματισμοί		2	2	
12. Ηλεκτρονικό Σχέδιο				
	16	16	23	23

ΣΥΝ.

	12	7
	2	-
	30	30

ΣΗΜ.: ΓΕΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ (ΣΥΝΟΛ. ΩΡΩΝ/ΕΒΔ.)
ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ "

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ

ΠΟΣΟΣΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΑΘ/ΤΩΝ ΣΤΟ ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ 40 ΩΡΩΝ: 57% (51 ΩΡΕΣ)

Παρατήρηση: Το μάθημα των Μετρήσεων - θα γίνεται στο Έργαστήριο (στο χώρο του Έργαστηρίου).

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ (ἀπόψεις Σ.ΔΙΑΜΕΣΗ)

Α. Το υποβαλλόμενο ωρολόγιο πρόγραμμα στηρίζεται στις έξι πα-
ραδοχές - περιοριστικά πλαίσια που αποτελούν γενικότερη πολιτική
για το ΤΕΧΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ και κατά συνέπεια γίνονται σεβαστά:

1. Κοινό πρόγραμμα Γενικών Μαθημάτων Τεχν. Λυκείου ("τ.λ.") για
όλες τις ειδικότητες, για όλα τα έτη σπουδών.
2. Κοινός αριθμός ωρών και επιλογή μαθημάτων.
3. Κοινό Πρόγραμμα Τεχνολογικών Μαθημάτων για την Α° τάξη του

Τ.Λ.



4. Σύνολο εβδομαδιαίων ώρων ανά τάξη: 30 Έπομένως:

5. " " " καί για τις 3 τάξεις του Τ.Α.:

30 X 3 = 90

6. Ποσοστό Τεχνολογιών Μαθ. στο Γενικό σύνολο: 60% περίπου (μέ μικρή, - όσο τό δυνατό μικρότερη παρέκλιση).

7. Ού τέσσερις βασικές ειδιότητες σύμφωνα μέ τό πνεύμα του πάρα πάνω προγραμματισμού είναι: Μηχανολόγοι, Ήλεκτρολόγοι, Ήλεκτρονικοί, Δομικοί, Χημικοί (ξ).

8. Κατευθύνσεις που θά μπορούσαν ίσως νά θεωρηθούν ανεξάρτητες συγχωνεύονται σέ μία: του (Γενικού) Ήλεκτρονικού καί του (Γενικού) Ήλεκτρολόγου. Αναφερόμαστε έδώ στις ειδιότητες Ήλεκτρονικού καί Ήλ/λόγου (Γιά τις άλλες βλ. ύπομνήματα των άλλων ομάδων έργασίας). (π.χ. Α. Πολλάτος)

Οί κατευθύνσεις αυτές (που ή συγχώνευση τους δέν είναι όμοφωνη στα πλαίσια των μελών της ομάδας Έργασίας για αυτές τις ειδιότητες) θά μπορούσαν νά είναι 2 ή 3 (ή 4) σέ κάθε ειδιότητα, ως εξής:

α. ΗΛ/ΝΙΚΟΙ: 1. Ήλεκτρονικές συσκευές

2. Τηλεπικοινωνίες

3. Βιομηχανικά Ήλεκτρονικά καί Αυτόματισμοί.

4. Ήλεκτρονικοί Υπολογιστές.

β. ΗΛ/ΛΟΓΟΙ: 1. Ήλεκτριές Έγχοταστάσεις

2. Ήλεκτριές Συσκευές

3. Ένεργειακά Συστήματα.

9. Οί προτεινόμενοι τίτλοι μαθημάτων είναι δεσμευτικοί μόνο έφ' όσον ληφθούν ύπ' όψιν οί σημειώσεις που έχουν κρατηθῆ για χρήση στα πλαίσια της συντάξεως των ΑΝΑΛΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ. Δηλ. οί περιοριστικοί παράγοντες συχνά όδήγησαν σέ νά όδηγηθούν στό νά χρησιμοποιηθούν συνοπτικοί τίτλοι (ή μικρότερος αριθμός μαθημάτων) που δέν έκφράζουν κάθε τομέα της αντίστοιχης ειδιότητας. Τά παραιοιπόδμενα θά ληφθῆ πρόνοια νά περιληφθούν ρητά στα Ή αναλυτ. Προγράμματα που μόνο τότε θά είναι σωστά διαρθρωμένα καί πλήρη.

10. Τό προτεινόμενο πρόγραμμα προορίζεται για Ήμερήσιο Τεχν. Λύκειο ΠΑΝΘΡΟΥΣ ΦΟΙΤΗΣΕΩΣ σέ έξαήμερη βάση.

Β. ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ: 1. Στους Ήλ/λόγους τό μάθημα "Ήλ/νικοί Ή-πολ/στές, κ.λ.π." θά περιλαμβάνει καί Στοιχεία από τῆ θεωρία των Ήλ. Ήπολ/στών".



2. Στους 'ΗΛ/λόγους τό μάθημα "Παραγωγή 'Ενεργείας" θά περιλάβη καί Στοιχεῖα θεωρίας Διιτύων καί θερμοιακά 'Υδραυλ.Μηχανῶν.

ΠΡΟΣΟΧΗ: 1. θά πρέπει νά γραφοῦν χωριστά βιβλία (βοηθήματα) - βάσει διαφορετικῶν ΑΝΑΛΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ἀκόμη καί γιά παρεμφερή μαθήματα ΗΚ/ΛΟΓΩΝ καί ΗΛ/ΝΙΚΩΝ (διαφορετική ἔμφαση στά διάφορα θέματα.

2. Η ΓΛΩΣΣΑ ΤΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ (ΑΝΑΛΥΤ., ΩΡΟΛΟΓ., ΟΔΗΓΙΕΣ) καί τῶν ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΚΕΙΝΗ ΤΟΥ Ν.309/76: Η ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ - ΔΗΜΟΤΙΚΗ.

'Επηκολούθησε συζήτηση μεταξύ τῶν μελῶν τῆς 'Ομάδος καί τοῦ Τμήματος ἐπί τῶν ἄνω πλαισίων καί ἀντηλλάγησαν ἀπόψεις.

Εἰδιωότερον ὁ κ.Παλαιοκρασσᾶς εἶπεν ὅτι τάσσεται ὑπέρ τῆς συγχωνεύσεως τῶν κατευθύνσεων, καθ' ὅσον μία ἐξειδικευσις χρειάζεται καλῆς βάσεως καί ἀριετόν χρόνον, ἐνῶ ἐν προκειμένῳ αἱ ὄροι τῶν μαθημάτων ἐβδομαδιαίως εἶναι πολύ περιορισμένοι.

'Ὅσαύτως ὁ κ.Κανελλόπουλος εἶπεν ὅτι ἡ θεωρία 'Υπολογιστῶν εἶναι μάθημα ὑψηλοῦ ἐπιπέδου δ ἄ τούς μαθητάς τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου καί δύσκολον εἰς τήν διδασκαλίαν, δεδομένου ὅτι οἱ μαθηταί δέν θά δύνανται νά ἔχουν ἀμεσον πρακτικήν ἐφαρμογήν τῶν διὰ τῆς θεωρίας διδασκομένων, λόγῳ τοῦ ὅτι τό μηχανήμα ('Ηλεκτρονικός 'Υπολογιστής), εἶναι λίαν δαπανηρόν καί θά εἶναι δύσκολον νά τό προμηθευτοῦν τά Τεχνικά Λύκεια. 'Εν συνεχείᾳ ὁ κ.Κανελλόπουλος ὑπεστήριξεν ὅτι πρέπει νά ὑπάρχη ἕνα κοινόν Βιβλίον διὰ τούς 'Ηλεκτρολόγους καί 'Ηλεκτρονικούς.

'Επί τῆς τελευταίας προτάσεως τοῦ κ.Κανελλοπούλου ὁ κ.Μαυροματάκιος εἶπεν ὅτι ἕνα βιβλίον δυνατόν νά δώσῃ εἰς τούς μαθητάς περισσότεράς γνώσεις, πλὴν ὅμως ἀπό παιδαγωγικῆς πλευρᾶς δέν ἐνδείκνυται.

Μετά ταῦτα ὁ κ.Μαυροματάκιος εἶπεν ὅτι τό μάθημα Ραδιοφωνία Τηλεδραση διὰ τούς 'Ηλεκτρονικούς νά διδασκείται 5 ὥρες εἰς Α' ἐξάμηνον τοῦ Γ' ἔτους καί 5 εἰς τό Β', μειωμένων ἀντιστοίχως εἰς 2 καί 3 τῶν ὥρῶν τοῦ μαθήματος Βιομηχανικά 'Ηλεκτρονικά - Αὐτοματισμοί, καθ' ὅσον τό μάθημα τοῦτο καλύπτει μεγαλύτερον τομέα ἐπιστημονικῆς ἐρεῦνης καί ἐπαγγελματικῶς ἀποδίδει τοῦλάχιστον διὰ τήν προσεχῆ πενταετίαν, παρά ὁ Αὐτοματισμός.

'Εν συνεχείᾳ τόν λόγον ἔλαβε ὁ κ.Παπαγιαννόπουλος, ὅστις εἶπεν ὅτι δέν ὑπάρχει εἰς τό Α' ἔτος τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου μάθημα Γενική Δομική, τό ὅποσον εἶναι ἀπαραίτητον διὰ τήν εἰδικότητα τῶν Δομικῶν.

μιων. 'Επί τῆς παρατηρήσεως τοῦ κ. Παπαγιαννοπούλου ὁ κ. Κανελλόπουλος εἶπεν ὅτι τό μάθημα Στατινή τοῦ Α' ἔτους περιέχει τά στοιχεῖα τά ἀπαραίτητα διά τήν εἰδιότητα ταύτην. 'Επ' αὐτοῦ ὁ κ. Πρόεδρος προσέθεσεν ὅτι τό Α' ἔτος τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου ἔχει περισσότερον τήν ἔννοιαν τοῦ 'Επαγγελματικοῦ Προσανατολισμοῦ παρά τήν χορήγησιν γνώσεων 'Εξειδικεύσεως εἰς τούς διαφόρους τομεῖς τῆς 'Επαγγελματικῆς 'Εκπαιδεύσεως.

Τέλος τό Συμβούλιον ἀπεφάσισεν, ὅπως ἐπανασυζητηθῇ τά ἀνωτέρω πλαίσια τῶν ὠρολογίων Προγραμμάτων εἰς τήν ἐπομένην συνεδρίαν πρὸς λήψιν ἀποφάσεως διά τήν ἐγκρισίν των.

Θέμα 2ον: Οὐδεμία ἀνακοίνωσις ἐγένετο.

Μεθ' ὃ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐλύθη ἡ

συνεδρίασις.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ



ΠΡΑΞΙΣ 51
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 22-9-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπι-
δευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως Λεωφόρος 2 συνήλθε εἰς
συνεδρίαν σήμερον τὴν 22αυ τοῦ μηνὸς Σεπτεμβρίου 1976 ἡμέραν
Τετάρτην καὶ ὥραν 9 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιαιδεύ-
σεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τρι-
ανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βέζος, Σταμάτιος Παλαιουρασσοῦ,
Σύμβουλοι Α', Ἀνδρέγυρος Μαυροσμοτάκος, Σκυρόδων Διδασχῆς,
Σύμβουλοι Β' καὶ Χαρόλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσχηγῆς. Ὁς
γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπὶ βαθμῆ βῆ ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα Ἡμερησίας Διατάξεως.

1. Πρότασις δι' ἀρμοδιότητος Εἰδικῶν Συμβούλων ΚΕΜΕ.
2. Πρόσδγχα καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου.
(Τεχνολογικὰ μαθήματα Β; Γ' τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου)
3. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως
ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 50/21-9-76 Πρωτικὸν συνεδριάσεως τοῦ
Τμήματος.

Θέμα 1ου: Ἐγένετο συζήτηση μεταξὺ τῶν μελῶν τοῦ Συμ-
βουλίου, πρὸς διατύπωσιν πρότασεως διὰ τὰς ἀρμοδιότητας τῶν
Εἰδικῶν Συμβούλων τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. καὶ τὸ Τμήμα κατέληξεν εἰς τὸ
νὰ προταθοῦν αἱ κάτωθι ἀρμοδιότητες διὰ τοὺς προαναφερθέντας
Εἰδικούς Συμβούλους.

- 1) Νὰ ἐτοιμάσουν πλαίσιον ἀναλυτικῶν προγραμμάτων τῶν ὀπωτέρων
Σχολῶν (Συμβουλευτικῆς).
- 2) Πρότασις διὰ τὴν καλύτεραν ἐφαρμογὴν τῶν διατάξεων τοῦ Πό-
μου περὶ Τεχνικῆς καὶ Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιαιδεύσεως.
- 3) Χωροταξικὴ μελέτη Τεχνικῶν καὶ Ἐπαγγελματικῶν Σχολῶν.
- 4) Ἐπίσκεψαι καὶ νῆσαι εἰδικότητας Ἐπαγγελματικῆς καὶ Τεχνι-
κῆς Ἐπιαιδεύσεως (Ἐρευνητικὴ Ἐργασία).
- 5)

Θέμα 2ον: Συνεχίσθη ή συζήτηση επί πλοισών' ώρολο-
γών Προγραμμάτων ειδιδικότητας 'Ηλεκτρολόγων 'Ηλεκτρονικών
του Τεχνικού Λυκείου, τά όποια εισήχθη εις τήν προηγουμέ-
νην συνεδρίαν ό κ.Διέμεσης. Κατόπιν διεξοδικής συζητήσεως
επί των ως άνω πλοισών τó 'μήμα απέδέχθη τά όποβληθέντα πρός
συζήτησιν πλοισία ώρολογίων Προγραμμάτων των προαναφερθέντων
ειδικιοτήτων μέ έλαχίστας τροποποιήσεις.

" ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ Β' καί Γ' ΕΤΟΥΣ
ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ".

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ (Α' ΕΤΟΣ ΚΟΙ-
ΝΟ ΜΕ ΤΙΣ ΑΛΛΕΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ

ΩΡΕΣ ΕΒΔ/ΣΕ

	Β' ΕΤΟΣ		Γ' ΕΤΟΣ	
	Α' ΕΒΔΜ.	Β' ΕΒ.	Α' ΕΒ.	Β' ΕΒ.
1. Ηλεκτρονικά			3	3
2. Ηλεκτροτεχνικά (για 'Η- λεκτρολόγους).	4	4		
3. ΗΛ/νικός Υπολογιστής.			2	2
4. Αριθμομηχανές. Προγραμ- ματισμός.				
5. Ηλεκτρολογικό Έργαστή- ριο.	3	3	3	3
6. Ηλεκτρικές Μετρήσεις.	2	2	2	
7. Οργάνολογία.				
8. Θεωρία Ηλεκτρικών Κυ- κλωμάτων.	2	2	3	3
9. Ηλεκτρικές Μηχανές.				
10. Βωστρικές καί Βιομη- χανικές Εγκαταστάσεις			3	5
11. Βιομηχανικά Ηλεκτρο- νικά. Αυτόματισμοί. Ε- φαρμογές Ηλεκτρισμού.			3	3
12. Παραγωγή, Μεταφορά καί Διανομή Ηλεκτρισμού. Ε- νεργειακές.			4	4
13. Ηλεκτρολογικό Σχέδιο.	3	3		
	16	16	23	23

ΓΕΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ (ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ/ΕΒΔ)

12 7
2 -
30 30

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ

ΠΟΣΟΣΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ
ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ 90 ΩΡΩΝ :

57% (51 ΩΡΕΣ)

Παρατήρηση: Τό μέθημα των Μετρήσεων
όά γίνεται στό χέσο του
Έργαστηρίου.



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
Β° καί Γ° ΕΤΟΥΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ

1. ΒΙΑΙΚΟΤΗΤΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ (Α° ΕΤΟΣ ΚΟΙΝΟ
ΜΕ ΤΙΣ ΑΛΛΕΣ ΒΙΑΙΚΟΤΗΤΕΣ).

Μ Α Θ Η Μ Α Τ Α

ΩΡΕΣ
 ΕΒΔ/ΩΣ :

Β° ΕΤΟΣ		Γ° ΕΤΟΣ	
Α°ΕΕ.	Β°ΕΕ.	Α°ΕΕ.	Β°ΕΕ.
5	3		
4	2		
	2	2	
3	3	3	3
2	2	2	
2	2		
		3	5
		3	5
	2	3	5

1. Γενικά Ηλεκτρονικά
2. Ηλεκτροτεχνία (γιά Ηλεκτρονικές).
3. Αριθμομηχανές. Προγραμματισμός Ηλεκτρονικών Υπολογιστών.
4. Αρχές Λειτουργίας Υπολογιστών.
5. Ηλεκτρονικό Έργαστήριο.
6. Ηλεκτρικές καί Ηλεκτρονικές Μετρήσεις. Οργανολογία.
7. Ηλεκτρικά Κυκλώματα Τηλεπικοινωνιών
8. Ηλεκτρονικά Κυκλώματα Ραδιοφωνία. Τηλεδραση
9. Βιομηχανικά Ηλεκτρονικά. Αυτόματη Σχεδίαση.
10. Ηλεκτρονικό Σχέδιο.

ΣΥΝΟΛΟΝ:

ΓΕΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ (ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ/ΕΒΔ.)
 ΚΑΤ'ΕΠΙΛΟΓΗ " " " "

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ

16	16	23	23
	12		7
	2		-
<hr/>		<hr/>	
30		30	

ΠΟΣΟΣΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΓΕΝΙΚΟ
 ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ 90 ΩΡΩΝ: 57% (51 ΩΡΕΣ)

Παρατήρηση: Τό μάθημα τών Μετρήσεων θά γίνεται στό Έργαστήριο (στό χώρο του Έργαστηρίου).

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ (ἀπόψεις Σ.Διόμησης κυρίως)

- Α. Τό υποβαλλόμενο πρόγραμμα σπηρεύεται στις ἐξής παραδοχές - περιοριστικές πλαίσια καί ἀποτελοῦν γενικότερη πολιτική γιά τό Τεχνικό Λύκειο καί κατά συνέπεια γίνονται σεβαστά:
 1. Κοινό πρόγραμμα Γενικών Μαθημάτων Τεχν.Λυκείου ("Τ.Λ.") γιά όλες τίς ειδιδικότητες, γιά όλα τά ἔτη σπουδών.
 2. Κοινός ἀριθμός ὥρων κατ'ἐπιλογή μαθημάτων.
 3. Κοινό πρόγραμμα Τεχνολογιῶν Μαθημάτων γιά τήν Α° τάξη τοῦ Τ.Λ.
 4. Σύνολο ἐβδομαδιαίων ὥρων ἐνός τῆς: 30. Ἐπομένως:
 5. " " " καί γιά τίς 3 τάξεις τοῦ Τ.Λ.: 30x3= 90

6. Ποσοστό Τεχνολογιών καθ. στο Γενικό Σύνολο: 60% περίπου (μέ-
μ ική, όσο τό δυνατό μικρότερη παρέκλιση).
7. Οι τέσσερις βασικές ειδικότητες, σύμφωνα με τό πνεύμο τού πο-
ρα πάνω προγραμματισμού είναι: Μηχανολόγοι, Ηλεκτρολόγοι, Η-
λεκτρονικοί, Λογικοί, Χημικοί (3).
8. Κατευθύνσεις που θά μπορούσαν ίσως νά θεωρηθούν ανεξάρτητες
συγκυανθενται σε μία: τού (Γενικού) Ηλεκτρονικού καί τού (Γε-
νικού) Ηλεκτρολόγου. Αναφερόμαστε εδώ στις ειδικότητες Ηλε-
κτρονικού καί ΗΛ/λόγου (Γιά τς άλλες βλ. ύπομνήματα τών άλλων
όμάδων έργου).
- Οι κατευθύνσεις αυτές (που ή συσχένυσή τους δέν είναι ύμόφωνη
στό πλαίσιο τών μελών τής Όμάδας Έργου για αυτές τς ειδι-
κότητες) θά μπορούσαν νά είναι 2 ή 3 (ή 4) σε κάθε ειδικότητα,
ός έξης:

α. ΗΛ/ΗΙ- 1. Ηλεκτρικές συσκευές.

ΚΟΙ 2. Τηλεπικοινωνίες.

3. Βιομηχανικά Ηλεκτρονικά καί Αυτόματιςμοί.

4. Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές.

β. ΗΛ/ΛΟ- 1. Ηλεκτρικές Έγκαταστάσεις.

ΚΟΙ 2. Ηλεκτρικές Συσκευές.

3. Ένεργειακά Σύστηματα.

9. Οι προτεινόμενοι τίτλοι μαθημάτων είναι δεσμευτικοί μόνο έφ'ό-
σον ληφθούν ύπ'όψιν οι σημειώσεις που έχουν κρατηθῆ για χρήση
στό πλαίσιο τής συντάξης τών ΑΝΑΛΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ. Δηλ. σε
περιοριστικοί παράγοντες συχνά όδήγησαν στό νά χρησιμοποιηθούν
συνοπτικοί τίτλοι (ή μικρότεροι όριθμοί μαθημάτων) που δέν έμ-
φράζουν κάθε τομέα τής αντίστοιχης ειδικότητας. Τά παραλειπό-
μενα θά ληφθῆ πρόνοια νά περιληφθούν ρητά στό Αναλυτ. Προγράμ-
ματα που μόνο τότε θά είναι σωστά διαρθρωμένα καί πλήρη.

10. Τό προτεινόμενο πρόγραμμα προορίζεται για Ημερήσιο Τεχν. Λύκειο
ΠΑΝΘΡΟΥ ΕΟΙΓΗΜΕΣ σε έξαμηνη βάση.

- β. ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ: 1. Στοός ΗΛ/λόγου τό μάθημα "ΗΛ/νικός" Υπολογι-
στές, κ.λ.π. θά περιλαμβάνη καί Στοιχεία από τή
θεωρία τών ΗΛ. Υπολ/στών".
2. Στοός ΗΛ/λόγου τό μάθημα "Παραγωγή Ένεργειας"
θά περιλάβη καί Στ. Έχστα καί άλλες Διαιτώνας καί Θερ-
μικός Υδραυλ. Μηχανών.



- ΠΡΟΣΟΧΗ:** 1) Θα πρέπει να γραφούν χαριτό βιβλία (βοηθήματα) - βάσει διαφορετικών ΑΠΑΛ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ διδμη κατ' γινά παρεμφερή μαθήματα ΗΛ/ΛΟΓΙΚΩΝ κατ' ΗΛ/ΤΙΚΩΝ (διαφορετική έμφαση στὰ διάφορα θέματα).
- 2) Η ΓΛΩΣΣΑ ΤΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ (ΑΝΑΛΥΤ., ΩΡΟΛΟΓ., ΟΑΝΤΙ- ΕΣ) κατ' τῶν ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΒΙΝΑΙ ΕΚΕΙΝΗ ΤΟΥ Ν. 309/76: Η ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ - ΔΗΜΟΤΙΚΗ.

Θέμα 3ου: Οδδερμία άνοσοένωσησ εγένετο.
 Μεθ'δ μη ύπάρχοντοσ πρδσ συζήτησιν έτερου θέματοσ έλδ-

Handwritten signature



Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΕΠΙΛΕΚΤΗΡΙΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΥ

Μ. ΑΓΣΕΝΗ

ΠΡΑΞΙΣ 52
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 24-9-76

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου
Ἐπιμορφωτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως Λεωφόρου 2 συν-
ἤλθε εἰς συνεδρεῖον σήμερον τὴν 24ην τοῦ μηνὸς Σεπτεμβρίου
1976 ἡμέραν Παρασκευὴν καὶ ὄραν 10 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελ-
ματικῆς Ἐπιμορφώσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλ-
λος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεωργίου Βάβου, Σταμάτιος Πα-
λαιουρασοῦς, Σύμβουλοι Α', Ἀνάργυρος Νευροματσίδης, Στυ-
ρεῖδων Διέμεσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαρίλαος Κανελλόπουλος,
Προσηγητής. Ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπὶ βαθμῶν βφ ὑπάλληλος
Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα Ἡμερησίου Διατάξεως.

1. Ἐρωτήσεις καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ
Λυκείου (Τεχνολογικὰ μαθήματα Β', Γ' τάξεως
Τεχνικοῦ Λυκείου Εἰδικότητος Δομικῶν).
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίου διατά-
ξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθμ. 51/22-9-76 Πρακτικὸν συνεδρι-
σεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ου: Ὁ κ. Παλαιουρασοῦς λαβὼν τὸν λόγον εἰ-
σηγήθη τὸ κείμενον πλαστοῦ Ἐρωτήσεως Προγράμματος εἰδικότη-
τος Δομικῶν τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου



ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Α' ΤΑΞΗ Β' ΤΑΞΗ Γ' ΤΑΞΗ ΣΥΝ. % ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

<u>Γενική</u>	<u>18</u>	<u>14</u>	<u>2</u>	<u>39</u>	<u>43%</u>	
<u>Τεχνολογική</u>	<u>12</u>	<u>16</u>	<u>23</u>	<u>51</u>	<u>57%</u>	
Τεχνολογικό Σχέδιο	3	-	-	3		
Μηχανολογικό Έργαστήριο	3	-	-	3		
Μηχανική	3	-	-	3		
Ήλεκτροτεχνικά Έργαστήριο	3	-	-	3		
Οξιοδομική	-	2	2	4		
Δομικό Σχέδιο	-	2	2	4		
Στατική-Άντοχή Ύλιων	-	2	2	4		
Μετρήσεις (ΑΤΟΕ)	-	-	1	1		
Υδραυλικά Έργα	-	-	2	2		
Υδραυλικά Έργα	-	2	2	4		Έργαστήριο συμπεριλαμβανόμενοι
Τοπογραφία	-	-	2	2		στης Πρακτικής Ασκήσεις
Ευχρησιμότητα Έργα	-	-	2	2		
Δομικά Ύλη	-	1	1	2		
Δομική Δομική	-	2	2	4		
Πρακτικές Ασκήσεις	-	5	5	10	11%	
Κανονισμοί Έπιτελέσεως Τεχνικών Έργων (ΓΟΚ, ΚΕΤΕ)	-	-	1	1		
Μηχανήματα Τεχν. Έργων	-	-	1	1		
Οργάνωση Έργοστασίου	30	30	30	90		

Αι βασικαί ἄρχαι ἐπὶ τῶν ὁποίων ἐστηρέθη τὸ ὡς ἔνω κλαστικόν εἶναι ὅτι οἱ ἀπόφοιτοι τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου εἰδικότερα Δομικῶν πρέπει νὰ λαμβάνουν βασικὰς γνώσεις, αἱ ὁποῖαι θὰ τοὺς βοηθήσουν νὰ ἐξελεχθῶσιν εἰς τὴν ἐπαγγελματικὴν ζωὴν.

Ἐν συνεχείᾳ τῶν λόγων ἔλαβεν ὁ κ.Κανελλόπουλος, ὅστις διετύπωσε τὰς ὑπὸ τῆς παρατηρήσεως ἐπὶ τοῦ ὑποβληθέντος κλασικοῦ ὡρολογίου Προγράμματος:

1) Ἡ Στατική δὲν ἔχει τόσην συνάφειαν μὲ τὴν ἄντοχὴν τῶν Ὑλιῶν, ὥστε νὰ ἐμφανίζεται ὡς ἓν μᾶθημα, περιόδοτερον δένεται μὲ τὸ μᾶθημα τῆς Μηχανικῆς.



2) Τα μαθήματα Συγκοινωνιακά Έργα και Υδραυλικά Έργα
νά συμπυκνωθούν εις έν μάθημα υπό τόν τίτλον Δομιακά Έργα.

Έπί τής δευτέρας παρατηρήσεως ό κ. Πρόεδρος εΐπεν ότι ό
τίτλος Δομιακά Έργα δέν ανταποκρίνεται εις τό είδος τών μαθημά-
των τούτων.

Μετά τούτα ό κ. Διάρμεσης λαβών τόν λόγον εΐπε τά κάτωθι :

Παρά τό ότι δέν είμαι Πολιτικός Μηχανικός σέ είδικότητα θε-
ωρώ χρήσιμο νά ληφθούν υπ' όψει οί έξής σκέψεις :

1) Τό μάθημα Άντοχή τών Υλιών δένεται περισσότερο μέ
τό μάθημα Δομιακά Υλικά.

2) Τό μάθημα τής Στατικής νά προστεθῆ ώς μέρος τοῦ μαθήμα-
τος τής Μηχανικής καί νά προστεθοῦν 2 ώραι διδασκαλίας τοῦ μα-
θήματος τούτου εις τό Β' έτος (Μηχανική = Στατική, Κινητική καί
Κινηματική).

3) Τα μαθήματα Υδραυλικά Έργα καί Συγκοινωνιακά Έργα
νά συμπυκνωθούν εις έν μάθημα υπό τόν τίτλον Τεχνιακά Έργα, εις τό
όποιον νά προστεθῆ ώς κεφάλαιον διδασκαλίας οί κανονισμοί έντε-
λέσεως έργων.

4) Είς τά ήδη υπάρχοντα μαθήματα νά προστεθοῦν ώς κεφάλαια
αί Δομιακά Έγκαταστάσεις καί Έφαρμογές Ηλεκτρισμοῦ.

Μετά τό πέρας τών γενομένων παρατηρήσεων τό Τμήμα άπεφάσι-
σεν, όπως ή συζήτηση επί τοῦ ύποβληθέντος πλαισίου ώρολογίου
Προγράμματος συνεχισθῆ εις τήν έπεμένην συνεδρίαν τοῦ Τμήματος
μετά τών μελῶν τής ομάδος Έργασίας.

Θέμα 2ον: Οὐδεμία ανακοίνωσις έγένητο.

Μεθ' ό μή υπάρχοντος πρός συζήτησιν έτέρου θέματος έλύθη ή

συνεδρίασις.

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ

Ο ΠΡΟΪΚΤΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ



ΠΡΑΞΙΣ 53
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 27-9-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ καταστάματι τοῦ Κέντρου Ἑπι-
μορφωτικῶν Μελετῶν καὶ Ἑπιμορφώσεως Λαοφίλους 2 συνήλθε
εἰς συνεδρίον σήμερον τὴν 27ην τοῦ μηνὸς Σεπτεμβρίου 1976
ἡμέραν Δευτέραν καὶ ἄραν 9 π.μ. τὸ Τμήμα Ἑπαγγελματιῆς
Ἑπιμορφώσεως αὐτοῦ.

Παρόντων νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριανταφύλλος
Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Στοιχίτιος Παλαί-
κρασσις, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρέγυρος Μουραγματάκης, Σπυρίδων
Διδμοσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγη-
τῆς. Ὁς γραμματεὺς παρῆσθη ἡ ἐπὶ βαθμῆ 6ῃ ὑπάλληλος Μαρία
Ἀρσένη.

Θέματα ἡμερησίου διατάξεως

1. Βιβλιογραφία (εἰσηγητῆς κ.Κανελλόπουλος).
2. Ἐρωτήματα καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου
(Τεχνολογικὰ μαθήματα Β', Γ' τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου).
3. Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίου διατά-
ξεως ἐπευρόθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 52/24-9-76 Πρακτικὸν συνεδρι-
σεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον: Ὁ κ.Κανελλόπουλος λαβὼν τὴν λόγον εἰσηγήθη τὴν
ἀγορὰ 57 βιβλίων, ἀπαραιτήτων διὰ τὴν βιβλιοθήκην τοῦ Τμήμα-
τος ἔρευνῶν καὶ Τεκμηρίωσης δεδομένου ὅτι ταῦτα θὰ χρησι-
μεύσουν εἰς τὰ μέλη τοῦ Τμήματος Ἑπαγγελματιῆς καὶ Τεχνι-
κῆς Ἑπιμορφώσεως.

Ἐπὶ τῆς προτάσεως τοῦ κ.Κανελλόπουλου τὸ Τμήμα ἀ-
πεφόρασεν ὅπως ἡ ὑπεβληθεῖσα ὑπὸ τοῦ ὄς ἔνω εἰσηγητοῦ κατὰ
στάσεις βιβλίων φωτοαντιγραφῆθῃ καὶ διανεμηθῇ εἰς τὰ μέλη ἐνα-
γώνῃ ἢ σχετικῇ ἐπιλογῇ.
Ἐν προκειμένῳ ὁ κ. Πρόεδρος παρεκλίσε καὶ τὰ λοιπὰ

μέλη του Τμήματος να υποβάλλουν εις την προσεχή συνεδρίαν σχετικές ποσοστάσεις με τίτλους βιβλίων τα όποια κείνουν ότι είναι απαραίτητα διά την χρήση του Τμήματος 'Επαγγελματικής 'Εκπ/σεως.

'Εν συνεχεία το Τμήμα απέφασεν όπως έπι της προβλεπομένης δαπάνης διά την αγοράν βιβλίων διαθέσθ τó 1/3 κέρπου διά την προμήθειαν περιοδικών καί τó 2/3 διά την προμήθειαν βιβλίων.

Θέματα 'Επί του υποβληθέντος καί συζητηθέντος κατά την υπ' αριθμ. 52/24-9-76 συνεδρίαν του Τμήματος πλαίσιου άρολογίου Προγράμματος ειδικότητας Λογιών το Τμήμα απέφασεν όπως επαναφέρη προς συζήτησιν τό πλαίσιον τούτο εις την συνεδρίαν του Τμήματος εις ην θά συμμετέχουν καί τó μέλη της 'Ομάδος 'Εργασίας.

Μετά ταύτα ό κ. Πρόεδρος συνέστησε όπως έτοιμασθ τό δυνατόν συντομότερον τό άρολόγιον πρόγραμμα του 'Επαγγελματικού Λυκείου των ειδικοτήτων Γεωργικού, Οικονομικού καί Τουριστικού. 'Επ' αούτου ό κ. Βέζος εζπεν ότι επειδή ή κατάσταση προγραμμάτων διά τας ειδικότητας ταύτας λόγω των έντελής διαφορετικων των κωτερθύσεων άποιοτύνητομα μέ εξειδικευμένας γνώσεις παρονολεϊ, όπως προωθηθ τό ταχύτερον δυνατόν ή πρότασις του Τμήματος διά την συγκρότησιν της 'Ομάδος 'Εργασίας.

'Εν συνεχεία τόν λόγον έλαβεν ό κ. Παλαιουρασός, ό όκοιός εθεσεν υπ' όφιν του Σμμβουλίου πλαίσιον άναλυτικού Προγράμματος του μαθήματος των Μαθηματικών καί πρότεινε όπως πρό της συζητήσεως του κληθθ ό κ. Βαρουχάκης διά να κατατοκίση τό Τμήμα επί του άναλυτικού Προγράμματος του μαθήματος Μαθηματικών εις τό Γυμνάσιον, ώστε να υπάρξη ένας γενικός συντονισμός των ενεργειών των μελών των Τμημάτων Μέσης καί 'Επαγγελματικής 'Εκπ/σεως καί ταυτοχρόνως άμειβαία ενημέρωσις.

'Η πρότασις αυτη του κ. Παλαιουρασού εγένετο άποδεκτική υπό των μελών του Τμήματος.

Θέμα ζονι 'Ο κ. Αλιέσης λαβάν τόν λόγον έκαμε τας κάτωθι προτάσεις:



1) Νά συζητηθῆ εἰς προσεχῆ συνεδρία τοῦ Τμήματος ἡ ἔμφοσις τῶν Κυβερνητικῶν ἀποφαινομένων ἐπὶ τῆς Ἑπαγ/τικῆς Ἑμπ/σεως.

2) Νά εἰσαχθῆ πρὸς συζήτησιν εἰς τὴν ἐλομελείαν τὸ θέμα τῆς γραφῆς τῶν προκτικῶν εἰς τὴν Δημοτικὴν.

Μεθ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐλδύη ἡ συνεδρία.



Πρόεδρος τοῦ Τμήματος

Κωνσταντ. Τριανταφύλλου

Ἡ Γραμματεὺς

Μ. Ἀρσβνη

Handwritten signature or initials.

ΠΡΑΞΙΣ 54
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 28-9-76

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπιμορφοῦντων Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως Λεωφόρος 2 συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 28ην τοῦ μηνὸς Σεπτεμβρίου 1976 ἡμέραν Τρίτην καὶ ὥραν 9 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματιῆς Ἐκπαιδεύσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Σταμάτιος Παλαιουρασοῦς, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρέας Μαυροματάκιος, Σπυρίδων Διάμεσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπὶ βαθμῶν 6φ ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Ὡσαύτως μετέσχον τῆς συνεδριάσεως καὶ τὰ κάτωθι μέλη τῆς Ὁμάδος Ἐργασίας τοῦ Τμήματος:

1) Ἀγγελος Καϊμάνης 2) Ἰωάννης Κούβαρης 3) Ἀντώνιος Παπαϊωάννου 4) Ἀνδρέας Κουγέλης 5) Ἀθανάσιος Καλανεζόπουλος 6) Ἰωάννης Παπαγιαννόπουλος 7) Γεώργιος Πυροβόλου 8) Μ. Ταβλανός 9) Ἀλ. Πολλάτος 10) Αἰ. Κωνσταντίνου 11) Ἐμ. Τύμπας.

Θέματα Ἡμερησίου Διατάξεως

1. Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (Τεχνολογικὰ μαθήματα Β', 7^{ης} τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου εἰδικοτήτος Δομικῶν-Συμμετοχῆ μελῶν Ὁμάδος Ἐργασίας).

2. Ἀνακοινώσεις.
Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίου διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθ. 53/27-9-76 Πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον

Ὁ κ. Πρόεδρος εἶπεν ὅτι διὰ τῆς συζητήσεως ἐπὶ τοῦ πλαισίου ὁρολογίου Προγράμματος εἰδικοτήτος Δομικῶν ολοκληρῶνεται ἡ



έργασία διά τήν σύντοξιν τῶν πλαισίων ὠρολογίων Προγραμμάτων τῶν βασικῶν εἰδικοτήτων τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Παλαιοκρασσῆς λαβάν τόν λόγον ἐνημέρωσε τά μέλη τῆς ὁμάδος ἐργασίας ἐπί τοῦ εἰσαχθέντος πρός συζήτησιν πλαισίου ὠρολογίου Προγράμματος εἰδικότητος Δομικῶν καί ὑπεγράμμισε τάς γενομένας κατά τήν προηγουμένην συνεδρίον τοῦ Τμήματος παρατηρήσεις ὑπό τῶν μελῶν αὐτοῦ.

Κατά τήν συζήτησιν τοῦ ὡς ἄνω πλαισίου διετύπωθησαν παρατηρήσεις καί ὑπεβλήθησαν προτάσεις δι' ὀρισμένας τροποποιήσεις ὑπό τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος καί τῆς Ὀμάδος Ἐργασίας, οἷτινες ἔχουν ὡς ἀκολούθως:

Παπαγιαννόπουλος: Ἐπειδή κατὰ τήν διδασκαλίαν τῆς Στατιστικῆς διδάσκειται καί ἡ χρῆσις τοῦ "Μπετόν" δι' αὐτό δύναται νά συνδυασθῇ ἡ διδασκαλία τῆς Στατικῆς μέ τήν Ἄντοχὴν Ὑλιῶν.

Πυροβόλου: Εἰς τό μάθημα τῆς Μηχανικῆς δύναται νά ἐνταχθῇ ἡ διδασκαλία τοῦ μαθήματος τῆς Στατικῆς ἐφ' ὅσον ἀμφοτέρω τά μαθήματα ταῦτα θά διδάσκωνται ὑπό τοῦ ἰδίου καθηγητοῦ.

Παλαιοκρασσῆς: 1) Νά ἀφαιρεθῇ ἡ λέξις ΑΤΟΕ (Ἀνάλυσις Τιμῶν Οἰκοδομικῶν Ἔργων) ἀπό τό πρόγραμμα καί νά ὀρισθῇ ἡ διδασκαλία τοῦ μαθήματος αὐτοῦ εἰς τό ἀναλυτικόν Πρόγραμμα 2) Νά συμπτυχθοῦν εἰς ἓν μάθημα οἱ κανονισμοί Ἐπιτελέσεως Ἔργων, Ὀργάνωσις Ἐργοταξίου καί μετρήσεις.

Διδάσκων: Ἡ σύμπτυξις εἶναι καλή ἀλλά ὑπάρχει φόβος ὁ καθηγητής ὁ ὅποιος θά διδάσκῃ νά δίδῃ βάρος εἰς τό μάθημα τό ὅποσον γνωρίζει καί νά παραμελῇ τό ἕτερον.

Ὁ κ. Πρόεδρος: 1) Διά νά ἀποφύγῃ τήν μία ὥρα Δομικά, Ὑλιὰ, ἤτις δέν ἐπαρκεῖ διά τήν ἐφαρμογὴν τῶν διὰ τῆς θεωρίας διδασκομένων εἰς τό ἐργαστήριον νά ὀρισθῇ μάθημα ὑπό τόν τίτλον Πρακτικὰ Ἀσκήσεις-Ἐργαστήριον. 2) Νά γραφοῦν μεθοδικά ὁδηγαί εἰς τό Ἀναλυτικόν Πρόγραμμα σχετικὰ μέ τό ποιὸς θά διδάσκῃ τά μαθήματα διά νά ὑπάρχη ἡ ἀποραύτητος σχέσις τοῦ διδάσκοντος πρός τό μάθημα.

Ἐν συνεχείᾳ ἐκλήθη ὁ κ. Βαρουχάκης διά νά κατατοπίσῃ τήν Ὀμάδα Ἐργασίας ἐπί τοῦ ἀναλυτικοῦ Προγράμματος τοῦ Γυμνασίου.

Ὁ κ. Βαρουχάκης ἀνεφέρθη εἰς τάς γενικὰς γραμμὰς ἐπί τῶν ὁποίων ἐστηρίχθη ἡ κατάστρωσις τῶν ἀναλυτικῶν προγραμμάτων τῶν Γυμνασίων.



Μετά τήν ἀποχώρησιν τοῦ κ. Βαρουχάκη ἡ συνεδρία συνεχί-
σθη καί συνεζητήθη πλαίσιον ἀναλυτικοῦ Προγράμματος τοῦ μαθήματος
τῶν Μαθηματικῶν. Ἐν συνεχείᾳ τό Τμήμα ἀπεφάσισεν ὅπως τό ὡς
ἔνω πλαίσιον φωτοαντιγραφῆθῃ καί διανεμηθῇ πρὸς ἐνδελεχῆ μελέ-
την.

Θέμα 2ον: Οὐδεμία ἀνακοίνωσις ἐγένετο.

Μεθ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐλύθη
ἡ συνεδρίασις.



Ὁ Πρόεδρος τοῦ Τμήματος

Ἡ Γραμματεὺς

Τριαντ. Τριανταφύλλου

Μ. ΑΡΣΕΝΗ



ΠΡΑΞΙΣ 55
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 29-9-76

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῇ ἀταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαι-
δευτικῶν μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως λεωφόρος 2 συνήλθε εἰς
συνεδρίαν σήμερον τὴν 29ην τοῦ μηνὸς Σεπτεμβρίου 1976 ἡμέραν τ'
Τετάρτην καὶ ὤραν 9 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαιδευ-
σεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντόφυλλος
Τριαντοφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Σταμάτιος Παλαιοκρασ-
σῆς, Σύμβουλοι Α', Ἀνάργυρος Μαυροματάκιος, Σπυρίδων Διάμε-
σης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής.
Ὡς γραμματεῖς παρέστη ἡ ἐπί βαθμῆ β' ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα Ἡμερησίας Διατάξεως

1. Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυ-
κειοῦ (Τεχνολογιὰ μαθήματα Β*, Γ* τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου Εἰ-
διότητος Δομικῶν).

2. Ἀνοικινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως
ἐπεκυράθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 54/28-9-76 Πρακτικὸν συνεδριώσεως τοῦ
Τμήματος.

Θέμα 1ον: Ὁ κ. Μαυροματάκιος λαβὼν τὸν λόγον προέτει-
νε, ὅπως εἰς τὸ μάθημα Ἀνασχῆ Ὑλινῶν τοῦ πλαισίου ὠρολογίου
Προγράμματος Εἰδιότητος Δομικῶν προστεθῆ καὶ ἐργαστήριον διὰ
τὸ μάθημα τοῦτο, δεδομένου ὅτι ἡ διδασκαλία τοῦ μαθήματος τοῦ-
του ἀπαιτεῖ καὶ πρακτικὴν ἐφαρμογὴν εἰς τὸ ἐργαστήριον.

Τὴν πρότασιν ἀπεδέχθη τὸ Τμήμα καὶ ἐπέφερεν τὴν σχετι-
κὴν διόρθωσιν εἰς τὸ πλαίσιον τοῦ ὡς ἄνω Προγράμματος.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Παλαιοκρασσῆς προέτεινε, ὅπως τὸ διδα-
κτικὸν προσωπικὸν τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου μὴ διαχωρίζεται εἰς



θεωρητικών και εργαστηριακών, αλλά δ διδασκων την θεωρίαν να παρίσταται και κατά τας πρακτικές εφαρμογές εις τό εργαστήριο. 'Επ' αὐτοῦ ὁ κ. Πρόεδρος εἶπεν ὅτι τό θέμα τοῦτο πρέπει νά ρυθμισθῆ διὰ μεθοδικῶν ὁδηγιῶν.

Τέλος τό Τμήμα κατόπιν διεξοδικῆς συζητήσεως ἀπεδέχθη τό κάτωθι πλαίσιον ὁρολογίου Προγράμματος εἰδιευκτέρας Δομῶν τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου.

ΩΡΟΛΟΓΙΟ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΔΟΜΙΚΩΝ

ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ

Μ Α

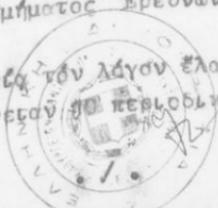
Μ Α Θ Η Μ Α Τ Α

	Α' ΤΑΞΗ	Β' ΤΑΞΗ	Γ' ΤΑΞΗ	ΣΥΝ %
<u>Γενικά</u>	<u>18</u>	<u>14</u>	<u>7</u>	<u>39 43%</u>
<u>Τεχνολογικά</u>	<u>12</u>	<u>16</u>	<u>23</u>	<u>51 57%</u>
Τεχνολογικό Σχέδιο	3	-	-	3
Μηχανολογικό Έργαστήριο	3	-	-	3
Μηχανική	3	2	1	5
Ηλεκτροτεχνία - Έργαστ.	4	2	2	4
Ορειοκομική	4	2	2	4
Δομικό Σχέδιο	2	2	2	2
Αντοχή Υλικῶν - Έργαστ.	1	-	1	1
Επερήσεις	2	2	2	2
Υδραυλικά Έργα	4	2	2	4
Τοπογραφία	2	2	2	2
Εγκαινωτικά Έργα	4	2	2	4
Γενική Δομική	6	6	6	12 13%
Πρακτικές Ασκήσεις - Έργαστ.	1	-	1	1
Κανονισμός Έπιτελέσεως Τεχνικῶν Έργων	-	-	1	1
Οργάνωση Έργου	-	-	1	1
Μηχανήματα Τεχν. Έργων	30	30	30	90

Θέμα 2ον: Ουδερμία ὀνομαζομένης ἐγένετο.

Ὁ κ. Κανελλόπουλος πρότεινε, ὅπως ἐξετασθῆ ἐντός ἡμερησῆς διατάξεως τό θέμα τῆς προτάσεως διὰ τήν προμήθειαν βιβλίων καί περιοδικῶν διὰ τήν βιβλιοθήκην τοῦ Τμήματος Έρευνῶν καί Τεμπηριώσεως. Τήν πρότασιν ταύτην ἀπεδέχθη τό Τμήμα καί ὁ κ. Πρόεδρος ἔδωκε τόν λόγον εἰς τόν κ. Κανελλόπουλον, καί ὁ κ. Πρόεδρος εἶπεν ὅτι ὁ κ. Κανελλόπουλος εἰσηγήθη τήν εἰσηγητήν τοῦ θέματος τοῦτου. Ὁ κ. Κανελλόπουλος εἰσηγήθη τήν προμήθειαν ὑπό τοῦ Τμήματος Έρευνῶν καί Τεμπηριώσεως 57 βιβλίων τῆς UNESCO.

Ἐν συνεχείᾳ τόν λόγον ἔλαβεν ὁ κ. Λιδάμεσης, ὅστις πρότεινε τήν προμήθειαν 96 περιοδικῶν καί 96 βιβλίων.



Τέλος ὁ κ. Βάρος εἰσηγήθη τὴν ἀγορὰν 41 βιβλίων καὶ μιᾶς Ἐγκυκλοπαιδείας Οἰκονομικῶν Ἐπιστημῶν ἐν 10 τόμοις. Οἱ τίτλοι ἀπόνταν τῶν προταθέντων βιβλίων καὶ περιοδικῶν περιλαμβάνονται εἰς ἐπισυναπτομένας καταστάσεις.

Τὸ Τμήμα λαβὼν ὑπ' ὄψιν τὰς εἰσηγήσεις τῶν ὡς ἄνω μελῶν τοῦ Τμήματος ἔκρινε τὰ προταθέντα βιβλία καὶ περιοδικὰ χρέσιμα διὰ τὸ Τμήμα καὶ ἀπεφάσισεν, ὅπως εἰσηγηθῆ εἰς τὸ Τμήμα Ἐρευνῶν καὶ Τεκμηριώσεως διὰ τὴν προμήθειαν τούτων.

Μεθ' ὃ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐλόθη ἡ συνεδρίασις.

Ὁ Πρόεδρος τοῦ Τμήματος

Ἡ Γραμματεὺς

Τριαντάφ. Τριανταφύλλου

Μ. ΑΡΣΕΝΗ



ΠΡΑΞΙΣ 56
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 30-9-76

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ καταστάμ τι τοῦ Κέντρου Ἐπι-
μορφωτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως Λευτέρως 2 συνήλθε
εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 30ὴν τοῦ μηνὸς Σεπτεμβρίου 1976
ἡμέραν Πέμπτην καὶ ὥραν 9 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπι-
μορφώσεως αὐτοῦ.

Παρόντων νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος
Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Σταμάτιος Παλαί-
κρασσῆς, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρέγγιος Μαυροματάκος, Σπυρίδων
Διδμοσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Γορδολάμπος Κανελλόπουλος, Εἰση-
γητής. Ὡς γραμματεὺς παρόντη ἢ ἐπὶ βαθμῶ 6φ ὑπάλληλος Μα-
ρία Ἀρσένη.

ἑξέμετα ἡμερησίου Διατάξεως.

1. Γενικὰ Μαθήματα Τεχνικοῦ Λυκείου Διαδικασία συν-
τάξεως Ἀναλυτικοῦ Προγράμματος.
Εἰσηγητής κ. Μαυροματάκος

2. Ἀνομοιωώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίου διατά-
ξεως ἐπεκυρώθη τὸ ἐπ' ἀριθμ. 55/29-9-76 Πρακτικὸν συνεδριόσε-
ως τοῦ Τμήματος.

ἑξέμετα 1ου: Ὁ κ. Μαυροματάκος λαβὼν τὸν λόγον εἰσηγή-
θη τὰ κάτωθι σχετικῶς μὲ τὴν σύνταξιν τῶν ἀναλυτικῶν Προγραμ-
μάτων Γενικῶν Μαθημάτων τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου:

Ἡ διδασκαλία τῶν "Ἀνθρωπιστικῶν Μαθημάτων" εἰς τὴν
Ε.Τ.Ε. δὲν ἐπιτυγχάνει τὸν σκοπὸν τῆς. Ὑπεύθυνον κατὰ μέγα
μέρος τοῦ ἀνωτέρω εἶναι τὸ "ἀναλυτικὸν-Πρόγραμμα" δι' ὃ καὶ
προτείνωμεν τὴν σύστασιν ἑμῶς πρὸς κατάστρωσιν "Ἄνευ Ἀ-
ναλυτικοῦ" προγράμματος.



Ἡ ἐν λόγῳ ὁμάς κατὰ τὴν γνώμην μας πρέπει νὰ συνίσταται ἐν τῶν κάτωθι:

- 1) ἑνὸς Συμβούλου τοῦ Τμήματος τῆς Σ.Ε.
- 2) " " " " " Μ.Ε.
- 3) " " " " " Ε.Τ.Ε.
- 4) " καθηγητοῦ φιλολόγου τῆς Μέσης Ἑκπαιδευσεως ὁ ὁποῖος κατὰ τὴν τελευταίαν τριετίαν νὰ ἔχη διδάξῃ εἰς τὰς τρεῖς πρώτας τάξεις τοῦ Γυμνασίου.
- 5) Δύο καθηγητῶς (φιλόλογος + θεολόγος) τῆς Ε.Τ.Ε.
Παραμειπτόντως εἰσηγοῦμαι ὅτι ἡ σύνταξις τῆς ἐν λόγῳ ὁμάδος νὰ μὴ βραδύνη πέραν τῶν 8 ἡμερῶν.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Πρόεδρος ἠρώτησε τὸν κ. Μαυροματάκιον διὰ τί προέτεινε ὡς μέλος τῆς ὁμάδος Σύμβουλον ἐν τοῦ Τμήματος Δημοτικῆς Ἑκπ/σεως.

Ἐπ' αὐτοῦ ὁ κ. Μαυροματάκιος εἶπεν ὅτι θεωρεῖ ἀνομιὰ τὴν συμμετοχὴν τοῦ Συμβούλου Δημοτικῆς Ἑκπ/σεως, διότι κατὰ τὴν γνώμην του οἱ λειτουργοὶ τῆς Δημοτικῆς Ἑκπ/σεως εὐρίσκονται πλησιέστερα παντὸς ἑτέρου μὲ τὴν ψυχολογίαν τοῦ ἐργαζομένου παιδιοῦ.

Ἐπὶ τῆς προτάσεως τοῦ κ. Μαυροματάκιου ὁ κ. Παλαιουρασοῦς εἶπεν ὅτι κατὰ τὴν γνώμην του πρέπει νὰ προηγηθῇ συζήτησις μὲ τὸν Σύμβουλον τοῦ Τμήματος Μέσης Ἑκπ/σεως.

Τέλος τὸ Τμήμα ἀπεδέχθη τὰς προτάσεις τοῦ κ. Μαυροματάκιου καὶ Παλαιουρασοῦ. καὶ ἐξουσιοδότησεν τὸν κ. Πρόεδρον διὰς θέσιν ταύτας ὑπ' ὄφιν τοῦ κ. Προέδρου τοῦ ΚΕΜΕ.

Ἐν συνεχείᾳ τὸ Τμήμα συνεζήτησε τὸ θέμα τῆς καταστράσεως τῶν ἀναλυτικῶν Προγραμμάτων τῶν κατ' ἐπιλογὴν μαθημάτων καὶ ἀπεφάσισεν διὰς προβῆ εἰς κατομερισμὸν τῆς ἐργασίας ταύτης εἰς τὰ μέλη αὐτοῦ ὡς ἀκολούθως:

κ. Βάζος: Οἰκονομικὴ Γεωγραφία, Γερμανικὴ Γλῶσσα, Γαλλικὴ Γλῶσσα μετὰ τοῦ κ. Προέδρου τοῦ τμήματος.

κ. Παλαιουρασοῦς: Μουσικὴ, Σαμοτικὴ Ἀγωγή καὶ Ὑγιεινὴ, Καλὰς Τέχνες.

κ. Αἰδέμεσης: Φιλοσοφία, Ἀγγλικὰ καὶ Σαμοτικὴ Ἀγωγή μετὰ τοῦ κ. Παλαιουρασοῦ.

Ὁ κ. Πρόεδρος: Βιομηχανικὴ Ψυχολογία, Ἄνθρωπος καὶ Κοινωνία, Γαλλικὰ μετὰ τοῦ κ. Βάζου.

Κα Γιωτοπούλου: Ἱστορία Εὐρωπαϊκοῦ Πολιτισμοῦ μετὰ τοῦ κ. Αἰδέμεσης.

Ο κ. Πρόεδρος ἐν συνεχείᾳ προέτεινε τὴν ἀλλαγὴν τοῦ τίτλου τοῦ μαθήματος "Ἄνθρωπος καὶ Κοινωνία εἰς Τεχνολογία καὶ Κοινωνία. Τὴν πρότασιν ταύτην ἀπεδέχθη τὸ Τμήμα καὶ ἐπὶ αὐτῇ ἡ σχετικὴ διόρθωσις εἰς τὸ πλασίον τοῦ ἑρατολογίου Προγράμματος τῶν κατ' ἐπιλογὴν μαθημάτων.

Θέμα 2ον: Οὐδεμίαν ἀνομοιότητα ἐγένετο.

μεθ' ὃ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐλύθη ἡ συνεδρίασις.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ



ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΞΕΩΣ 57
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΙΣ 1 - 10 - 1976

Εν Αθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἑνω-
τευτικῶν Μαθητῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως Λαοκίρους 2 συνήλθε εἰς
συνεδρίαν σήμερον τὴν 1ην τοῦ μηνὸς Ὀκτωβρίου 1976 ἡμέραν
ἰερασκευὴν καὶ ὄρον 9.00 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπιμορφωτικῆς Ἑνω-
ποιήσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος
Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Στοιχίτιος Πολιτιο-
κρασσοῦς, Σύμβουλοι Α', Ἀνίσχυρος Παυρομμάτσικος, Κυριόβαν
Διδμαρής, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαρόλαμος Κανελλόπουλος, Εἰσηγη-
τῆς. Ἐς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπὶ βαθμῆ β' ὑπάλληλος Μαρία
Ἀροῦνη.

Θέματα Ἡμερησίου Διατάξεως.

1. Κρίσεις βιβλίων (εἰσηγητῆς κ.Βάζος).
2. Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Γενικῶν Μαθημάτων Τεχν.Λυκείων.
3. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίου διατάξε-
ως ἐπικυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 56/30-9-76 Πρακτικὸν συνεδριώσεως
τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον κρίσεις βιβλίων (εἰσηγητῆς κ.Βάζος).

Ὁ κ. Βάζος λαβὼν τὸν λόγον ἀνεφέρθη εἰς τὴν ὑπ' ἀριθμ. 111/7-5-76
αἴτησιν τοῦ θεοδόρου Τυροβολᾶ, δι' ἧς ὑπεβλήθη πρὸς κρίσιν βι-
βλίων ὑπὸ τὴν τίτλον Τουριστικὴ Οἰκονομικὴ τοῦ Στ. Καλλιφίτη
καὶ διευκρίνησεν ὅτι ἡ αἴτησις ὑπεβλήθη ἀπ' εὐθείας εἰς τὴν κ.
Πρόεδρον τοῦ Κ.Π.Μ.Ε. ὅστις διεβίβασεν ταύτην εἰς τὸ Τμήμα.
Τὸ Συμβόλιον ἀπεφάσισεν, ὅπως προῆλθε εἰς κρίσιν τοῦ βιβλίου καὶ
ἐν συνεχείᾳ ἀποσταλῆ σχετικῶν κρητικῶν εἰς τὴν ἀρμοδίαν Ἰκτε-
ροῦ τοῦ Ἰπουργείου παιδείας, ὅταν ὁ κ.Βάζος εἰσηγήσῃ τὴν
κρίσιν:



"Ο συγγραφέας πραγματοποιείται επιτυχώς την μακροοικονομική επισημόπηση του τουρισμού και εξετάζει σε έξη κύρια μέρη τη τουριστική οικονομική σε όλες τις πτυχές της. Το έγχειρτίδιο είναι εμπλουτισμένο με εύρητήριο τουριστικών δρων, κόνι το σπάνιο στην Ελλάδα βιβλιογραφία, με αναλυτικό πίνακα περιεχομένων και με υποδείξεις βιβλιογραφικών βοηθημάτων. Μετά από τις παραπάνω θετικές παρατηρήσεις κρίνεται κατάλληλο σάν ελεύθερο μη υποχρεωτικό συμπλήρωμα σπουδαστών των Ανωτέρων Επαγγελματικών Σχολών τουριστικής κατεύθυνσης.

Εν συνεχεία ό κ. Βάζος εισηγήθη σχετικά με τό διαβιβασθέντα διά τοσ όπ' αριθμ. 73808/14-7-76 έγγραφου τοσ ΥΠΕΠΘ βιβλία "Οικονομικά Μαθηματικά" τοσ Εδαγγέλου Αθανασσοπούλου, "Είσογαγή είνε τό Λόγισον και Γενικά Αρχαί Λογισού Λιανού" Ιωάννου Παπαθανασού και "Μαθήματα Πολιτικής Οικονομίας" Ιωάννου Παπαθανασού ως ακολουθώς:

"Οικονομικά Μαθηματικά Εδαγγέλου Αθανασσοπούλου.

Ο συγγραφέας τοσ βιβλίου πραγματοποιείται τό Οικονομικά Μαθηματικά από πρακτικής απόψεως με τόπους, παρατηρήσεις, παραδείγματα και ασκήσεις. Από παιδαγωγικής και διδακτικής πλευράς τό βιβλίο παρουσιάζει άριστες άτέλειες. Η σκόκιση της άτυπώσεως κρίνει τό βιβλίο κουραστικό γιά τό μαθητή, ή παρουσίαση της ύλης είναι ήρα πολύ κυνή, άκουσιάζει ένας πίνακας σάν βοήθημα εύρέσεως τών περιεχομένων και δ' ανφέρει κομμάτια βιβλιογραφική πηγή. Το βιβλίο κρίνεται κορ' όλα κόνι ή τ' άλλο σάν ελεύθερο μη υποχρεωτικό συμπλήρωμα γιά τοσ σπουδαστές τών ανωτέρων Επαγγελματικών Σχολών Οικονομικής και Εμπορικής κατεύθυνσης".

Μαθήματα Πολιτικής Οικονομίας και Είσογαγή είνε τό Λόγισον και Γενικά Αρχαί Λογισού Λιανού τοσ Ιωάννου Παπαθανασού.

"Ο συγγραφέας άνοφέρει στο πρόλογο τοσ πρώτου βιβλίου ότι τό έγχειρτίδιο τοσ είνε άπαραίτητο βοήθημα γιά όλα τό στελέχη τών Ενόπιων Λυόμενων και τών Γαμύτων Ασφαλείας. Επίσης ότι κόνι έξαιρετικά εύκολη την διαφώνη τοσ προσωπικού γενικώς τών Ενόπιων Λυόμενων. Παρόμοιος είνε και ό πρόλογος τοσ δευτέρου βιβλίου. Άλλοι και τό δύο βιβλία δέν έχουν γραφτεί γιά μαθητές τών κατωτέρων ή μέσων Τεχνικών και Επαγγελματικών Σχολών, άλλά γιά ένα κόνι άνεπτυγμένον άνθρωπον, και δέν συναντούν δυσκολίες κί



κατανοήσουν τὸ νόημα τῶν μεγάλων προτάσεων γραμμένες σὲ μὲν ἄρ-
 τια καθιερωμένα ἢ μπορούσαν νὰ συστηθοῦν ἀπὸ βιβλικοῦ βοηθήμα-
 τα ἔάν ὁ συγγραφεὺς εἶχε καταβάλει προσπάθειες νὰ βοηθήσῃ τοὺς
 μαθητὲς στὴ κατανόηση τοῦ περιεχομένου σὲ μὲν πρὸ προσιτῆ γλῶσ-
 σα στὸ μαθητὴ μὲ λεπτομερῆ ἀνάλυση τῶν θεμάτων καὶ μὲ περισσότε-
 ρα ἀντιπροσωπευτικὰ καὶ ἀπλὰ παραδείγματα χωρὶς νὰ ἐπιχειροῦν-
 ται κενὰ καὶ ἀπορτές στοὺς μαθητὲς. Ἐπειδὴ ὅμως ἐάν πρέπει νὰ
 ἀγνοηθῇ ἢ προσπίθεται τοῦ συγγραφέα νὰ παρουσιάσῃ κατὰ τὸ ὅλου ἡ-
 ρωμένο καὶ συνοπτικῶς τὰ βιβλία κρίνονται κατὰλληλα ἀπὸ ἐλεύθερα
 μὴ ὑποχρεωτικὰ συμπληρώματα γιὰ χρῆση τῶν μαθητῶν τῶν δύο τελευ-
 ταίων τάξεων τῶν μέσων Ἑπαγγελματικῶν καὶ Τεχνικῶν Σχολῶν μόνο
 διὰ τὸ τρέχον σχολικὸ ἔτος. Ἐπίσης σιδηρῶς ἔσται νὰ συμπερι-
 ληφθοῦν σὲ μὲν μελλοντικὴ ἐκπαιδευτικὴ πηγή καὶ ὑποβέβηκε βιβλιο-
 γραφικῶν βοηθημάτων".

Ἐπισηλοῦσθε συζητήσεις μεταξὺ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου
 ἐπὶ τῶν ἄς ἄνω εἰσηγήσεων καὶ τὸ Τμήμα ἀπεφάσισεν ὁμοφώνως:
 Γνωμοδοτεῖ: 1) τὸ βιβλίον τοῦ κ.στ. Καλοῦρη ὑπὸ τὸν τίτλον Του-
 ριστικῆ Οἰκονομικῆ κρίνεται κατὰλληλον ὡς ἐλεύθερον μὴ ὑποχρεω-
 τικὸν συμπλήρωμα σπουδαστῶν τῶν Ἀνωτέρων Ἑπαγγελματικῶν Σχολῶν
 Τουριστικῆς Κατευθύνσεως.

2) τὸ βιβλίον Οἰκονομικῆ Μαθηματικῆ τοῦ Ἑυαγγέλου Ἀθανασοπούλου
 κρίνεται κατὰλληλον ὡς ἐλεύθερον μὴ ὑποχρεωτικὸν συμπλήρωμα διὰ
 τοὺς σπουδαστὰς τῶν Ἀνωτέρων Ἑπαγγελματικῶν Σχολῶν Οἰκονομικῆς
 καὶ Ἐμπορικῆς κατευθύνσεως ὡς 3) τὰ βιβλία Μαθήματα Πολιτικῆς Οἰ-
 κονομίας καὶ Παιδαγωγικῆς εἰς τὸ Λύκειον καὶ Γενικαὶ Ἀρχαὶ Ἀστι-
 κοῦ Δικαίου τοῦ Ἰωάννου Παπαθανασίου κρίνονται κατὰλληλα ὡς ἐ-
 λεύθερα μὴ ὑποχρεωτικὰ συμπληρώματα διὰ τὴν χρῆσιν τῶν μαθητῶν
 τῶν δύο τελευταίων τάξεων τῶν μέσων Ἑπαγγελματικῶν καὶ Τεχνικῶν
 Σχολῶν μόνον διὰ τὸ τρέχον σχολικὸν ἔτος.

Θέμα 2ον

Θέμα 3ον

Κεῖθ' μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐλθῆ

ἡ συνέλευσις.
 Πρόεδρος τοῦ Τμήματος

Ἡ Γραμματεὺς



Ε. ΑΡΕΝΗ

Τριαντ. Τριανταφύλλου

ΠΡΑΞΙΣ 58
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 4-10-1976

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευ-
τικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως Λεωφόρος 2 συνήλθε εἰς συνεδρί-
ον σήμερον τήν 4ην τοῦ μηνός Ὀκτωβρίου 1976 ἡμέραν Δευτέραν καί
ᾶραν 9 π.μ. τό Τμήμα Ἐκπαιδευσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριαντα-
φύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Σταμάτιος Παλαιοκρασσῆς, Σύμ-
βουλοι Α*, Ἀνάργυρος Μαυροματάκος, Σπυρίδων Διάμεσης, Σύμβου-
λοι Β* καί Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὡς γραμματεῦς
παρέστη ἡ ἐπί βαθμῷ 6φ ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα Ἡμερησίας Διατάξεως.

1. Ἀναλυτικά Προγράμματα Τεχνολογιῶν Μαθημάτων Α* τάξεως
Τεχνικοῦ Λυκείου.
2. Ἀνακοινώσεις. Προτάσεις.

Πρό τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐ-
πεκυρώθη τό ὑπ' ὄριθμ. 57/1-10-76 πρακτικόν συνεδριώσεως τοῦ Τμή-
ματος.

Θέμα 1ον: Ὁ κ. Μαυροματάκος λαβὼν τόν λόγον ὡς ὑπεύθυνος
τῆς Ὁμάδος καταστρώσεως τῶν Ἀναλυτικῶν Προγραμμάτων τῶν Τεχνο-
λογικῶν μαθημάτων τῆς Α* Τάξεως τῶν Τεχνικῶν Λυκείων εἰσηγήθη
τό κάτωθι πλαίσιον ἀναλυτικοῦ Προγράμματος.

ΠΛΑΙΣΙΟ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΚΟΙΝΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΑ-
ΘΗΜΑΤΩΝ Α* ΤΑΞΕΩΣ ΤΕΧΝ. ΛΥΚΕΙΟΥ

- 1.- Μηχανολογικό Ἐργαστήριον (3 ἕρες τῆ βδομάδα).

Ὁ συνδιασμός τῆς θεωρίας τοῦ μαθήματος τῆς Μηχανολογιῆς
Τεχνολογίας μέ τήν πράξη στό ἐργαστήριον ἔχει σάν σκοπό τήν Ἐκ-
παίδευση τοῦ σπουδαστῆ στόν ὀρθό τρόπο χρησιμοποίησεως τῶν ἐπιπλῶν



Έργαλείων χεριού και γενικότερα των βασιικών Έργαλείων που χρησιμοποιούνται στο έφαρμοστήριο, σιδηρουργείο, καμινεστήριο, σε συνεργείο αυτοκινήτων, σε ύδραυλικές έγκαταστάσεις κ.λ.π.

1.1. Είσαγωγή - Έργαλετα

1.2. Μετρήσεις - Έφαρμογές.

1.3. Χάραξη (σημάδεμα) - Έργαλετα - Έφαρμογές

1.4. Συγκρότηση - Μέσα συγκροτήσεως - Έφαρμογές

1.5. Κρούση - Έργαλετα - Έφαρμογές

1.6. Κοπή με άλλων με έργαλετα χεριού - Έφαρμογές

1.7. Έργαλετα για σύσφιξη κοχλιών και περικοχλίων - Έφαρμογές.

1.8. Κοχλιοσυνδέσεις - Έφαρμογές

1.9. Σωληνώσεις - Έξαρτήματα - Έργαλετα - Έφαρμογές

1.10. Διαμορφώσεις έν ψυχρών και έν θερμών (στοιχετα)

1.11. Συγκολλήσεις - Ηλεκτροσυγκολλήσεις (στοιχετα)

1.12. Χυτήριο (στοιχετα)

2.α. Ηλεκτροτεχνία (3 ώρες τή βδομάδα - Α* Έξάμηνο)

Χωρίς θεωρητικές ανάπτυξεις και με περιορισμό, των μαθηματικών τύπων οί σπουδαστές θα έφοδισθούν με τις απαραίτητες ηλεκτροτεχνικές γνώσεις και θα γνωρίσουν τις βασιικότερες Έφαρμογές του Ηλεκτρισμού. Έτσι οί σπουδαστές του θ' έκλουουθήσουν τήν ειδικότητα του ηλεκτρολόγου ή ηλεκτρονικού θάχουν τή βάση για θεωρητική ανάπτυξη των έννοιών στον ηλεκτρισμό, στην ηλεκτρονική και στις έφαρμογές τους. Για όλους τους άλλους σπουδαστές οί γνώσεις τής Ηλεκτροτεχνίας του Α* Έτους θα είναι χρήσιμες, σόν βοηθητικά στοιχεία, στη συνέχεια των σπουδών τους και άργότερα στην άσκηση του έπαγγέλματός τους.

2.1. Βασιικές έννοιες - φύση του ηλεκτρισμού.

2.2. Συνεχές ρεύμα

2.3. Μαγνητισμός - Ηλεκτρισμός

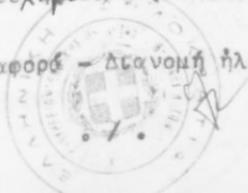
2.4. Έναλλασσόμενο ρεύμα

2.5. Ηλεκτρικές μηχανές

2.6. Έφαρμογές ηλεκτρισμού/θέρμανση, Κίνηση, φωτισμός, ηλεκτρονική, συσκευές κ.λ.π.)

2.7. Στοιχετα ηλεκτροχημείας (Ηλεκτροδυσση, ήλ.στοιχετα, συσσωρευτές).

2.8. Παραγωγή - Μεταφορά - Διανομή ηλεκτρικής ένεργείας.



- 2.9. Ήσωτερικές ήλεκτρικές Έγκαταστάσεις (έφαρμογή ήλεκ/σμοϋ).
- 2.10. Όργανα μετρήσεως (βασικῶ)
- 2.11. Κίνδυνοι - προστασία ἀπ'τή χρήση τοϋ ήλεκτρικοϋ ρεύματος.
- 2.β. Ήλεκτρολογικῶ Έργαστήριο (3 ὥρες τῆ βδομάδα Β'έξάμηνο)

Στό ήλεκτρολογικῶ Έργαστήριο οἱ σπουδαστές θά πραγματοποιήσουν πρακτικῆς ἀσκήσεις πάνω στίς βασικῆς ἔννοιες καί στίς Έφαρμογῆς τῆς Ήλεκτροτεχνίας. Έτσι θά μάθουν:

- α) Πῶς νά "διαβάζουν" ἕνα ὄργανο μετρήσεως ἢ ἐλέγχου. Χρήσιμη ἀσκηση γιά τήν ἀντιμετώπιση κάθε ὄργανου (ήλεκτρολογικῆ ἢ μή) χωρῆς "φόβο".
- β) Νά χρησιμοποιοϋν τά ήλεκτρικῶ ὄργανα κατῶ τόν ὀρθῶ τρόπο.
- γ) Νά ἀναγνωρίζουν τά ήλεκτρικῶ μηχανήματα καί τίς συσκευῆς καί νά τά χρησιμοποιοϋν κατῶ τόν ὀρθῶ τρόπο στίς διάφορες ἔφαρμογῆς.
- δ) Νά πραγματοποιοϋν ὠρισμένες ήλεκτρολογικῆς συνδεσμολογῆς καί νά κάνουν χειρισμοϋς γιά τῆ μέτρηση βασικῶν ήλεκτρικῶν μεγεθῶν, ἢ γιά τόν ἔλεγχο στοιχείων ἑνός ήλ.κυκλώματος.
- ε) Νά ἔφαρμόζουν κατῶ τήν ἀσκηση τά σωστά μέτρα προστασίας προσωπῶν καί συσκευῶν ἢ ὀργάνων.

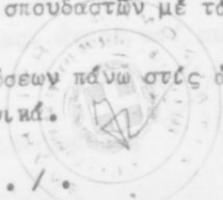
2.1. Γενικῆς ὀδηγῆς γιά τήν πραγματοποίηση ἀσκήσεων στό ἔργαστήριο.

- 2.2. Βασικῶ ὄργανα μετρήσεως.
- 2.3. Μέτρηση τάσεως, ἐντάσεως ήλ.ρεύματος.
- 2.4. Χρήση ήλεκτρικοϋ Κολλητηρίου-Έφαρμογῆς.
- 2.5. Ήλεκτρικῶ κῶνιλωμα (σειρῆς, παράλληλο, μικτό).
- 2.6. Μέτρηση ἀντιστάσεων (διάφοροι τρόποι).
- 2.7. Σύνδεση πηγῶν. Μέτρηση ΗΕΔ/Ήλεκ/μῆς δυνάμεως.
- 2.8. Μέτρηση χωρητικῶτήτων - αϋτεπαγωγῶν (στοιχεῶ).
- 2.9. Μέτρηση ἰσχύος - Έργον.
- 2.10. Εϋρεσις ἀντιστάσεως, μονῶσις ἔγκαταστάσεως.
- 2.11. Εϋρεση σφάλματος καλωδίου
- 2.12. Κατασκευῆ ἀπλῶν κυκλωμάτων, φωτισμοϋ κ.λ.π.
- 2.13. Σύνδεση οἰκιακῶν συσκευῶν.
- 2.14. Σύνδεση-Χειρισμῶς ἔκκινήσεως ήλ.μηχανῶν.

3. Τεχνολογικῶ σχέδιο (3 ὥρες τῆ βδομάδα).

Σκοπῶ: α) Γνωριμία τῶν σπουδαστῶν μέ τά ὄργανα, ὕλινά καί μέσα σχεδιάσεως.

β) Ἀπόκτηση γνώσεων πάνω στίς ἀρχῆς καί τοϋς κανόνες τῶν τεχνολογικῶν σχεδίων γενικῶ.



γ) Απόκτηση ικανότητας σχεδίασης διαφόρων στοιχειωδών σχεδίων ειδιοδτητας.

- 3.1. Είσαγωγή-Σκοπός.
- 3.2. Όργανα ύλια σχεδίασεως.
- 3.3. Γραμμογραφία-Γραφή γραμμάτων καί αριθμών.
- 3.4. Κλίμονες σχεδίων.
- 3.5. Γεωμετρικές κατασκευές.
- 3.6. Προσολια Επίπεδα-όφεις άντικειμένων
- 3.7. Στοιχεΐα παραστατικησ γεωμετρίας.
- 3.8. Στοιχεΐα προοπτικου σχεδίου.
- 3.9. Ελεόθερεσ σχεδιάσεις.
- 3.10. Στοιχεΐα μηχανολογικών, οϊκοδομικών, ήλεκτρολογικών, ήλε-
κτρονικών σχεδιάσεων (έπιλογή θεμάτων άπ' τής ειδιοδτητας)

4. Μηχανική (3 ώρες τή βδομάδα)

Σκοπός του μαθήματος: 'Ανάπτυξη τών βασικών έννοιών καί μεθόδων τής Μηχανικής χωρίς μαθηματικές άποδείξεις με έμφαση στις τεχνικές εφαρμογές που θα καλύπτουν όλες τές βασικές ειδιοδτητας..

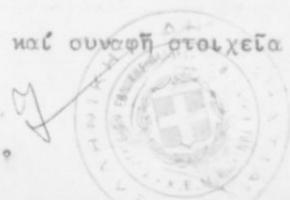
- 4.1. Είσαγωγή- Άντικείμενο- Διαίρεση τής Μηχανικής.
- 4.2. Στατική - Βασικές έννοιες - εφαρμογή
- 4.3. Κινηματική-Βασικές έννοιες-Εφαρμογές
- 4.4. Δυναμική - Βασικές έννοιες Εφαρμογές

Μετά ταύτα ο κ.Διδάσκων λαβών τον λόγον συνεφώνησε κατ'άρχην με τα προτεινόμενα υπό τής ομάδος εργασίας με τήν παρατήρησιν όπως διε-
ρρευνηθή ή δυνατότης προσθέσεως εις τθ αναλυτικόν πρόγραμμα τών κά-
τωθι θεμάτων:

Μηχ/κό Έργ/ριο

(Περίγραμμα)

1. Είσαγωγή
2. Μηχανολογικές Μετρήσεις-Μέθοδοι καί όργανα
3. Έργαστηριακές άσκησης
4. Αικαντια, Τριβή καί Αίπανση
5. Θερμότητα καί μεταφορά θερμότητας
6. Ίδιότητες αερίων καί άτμών
7. Η μέτωση ροής τών ρευστών
8. Αντλίες καί συμπιεστές.
9. Μονάδες παραγωγής ένεργείας, άτμου καί συναφή στοιχεΐα
10. Αυτόματη ρύθμιση
11. Ψόξη
12. ΜΕΚ (Μηχανές Έσωτερικές Καύσεως).



Μηχανολογία

1. Είσαγωγή
2. Μηχανολογικές μετρήσεις-Μέθοδοι καὶ Ὀργανα (*Ὀργανολογία)
3. Χαρακτηριστικά Αὐτοματισμῶν (AUTOMATIC CONTROLS)
4. Τεχνολογία Θερμικῆς Ἴσχύος.
5. Αἰθρία, Τριβή καὶ Λίπανση
6. Μεταφορά Θερμότητας
7. Μέτρηση Ἰδιοτήτων τῶν ρευστῶν
8. Ροή ρευστῶν καὶ Δυναμικὴ τῶν Ρευστῶν
9. Ἀντλίες καὶ Συμπιεστές
10. Καύση καὶ Καύσιμα.
11. Παραγωγή Ἐνεργείας ἀπὸ Ἀτμῆς
12. Θέρμανση Ἐξαερισμοῦ καὶ Κλιματισμοῦ
13. Ψύξη (REFRIGERATION) καὶ Ψύχρανση (COOLING)
14. Μ.Ε.Κ.

Ἐπικυλοῦσθησε συζήτηση μεταξύ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου ἐπὶ τοῦ εἰσαχθέντος πρὸς συζήτησιν κλειστοῦ ἀναλυτικοῦ Προγράμματος καὶ ἐπὶ τῶν γενομένων ἐπ' αὐτοῦ παρατηρήσεων, ἧτις θὰ συνελθοῦν εἰς τὴν προσεχῆ συνεδρίαν εἰς ἣν θὰ μετέχουν καὶ τὰ μέλη τῆς Ὁμόδος Ἐργασίας.

ἔμα 2ον: Οὐδεμία ἀνακοίνωσις ἢ πρότασις ἐγένετο.

Μεθ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐλύθη ἡ συνεδρίασις.



Ο-ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ

ΠΡΑΞΙΣ 59
ΣΥΝΕΔΡΙΑ 5-10-1976

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελε-
τῶν καί Ἐπιμορφώσεως Λεωφόρου 2 συνήλθε εἰς συνεδρῶν σήμερον ἡμέραν Τρι-
την τοῦ μηνὸς Ὀκτωβρίου 1976 καί ἔσαν 9.00 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς
Ἐκπαιδεύσεως αὐτοῦ πρὸς συζήτησιν καί ἄψιν ἀποφάσεως ἐπὶ τῶν κατωθι θεμά-
των τῆς ἡμερησίας διατάξεως.

Παρόντων νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος
τοῦ Τμήματος, Γεώργιος Βάζος καί Σταμάτιος Παλαιοκρασσός, Σύμβουλοι Α', Ἀ-
νδρέας Μουραματάκος καί Σπυρίδων Διδέμος, Σύμβουλοι Β' καί Χαράλαμπος Κο-
νναλόπουλος, εἰσηγητής, ὡς γραμματεὺς παρόντη ἢ ἐπὶ βαθμῷ ἑφ' ὑπελλήλους Μα-
ρίθα Ἀροῦνη.

Ἐπιτρέποντες μετέσχον τῆς συνεδριάσεως καί τὰ μέλη τῆς ὁμάδος Ἐργασίας τοῦ Τμή-
ματος κ.κ. Ἄγγελος Κατμάκης, Ἰωάννης Κούβαρης, Ἀντώνιος Παπαϊωάννου, Γεώρ-
γιος Πυροβόλου, Ἀθανάσιος Καλοντζόπουλος, Ἰωάννης Παπαγιαννόπουλος, Μάρον
Ζαβλάνος, Ἀλέξανδρος Παλλῆτος, Εὐστάθιος Τόμπας, Αἰκατερίνη Κωνσταντάκου
καί Ἀνδρέας Κουζέλης.

Θέματα Ἡμερησίας Διατάξεως

1. Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνολογικῶν Μαθημάτων Ἀγ. Τεχνικοῦ Λυκείου.
2. Ἀνακοινώσεις.

Γιὰ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ
ἄρ. 59/4-10-76 πρακτικὸν τοῦ Τμήματος.



Θέμα 2ον: Ούδεμια άνωκοινωνίας εγένετο.

Μεθ' ου μη ύπάρχοντος πρδς συζήτησιν έτέρου θέματος έλδοθη ή συνεδρία-

σις.-



Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΝ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΚΕΝΤΡΟΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΚΑΙ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΕΩΣ (Κ.Ε.Μ.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ

ΠΡΑΞΙΣ 60

ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 8-10-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Κατάστηματι τοῦ Κέντρου Ἐπιμορφωτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως Λεωφόρος 2 συνήλθε εἰς συνεδρῶν σήμερον τὴν 8ην τοῦ μηνὸς Ὀκτωβρίου 1976 ἡμέραν Παρασκευὴν καὶ ὥρον 9 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιμορφώσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντοφύλλος Τριαντοφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Στοιμάτιος Παλαιοκρασσῆς, Σύμβουλοι Α΄, Ἀνδρέας Μουραματάκης, Σπυρίδων Διδάμοσης, Σύμβουλοι Β΄ καὶ Χαράλαμος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπί βαθμῶ 6ῃ ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα Ἡμερησίας Διατάξεως.

1. Ὁρολόγια καὶ ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου.
2. Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 59/5-10-76 Πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον: Κατὰ τὴν διεξαχθεῖσαν συζήτησιν ἐπὶ τοῦ καταρτισθέντος ὑπὸ τῆς ὁμάδος ἐργασίας ὁρολογίου Προγράμματος εἰδικώπησης Χημικῶν ὁ κ.Διδάμοσης προέτεινε, ὅπως εἰς τὴν θέσιν τοῦ μαθήματος Χημικὴ Τεχνολογία τεθῆ μῦθος ὑπὸ τὸν τίτλον Χημικὴ Τεχνολογία καὶ Σχέδιον ἢ α) Χημικὴ Τεχνολογία β) Σχέδιο. Τὰς ἐναλλακτικὰς τούτας λύσεις προέτεινε ἐν ὄψει τῶν ἀνογιῶν τῆς ὑπάρξεως σχεδίου εἰς τὸ πρόγραμμα. Ὡσαύτως ὁ κ.Διδάμοσης εἶπεν ὅτι ὄντι τοῦ μαθήματος Γενικὴ Χημεία καὶ ἀρισθοῦν τὰ ἐξῆς ἀνεξάρτητα μαθήματα: Ἀνόργανος Χημεία, Ἀναλυτικὴ Χημεία,



Φυσιοχημεία, 'Ανόργανος καὶ 'Οργανική Χημική Τεχνολογία, 'Ε-
φημεροσμένη 'Ηλεκτροτεχνία, Χημική Τεχνολογία Τροφίμων Χρωμά-
των καὶ Φαρμάκων, Χημική Διεργασία Διυλιστηρίων. Αἱ ὡς ἔνω προ-
τάσεις διετυπώθησαν ὑπὸ τοῦ προσυμφερόντος Συμβούλου μὲ τὴν
ἐπιφύλαξιν τοῦ μὴ εἰδικοῦ.

'Ο κ. Παλαιοκρασσὸς προέτεινε νὰ προστεθοῦν εἰς τὸ πρό-
γραμμα τὰ μαθήματα Τεχνολογία Διυλιστηρίων καὶ Τεχνολογία Χρω-
μάτων. 'Ὡσούτως νὰ προστεθῆ ἔργαστήριον Χημικῆς Τεχνολογίας.

'Ο κ. Μαυρομματάκος προέτεινε ὅπως τὸ μάθημα Χημική Τεχνο-
λογία ὀρισθῆ εἰς τὸ πρόγραμμα ὑπὸ τὸν τίτλον Χημική Τεχνολογία-
Σχέδιον. 'Ὡς πρὸς τὸ μάθημα Γενική Χημεία νὰ μὴ ὑπεισέλθουμε
εἰς λεπτομερείας εἰς τὸ ὁρολόγιον Πρόγραμμα ἀλλὰ εἰς τὸ ἀναλυ-
τικόν.

'Ο κ. Κανελλόπουλος προέτεινεν ὅπως τὸ μάθημα Στοιχεῖα Βιο-
λογίας γίνῃ Βιολογία - Βιοχημεία καὶ νὰ ἔχη 2 ὥρας εἰς τὸ Γ' ἔ-
τος, ἢ ἐπὶ πλέον ὥρα θὰ προέλθῃ ἀπὸ τὰ 'Εργαστήρια Χημείας Γ'
ἔτους. 'Ὁμοίως νὰ προστεθῆ τὸ μάθημα Φυσιοχημεία καὶ νὰ ἔχη
δύο ὥρας εἰς τὸ Γ' ἔτος, προσερχομένου ἐν τῶν 'Εργαστηρίων Χη-
μείας Γ' ἔτους. Τῶλοιπὰ μαθήματα ὁ ὡς ἔνω εἰσηγητῆς εἶπεν ὅτι
ἔχουν καλῶς.

'Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Μαυρομματάκος λαβὼν τὸν λόγον εἶπεν ὅτι
τὰ προτεινόμενα ὑπὸ τῶν ἀνωτέρω ὁμιλητῶν περιέχονται εἰς τὸ ἀ-
ναλυτικὸν προγράμμα τῆς εἰδικοῦτος καὶ συνεχῶς τὸ κατάρτισθόν
πλαίσιον ὁρολογίου προγράμματος ἔχει καλῶς.

'Ἡ συζήτησις θὰ συνεχισθῆ εἰς τὴν ἐπομένην συνεδρίαν.

Θέμα 2ον: 'Ο κ. Πρόεδρος ἀνεκοίνωσε τὸ ὑπὸ ἀριθμ. 99028/
28-9-76 ἔγγραφο τοῦ ΥΠΕΠΘ ὅπερ ἀναφέρεται εἰς διαβίβασιν σχε-
δίου Π.Δ/τος πρὸς γνωμοδότησιν "περὶ ἐγκρίσεως τοῦ 'Οργανισμοῦ
τῆς 'Ανωτέρας Σχολῆς Κινητικῆς 'Εργασίας Διακονισσῶν τῆς 'Α-
ποστολικῆς Διακονίας τῆς 'Εκκλησίας τῆς 'Ἑλλάδος καὶ ἐχρεώθη
εἰς τοὺς κ.κ. Παλαιοκρασσὸν καὶ Διέμεση πρὸς μελέτην καὶ εἰσηγη-
σιν.

Μεθ' ὃ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐλύθη

ἡ συνεδρίασις.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΑΣ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ



ΠΡΑΞΙΣ 61

ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 11-10-1976

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως Λεωχάρους 2 συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τήν 11ην τοῦ μηνός Ὀκτωβρίου 1976 ἡμέραν Δευτέραν καί ὥρον 9 π.μ. τό Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαιδεύσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντόφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Σταμάτιος Παλιokraσσός, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρέγυρος Μαυρομοστάκος, Σπυρίδων Διδάμεσις, Σύμβουλοι Β' καί Χαράλομπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὡς γραμματεῦς παρέστη ἡ ἐπί βαθμῶ 6ῃ ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα Ἡμερησίας Διατάξεως.

1. Εἰδιδοτήτες καί Προγράμματα Μέσων Ἐπαγγελματικῶν Σχολῶν Ἐξειδικεύσεως.

2. Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τό ὑπ' ἀριθμ. 60/8-10-76 Πρωτικόν Συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ου: Ἐγένετο συζήτησις μεταξύ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου περὶ τῶν εἰδιδοτήτων καί Προγραμμάτων Μέσων Ἐπαγγελματικῶν Σχολῶν ἐξειδικεύσεως. Ἐν συνεχείᾳ ὠρίσθησαν αἱ ὑπεύθυνοι τῶν ὁμάδων διὰ τήν μελέτην καί κατάστρωσιν προγραμμάτων τῶν Ε.Σ.Ε. Ὁ κ.Μαυρομοστάκος ἀνέλαβε τάς ΕΣΕ ἀπό οἷα ἔχουν σχέσιν μέ τόν Μηχανολογικόν Κύκλον.



Οί κ.κ. Διάμεσης και Κανελλόπουλος τός ΕΣΕ αί όποται έχουν σχέσιν μέ τόν 'Ηλεκτρολόγιμόν και 'Ηλεκτρονικόν Κύβλον.

'Ο κ. Παλαιοκρασός τός ΕΣΕ Δομικού Κύβλου.

'Ο κ. Βάζος τός ΕΣΕ αί όποται έχουν σχέσιν μέ τά οικονομικά, Διοικητικά, Τουριστικά και Γεωργικά 'Επαγγέλματα.

'Ο κ. Πρόεδρος μέ τός ΕΣΕ αττινες έχουν σχέσιν μέ θέματα 'Υγείας και Προνοίας.

'Εν συνεχεία ό κ. Πρόεδρος εΐπεν ότι θά πρέπει νά εύρεθῆ ή σχέσης ήτις ύπάρχει μεταξύ ΕΣΕ και 'Επαγγελματικών Δυνάμεων και νά έξετασθῆ ή πιθανή συγχώνευσις νέων ειδικοτήτων ή προσθήκη νέων τοιούτων.

Θέμα 2ον: Ούδεμίνα άνακοίνωσις έγένετο.

Μεθ' ό μη ύπάρχοντος πρός συζήτησιν έτέρου θέματος έλύθη ή συνεδρίασις.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ



ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΝ ΠΟΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΚΕΝΤΡΟΝ ΣΚΟΛΙΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΚΑΙ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΕΩΣ (Κ.Ε.Μ.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ

ΠΡΑΞΙΣ 62

ΣΥΝΕΡΓΙΑΣΙΣ 12-10-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπιμορφοῦσας Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως Ἀναχώρου 2 συνήλθε εἰς συνεδρίον σήμερον τὴν 12ην τοῦ μηνὸς Ὀκτωβρίου 1976 ἡμέραν Τρίτην καὶ ὥραν 9 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιμορφώσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριοντάφυλλος Τριανταφυλλοῦ, Πρόεδρος, Γεωργίου Βάβος, Στοιμάτιος Πολυακροστός, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρῆρος Κουρομνοτάσιος, Σπυρίδων Αἰδέμασης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Πρόσηγητής. Ὡς γραμματεὺς παρήστη ἡ ἐκτὸς βαθμῆς ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Ἐπομένως μετέσχον εἰς τὴν συνεδρίασιν καὶ τὰ κάτωθι μέλη τῆς ὁμάδος Ἐργασίας τοῦ Τμήματος:

- 1) Ἀγγελος Καϊμάκης 2) Ἰωάννης Κοββόρης 3) Ἄντ. Παπαϊωάννου 4) Ἀνδρέας Κουζέλης 5) Γεωργίου Πυροβόλου 6) Ἰωάννης Παπαγιαννόπουλος 7) Ἀθανάσιος Καλοντζόπουλος 8) Ἠθραν Τσβαλάνος 9) Ἀλέξανδρος Παλλάτος 10) Ε. Τόμπας 11) Αἰμ. Κωνσταντίνου.

Θέματα ἡμερησίας Διοικήσεως.

1. Ἀπολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (Συμμετοχὴ μελῶν ὁμάδος ἔργου).

2. Ἀνακινώσεις.

Ἐπὶ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διοικήσεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 62/12-10-76 Πρακτικὸν Συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον: Ἐγένετο συζήτησις μεταξὺ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου καὶ τῆς ὁμάδος ἔργου διὰ τὴν υποβοήθησιν τοῦ ἔργου κατεστρεφέντων τῶν ἀπολογίων καὶ Ἀναλυτικῶν Προγραμμάτων



Τεχνικοῦ Λυκείου ἐπὶ πλοιοῦ ἀναλυτικοῦ προγράμματος τοῦ μεθ-
ματος τῶν Μαθηματικῶν, διετυπώθησαν ἀπόψεις καὶ προτάσεις ἐπὶ
τῆς διαρθρώσεως τῆς ὁδοῦ καὶ ἡ συζήτηση θὰ συνεχισθῆ εἰς τὴν
προσεχῆ συνεδρίαν .

Θέμα 2ον: Οὐδεμία ἀνακοίνωσις ἐγένετο.

Μεθ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἐτέρου θέματος ἐδόθη
ἡ συνεδρίασις.-



ΠΡΟΪΚΤΗΡΙΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΕΡΙΑΝΤΑΦΥΛΑΟΥ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ

ΠΡΑΞΙΣ 63

ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 13-10-76

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως Λεωφόρου 2 συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 13ην τοῦ μηνὸς Ὀκτωβρίου 1976 ἡμέραν Τετάρτην καὶ ὄραν 9 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαιδεύσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Σταμάτιος Παλαισιρασοῦ, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρέαυρος Μαυρομυτάκος, Σπυρίδων Αἰδέμης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπὶ βαθμῷ β' ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα Ἡμερησίας Διοικήσεως.

1. Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (Μάθημα Φυσικῆς).
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διοικήσεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθμ. 62/12-10-76 Πρωτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον: Ὁ κ. Κανελλόπουλος λαβὼν τὸν λόγον εἰσηγήθη πρὸς τὸν Ἀναλυτικὸν Προγράμματος τοῦ μαθήματος τῆς Φυσικῆς, τὸ ὁποῖον διενεμήθη εἰς τὰ μέλη τοῦ Τμήματος πρὸς μελέτην καὶ ὑποβολὴν ἐπισημασμένων παρατηρήσεων.

Θέμα 2ον: Ὁ κ. Πρόεδρος ἀνεκοίνωσε τὸ ὑπ'ἀριθμ. 93812/2-10-76 ἔγγραφον τῆς Δ/σεως Ἐφαρμογῆς Προγραμμάτων καὶ Μελετῶν τοῦ Ἐπιμορφωτικοῦ Κέντρου περὶ ὁρολογίων καὶ Ἀναλυτικῶν Προγραμμάτων τῶν Τμημάτων εἰδικότητων Σχεδιαστῶν καὶ Διακοσμητῶν τῆς Μέσης Σχολῆς Ἐργασιμῶν τοῦ Σιβιτανιδείου Ἰδρύματος καὶ ἐχρεώθη εἰς τὸν κ. Παλαισιρασοῦ πρὸς μελέτην καὶ εἰσηγήσειν.

Μεθ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζητήσασθαι ἑτέρου θέματος ἐλύθη ἡ συνεδρίασις.

Ὁ ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ

ΠΡΑΞΙΣ 64

ΣΥΝΕΛΕΥΣΙΣ 14-10-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐπιμορφωτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως Ἀσκησέως 2 συνήλθε εἰς συνεδρίον σήμερον τὴν 14ην τοῦ μηνὸς Ὀκτωβρίου 1976 ἡμέραν Πέμπτην καὶ ὄραν 9 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐπιμορφώσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάζος, Ἐπιμορφωτικὸς Παιδαγωγικός, Ἐπιμορφωτικοὶ Α' καὶ Ἀνδρέαυρος Μαυρομυητόπουλος, Ἐπιμορφωτικὸς Παιδαγωγικός, Ἐπιμορφωτικοὶ Β' καὶ Χαράλαμπος Κονελλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπὶ βαθμῶ 6η ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Θέματα Ἡμερησίου Διατάξεως.

1. Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Ἐπιμορφώσεως Ἰνστιτούτου Εἰσηγητῆς κ.Παιδαγωγικός.
2. Ἀνακοινώσεις.

Καὶ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίου διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθμ. 63/13-10-76 Πρακτικὸν συνεδριώσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον: Ὁ κ. Παιδαγωγικός λαβὼν τὸν λόγον εἰσηγήθη σχετικῶς μετὰ τὰ διαβιβασθέντα διὰ τοῦ ὑπ'ἀριθμ. 93812/9-10-76 ἔγγραφου τοῦ ΥΠΕΠΘ ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα τῶν Τμημάτων Εἰδικότητων Σχεδιαστικῶν καὶ Ἀισιοσμητικῶν τῆς Μέσης Σχολῆς Ἐπιμορφωτικῶν τοῦ Ἰνστιτούτου Εἰσηγητῆς κ.Παιδαγωγικός, περιορισθεὶς εἰς γενικὰ παρατηρήσεις. Ἐν συνεχείᾳ ἀντηλλάγησαν ὁδοίαι μετὰ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου ἐπὶ τῶν ὡς ἄνω ἀναλυτικῶν προγραμμάτων καὶ τὸ Τμήμα ἀπεφάσισεν ὅπως ἐκπονήσῃ τὸ θέμα πρὸς συζήτησιν εἰς τὴν προσεχῆ συνεδρίον προκειμένου τὰ μέλη τοῦ Τμήματος νὰ μελετήσῃ ἐπισημασμένως τὰ προγράμ-



μοτε ταύτα.

Θέμα 2ον Ούδεμια Άναγκαστικα έγένετο.

Μεθ'δ μη υπάρχοντος πρὸς συζητησιν έτέρου θέματος έλδθη ή
συγεδρίασις.-



Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΤΡΙΑΝΤ. ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

Μ. ΑΡΣΕΝΗ

Απόφαση Πράξεως 65

Συνεδρίασις 15-10-1976

Εν Αθήναις καὶ ἐν τῷ καταστάσει τοῦ Κέντρου ἑπιμελητιῶν Μελετῶν καὶ ἑπιμορφώσεως Λεωφόρου 2 συνήλθε ἕως συνεδρίαν σήμερον τὴν 15ην τοῦ μηνὸς Ὀκτωβρίου 1976 ἡμέραν Παρασκευὴν καὶ ἄρον 9 π.μ. τὸ Τμήμα ἑπαγγελματικῆς ἑπιμελέσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάβος, Ἐπιμελητὴς Παιδαγωγικῆς, Σύμβουλοι Α΄, Ἀνδρέας Μαυροματσῆς, Ἐκπαιδευτικὸς Διδάσκων, Σύμβουλοι Β΄ καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητὴς. Ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπὶ βαθμῶν βφ ὑπάλληλος Χαρίκλεια Τοβιάδ.

Θέματα ἡμερησίου Διατάξεως.

- 1.- Ἐρωτήματα καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Σιβιτανειδείου Ἰδρύματος (συνέχεια συζητήσεως).
 - 2.- Σχέδιον Προεδρικοῦ Δ/τος περὶ ἐγκρίσεως τοῦ ὄργανισμοῦ τῆς Ἀνατέρρας Σχολῆς Κοινωνικῆς Ἑργασίας Διοικητικῶν τῆς Ἀποστολικῆς Διοικήσεως τῆς Ἑπιπέσεως τῆς Ἑλλάδος (εἰσηγήτορ κ.κ. Παλαιουκρῶδες, Διδάσκων).
 - 3.- Ἀνομιλίαι.
- Πεὶ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησῆς Διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ ἄριθ. 64/14-10-76 Πρωτοκολλοῦν συνεδριώσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον: Ὁ κ. Παλαιουκρῶδες λαβὼν τὸν λόγον εἶπε τὰ κάτωθι:

- 1.- ἩΠΙΣΤΑΝΑ ΣΥΒΑΤΕΡ
τὸ μήθημα τῶν ἑπιμορφωτικῶν καὶ ἐπιμορφωτικῶν μετὰ τὴν νέαν



Επιπλέον δευτερεύουσες μεταρρυθμίσεις σε σχέση με την διδασκαλία της
Προελληνικής γλώσσας καθώς και της Γραμματικής της.

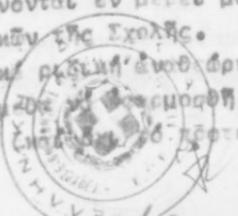
- 2.- Στο σκοπό των μαθημάτων της Φυσικής και Χημείας δίνεται η ά-
νάλογη έμφαση στην παρατήρηση και μελέτη του ύλικου κόσμου.
Στα αναλυτικά προγράμματα για τα μαθήματα αυτά δέ φαίνεται
πουθενά ότι υπάρχουν εργαστηριακές άσκησης. Πώς λοιπόν έπι-
πληρώνεται ο παραπάνω στόχος;
- 3.- Τό αναλυτικό πρόγραμμα της 'Αγωγής Πολίτου είναι άπορόδεικτο.
Κυρίως τό "απόλογο VI που άναφέρεται για την "Έκπομπή"
της 21ης 'Απριλίου 1967. Νά προσαρμοστεί ή όλη με αυτή του
άντιστοίχου μαθήματος των Διανομητών.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΩΝ

- 1.- 'Η παρατήρηση για τό μάθημα 'Ελληνικών στο πρόγραμμα των Σχε-
διοστών ίσχυει και έδω. Στο τέλος του μαθήματος, μαζί με τό
άσκησης για αίτησεις, ύπεδυνες δηλώσεις, κ.τ.λ., δέ ήταν
χρήσιμο να άσκηθούν οι μαθητές στο γράψιμο "έπογγελματικής
έκθεσης". Δηλαδή τον τόπο της έκθεσης με την όποια συνοδεύε-
ται με διανομητική παραγγελία ότου παραδίδεται στον πελάτη,
με άσγιες χρήσεις, συντήρησης, κ.τ.λ.
- 2.- Στο μάθημα των Μαθηματικών, ό σκοπός της τριγωνομετρίας άνα-
ποικρύνεται περισσότερο στην όλη της γεωμετρίας και όχι στην
όλη της τριγωνομετρίας που άναλοοεί.
- 3.- Στο μάθημα της Χημείας γίνεται προσπάθεια να έπιπληρωθούν πολ-
λοί σκοποί. Τό άποτέλεσμα είναι να χάνεται και ή σειρά των
βασικών έννοιών και ή συσχέτισή τους. Προτείνουμε ή να περι-
οριστεί τό μάθημα σε γενικές έννοιες της Χημείας ή να γίνει
άπολυτικά μάθημα έφαρμογής. "Ένας τίτλος όπως ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ
ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ θα έξυμνηρετόσε τη
δεδειγμένη περίπτωση".

'Εν συνεχεία ό κ. Λόμμεσης λαβών τον λόγον είπε τό διδούοι:

- 1.- Τά ύποβληθέντα 'Αναλυτικά Προγράμματα χαρακτηρίζονται από με-
γάλη προχειρότητα. 'Απειριώς κρινόμενα θα έδωρούντο άπορή-
δεκτα για τόοσ λόγους που άναφέρονται στην έκτενέστερη είση-
γήσή μας. 'Εγινάνοντα έν μίσει μόνο για τό 1976-77 για λό-
γους άμείων άναγιών της Σχολής.
- 2.- Χρειάζονται γενικά ρεζιμνά έννοια άρση. Για τό μή Τεχνολογική
Μαθήματα είσηγού του έπαισιμαρή προσωρινά τό πρόγραμμα που
έσχυσε τό 1975-6 (ημ. 1975-6) προτεινόμενα που χρήζει άναθεω-
ρήσεως).



3.- Οί λόγοι γιά τήν παρά πάνω κρίση είναι καί οδοιπορικοί καί τυπικοί: λάθη ούσίας, συστηματικά, ορθογραφικά, γλωσσικά, καθυστέρηση, δυσανάγνωστα χειρόγραφα κείμενα, κ.λ.π.

4.- Συνιστάται νά γίνη ούστηράταη παρατήρηση ώστε νά μή επουλοφή τό φαινόμενο αυτό.

(ΣΗΜ.: 'Ακριβείς καί έντενείς λόγοι ^{στην έκθεση} στό ήδη συζητηθέν υπόμνημα - εισηγήσή μας).

Μετά ταύτα ό κ.Μαυροματάκιος είπε τό ακόλουθο:

1) Τό περιεχόμενον του 'Αναλυτικού Προγράμματος τών Τεχνολογικών Μαθημάτων του Τμήματος Σχεδιαστών είναι ίκανοποιητικό καί δόνοται νά εφαρμοσθῆ ὡς έχει διατ τό Σχολικό έτος 1976-77.

2) Τά αναλυτικά Προγράμματα τών μαθημάτων Νέων 'Ελληνικών, Θεραπευτικών καί 'Αγωγῆς του Πολύτου δέν πρέπει νά ἐγκλιθεῖν διότι ταύτα κατά τήν γνώμη του ἐπιδέχθησαν έι παραδοχής.

Ὡς 'Αναλυτικά Προγράμματα τών έν λόγω μαθημάτων νά εφαρμοσθεῖν τό αντίστοιχα τών εφαρμοζομένων διατ τῆς ἄλλας ειδιδικτήτας.

3) Τό 'Αναλυτικό Πρόγραμμα τών Διαικομητιών νά εφαρμοσθῆ ὡς προτείνεται.

4) Ὅσον ἀφορᾷ εἰς τήν παρατηρούμένην ροχειρότητα τών ὑποβληθέντων έντύπων τών 'Αναλυτικών Προγραμμάτων καλόν θά είναι νά γίνη μέ οχετική παρατήρησης.

Ὁ κ. Πάχος ἀναφερόμενος εἰς τήν παρ.3 του προλόγου τών προγραμμάτων είπεν ότι παρ' ὅλον ότι συνετάχθη ό πρόλογος τῶ 1976 δέν προτείνεται οὐδεμίαν ἀλλαγῆν εἰς τήν 'Αγωγήν του Πολύτου εἰς τήν ὁποίαν ἀναφέρεται μεταξύ ἄλλων έννοιῶν μή συμβιβασομένων πρός τῆς ἀρχῆς του Κοινοβουλευτικού μας Πολιτεύματος καί ἡ διδασκαλία "τῆς 'Επαναστάσεως τῆς 21ης 'Απριλίου 1967 καί αἱ οχετικά πρός αὐτήν ἐξελέξεις".

Ἐν συνεχείᾳ ό ἀνατέρω Σύμβουλος πρότεινεν όπως ἐπιστραφῆ τό 'Αναλυτικό Πρόγραμμα τών Σχεδιαστών εἰς τήν Σελιτανδέλιον Σχολήν διατ τήν σύνταξιν νέου 'Αναλυτικού Προγράμματος ὡς πρός τό μάθημα τῆς 'Αγωγῆς του Πολύτου διατ νά ἀναποικιοθῆ εἰς τῆς Συνταγματικής καί Δημοκρατικής ἀρχῆς τῆς Ὀργανώσεως τῆς Πολιτείας. Ἐπίσης πρότεινεν όπως ἡ Διοίκησις του Ὑπουργείου σπερθῆ καί ἀποφασίσῃ διατ τήν προβλεπομένην διαβιβάσειν ἐπιβολῆς κυρώσεων εἰς τοῦς συντάκτας του ἀναλυτικού προγράμματος.



Μετά ταύτα ὁ κ.Κανελλόπουλος λαβὼν τὸν λόγον εἶπεν ὅτι τὸ πρόγραμμα τῆς Σιβιτανειίδου χαρακτηρίζεται διὰ τὴν προχειρότητα καὶ τὴν πληθώρα τῶν λαθῶν οὐδόπως δὲ ἔχει προσαρμοθεῖ πρὸς τὸ σύγχρονον πνεῦμα τῆς Παιδείας.

Τέλος ὁ κ. Πρόεδρος τοῦ Τμήματος εἶπεν τὰ ἑξῆς:

Γεγονός εἶναι ὅτι τὰ ἐν λόγω Ἀναλυτικὰ Προγράμματα παρακτριζονται διὰ τὴν μεγάλην προχειρότητα των ἐξ ἧς ὅσον ἀφορᾷ εἰς τὸ μέρος τῶν Γενικῶν Μαθημάτων πλὴν ὅμως ἀξίῳ τοῦ ὅτι ὁ χρόνος ἐπέχει καὶ ὅτι ταῦτα οὐκ ἐφαρμοσθεῖν μόνον διὰ τὸ Σχολικὸν ἔτος 1976-77 προτείνει: 1) Νὰ ἐφαρμοσθεῖν ὡς προτείνονται τὰ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα τῶν Τεχνολογιῶν Μαθημάτων ἀμφοτέρων τῶν εἰδικιοτήτων 2) εἰς ἀμφοτέρω τὰ Τμήματα εἰδικιοτήτων νὰ ἐφαρμοσθῇ τὸ προτεινόμενον Ἀναλυτικὸν Πρόγραμμα Διοικισμητῶν διὰ τὰ μαθήματα Νέων Ἑλληνικῶν, Ἑθνηγευτικῶν καὶ Ἀγωγῆς τοῦ Πολίτου. 3) Νὰ ὑποβληθῇ περὶ κλησίαι πρὸς τὴν Διοκίσειν ὅπως ἐλέγχῃ τὰ ἀποστελόμενα πρὸς γυμνοθεῖται προγράμματα ἀπὸ ἀπόψεως ποιότητος καὶ γενικῶς καταλληλότητος.

Ἐπιηολοθεῖσε συζήταις μεταξὺ τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος ἐπὶ τῶν προαναφερθέντων Προγραμμάτων καὶ τὸ Τμήμα ἀπεφάνθη ὁμοφώνως: Γυμνοθεῖται: 1) Νὰ γίνῃ σχετικὴ σύστασις ὑπὸ τῆς Διοκίσεως εἰς τὴν Ἐπιτροπὴν συντάξεως τῶν ὑποβληθέντων Προγραμμάτων διὰ τὴν ἔλλειψιν δευδοσις προσοχῆς καὶ διὰ τὴν προχειρότητα εἰς τὴν ὄνταξιν καὶ ὑποβολὴν ταῦτων ὡς ἐμφανίται εἰς τὰς εἰδικὰς παρατηρήσεις τῶν μελῶν αὐτοῦ. 2) Τὸ πρόγραμμα Διοικισμητῶν νὰ ἐφαρμοσθῇ ὡς ἔχει. 3) Τὸ προτεινόμενον Ἀναλυτικὸν Πρόγραμμα τοῦ Τμήματος Ἐχεδιαστῶν νὰ ἐφαρμοσθῇ ὡς προτείνεται ὑπὸ τῆς Ἐχολῆς πλὴν τῶν μαθημάτων Νέων Ἑλληνικῶν, Ἑθνηγευτικῶν καὶ Ἀγωγῆς τοῦ Πολίτου διὰ τὰ ἐν λόγω μαθήματα νὰ ἐφαρμοσθῇ τὸ ἀντίστοιχον πρόγραμμα τὸ προτεινόμενον διὰ τὸ Τμήμα Διοικισμητῶν. 4) Ἀμφοτέρω τὰ ἀνωτέρω προγράμματα Διοικισμητῶν, Ἐχεδιαστῶν νὰ ἐφαρμοσθεῖν μόνον διὰ τὸ Σχολικὸν ἔτος 1976-77.

Θέμα 2ον:

Θέμα 3ον:

Μεθ' ὃ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήταιν ἑτέρου θέματος ἐδόθη ἡ

συμβουσία.

Ὁ ΠΡΕΣΒΥΤΕΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

.....

.....

.....

.....



Handwritten signature or initials.

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Χ. ΤΑΒΛΑ

Πράξεις 66
Συνεδριάσεις 16-10-76

*Εν Αθήναις κατ' ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν κατ' ἐπιμαρτύρους Λαοπόδους 2 συνήλθε εἰς συνεδρίον σήμερον τὴν 16ην τοῦ μηνὸς Ὀκτωβρίου 1976 ἡμέραν Δευτέραν κατ' ἕραν 9.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίδευσεως αὐτοῦ.

Παρόντων νομίμως κληθόντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταπέλλου, Πρόεδρος, Γεδυρίσιος Βάσος, Σταμάτιος Παλοϊακρεσσῆς, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρῆγιος Μουραμματόκος, Σπυρίδων Διδάμοσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὡς γραμματεὸς παρόντη ἡ ἐπί βαρυμ. θρ. ἀπὸ ἀλλοῦ κ.κ. Ἀροῆνη.

Θέματα Ἡμερησίου Διατάξεως

1. Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (Μάθημα φυσικῆς)
2. Συζητήσεις ἐπὶ σχεδίου Π.Δ./τος περὶ ἐγκρίσεως τοῦ ὄργανισμοῦ τῆς Ἀνατόρας Ἐσχολῆς Κοινωνικῆς Ἔργασίας Διοικουσιῶν.
3. Ἀνακοινώσεις - Προτάσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τὸν θεμάτων τῆς ἡμερησίου διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ἀπ' ἐπιθ. 66/16-10-76 Πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον: Ὁ κ. Κανελλόπουλος λαβὼν τὸν λόγον εἰσηγήθη τὸ κῆρυξ: πλοῖσιον ἀναλυτικοῦ Προγράμματος τοῦ μαθήματος τῆς φυσικῆς.

ΘΥΣΙΦΗ

ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ. Α Β τάξεις.

Ἡ φυσικὴ Α' καὶ Β' τάξεως θὰ περιλαμβάνει τὰς ἐξῆς ἐπὶ μέρους ἐνότητας.

- I) Μηχανικὴ - Ἀκουστικὴ
 - II) Θερμότης
 - III) Ἡλεκτρισμὸς
 - IV) Ὀπτικὴ
 - V) Ἀτομικὴ - Πυρηνικὴ.
- I)
- 1) Βασικὲς Ἐννοίαι.

ΜΗΦΥΛΗΚΗ

Στοιχεῖα ἐπὶ τοῦ διανυσματικοῦ λογισμοῦ. Ἦτοι πρόθεσις, ἀφαιρεσις καὶ πολλαπλασιασμὸς διανυσματικῶν μεγεθῶν. Μοναδιαῖα διανόμενα καὶ ἐνδύσεις διανόμεματος εἰς καρτεσιανὸν συνιστάσεως. Ἐξισώσεις εὐθείας γραμμῆς, κλίσις. Ἐξισώσεις Ἰσοσκελετοῦς ὑπερβολῆς. Τυπικὴ ἐξίσωσις παραβολῆς. Γενικὴ περὶ γραφικῶν παραστάσεων καμπυλῶν. Γενικὸς περὶ SI, Μ.Κ.Σ., Σ.Θ.Σ. συστημάτων.

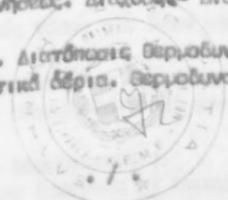
Περὶ διαστάσεων φυσικῶν μεγεθῶν.

Παραδείγματα. Ἀσκήσεις.

Δόνησι - Ροπή

- 2) α) Ὀρισμὸς ἐνέργειας. Συνῆκης ἰσορροπίας ἐνέργειας ἐπὶ τοῦ αὐτοῦ ὁλικοῦ σημείου. Μονάδες ἐπὶ Μ.Κ.Σ., Σ.Θ.Σ. Ὀρισμὸς ἴσως. Ὀρισμὸς ροπῆς ὡς διανυσματικοῦ μεγεθοῦς. Περιπτώσις, ὡς τὸ ἐπιπέδου τῆς ροπῆς. Ὀρισμὸς ροπῆς ὡς διανυσματικοῦ μεγεθοῦς. Παραδείγματα. Ἀσκήσεις. πῆς. Ζητῶς ἐνέργειαν. Συνῆκης ἰσορροπίας ἐνέργειας. Παραδείγματα. Ἀσκήσεις.

- 3) α) Βάρος
 Βέβλον βάρητος τής ΓΗΣ. Όρισμός βάρους. Νόμος Νεύτωνος. Παγκόσμιος σταθερό έλλειψος (βαρήςτος), μονάδες μέτρης καί βάρους.
- β) Κέντρον βάρους σημείον συμμετρικών γεωμετρικών, Παραδείγματα. Άσκήσεις.
- 4) Κινητική
 Όρισμός ταχύτητος, έπιταχύνσεως καί μονάδες αυτών στί Μ.Κ.Σ., Σ.Θ.Σ. συστήματα Έξισώσεις κινήσεως καί έπιλύσεις αυτών.
 Γραφικές παραστάσεις τών $U - T$, $S - T$, $S - U$, κ.λ. δι' έξιστοχή καί έπιταχυνομένην κίνησιν. Παραδείγματα. Άσκήσεις.
- 5) Κυκλική κίνησις.
 Όρισμός γωνιακής ταχύτητος καί Έκφρασεις αυτής συναρτήσαι τής γραμμικής. Κεντρομόλος δύναμη. Παραδείγματα. Άσκήσεις.
- 6) Έργον- Ένέργεια- Ίσχυς.
 Όρισμός Έργου ός τό βοληστόν γινόμενον διανυσματόν. Όρισμός ένέργειας. Όρισμός Ίσχυός. Μονάδες στί Μ.Κ.Σ., Σ.Θ.Σ. συστήματα. Μετατροπή κινήτικης είς δυναμικήν ένέργειαν καί άντιστρέφους. Έκφραμές. Θεώρημα διατήρησεως τής άλικής ένέργειας. Παραδείγματα. Άσκήσεις.
- 7) Τριβή.
 Δύναμη καί συντελεστής τριβής. Παραδείγματα τριβής σημείον κινουμένων επί όριζοντίου καί κεκλιμένου έπιπέδου.
- 8) Έλαστικότης.
 Νόμος τού ΗΟΟΚΕ. Δυναμική ένέργεια έλαστικού. Παραδείγματα. Άσκήσεις.
- 9) Ροπή Άδρανεια.
 Όρισμός. Ροπή άδρανειας συμμετρικών σημείον περί άξωνον συμμετρίας. Παραδείγματα. Άσκήσεις.
- 10) Στροφομή.
 Διανυσματικός όρισμός. Θεώρημα διατήρησεως τής στροφομής. Παραδείγματα. Άσκήσεις.
- 11) Ταλαντώσεις. Έκφραμές. Ένωσια τού κόμματος. Έπίδειξιμό κόμματα. Παραδείγματα. Άσκήσεις
- 12) Υδροστατική - Αεροστατική.
 Όρισμός πίσεως. Ίσορροφία υγρών. Πυκνή. Νόμος ΒΕRNOULLI. Άτμοσφαιρική πίεσις. Έκθετική μεταβολή τής άτμοσφαιρικής πίσεως μετά τού ύψους. Παραδείγματα. Άσκήσεις.
- 13) Άκουστική
 Άλλοί καί σύνθετοι ήχοι. Έντασις ήχου. Λογαριθμική έξάρτησις ήχοισθητότος καί έντόσεως ήχου. (Νόμος WEBER). Όρισμός DECIBEL. Γενικά περί βορύου. Παραδείγματα. Άσκήσεις.
- III) Θερμότης.
 1) Ένωσια θερμοκρασίας. Κλίμαξ KELVIN, Κελσίου, FAHRENHEIT. Γραμμική, Έπιφανειακή, Κυβική διαστολή στερεών. Διαστολή όρφων. Νόμοι τών Ίσόνικών καί πραγματικών όρφων. Έργον Έκτονάσεως. Γενικά περί C_p , C_v . Διαγράμματα $P \text{ ή } V \text{ ή } T$. Θερμιδομετρία. Θερμότης τήσεως, έξαέρσεως. Τάσις άτηών. Μονάδες. Διαγράμματα. Τριπλοή σημείου ύδατος. Παραδείγματα. Άσκήσεις.
- 2) Κινητική θεωρία θερμοτήτος.
 Κίνησις ΒROWN. Θεώρημα Ίσοκατομής τής ένέργειας. Γενικά περί πίσεως τών όρφων ός άποτέλεσμα τής θερμικής κινήσεως. Διάχυσις- Διασπείριση. Όσμωσις, (νόμος VAN'T HOFF).
- 3) Θερμodynamική
 Περύ έσωτερικής ένέργειας. Αισθητότητα θερμοδυναμικών άξιοτήτων. Έξορρογές σέ Ίσονικά καί έν μέρει σε πραγματικά άέρια. θερμοδυναμικός συντελεστής άποδόσεως θερμικής μηχανής. μηχανή CARNOT. Παραδείγματα. Άσκήσεις.



- α) Διδάσκει θερμότητας.
- β) Άγωγή θερμότητας. Διδάσκει θερμότητας δι' ακτινοβολίας. Άκτινοβολία μέλανος σώματος. Γενικά περί νόμου STEPHAN - BOLTZMANN. Παραδείγματα. Άσκσεις.
- γ) 1) ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ.
 α) Όρισμα ηλεκτρικού πεδίου και δυναμικού. Δύναμη επί φορτίου σε ηλεκτρικό πεδίο. Ηλεκτρική ροή διατεταγμένη δι' επιφανείας. Δυναμική και ένταση έντος και εκτός φορτισμένης σφίρας. Ηλεκτρική ροπή. Διπολο. Όμογενές πεδίο. Χωρητικότητα. Ένέργεια πυκνωτού. Διηλεκτρικός, διηλεκτρική σπινθηρό. Γενική μορφή νόμου ΤΟΥ ΟΜΙ. Ηλεκτρεγερτική δύναμη. Κονδύες KIRCHHOFF. Ένωση-ολογία αντίστασεων. Ένέργεια και ισχύς ηλεκτρικού ρεύματος, νόμος του JOULE. Θεώρημα μεγίστης Ισχύος. αόφτησι, Έκκαρτίσι πυκνωτού. Παραδείγματα. Άσκσεις.
 β) Μαγνητικών πεδίων.
 γ) Έννοια μαγνητικού πεδίου. Δύναμη LAPLACE. Μαγνητική ροή, μαγνητική ροπή, μαγνητικό δίπολο. Έφαρμογές. Έπαγωγή. Νόμος της έπαγωγής. Κονδύ του LENZ. Ρεύματα. FAULT. Ένέργεια μαγνητικού πεδίου. Παραδείγματα. Άσκσεις.
 δ) Η ύλη μέσα στο μαγνητικό πεδίο. Μαγνητική διαπερατότης, μαγνήτιση. Νόμος Biot-SAVANT. Παραμαγνητική, διαμαγνητική, σιδηρομαγνητική ύλη, ύστερησι. Έφαρμογές. Παραδείγματα. Άσκσεις.
 ε) Έναλλασσόμενα ρεύματα.
 ζ) Έναλλασσόμενη τάσις, ένταρσις τάση, ένταση. Έπαγωγική, χωρητική και έμικη αντίστασι. Διασπορά φάσεως. Διασωματική διασποράσι, συντονισμός. Ισχύς εις τή έναλλασσόμενον ρεύμα. Τριφασική ρεύματα, μετασχηματιστές. Μέτρησι ηλεκτρεγερτικής ένταρσις. Γόφυρο WHEATSTONE. Παραδείγματα. Άσκσεις.
 η) Ηλεκτρική άγωγιμότης.
 θ) Γενικά περί άγωγιμότης μέλινσα και έλεόθερον ηλεκτρόνια σε στερεά, όγρσ, όθρια. Μεταβολή της αντίστασεως μετά της θερμότητας. Γενικά περί ήμιογώγι. Ηλεκτροδύση, νόμος του FARADAY. Παραδείγματα. Άσκσεις.
 ι) Άγωγιμότης στο κενό.
 ια) Κίνηση ηλεκτρονίου στο κενό. Φωτοηλεκτρική φαινόμενα, έξοφουσι EINSTEIN. Νόμος RICHARDSON. Άκτινές RONTGEN. Άπειτουργία και κηλιόδες διόδου και τριόδου λιχνόσι κενού. Κίνηση ηλεκτρονίου κώθετα στο μαγνητικό πεδίο. Παραδείγματα. Άσκσεις.
 ιβ) Ηλεκτρικά φαινόμενα σε επιφάνειες διαχωρισμού όλιών.
 ιγ) Φωτοηλεκτρική τάση. Περύ θερμότητας. Παραδείγματα.
 ιδ) Ηλεκτρομαγνητική θερμιά.
 ιε) Κώδωλα THOMPSON, τάλαντισις, δίπολική κεραιά. Άκτινοβολία κώματος. Εΐδη κώματος, μικρό κώματι βραχέα. άπερβ. κ.λ. : Διδάσκει κώματος. Παραδείγματα.
 ις) Όπτική.
 ιζ) όση του φωτός. Γενικά περί φωτός. Τωμότης φωτός. συχνότης άκτινοβολίας, μήκος κώματος. Παραδείγματα. Άσκσεις.
 ιη) Γεωμετρική Όπτική.
 ιθ) Άνάλυσι επί επιπέδου κώτηπρου. Άνάλυσι επί κώλου και κωρού σφαιρικού κώτηπρου. Κώμηματις τώπος κώτηπρου.
 ια) Διδάσκει φωτός.
 ιβ) Νόμοι διαθλάσεως, όλική άνάλυσι, πρσίματα. σκωσι. κώμηματις τώπος φωτιών, Ισχύς φωτιού. Παραδείγματα. Άσκσεις.
 ιγ) εσομετρία
 ιδ) κωμική ροή, κωμώβαλο, κώμηματις τώπος τών γων φωτιών, κωμώδες διασποράσι μεγέθων. Παραδείγματα. Άσκσεις.
 ιε) Όπτική Όργωσι.
 ις) Γενικά περί όφθαλμού και όρθεσεως. κωμώμεματις φωτιού. Γενικά περί μικροσκοπίου. Παραδείγματα.
 ιζ) όσησι - εσομετρώσι.
 ιη) Άνάλυσι φωτός και σύνθεσι. όσησι έσομετρώσι κ.λ. Συμωλή β) Γραμμική. Άπερβόδης, άπερβόδης

δκτινοβολία. Παραδείγματα.

7) **7)** Περὶ κυματικής φύσεως τοῦ φωτός.
Γενικὰ περὶ τῆς κυματικής φύσεως τοῦ φωτός, φαινόμενον DOPPLER - FIZEAU, Συμβολὴ τοῦ φωτός, Περὶθλάση τοῦ φωτός, Πόλαση, Διπλὴ διθλάση, Πρίσμα NICOL, Στροφὴ τοῦ ἐπιπέδου ταλαντώσεως τοῦ παλαμένου φωτός. Παραδείγματα.

ν) **ν)** Ἀτομικὴ καὶ Πυρηνικὴ

1) Δομὴ τῶν ἀτόμων.

Περὶ ἀτόμων, ἠλεκτρονίου, πρωτονίου, νετρονίου. Πείραμα MILLIKAN, Μέτρηση τῆς μάζης ἠλεκτρονίου, Θεωρία τοῦ BOHR, 1η Συνθήκη τοῦ BOHR, 2α Συνθήκη τοῦ BOHR, Διέγερση τοῦ ἀτόμου, Γενικὰ περὶ τοῦ εὐρανοῦ τοῦ ἀτόμου τοῦ ὑδρογόνου, Γενικὰ περὶ τῶν νεοσφαιρῶν κβαντικῶν ἀριθμῶν τοῦ ἠλεκτρονίου. Παραδείγματα. Ἀσκήσεις ἀφορῶσι τὴν μάζαν, τὸν ἀριθμὸν καὶ τὰ φορτῆα τῶν ἠλεκτ. πρωτονίων καὶ νετρονίων.

Μόρια καὶ Κρυστάλλοι.

2) Ἑτεροπολικὴς, ὁμοιοπολικὴς δομὴς. Δομὴ ὁπλίων κρυστάλλων. Ἴσῳτα ἐλεύθερα ἠλεκτρόνια ἐντὸς στερεῶν (κρυστάλλων). Παραδείγματα.

Πυρηνικὴ.

1) Δομὴ τοῦ πυρήνος.

Περὶ αμμοτιδίων α, β, γ. Διηγεμένοι πυρήνες. Γενικὸς περὶ μεθόδων παρατηρήσεως αμμοτιδίων. (Ἀποριθμητὴς), μάζα τοῦ πυρήνος. Περὶ ἰσοτόπων. Μοζιτικὸς ἀριθμὸς, ἀτομικὸς ἀριθμὸς, Βῆρος πυρήνος, Ἐλλειψα μάζης, γενικὰ περὶ πυρηνικῶν δυνάμεων συνδέσεως. Παραδείγματα. Ἀσκήσεις ἀφορῶσι τὸ βῆρος τῶν πυρήνων καθὼς καὶ τὸ ἔλλειψα μάζης αὐτῶν.

2) Ἀσταθεῖς πυρήνες.

Θυσικὴ Ραδιενέργεια, εἴσεις τῶν αμμοτιδίων α, β, γ. Μῆκος χρόνου ζωῆς. Παραδείγματα.

3) Τεχνητὴ Διάσπαση πυρήνων.

Ἐπιτόχιση βληθέντων μὲ ἀβλή τῶση. Κόκκοτρον. Ἀπλὰ παραδείγματα πυρηνικῶν ἀντιδράσεων. Μετατροπὴ μάζης εἰς ἐνέργεια κατὰ τὰς πυρηνικὰς ἀντιδράσεις. Παραδείγματα.

4) Ἐφαρμογὰς πυρηνικῆς θυσικῆς.

Χρήσις Ἴσοτόπων, Χρήσις αμμοτιδίων α, β, γ. Βιολογικὴ ὄρασις τῶν δκτινοβολιῶν. Σχῆση πυρήνων, ἄλυσιδωτὸς ἀντιδράσεις. Γενικὰ περὶ ἀντιδραστήρων. Γενικὰ περὶ Πυρηνικῆς ἐνεργείας (Ἀτομικῆς ἐνεργείας). Γενικὰ περὶ ἄλλων εἰρηρικῶν χρήσεων τῆς Πυρηνικῆς θυσικῆς. Παραδείγματα.

Ἐπισηλωθῆσθε συζητήριε μεταξὺ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου ἐπὶ τοῦ ὅς ἔνα πλοίσου καὶ ἀπορροσθῆ εἰς ταῦτα διανομηθῆ εἰς τὰ μέλη πρὸς ἐνδελεχῆ μελέτην.

Θέμα 2ον Ἀναβλήθη ἡ συζήτησις ἐπὶ τοῦ σχεδίου Π.Ε./τος περὶ ἐγκρίσεως τοῦ Ὄργανοιο τῆς Ἀναστήρας Σχολῆς Κοινωνικῆς Ἐργασίας Διακομισσῶν διὰ προσεχῆ συνεδρίασιν τοῦ

Τιμήματος.

Θέμα 3ον Ὁδόμεθα Ἀνακοινώσις ἢ Πράτασις ἐγένετο.

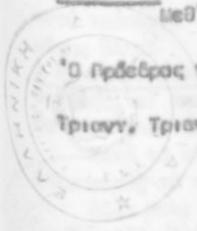
Μετ' ὅ μὴ ἀπέρχοντες πρὸς συζητήσιν ἐτέρου θέματος ἐδόθη ἡ συνεδρίασις.

Ὁ Πρόεδρος τοῦ Τιμήματος

Τριαντ. Τριανταφύλλου

Ἡ Γραμματεὶς

Μ. Ἀροῦνη



ΓΡΑΦΕΙΟ 67

ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 19-10-76

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῇ Καταστάσει τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπι-
μορφώσεως Λαογράδου 2 συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τήν 19ην τοῦ μηνὸς Ὀκτωβρίου
1976 ἡμέραν Τρίτην καί ὕρον 9.30' τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίδευσος αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γε-
ώργιος Βάζος, Σταμάτιος Παλαιοκροσσις, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρέας Παιρομπατάκος, Σπυ-
ρίδων Διδασκαλίας, Σύμβουλοι Β' καί Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὁς γραμματεὺς
παρέστη ἡ ἐπί βοηθῆ ὅψ ὑπάλληλος Μαρία Ἀροῆνη.

Ἐσοῦτος μετέσχον τῆς συνεδριάσεως καί τὰ κάτωθι μέλη τῆς ὁμάδος ἐργασίας τοῦ Τμη-
ματος:

- 1) Μαγδαληνὴ Παπακωνσταντίνου,
- 2) Αἰκατερίνη Κωνσταντοῦ,
- 3) Εὐστάθιος Τόμπας,
- 4) Ἀ-
λέξανδρος Πολίτης,
- 5) Μιχὴλ Ζοβλανδῆς,
- 6) Ἀθανάσιος Καλαντζόπουλος,
- 7) Ἰωάννης Γαπο-
γιαννόπουλος,
- 8) Γεώργιος Πυροβόλου,
- 9) Ἀνδρέας Κουζέλης,
- 10) Ἀντώνιος Παπαϊωάννου,
- 11) Ἀγγελος Κατμάκης,
- 12) Ἰωάννης Κούβαρης.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 66/
19-10-76 Πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον: Ἐγένετο συζήτησις μετὰ τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος καί τῆς ὁμάδος Ἐρ-
γασίας ἐπὶ πλαισίου ἀναλυτικοῦ προγράμματος τοῦ μαθήματος τῆς φυσικῆς, κατὰ τὴν ὁ-
ποίαν διετυπώθησαν μετὰ βάλαν καί αἱ κάτωθι παρατηρήσεις:

κ. Παπαϊωάννου: εἰς τὸ ἀναλυτικὸν πρόγραμμα τοῦ μαθήματος τῆς φυσικῆς νὰ ἀναγραφῶν
ἀσκήσῃ εἰς τὰς ὁποίας νὰ ἀναφέρεται ὅτι δίδεται εἰς τοὺς διδασκόντας ἐλευθερία ἐπιλο-
γῆς εἰς τὴν ἐφαρμογὴν τῶν δεικτέων ἀναλόγων μὲ τὰ μέσα, τὰ ὅποια διορθεῖται ἕκαστον
σχολεῖται μέχρι τοῦ πλήρους ἐξοπλισμοῦ τούτων μὲ ὄργανα φυσικῆς.

κ. Βάζος: ὅσο γίνῃ προσαρμογὴ τῆς βλῆς τῆς φυσικῆς πρὸς τὸ σύνολον τῶν ἄρῶν, αἱ ὁποῖαι
ἔχουν ὀριστεῖ διὰ τὴν διδασκαλίαν τοῦ μαθήματος τούτου διὰ νὰ ἐπιβεθῆ τὸ παιδί νὰ ὁ-
μοιοποιῆ τὴν διδασκαλιὰν αὐτῆν.

ὁ κ. Πρόεδρος: Ἐάν αἱ ἐνόητες, αἱ ὁποῖαι περιλαμβάνονται εἰς τὸ προτεινόμενον πλαι-
σιον ἀναλυτικοῦ προγράμματος εἶναι ἀπαραίτητον νὰ εἰσαχθῶν, ἔδν βῆ πρέπει νὰ γίνῃ
περικλή τῆς βλῆς, ἀλλὰ αἱ διδασκόντες νὰ μεθεοῦσων τὸν τρόπον τῆς διδασκαλίας τεν,
κατὰ τὸν τρόπον ὁ ὁποῖος νὰ διευκολῶν τὰ παιδιὰ εἰς τὴν καλύτερον ἀφομοίωσιν τῆς διδασκα-
λιᾶς βλῆς.

ὁ κ. Παιρομπατάκος: Οἱ μαθηταὶ τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου ἔδν πρέπει νὰ λάβουν μόνον γνῶσεις
φυσικῆς, αἱ ὁποῖαι εἶναι ἀπαραίτηται διὰ τὴν εἰδικότητά τεν ἀλλὰ κατὰ περισσῶτερον,
ἔσπε νὰ ἀποκτήσων μίαν ἀνεπὲραν μόρφωσιν.

Μετὰ τὸ πέρας τῆς συζητήσεως ἐπὶ τοῦ ὅς ἐνε πλαισίου τὸ Τμήμα ἀπεφασίωσεν, ὅπως
κατὰ τὸ πέρας τῆς συζητήσεως εἰς τὴν προσηλῆ συνεδρίαν τοῦ Τμήματος.

Ἐπὶ ἀποφασί τὸ πλαισιον αὐτὸ πρὸς συζητήσιν εἰς τὴν προσηλῆ συνεδρίαν τοῦ Τμήματος.
Θέμα 2ον: Ὁδεμίαν ἀνακοίνωσιν ἐγένετο

Μεθ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζητήσιν ἑτέρου θέματος ἐλύθη ἡ συνέδρισις.
Ὁ ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ
Μ. Ἀροῆνη

ΓΡΑΞΙΣ 69
Συνεδρία 20-10-1976

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως, Λεωφόρος 2, συνήλθε εἰς συνέριον σήμερον ἡμέραν Τετάρτην τοῦ μηνὸς Ὀκτωβρίου 1976 καί ἔβην 11 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίδευσος αὐτοῦ πρὸς συζητήριον καί λήξιν ὁπορεύσεως ἐπὶ τῶν κατωθι θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως.

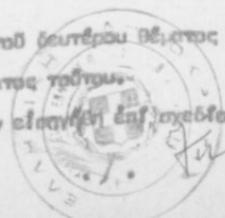
Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριανταφυλλῶς Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεωργίος Βαζός καί Στοιμάτιος Παλιαιοκροσσός, Σύμβουλοι Α΄, Ἀνδρέγυρος Μουραματσῆκος καί Σπυρίδων Διδάμοσης Σύμβουλοι Β΄ καί Χαρολάμπος Κανελλόπουλος, εἰσηγητής, ὡς γραμματοεὐς παρόντη ἢ ἐπὶ βαθμῆ εφ' ἑπὶλληλος Μαρία Ἀραῆνη.

Θέματα Ἡμερησίας Διατάξεως

1. Ἀναλυτικὰ προγράμματα Τεχνικῶν Λυκείων (Τελικὴ Παρατηρήσεις ἐπὶ τοῦ μαθήματος τῆς φυσικῆς).
2. Συζητήριος ἐπὶ σχεδίου Π.Δ. "περὶ ἔγκρισεως ὀργανισμοῦ τῆς Ἀνωτέρου Σχολῆς Κοινων. Λειτουργῶν - Διακονισαδῶν".
3. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὄπ' ἄριθ. 67/19-10-76 πρακτικὸν τοῦ Τμήματος.

Λόγω τοῦ ἐπιγόντου τοῦ δευτέρου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἢ συζητήριος ἔβησεν ἀπὸ τοῦ θέματος τούτου ὁ κ. Διδάμοσης λαβὼν τὸν λόγον εἰσηγητῆ ἐπὶ σχεδίου Πραξερικῶν Διατάξεων



του Ὄργανισμοῦ τῆς Σχολῆς Κοινωνικῶν Λειτουργιῶν - Δικασιστῶν. Κατόπιν
τῆς Εἰσηγήσεως τοῦ κ. Διδάκτου Διεκδῆ ἢ συνεδρῶσις ἀποφασίζουσα μὲν
τὸν Τμήματος, ὅστινες μετεῖχαν ὡς μέλη εἰς ἕτερα Συμβόλια.



Ὁ ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΤΡΙΑΝΤΑΦ. ΤΡΕΠΑΝΑΓΩΛΟΥ

Handwritten signature or initials.

Ἡ ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ
Μ. ΑΡΣΕΝΗ

ΓΡΑΦΕΙΣ 69
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 21-10-76

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως Λεωφόρος 2 συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 21ην τοῦ μηνὸς Ὀκτωβρίου 1976 ἡμέραν Πέμπτην καὶ ὄραν 9.30 τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίδευσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Γεδυρίος Βάζος, Σταμάτιος Παλαιοκρασσῆς, Σάμβουλοι Α' καὶ Ἀνδρῦρος Μαυροματάκος, Σπυρίδων Διδάμοσης, Σάμβουλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητῆς. Ὡς γραμματεὸς παρέστη ἡ ἐπί βαθμῶ ἑφ' ὑπόλληλος κ.κ. Ἀροῆνη.

Θέματα Ἡμερησίας Διατάξεως

1. Συνέχεια συζητήσεως ἐπὶ σχεδίου Π.Δ./τος "περὶ ἐγκρίσεως τοῦ Ὄργανισμοῦ τῆς Ἀνωτέρας Σχολῆς Κοινωνικῆς Ἐργασίας Διακονισῶν".
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀρ. 68/20-10-76 Πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον: Ἐγένετο συζήτησις καὶ διετυπώθησαν γενικαὶ παρατηρήσεις ἐπὶ τοῦ σχεδίου Π.Δ./τος "περὶ ἐγκρίσεως τοῦ Ὄργανισμοῦ τῆς Ἀνωτέρας Σχολῆς Κοινωνικῆς Ἐργασίας Διακονισῶν" καὶ τὸ Τμήμα ἀπεφασίσαν ὅπως ἡ κατ' ἄρθρον συζήτησις ἐπὶ τοῦ ὡς ἔνω σχεδίου συνεχισθῆ καὶ τὴν ἐπομένην συνεδρίαν αὐτοῦ.

Θέμα 2ον: Ὁδὸν ἀνακοινώσεως ἐγένετο.

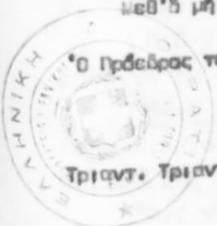
κεθ' ὅ μὴ ὑπάρχοντες πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐλόθη ἡ συνεδρίασις.

Ὁ Πρόεδρος τοῦ Τμήματος

Ἡ Γραμματεὸς

Τριαντ. Τριανταφύλλου

κ. Ἀροῆνη



ΠΡΑΞΙΣ 70
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 22-10-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῇ Καταστάματι τοῦ Κέντρου Ἑπιπεδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως Λεωκάρους 2 συνήλαθε εἰς συνεδρίων σήμερον τῆν 22ον τοῦ μηνὸς Ὀκτωβρίου 1976 ἡμέραν Παρασκευὴν καὶ ἄρην 9.30' τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἑπιπεδέσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βόλος, Σταμάτιος Παλαιοκρασσός, Σύμβουλοι Α' Ἀνδρῆγρος Μαυρομοτάκος, Σπυρίδων Λιδιερσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαρόλαμπος Κονελλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπὶ βαθμῆ 6φ ὑπάλληλος Μαρία Ἀραβῆνη.

Θέματα Ἡμερησίου Διατάξεως

1. Συνέχεια συζητήσεως ἐπὶ σχεδίου Π.Δ/τος "περὶ ἐγκρίσεως τοῦ Ὄργανισμοῦ τῆς Ἀνωτέρας Σχολῆς Κοινωνικῆς Ἐργασίας Διακονισσῶν".
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίου διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 69/21-10-76 Πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον: Ἐγένετο συζήτηση ἐπὶ τῶν ἀρθρῶν 1 ἕως 10 τοῦ σχεδίου Π.Δ/τος "περὶ ἐγκρίσεως τοῦ Ὄργανισμοῦ τῆς Ἀνωτέρας Σχολῆς Κοινωνικῆς Ἐργασίας Διακονισσῶν".

Ἐπὶ τῶν ὑπολοίπων ἀρθρῶν τοῦ ἄνω σχεδίου ἡ συζήτηση θὰ διενεργηθῆ κατὰ τὴν ἐπομένην συνεδρίαν τοῦ Τμήματος.

Θέμα 2ον: Οὐδεμίαν ἀνεκοινώσιν ἐγένετο.

Μεθ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος ποδὸς συζητησῶν ἑτέρου θέματος ἐλύθη ἡ συν-

εδρίασις.

Ο ΠΡΕΣΒΥΤΕΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

H ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

M. ΑΡΑΒΗΝΗ



ΠΡΑΞΙΣ 71
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 25-10-1976

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἑκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως Ἀσπασάδους 2 συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 25ην τοῦ μηνὸς Ὀκτωβρίου 1976 ἡμέραν Δευτέραν καὶ ὥραν 9.30 τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἑκπαιδευσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γεώργιος Βάτος, Στοιχίστιος Παλαιολογοσσοῦς, Σύμβουλοι Α΄, Ἀνδρῆγυρος Καρρομοστάκος, Σπυρίδων Διδμεσης, Σύμβουλοι Β΄ καὶ Χαρόλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὡς γραμματεὺς παρέστη ἡ ἐπὶ βοήθῃ 6ῃ ὑπάλληλος Μαρία Ἀροῆνη.

Θέματα Ἡμερησίου Διατάξεως

- 1.- Συνέχεια συζητήσεως ἐπὶ σχεδίου Π.Δ/τος "περὶ ἐγκρίσεως τοῦ Ὄργανισμοῦ τῆς Ἀνωτέρας Σχολῆς Κοινωνικῆς Ἐργασίας Διακονισσῶν.
- 2.- Ἀναλυτικὰ Πρόγραμματα Τεχνικοῦ Λυκείου.
- 3.- Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίου διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθ.70/22-10-76 Πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον: Ἀντηλλάγησαν ἀπόψεις καὶ διετυπώθησαν παρατηρήσεις ὑπὸ τῶν μελῶν τοῦ Συμβουλίου ἐπὶ τοῦ σχεδίου Π.Δ/τος τοῦ Ὄργανισμοῦ τῆς Ἀνωτέρας Σχολῆς Κοινωνικῆς Ἐργασίας Διακονισσῶν. Ἐσυζητήθη ἐπὶ τοῦ ὡς ἄνω Π.Δ/τος θὸ συνεχισθῆ εἰς τὴν ἐπομένην συνεδρίαν τοῦ Τμήματος.

Θέμα 2ον: Συνεζητήθη τὸ ἀναλυτικὸν Πρόγραμμα τοῦ μαθήματος τῆς Φυσικῆς τῶν Τεχνικῶν Λυκείων. Ἐν συνεχείᾳ τὰ μέλη κατὰ τὴν διεξοδικήν συζητήσεως κατέληξαν εἰς τὴν διατύπωσιν τοῦ σκοποῦ τῆς διδασκαλίας τῆς Φυσικῆς εἰς τὰ Τεχνικὰ Λύκεια ὡς ἀπολοθῆς:

Σκοπὸς τῆς Φυσικῆς εἶναι νὰ καταστήσῃ τοὺς μαθητὰς ἱκανοὺς νὰ κατανοοῦν τὰ βασικὰ Φυσικὰ Φαινόμενα μὲ ἔμφασιν εἰς ἐκεῖνα τὰ ὅποια εὐρίσκουν μεγαλύτερον Τεχνολογικὴν ἐφαρμογὴν.

Θέμα 3ον: Οὐδεὶς ἀνακοίνωσις ἐγένετο.

Μεθ'ὃ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐλύθη ἡ συν-

ΠΡΑΞΙΣ 72
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 26-10-1976

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπι-
μορφώσεως Λεωφόρος 2 συνήλθε εἰς συνεδρίαν σήμερον τήν 26ην τοῦ μηνός Ὀκτωβρίου
1976 ἡμέραν Τρίτην καί ἔσαν 9 π.μ. τῷ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαιδεύσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριανταφύλλας Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, Γε-
ώργιος Βάζας, Σταυρίτιος Παλαιοκροσσός, Σύμβουλοι Α', Ἀνάργυρος Μαυροματάκος, Σπυ-
ρίδης Διδμοσης, Σύμβουλοι Β' καί Χαράλαμπος Κονελλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὁς Γραμμα-
τεὸς παρῆσθη ἡ ἐπί βαθμῶν ἑφ' ὑπάλληλος Μαρία Ἀρσένη.

Ἐπισημάνθη μετέσχον τῆς συνεδριάσεως καί τῶ κἀτωθὶ μέλῃ τῆς Ὀμῆδος Ἐργασίας τοῦ
Τμήματος:

1) Μαγδαληνὴ Παπακωνσταντίνου 2) Αἰκατερίνη Κωνσταντάκου 3) Εὐστάθιος Τόμπας 4) Ἀ-
λέξανδρος Παλάτας 5) Μάρεν Ζαβλανός 6) Ἀθανάσιος Κολωντζόπουλος 7) Ἰωάννης Ροπα-
γιαννόπουλος 8) Γεώργιος Πυροβόλου 9) Ἀνδρέας Κουζέλης 10) Ἀντώνιος Παπαϊωάννου.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

- 1) Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (Μαθημὰ φυσικῆς καί Χημείας).
- 2) Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 71/
26-10-76 Πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον: Συνεζητήθησαν πλαίσια Ἀναλυτικῶν Προγραμμάτων τῶν μαθημάτων φυσικῆς
καί Χημείας.

Κατὰ τὴν γενόμενῃν συζήτησιν ἀντηλλάγησαν ὁδοί μεταξὺ τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος ἐπὶ
τῶν ὡς ἔνω πλαίσιον Ἀναλυτικῶν Προγραμμάτων. Ἡ συζήτησις ἐπὶ τῶν πλαισίων ταύτων
θὰ συνεχισθῆ εἰς τὴν προσεχῆ συνεδρίαν τοῦ Τμήματος.

Θέμα 2ον: Ὁδοί μὴ ἀνακοινώσις ἐγένετο.

Θέμα 3ον: Ὁδοί μὴ ὑπάρχοντες πρὸς συζήτησιν ἑτέρου θέματος ἐδόθη ἡ συνεδρίασις.



Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ
Μ. ΑΡΣΕΝΗ

ΠΡΑΞΙΣ 73
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΙΣ 29-10-76

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπι-
μορφώσεως Λεωφόρος 2 συνήλθε εἰς συνεδρίον σήμερον τήν 29ην τοῦ μηνὸς Ὀκτωβρίου
1976 ἡμέτερον Παρασκευὴν καί ὤραν 9.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαιδεύσεως αὐ-
τοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντάφυλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος,
Γεώργιος Βέζος, Σταμάτιος Παλαιοκροσσός, Σόμβουλοι Α΄, Ἀνδρέακος Μουραμματάκος, Σπυ-
ρίδων Διδάσκων, Σόμβουλοι Β΄ καί Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής. Ὁς γραμματεὺς
παρέστη ἡ ἐπί βαθμῶν ἐφ' ὑπάλληλος Μαρία Ἀρβένη.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως.

1. Ὁρολογία καί Ἀναλυτικὰ προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου.
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἀπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθ.
72/26-10-76 Πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Θέμα 1ον: Συνεχισθῆ ἡ συζήτησις ἐπὶ πλαισίου Ἀναλυτικοῦ Προγράμματος τοῦ μαθήματος
τῆς θεωρίας.

Κατὰ τὴν γενομένην συζήτησιν ὁ κ. Παλαιοκροσσὸς διετύπωσε τὴν ἔποψιν ὅτι ἡ ἔλε, ἣτις περ
λαμβάνεται εἰς τὸ προτεινόμενον πλαίσιον Ἀναλυτικοῦ Προγράμματος πρέπει νὰ περιορισθῆ.
τὸ Τμήμα ἐπεφυλόγη νὰ ἐπιπροσφορῶ καθ' ἑαυτὸν ἔκρινεν ὅτι τὸ πλαίσιον τοῦτο θὰ πρέπει νὰ
τόχη ἐνέλεγχου μελέτης.

Θέμα 2ον: Ὁ κ. Πρόεδρος ἀνεκοίνωσε τὸ ὑπ'ἀριθμ. 1382/25-10-76 Ἐγγραφοῦν τοῦ κ. Προέδρου
τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. τὸ ὁποῖον ἀναφέρεται εἰς τὴν ὀργάνωσιν Σεμιναρίων διὰ τὴν ἐνημέρωσιν τῶν δι-
δασκόντων τὰ φιλολογικὰ μαθήματα εἰς τὰς κατωτέρας καί μέσας ἐπαγγελματικὰς Σχολὰς ἐ-
πι τοῦ τρόπου διδασκαλίας τῆς Δημοτικῆς Γλώσσης.

Ἐν συνεχείᾳ τὸ Τμήμα ἀπεφάσισεν ὅπως ἀνατεθῆ ἡ ὀργάνωσις τῶν ὁς ἔνω Σεμιναρίων εἰς
τὸν κ. Μουραμματάκον πᾶσα δὲ ἐνέργεια αὐτοῦ θὰ τυγχάνῃ τῆς ἐγκρίσεως τοῦ Τμήματος.

Μεθ' ὧ μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζήτησιν ἐτέρου θέματος ἐλάθη ἡ συνεδρίασις.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

Μ. ΑΡΒΕΝΗ

Πρόεδρος 74

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρῖον σήμερον τὴν 1ην τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου 1976, ἡμέραν δευτέραν καὶ ἕραν θ'ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντοφύλλος Τριαντοφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεδυργίος Βέζος, Στυμῆτιος Παλαιοκρασοῦς, Σάββαλοι Α', Ἀνδρῆγυρος Μουραμματίδης, Σπυρίδων Διάμεσης, Σάββαλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητὴς καθὼς ἐπίσης καὶ ἡ γραμματεὸς τοῦ Τμήματος Δημήτρα Ἰωαννίδου ἐπὶ βοήθῃ 7φ. Παρέστησαν ἐπίσης καὶ οἱ κ.κ. Ζάχαρης, Λασκαλόπουλος, Ζάππας, Κωνσταντινίδης καὶ Κατίτσας.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως.

1. Παραρτήσεις μελῶν τῆς ὑποαρχίδος ἐκπαίδευσης Προγραμμάτων διὰ τὰ Ἐπαγγελματικὰ Λύκεια καὶ Ἐπαγγ.Σχολῆς Ἐξειδίκευσεως.
2. Ὁραλόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου.
3. Συνέχεια συζητήσεως ἐπὶ σχεδίου Π.Δ/τος "Περὶ ἐγκρίσεως τοῦ Ὄργανισμοῦ τῆς Ἀνετέρας Σχολῆς Κοινωνικῆς Ἐργασίας - Διακονιστῶν.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπικυροῦται τὸ ὑπ'ἀρ. 73/ πρακτικὸν συνεδρῖος τοῦ τμήματος.

Ἐν συνεχείᾳ, ὁ Πρόεδρος τοῦ Τμήματος κ.Τριαντ.Τριαντοφύλλου, συνέστησε τὰ μέλη τῆς ὑποαρχίδος ἐργασίας ἐκπαίδευσης Προγραμμάτων διὰ τὰ Ἐπαγγελματικὰ Λύκεια, εἰς τὰ μέλη τοῦ τμήματος καὶ ἐξέλεξε τὰς εὐχαριστίας του καὶ τὴν ἐκτίμησιν του διὰ τὰ Ἐπαγγελματικὰ Λύκεια, εἰς τὰ μέλη τοῦ τμήματος καὶ ἐξέλεξε τὰς εὐχαριστίας του καὶ τὴν ἐκτίμησιν του διὰ τὴν πρόθυμην συμμετοχὴν των, εἰς τὴν προσέβειαν καταρτίσεως προγράμματος, διὰ τὰ Ἐπαγγελματικὰ Λύκεια.

Ἐν συνεχείᾳ διεξήχθη συζήτησις ἐπὶ θεμάτων ἀναφερομένων εἰς τὴν μελέτην καὶ σὺνταξιν προγραμμάτων Ἐπαγγ.Λυκείου.

Ἐπὶ τοῦ δευτέρου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ὁραλόγια καὶ Ἀναλυτικὰ προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου".

Ὁ ἐπὶ τοῦ θέματος Εἰσηγητὴς κ.Χαρ.Κανελλόπουλος, ὑπέβαλε εἰς τὸ Τμήμα γραπτὰς ὁδηγίας διὰ τὴν διδασκαλίαν τοῦ μαθήματος καὶ τὸν Ἐργαστηριακῆς Φυσικῆς. Τὸ Τμήμα ἐπεφυλάχθη νὰ μελετήσῃ τὰς ἂν ὁδηγίας καὶ νὰ συζητήσῃ ἐπ'αὐτῶν εἰς ἐπομένῃν συνεδρῖον.

Ἐπὶ τοῦ τρίτου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Περὶ ἐγκρίσεως τοῦ Ὄργανισμοῦ τῆς Ἀνετέρας Σχολῆς Κοινωνικῆς Ἐργασίας - Διακονιστῶν", οἱ ἐπὶ τοῦ θέματος Εἰσηγητῆς κ.κ.Σταμ. Παλαιοκρασοῦς καὶ Σπυρ.Διάμεσης, προτείνουν τροποποιήσεις ἐπὶ τῶν ἑρῶν 11, 12, 13, τοῦ σχεδίου τοῦ Π.Δ/τος.

τὸ 8^ο μὴ ὑπάρχοντος πρὸς συζητήσιν ἑτέρου θέματος λέγεται, ἡ συνεδρίασις

Ὁ Πρόεδρος

Τριαντ. Τριαντοφύλλου

Ἡ Γραμματεὸς

Δμρ. Ἰωαννίδου

Πρῶξις 75

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῇ καταστάσει τοῦ Κέντρου Ἐπιμορφωτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίον σήμερον τὴν 2αν τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου 1976, ἡμέραν Τρίτην καὶ ἄραν 9ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως αὐτοῦ. Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριανταφύλλος Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώργιος Βάζος, Σταμάτιος Παλαιουρασσοῦς, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρέγγιος Μαυροματάκιος, Σπυρίδων Διδασκαλίας, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαρόλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητὴς καθὼς ἐπίσης καὶ ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δημήτρα Ἰωαννίδου ἐπὶ βαθμῆ 7ῳ.

Παρέστησαν ἐπίσης οἱ κ.κ. Ἄγγελος Καϊμάκης, Παπαϊωάννου Ἄντ., Κοββαρῆς Ἰω., Παπαγιαννόπουλος Ι., Πυροβόλου Γεώργ., Κουζέλης Ἄνδρ., Καλεντζόπουλος Ἄθαν., Παλλῆτος Ἀ., Τόμπας Β., Κωνσταντίνου Αἰμ. καὶ Παπακωνσταντίνου Μαγδαληνῆ.

Θέματα ἡμερησίου διατάξεως.

1. Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου. Τελικὴ Διαμόρφωσις προγραμμάτων (Φυσικῆ-Χημεία).
2. Συνέχεια συζητήσεως ἐπὶ σχεδίου Π.Δ/τος "περὶ ἐγκρίσεως Ὁργανισμοῦ τῆς Ἀνωτέρας Σχολῆς Κοινωνικῆς Ἐργασίας-Διακονισσῶν".
3. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίου διατάξεως ἐπεκυρωθεὶ τὸ ὑπ' ἀριθ. 74/1-11-76 Πρακτικὸν συνεδριάσεως τοῦ Τμήματος.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Παλαιουρασσοῦς Σταμάτης, Σύμβουλος Α', εἶπεν ὑπ' ὄψιν τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος τὸ ὁρολόγιον Πρόγραμμα διὰ τὸ Ἐπαγγελματικῶν-Καλλιτεχνικῶν Λυκείων, τῆς Εἰςδιδάχτητος Σχεδιαστῶν Τεχνικῶν Ἔργων, τὸ προτεινόμενον ὑπὸ τῆς ὁμάδος ἐργασίας.

Κατόπιν ἀνταλλαγῆς ἀπόψεων μεταξὺ τῶν μελῶν, ὁ κ. Πρόεδρος, Τριαντ. Τριανταφύλλου, ἐπρότεινε νὰ μελετηθῇ τὸ ἐν λόγω Πρόγραμμα καὶ νὰ συζητηθῇ εἰς ἐπομένην συνεδρίαν.

Ἐπὶ τοῦ θέματος "Τελικὴ Διαμόρφωσις Προγραμμάτων (Φυσικῆ-Χημεία)", ὁ εἰσηγητὴς κ. Ἄν. Μαυροματάκιος, Σύμβουλος Β', ἐνημέρωσεν τὰ μέλη τοῦ Τμήματος

- 1) Ἐπὶ τῶν Ἐργαστηρίων Τεχνικοῦ Λυκείου Α' καὶ Β' τάξεως καὶ
- 2) Ἐπὶ τοῦ περιεχομένου τοῦ Ἀναλυτικοῦ Προγράμματος τοῦ μαθήματος τῆς Φυσικῆς.

Τό Τμήμα λαβόν υπ' όφιν α) τήν εισήγησιν τοῦ κ. Μαυρομματίου
ἐπί τῆς προτεινομένης ὕλης εἰς τό μᾶθημα τῆς φυσικῆς καί β) τῆς
ἀνταλλαγῆς ἀπόψεως μεταξὺ τῶν μελῶν ἁ π ο φ α ζ ν ε τ α ι ὁ -
μ ο φ ῶ ν ω ς : ἀποδέχεται τήν εισήγησιν τοῦ κ. Μαυρομματίου.

Τό δεῦτερον καί τρίτον θέμα τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἀναβλά-
λονται ὅπως συζητηθῶν εἰς ἐπομένην συνεδρίαν.

Μεθ' οὗ λήθεται ἡ συνεδρία.



Ὁ Πρόεδρος

Ἡ γραμματεὺς

Πρόεδρος Πρινοτσάλλου

Δῆμ. Ἰωάννιδου

Π ρ ο τ ι ο ς 76η

Έν Αθήναις καί έν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίον σήμερον τήν 3ην τοῦ μηνός Νοεμβρίου 1976, ἡμέραι Τετάρτη καί ἕρον 10ην π.μ. τῷ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφόλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώργ. Ράλλης, Στῆμ. Πολιαιοκρυσσῆς, Σύμβουλοι Α', Ἀναγρ. Βουραμπατόκας, Σπυρ. Διδάμοσης, Σύμβουλοι Β' καί Χαρ. Κωνσταντοπούλου, Εἰσηγητής καθῶς ἐπίσης καί ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δ/μ. Ἰωαννίδου, ἐπί βασιμῆ 7φ.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως.

1. Συνέχεια συζητήσεως ἐπί σχεδίου Π.Δ/τος "περὶ ἔγκρισσεως Ὀργανισμοῦ τῆς Ἀνωτέρας Σχολῆς Κοινωνικῆς Ἐργασίας - Διακονισαῶν.

2. Ἀνακαινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθ. 76/2-11-1976 Πρακτικόν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ Πρόεδρος τοῦ Τμήματος κ. Τριαντ. Τριανταφόλλου, ἐνημέρωσεν τὰ μέλη ἐπί τοῦ περιεχομένου τοῦ ὑπ'ἀριθ. θ. 900.1/6/121806 22-10-76 ἐγγράφου τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καί Θρησκευμάτων κ. Γεωργ. Ράλλη "περὶ διδακτικῶν βιβλίων γενικῶν μαθημάτων".

Τὴν μελέτην καί εἰσήγησιν ἐπί τοῦ περιεχομένου τοῦ ἐν λόγῳ ἐγγράφου ἀνέθεσεν εἰς τοὺς κ.κ. Ἀναγρ. Βουραμπατόκα καί Σπυρ. Διδάμοση, Συμβούλους Β'.

Ἐπί τοῦ πρώτου θέματος "περὶ ἔγκρισσεως Ὀργανισμοῦ τῆς Ἀνωτέρας Σχολῆς Κοινωνικῆς Ἐργασίας - Διακονισαῶν" τὸ Τμήμα λαβὼν ὑπ'ὄψιν:

α) τὰς διατάξεις τοῦ ἔθρου 2 τῆς παρ. 2 Ν. 186/76 "περὶ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως καί διατάξων τινῶν τοῦ Προσωπικοῦ τῆς Κεντρικῆς Ὑπηρεσίας τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καί Θρησκευμάτων ἐξ ὧν συνάγεται ὅτι τὸ θέμα νομοτόπως εἰσάγεται καί συζητεῖται.

β) τὸ περιεχόμενον τοῦ Π.Δ/τος τῶν Ὑπουργῶν Ἐθνικῆς Παιδείας καί Θρησκευμάτων καί Κοινωνικῶν Ἰσχυρῶν κ.κ. Γεωργίου Ράλλη καί Κων. Χρυσανθοπούλου "περὶ ἔγκρισσεως Ὀργανισμοῦ τῆς Ἀνωτέρας Σχολῆς Κοινωνικῆς Ἐργασίας - Διακονισαῶν"

γ) τὰς ἐπισημασθεύσας εἰσηγήσεις τῶν κ.κ. Στῆμ. Πολιαιοκρυσσῆ καί Σπυρ. Διδάμοση, Συμβούλων καί

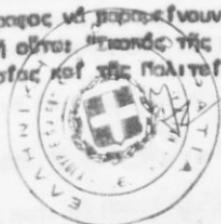
δ) τὰς σχετικὰς συζητήσεις καί ἀποφάσεις τοῦ τμήματος κατὰ τὰς ὑπ'ἀριθ. 65/15-10-76, 66/18-10-76, 68/20-10-76, 69/21-10-76, 70/22-10-76, 71/25-10-76, 74/1-11-76 καί 75/2-11-76 συνεδρίας αὐτῶν

ἀποφασίζεται ὁμοφώνως

Ἀρμόριον ἴσιν:

Ἡ πρώτη καί δευτέρα παράγραφος νὰ παραπέμψουν ὡς ἔχουν.

Ἡ τρίτη παρ. νὰ διαμορφωθῇ οὕτως: "Ἡ τριτὴ τῆς Σχολῆς, ἐντὸς τῶν γενικωτέρων ἐπιδιώξεων τῆς Ὀρθόδοξου Ἐκκλησίας καί τῆς Πολιτείας, εἶναι ἡ ἐπαγγελματικὴ ἐκπαίδευσις



Κοινωνικών Λειτουργιών.

"Αρθρον 3ον

Είς τὸ τέλος τῆς πρώτης παρ. νὰ προστεθῇ ἡ φράσις: ὅτινα ἐγκρίνονται ὡς τοῦ Υ. Π.Κ.Υ. καὶ Υ.Π.Ε.Π.Θ.

Εἰς τὴν παρ.3α, μετὰ τὴν λέξιν μεταγυμνασιακῶν νὰ προστεθῇ ἡ φράσις: ἢ μεταλυκειακῶν τοῦ Ν.309/76.

"Ἡ παρ.3β μὲ μείνη ὡς ἔχει κατὰ πλειοψηφίαν, μετῃθεν ὡς τοῦ κ.Πολιτικοῦ Συμβουλίου Α', διὰ τοῦ ἐν τῇ εἰσηγήσει τοῦ ἀναφερομένου λόγου, οἱ ὅποιοι ἔχουν ὡς κἀποῖι: " Ἐτὴν Ἐπαγγελματικῇ Ἐκπ/ση ὁ διαχωρισμὸς τῆς θεωρητικῆς καὶ Πρακτικῆς Ἐκπ/σεως ὄν ἔχει νόημα, διότι τὸ ἕνα οὐτὶ αὐταρκτικῶς τοῦ προγράμματος ὄν μποροῦν νὰ διδασθῶν ἀνεξάρτητα τὸ ἓνα ἀπὸ τὸ ἄλλο".

"Αρθρον 3ον.

Εἰς τὸ τέλος τῆς πρώτης παρ. νὰ προστεθῇ ἡ φράσις: τὸ ἐν λόγῳ πρόγραμμα τίθενται ὡς τὴν ἔγκρισιν τοῦ Υ.Π.Κ.Υ. καὶ τοῦ Υ.Π.Ε.Π.Θ.

Εἰς τὴν δευτέρῃ παρ. νὰ διορθωθῇ ἡ φράσις "ἢ μετακπαιδεύσεως" καὶ νὰ ἀντικατασταθῇ διὰ τῆς φράσεως: "καὶ εἰδικῶσεως." Τὸ τέλος ἐξ τῆς δευτέρας παρ. νὰ διορθωθῇ αὐτοὶ: ".....Καθηγητῶν τῶν πρὸς ταῦτα ἡσσῶν τῶν συνεργαζομένων καὶ ἀνεγνωρισμένων Σχολῶν".

Εἰς τὴν τρίτῃ παρ. ἡ λέξις μετακπαιδεύσεως νὰ ἀντικατασταθῇ διὰ τῆς λέξεως εἰδικῶσεως.

Εἰς τὸ τέλος τῆς τετάρτης παρ. νὰ προστεθῇ ἡ φράσις: καὶ Ἐπιμετρητοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Ἀθλοῦ. Εἰς τὴν πέμπτῃ παρ. νὰ διορθωθῇ ἡ λέξις: μετακπαιδεύσεως.

"Αρθρον 4ον

"Ἡ πρώτη καὶ τρίτη παρ. ὡς ἔχουν.

"Ἡ δευτέρα παρ. κατὰ πλειοψηφίαν νὰ διορθωθῇ αὐτοὶ: τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου μετέχει α) ὄντιν φέρου ἢ Διευθύντρια τῆς Σχολῆς β) ὁ διὰ Πρῆξως τοῦ Ἐπιμετρητοῦ Κοινωνικῶν Ἐπιμετρητῶν, ὀριζόμενος ἐκδόσεως ἐκπαιδεύσεως τοῦ Ἐπιμετρητοῦ τούτου, μετὰ φέρου καὶ γ) ὁ διὰ Πρῆξως τοῦ Ἐπιμετρητοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας ὀριζόμενος ἐκπαιδεύσεως τοῦ Ἐπιμετρητοῦ τούτου μετὰ φέρου μετῃθεν ὡς τοῦ κ.Πολιτικοῦ Συμβουλίου Α', ὅστις δέχεται τοὺς ἐκπαιδεύσεως τῶν Ἐπιμετρητῶν ὄντιν φέρου.

"Αρθρον 5ον.

Αἱ τέσσαρται παρ. ὡς ἔχουν.

Εἰς τὸ τέλος τῆς πέμπτης παρ. νὰ προστεθῇ ἡ φράσις: καὶ εἰς τὸ Ἐπιμετρητῶν Κοινωνικῶν Ἐπιμετρητῶν καὶ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Ἀθλοῦ.

"Αρθρον 6ον.

"Ἡ α' ἀρμοδιότης νὰ διορθωθῇ αὐτοὶ: εἰσηγῆται τὴν γενικὴν πολιτικὴν τῆς Σχολῆς καὶ τὴν Ἐκπαιδευτικὴν κατεύθυνσιν αὐτῆς, εἰς τὰ ὀριζόμενα Ἐπιμετρητῶν καὶ ὅτιν ταῦτα ὡς ἔγκρισιν εἰς τὸ Ἐπιμετρητῶν ταῦτα.

Εἰς τὴν γ' ἀρμοδιότητα, μετὰ τὴν λέξιν ἀνεπίσημα νὰ προστεθῇ ἡ λέξις Διοικητικῆν.

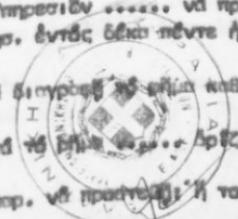
Εἰς τὴν στ' ἀρμοδιότητα μετὰ τὸ Ἐπιμετρητῶν Κοινωνικῶν Ἐπιμετρητῶν νὰ προστεθῇ καὶ: Ἐπιμετρητῶν Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Ἀθλοῦ. Τέλος μετὰ τὴν φράσιν... καὶ κοινωνοῦται εἰς τὸ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Ἀθλοῦ. ἀνεπίσημα νὰ προστεθῇ ἡ φράσις: καὶ Ἐπιμετρητοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Ἀθλοῦ. ἀνεπίσημα πέντε ἡμέρας ὡς τῆς Ἐκδόσεως τῶν ἀποτελεσμάτων, πρὸς κ.λ.π.

Εἰς τὴν η' ἀρμοδιότητα, νὰ διορθωθῇ ὡς ἔχει καὶ ἀνεπίσημα νὰ προστεθῇ τὸ ρήμα εἰσηγῆται.

Εἰς τὴν θ' ἀρμοδιότητα μετὰ τὸ ρήμα εἰσηγῆται νὰ προστεθῇ: ὡς δὲ τῶν.

"Αρθρον 7ον.

Εἰς τὸ τέλος τῆς πρώτης παρ. νὰ προστεθῇ: ἢ τούτου κωλυμένου ὡς τοῦ νομίμου ἀνεπίσημα.



ὄνομαληφτοῦ.

Εἰς τὴν τρίτην παρ. νὰ διαγραφῇ ἡ λέξις ἀπογράφει· καὶ νὰ γραφῇ: προσυπογράφει.
Εἰς τὸ τέλος τῆς τετάρτης παρ. νὰ διαγραφῇ ἡ λέξις γράφου καὶ νὰ γραφῇ: τοῦ Δι-
οικητικοῦ Συμβουλίου.

*Ἀρθρον 9ον.

Εἰς τὴν δευτέραν παρ. σχετικῶς μὲ τὸν προϋπολογισμὸν, μετὰ ὅσοι λέξεις... Ὑ-
πουργεῖου Κοινωνικῶν Ὑπηρεσιῶν νὰ προστεθῇ: κοινοποιουμένης ἡμῶν καὶ εἰς τὸ Ὑ-
πουργεῖον Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Ὁρησκευμάτων.

*Ἀρθρον 9ον.

Ἔς ἔχει.

*Ἀρθρον 10ον.

Εἰς τὴν τρίτην παρ. νὰ διαγραφῇ ἡ φράσις: ὅσοι τοῦ Ὑπουργοῦ Κοινωνικῶν Ὑπηρεσιῶν
εἰς τὴν τετάρτην παρ. νὰ διαγραφῇ ἡ φράσις: πρότερον: τῆς Διευθυντοῦ τῆς Ἑλλάδος
καὶ ἔντι τῆς λέξεως: γνωμοδοτήσῃ νὰ γραφῇ: πρότερον.

Εἰς τὸ τέλος τῆς τετάρτης παρ. νὰ προστεθῇ: καὶ τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας
καὶ Ὁρησκευμάτων.

*Ἀρθρον 10ον.

Εἰς τὴν πρώτην παρ. μετὰ τὴν φράσιν..... τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου αὐτῆς..... νὰ
προστεθῇ: κατὰ τὴν ἐγκρίσιν τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Ὁρησκευμάτων.
Μετὰ τὴν φράσιν:..... δυναμένη ν' ἀνακαθῇ εἰς... νὰ προστεθῇ: εἰς μίαν ἐκ δύο
καθηγηριῶν.....

Εἰς τὸ τέλος τῆς πρώτης παρ. νὰ προστεθῇ: ἡμεδαπῆς ἢ ἀλλοδαπῆς, προτιμώμενον τὸν
ἐχόντων διδακτορικὸν τίτλον ἢ MASTER.

Ἡ τετάρτη παρ. νὰ γραφῇ οὕτω: Ἡ Διευθύντρια ἀνημερώνει ταύλαχιστα ὅς τούτους
τὸ Διοικητικὸν Συμβούλιον καὶ τὸν Καθηγητικὸν Σάλλον ἀπ' ἀπόντων τῶν μελῶν
κ.λ.π.

*Ἀρθρον 12ον.

Εἰς τὴν τρίτην παρ. νὰ διαγραφῇ ἡ φράσις: μαθητικὸς μαθηδὸν Κοινωνικῆς Ἐργασίας.

*Ἀρθρον 13ον.

Εἰς τὴν πρώτην παρ. νὰ διαγραφῶν αἱ λέξεις "κοτ' ἐξοφρεῖν καὶ νὰ γραφῇ: ἔλλειψαι
τῶν ἀνωτέρω.

*Ἀρθρον 14ον.

Ἔς ἔχει.

*Ἀρθρον 15ον.

Εἰς τὸ τέλος τῆς α' παρ. καὶ τρίτης νὰ προστεθῇ: καὶ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας
καὶ Ὁρησκευμάτων.

*Ἀρθρον 16ον.

Εἰς τὸ τέλος τῆς πρώτης παρ. μετὰ τῆς λέξεως: ἀκαλόπως περιπτώσεις, νὰ προστεθῇ:
καὶ διὰ περφοῶν οὐχὶ μικροτέρων τοῦ ἔξι μῆνου.

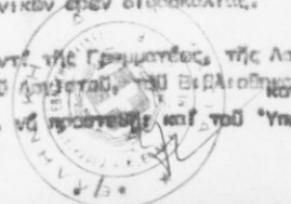
Εἰς τὸ τέλος τῆς δευτέρας παρ. νὰ προστεθῇ ἡ φράσις: καὶ τὸ ἴσκιον δὲν δόνοται νὰ
ὀλολεπταὶ τὸν ἀντιστοιχόν ἀνωτέρω Ἐπαγγελματικῶν Τεχνικῶν Σχολῶν.

Εἰς τὴν τρίτην παρ. μετὰ τὴν λέξιν ὀπεραιοκῆς, νὰ προστεθῇ: μέχρι τὸ πολὸ
τοῦ 1/3 τοῦ συνόλου τῶν κοινωνικῶν ἐργῶν διασπολάς.

*Ἀρθρον 17ον.

Εἰς τὴν πρώτην παρ. α, β, γ ἔντι τῆς Γραμματέως, τῆς Λογιστῆρας, τῆς Βιβλιοθηκῆρας
νὰ γραφῇ: τοῦ Γραμματέως, τοῦ Λογιστῆρας, τοῦ Βιβλιοθηκῆρας
καὶ τοῦ Κουβίου.

Εἰς τὸ τέλος τῆς δευτέρας παρ. νὰ προστεθῇ: καὶ τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας
καὶ Ὁρησκευμάτων.



Είς τήν τρίτην παρ. νά διαγραφῇ τὸ ἄρθρον ²η.
Ἐπίσης εἰς τήν ἴδιαν παρ. νά διαγραφῇ ἡ φράσις.... κατὰ προτίμησιν καί ἡ φράσις..... ἐν ὁμοειδή Ἑπιγραφῇ καί νά γραφῇ οὕτως:

Γραμματεὺς τῆς Σχολῆς διαρρέχεται πτυχιστοῦχος θεωρητικῶν Ἐπιστημῶν καί κάτοχος μιᾶς ξένης γλώσσης (Ἀγγλικῆς ἢ Γαλλικῆς ἢ Γερμανικῆς, ἔχων τρίτην τοῦλάχιστον εὐδόκιμον ἄπρεσβιν.

Εἰς τήν τετάρτην παρ. ἡ πρώτη πρότασις νά διαμορφωθῇ οὕτως: Εἰς τὰς θέσεις, Γραφῶν-ἀποκτυλογράφων παραλαμβάνονται ἐπιβεβαίωται ἔξισταξίου Γυμνασίου ἢ Λυκείου μετ' ἐπαρκεῶς γνώσεως Λογιστικῆς, γραφομηχανῆς καί κατὰ προτίμησιν κάτοχος μιᾶς ξένης γλώσσης.

Εἰς τήν πέμπτην παρ. ἂντ' Ἀρχιτέκτων νά γραφῇ Ἀρχιτέκτων καί νά συμπληρωθῇ Ἐπιθεώρησις Ἀνωτάτης Σχολῆς (Α.Σ.Ο.Ε.Ε., Α.Β.Σ., Π.Α.Σ.Π.Ε., Π.Ο.Ε.), ἢ ἂντερός ἢ ἴσότητος τῆς ἀλλοδαπῆς, με' εἰσὶν ἐπαγγελματικῆν πείρην εἰς Ἀρχιτέκτων.

Ἐπίσης μετὰ τὴν λέξιν..... τὸ ἀνάλογο..... νά συμπληρωθῇ διὰ τὴν κατάληξιν τῆς θέσεως τοῦτοις προσόντοις.

Εἰς τὴν ἑξῆς παρ. ἡ λέξις βιβλιοθηκῆσις νά ἀντικατασταθῇ ἀπὸ τῆς λέξεως βιβλιοθῆκη.

Εἰς τὴν ἑξῆς παρ. ἡ πρώτη πρότασις νά γραφῇ οὕτως: Εἰς τὴν θέσιν Σχολιδίου παραλαμβάνεται ἐπιθεώρησις ἔργου, ἴσότης ἐν ἐνέργειᾳ, πνευματοῦς ἐπαγγελματικῆς κείρου ἀπὸ τοῦ χρόνου κήσεως τοῦ πτυχίου.

Ἄρθρον 18ον.
τῆς κλητέρας, τῆς Γραμματέως: Νά γραφοῦν: τοῦ Κλητέρας, τοῦ Γραμματέως.

Ἄρθρον 19ον.
Ἐπὶ τοῦ ἄρθρου τούτου, τὸ Τμήμα ἐπεμείλιχθῃ νά γνωμοδοτήσῃ κατ' ἕσπον δὲν περὶ τῶν αὐτῶν τὰ σχέδια τὰ περιέχοντα τὰς τελικὰς διατάξεις.

Ἄρθρον 20ον.
Νά διαγραφῇ ἡ πρώτη παρ.

Ἄρθρον 21ον.
Εἰς τὴν πρώτην παρ. νά διαγραφῇ ἡ λέξις συνισταμένως καί νά γραφῇπροβλεπομένως.

Ἡ δευτέρα παρ. ὡς ἔχει.
Εἰς τὴν τρίτην παρ. μετὰ τὴν λέξιν..... Σχολῆς νά προστεθῇ: τὸ ἀργότερον ἐντὸς τριμήνου ἀπὸ τῆς θέσεως καί νά διαγραφῇ ἡ φράσις: καί ἐντὸς τῶν οἰκονομικῶν δυνατοτήτων αὐτῆς.

Μεθ' οὗ μὴ ἐπάρχοντος ἐντέρου θελήματος πρὸς οὐκίτησιν, ἀδεται ἡ συνεβρία.

Ὁ Πρόεδρος

Ἡ Γραμματεὺς

Δὴμ. Ἰωαννίδου



ΠΡΑΞΙΣ 77η

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῇ Καταστάσει τοῦ Κέντρου Ἐπιμορφωτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωχάρους 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίον σήμερον τὴν 4ην τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου 1976, ἡμέραν Πέμπτην καὶ ὥραν 9.30' π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώργ. Βαζός, Σταμ. Παλαιοκρασσός, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρέγος Νευροματάκιος, Σκυρ. Λιδάμεσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαρ. Κανελλόπουλος, Εἰσηγητὴς καθὼς ἐπίσης καὶ ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δημητρά Ἰωαννίδου, ἐπὶ βαθμῇ 7ῃ.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως.

1. Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνολογιῶν Μαθημάτων Τεχνικοῦ Λυκείου.
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆς συζητήσεως τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπευροῦται τὸ ὑπ' ἀριθ. 76/3-11-76 πρακτικὸν συνεδρίας τοῦ τμήματος.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Ἀνδρέγος Νευροματάκιος, Σύμβουλος Β', ἔθεσεν ὑπ' ὄψιν τοῦ Τμήματος σχέδιον, ἀφορῶν τὴν Ἐνημερωτικὴν ὁμιλίαν καὶ συζητήσεις, διὰ τὸ διδακτικὸν προσωπικὸν τῆς Ἐπαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐκπ/σεως.

Ἀφοῦ ἀντηλλάγησαν ἀπόψεις ἐπὶ τοῦ προτεινομένου σχεδίου, τὸ Τμήμα ἐπεφυλάχθη νὰ ὁλοκληρώσῃ τὴν συζήτησιν εἰς ἐπομένην συνεδρίαν.

Ἐπὶ τοῦ πρώτου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνολογιῶν μαθημάτων Τεχνικοῦ Λυκείου", οὐδεμία συζήτησις ἐγένετο.

Μεθ' οὗ λύεται ἡ συνεδρία.

Ὁ Πρόεδρος

Τριαντ. Τριανταφύλλου

Ἡ Γραμματεὺς

Δημ. Ἰωαννίδου



ΓΡΑΦΕΙΣ 78

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῇ καταστάσει τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθε εἰς συνεδρίον σήμερον τὴν 9ην τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου 1976, ἡμέραν Παρασκευὴν καὶ ἔδραν 9ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως.

Παρόντων νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώργ. Βλάχος, Στοιμ. Παλαιοκρασσός, Σύμβουλοι Α΄, Ἀνδρ. Μαυρομαμάτσος, Σπυρ. Διδάμοσης, Σύμβουλοι Β΄ καὶ Χαράλ. Κανελλόπουλος, Εἰσηγητῆς καθὼς ἔφησεν καὶ ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δὴμ. Ἰακωνίδου, ἐπι βασιμῶ 7φ.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Πρόγραμμα Ἐνημερωτικῶν ὁμιλιῶν καὶ συζητήσεων διὰ τὰ διδακτικῶν προσοπικῶν Ἐπαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐκπ/σεως.
2. Ἀναλυτικὰ προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου.
3. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπικυροῦται τὸ ὑπ' ἀριθ. 77/4-11-76 Πρακτικὸν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος.

Ἐν συνεχείᾳ, ἐπὶ τοῦ πρώτου θέματος "Πρόγραμμα Ἐνημερωτικῶν ὁμιλιῶν καὶ συζητήσεων διὰ τὰ διδακτικῶν προσοπικῶν Ἐπαγγελματικῆς καὶ Τεχνικῆς Ἐκπ/σεως" ὁ εἰσηγητὴς κλιμαυρομαμάτσος παραστάσε σπὲ μέλη τὰ σχετικὰ πρόγραμμα.

Κατόπιν διεξοδικῆς συζητήσεως μεταξὺ τῶν μελῶν, τὸ Τμήμα ἀπεδέχθη τὴν ἐφαρμογὴν τοῦ προγράμματος καὶ ἀπεφάσισεν ὅπως θέσει τοῦτο ὑπ' ἔθρην τοῦ κ. Προέδρου τοῦ ΚΕΜΕ Ἀλεξ. Καρανιδάου.

Ἐπὶ τοῦ δευτέρου θέματος "Ἀναλυτικὰ προγράμματα Λυκείου", ἐτέθησαν ὀρθὸν συζητήσιν "οἱ μεθοδικοὶ ὁδηγοὶ διὰ τὴν διδασκαλίαν τοῦ μαθήματος καὶ τῶν Ἐργαστηρίων τῆς φυσικῆς", οἱ προτεινόμενοι ὀρθὸν τοῦ εἰσηγητοῦ κ. Χαρ. Κανελλόπουλου καὶ ἀποβαλλόμενοι πρὸς μελέτην εἰς τὰ μέλη τοῦ Τμήματος, εἰς τὴν ὑπ' ἀριθ. 74/1-11-76 συνεδρίαν.

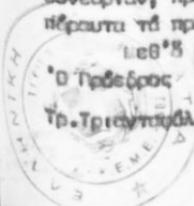
Κατόπιν διεξοδικῆς συζητήσεως μεταξὺ τῶν μελῶν τὸ Τμήμα προτείνει τροποποιήσεις τίνος ἐπὶ τῶν ἐπισημασθέντων ὀδηγῶν καὶ ἐπιφυλλάσεται νὰ ἑκκαθαρῇ τὰ παρατηρήσεις του εἰς ἐπομένην συνεδρίαν.

Ἐπὶ τοῦ τρίτου θέματος "Ἀνακοινώσεις" οἱ κ.κ. Ἀν. Μαυρομαμάτσος καὶ Σπυρ. Διδάμοσης, Σύμβουλοι Β΄, εἰσηγηταὶ τοῦ ὑπ' ἀριθ. 9.900.1/6/121806 22-10-76 ἔγγραφου, τοῦ Ἐπιμορφωτοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ ἠθροσευμάτων κ. Γεωργ. Ράλλη "περὶ διδακτικῶν βιβλίων γενικῶν μαθημάτων", τεθέντος ὑπ' ἔθρην τοῦ Τμήματος εἰς τὴν ὑπ' ἀριθ. 78/3-11-76 συνεδρίαν, προτείνουν ὅπως ἀποβληθῇ παράκλησις εἰς τὴν διοίκησιν, νὰ ἠκοσπολαθῶν ἡράται τὰ πρὸς γνωμάτευσιν βιβλία.

Ἐστ' ὅ μὴ ὑπάρχοντος ἑτέρου θέματος πρὸς συζήτησιν, λήγει ἡ συνέδριος.

Ὁ Πρόεδρος
Τρ. Τριανταφύλλου

Ἡ Γραμματεὺς
Δὴμ. Ἰακωνίδου



Πράξεις 79

Ἐν Ἀθήναις κατ' ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν κατ' ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρῖον σήμερον τὴν 8ην τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου 1976, ἡμέραν Δευτέραν κατ' ὄραν 9.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως.

Παρόντων νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ.Τριανταφόλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεδρῆγιος Βόζας, Στ.μ. Παλαιοκρασίδης, Σύμβουλοι Α', Ἀνδργυρος Κουραμματόπουλος, Στ.μ. Διδμασης, Σύμβουλοι Β' κατ' ἑαυτοὺς, Κων.Κωνελλόπουλος, Εἰσηγητὴς καθὼς ἐπίσης κατ' ἡ γραμμοτάξιν τοῦ Τμήματος Δ.μ. Ἰωαννίδου ἐπι β.βαθμῆ 79.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (συζήτησις ἐπι τελικοῦ σχεδίου Ἀναλυτικοῦ Προγράμματος Τεχνολογικῶν μαθημάτων Ἄου ἔτους Τεχνικοῦ Λυκείου).
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθ. 79/5-11-76 Πρακτικὸν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος.

Ἐν συνεχείᾳ ἐπι τοῦ α' θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου", ἡ ἐπι τοῦ θέματος Εἰσηγητὴς κ. Ἀνδργυρος Κουραμματόπουλος, Σύμβουλος Β', ὑπέβαλε γραπτῶς εἰς τὰ μέλη τοῦ Τμήματος, Σχέδιον Ἀναλυτικοῦ Προγράμματος κοινῶν Τεχνολογικῶν μαθημάτων Πρώτης (Α') Τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου εἰς τὰ μαθήματα 1) Μηχανολογικῶν ἐργαστ. 2) Μηχανικῆς. Τὸ Τμήμα ἐπιευλόγησεν εἰς τὴν μελέτην τὸ περιεχόμενον τοῦ ἐν λόγῳ προγράμματος κατ' ἐπι β.βαθμῆ 79 εἰς ἐπιμορφώσεως.

Ἐπι τοῦ δευτέρου θέματος "Ἀνακοινώσεις":

α) Ὑπερέδωκεν τοῦ Τμήματος κ. Τριαντ. Τριανταφόλλου, ἀνεκοίνωσεν εἰς τὰ μέλη τὸ περιεχόμενον τοῦ ὑπ' ἀριθ. 19993/30-10-76 ἐγγράφου τοῦ Προέδρου τοῦ Σπουδαστικοῦ Ἐπιμορφωτικοῦ Συμβουλίου τῆς Ἐ.Ε.Ε. εἰς ὑπομνήματα ἐργασίας". Τὴν εἰσηγήσειν ἐπι τοῦ περιεχομένου τοῦ ἐν λόγῳ θέματος ἐπιβόησεν εἰς τὸν κ. Βόζαν, Σύμβουλον Α'.

β) Διετέθη συζήτησις ἐπι τῶν ἐπισημασμένων μεθοδικῶν δόξειν, διὰ τὴν διδασκαλίαν τοῦ μαθήματος κατ' ἐπι β.βαθμῆ 79 τῶν ἀνωμαλῶν δόξειν τοῦ κ. Κων. Κωνελλόπουλου κατ' ἐπι β.βαθμῆ 79.

Τὸ Τμήμα ἀπέδωκεν ὑπ' ἀριθ. α) τὸ περιεχόμενον ἐπι τῶν ἐπισημασμένων δόξειν τοῦ κ. Κων. Κωνελλόπουλου κατ' ἐπι β.βαθμῆ 79 εἰς τὸν κ. Βόζαν, Σύμβουλον Α', εἰς τὴν μελέτην τῶν ἐπισημασμένων δόξειν τοῦ κ. Κων. Κωνελλόπουλου κατ' ἐπι β.βαθμῆ 79 εἰς τὴν μελέτην τῶν ἐπισημασμένων δόξειν τοῦ κ. Κων. Κωνελλόπουλου κατ' ἐπι β.βαθμῆ 79 εἰς τὴν μελέτην τῶν ἐπισημασμένων δόξειν τοῦ κ. Κων. Κωνελλόπουλου κατ' ἐπι β.βαθμῆ 79.

Α. Γιὰ τὸ μάθημα τῆς φυσικῆς.

1. Τὸ κεφάλαιον κατ' ἐπι β.βαθμῆ 79 εἰς τὴν μελέτην τοῦ κ. Κων. Κωνελλόπουλου κατ' ἐπι β.βαθμῆ 79 εἰς τὴν μελέτην τῶν ἐπισημασμένων δόξειν τοῦ κ. Κων. Κωνελλόπουλου κατ' ἐπι β.βαθμῆ 79 εἰς τὴν μελέτην τῶν ἐπισημασμένων δόξειν τοῦ κ. Κων. Κωνελλόπουλου κατ' ἐπι β.βαθμῆ 79.

Ἐπι β.βαθμῆ 79 εἰς τὴν μελέτην τῶν ἐπισημασμένων δόξειν τοῦ κ. Κων. Κωνελλόπουλου κατ' ἐπι β.βαθμῆ 79 εἰς τὴν μελέτην τῶν ἐπισημασμένων δόξειν τοῦ κ. Κων. Κωνελλόπουλου κατ' ἐπι β.βαθμῆ 79 εἰς τὴν μελέτην τῶν ἐπισημασμένων δόξειν τοῦ κ. Κων. Κωνελλόπουλου κατ' ἐπι β.βαθμῆ 79.

Ἐπι β.βαθμῆ 79 εἰς τὴν μελέτην τῶν ἐπισημασμένων δόξειν τοῦ κ. Κων. Κωνελλόπουλου κατ' ἐπι β.βαθμῆ 79 εἰς τὴν μελέτην τῶν ἐπισημασμένων δόξειν τοῦ κ. Κων. Κωνελλόπουλου κατ' ἐπι β.βαθμῆ 79.

2. Έμφαση θά πρέπει νά δίνεται στις διαστάσεις τών φυσικών μεγεθών.
3. Λεπτομερείς περιγραφές πολυπλόκων συσκευών ή όργάνων θά πρέπει νά αποφεύγονται. Ίδιαίτερη προσοχή θά πρέπει νά δίνεται στην έφορμολή τών νόμων.
4. Πολύπλοκες μαθηματικές αποδείξεις τύπων θά πρέπει νά αποφεύγονται.
5. Ίδιαίτερη προσοχή πρέπει νά δοθεί στην διάκριση τών διανυσματικών από τά μονόμετρα μεγέθη.

β: Γιά τά Έργαστήρια τής φυσικής.

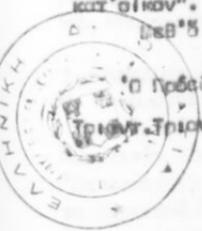
1) Κάθε έργαστηριακή άσκηση πού διαρκεί έδα ώρες, περιλαμβάνει τήν συγκέντρωση μετρήσεων, τήν άνάλυση καί τόν όπολογισμό τών άγνωστων μεγεθών.

2) Ο διδάσκων καθοδηγεί καθ' ύλην τήν διάρκεια τής άσκησης καί έλέγχει τήν πληρότητα, άριότητα καί άκρίβεια τών μετρήσεων.

3) Κάθε Έργαστηριακή άσκηση πού πραγματοποιείται από έδα έδα μεθόδων με άνεργό συμμετοχή καί τών έδα στην χειρισμό τών συσκευών καί τήν διεξαγωγή τών μετρήσεων.

Παραδείγματα θά έπεξεργάζονται στην τάξη καί θά δίνονται πρós περαιτέρω μελέτη κατ' οΐκον".

Μεθ' ού μη ύπάρχοντος έτέρου θέματος πρós συζήτησην λείπει ή συνεδρίασις.



Ο Πράεδρος
Τριάντ. Τριανταφύλλου

Η Γραμματέας
Δ/μ. Ιωάννιδου

Πράξεις Β04

Έν Αθήναις καί έν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίαν σήμερον τήν 9ην τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου 1976, ἡμέραν Τρίτην καί ὤραν 9ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως. Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ.Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώργ. Βόζας, Σταμ.Παλιοκρασσῆς, Σύμβουλοι Α', Ἀν.Μαυροματῆκος, Σπυρ.Διδμεσης, Σύμβουλοι Β' καί Χαρ. Κανελλόπουλος, Εἰσηγητῆς καθὼς ἐπίσης καί ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δῆμ. Ἰωαννίδου ἐπί βαθμῷ 7φ. Παρέστησαν ἐπίσης οἱ κ.κ. Καϊμάκης Ἀγγελος, Παπαϊωάννου, Ἀντ., Κοδωνάρης Ἰωάν., Παπαγιαννόπουλος Ἰωάν., Πυροβόλου Τ., Κουζέλης Ἀνδ., Καλαντζόπουλος Ἀθαν., Ζαβλα- νῶς Μάριον, Παλλάκος Ἀλέκος, Τόμπας Ε., Κωνσταντάκου Αἰκ. καί Μ.Παπακωνσταντίνου.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (Συμμετοχὴ μελῶν ὁμάδος ἐργασίας).
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπικυροῦται τὸ ὑπ'ἀριθ.79/8-11-76 Πρακτικὸν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος.

Ἐν συνεχείᾳ ἐπὶ τοῦ πρώτου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου".

Ὁ κ.Μαυροματῆκος, Σύμβουλος Β', θέτει ὑπὸ συζήτησιν τὸ περιεχόμενον τοῦ ἐπισυνα- πτομένου Σχεδίου Ἀναλυτικοῦ Προγράμματος Κοινῶν Τεχνολογικῶν μαθημάτων Α' τάξεως Τεχνικοῦ Λυκείου προτεινόμενον ὑπὸ τῆς Ὁμάδος Μηχανολογικοῦ κύκλου α) ἐπὶ τοῦ μα-θημάτων : Τεχνολογικῶν Ἐργαστήριον καί β) ἐπὶ τοῦ μαθήματος : Μηχανικῆ. Κατόπιν διεξοδικῆς συζητήσεως μεταξὺ τῶν μελῶν, τὸ Τμήμα λαβὼν ὑπ'ὄψιν 1) τὸ περιε- χόμενον τοῦ ἐν λόγῳ ἐπισυναπτομένου Ἀναλυτικοῦ Προγράμματος καί 2) τὰς ἀνταλλαγί- σας ἀποφείτῃ τῶν μελῶν ἀποδέχεται τήν ὡς ἑνω εἰσηγήσιν ὑπὸ τὰς κάτωθι τροποποιήσεις.

1. Ἐπὶ τοῦ μαθήματος Μηχανολογικῶν Ἐργαστήριον:

α) Εἰς τὸ τέλος τῶν μεθοδικῶν ὁδηγῶν νὰ προστεθῆ:

Γ. Περιεχόμενον Ἀναλυτικοῦ Προγράμματος.

β) Εἰς τὸ τέλος τῆς ἐνότητος "ἔργαλεῖα" καί μετὰ τήν λέξιν συνεργεῖα, νὰ προστεθῆ: ἐργατῆσι, ἐργαστήριον κ.λ.π.

2. Ἐπὶ τοῦ μαθήματος Μηχανικῆ:

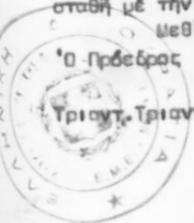
α) Εἰς τὸν σκοπὸν τοῦ μαθήματος, μετὰ τήν λέξιν παροχὴ νὰ προστεθῆ ἡ φράσις: καί στήν ἐφαρμογὴ ἐπίσης νὰ διαγραφῶν αἱ λέξεις: στοθὸς οπουδαστῆς.

β) Εἰς τὰς μεθοδικὰς ὁδηγίας, ἡ φράσις: χωρὶς μαθηματικὰς ἀποδείξεις, νὰ ἀντικατα- σταθῆ με τήν φράσιν: με ἀπλὰς μαθηματικὰς ἀποδείξεις.

Μεθ'ὅ μὴ ὑπάρχοντος ἑτέρου θέματος πρὸς συζήτησιν λήγεται ἡ συνεδρία.

Ὁ Πρόεδρος
Τριαντ.Τριανταφύλλου

Ἡ Γραμματεὺς
Δῆμ. Ἰωαννίδου



Πράξεις 81η

Ἐν Ἀθήναις κατ' ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν κατ' Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρῖον σήμερον τὴν 11ην τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου 1976, ἡμέραν Πέμπτην κατ' ἕραν 9ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως αὐτοῦ. Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ.Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώργ.Βάζας, Στ.μ. Πολυαικροαστῆς, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρ.Μαυροματῆκος, Σπυρ.Ἀθώμεσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαρ.Κονελλόπουλος, Εἰσηγητὴς καθὼς ἐπίσης καὶ ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δῆμ. Ἰωαννίδου, ἐπὶ κ.βαθμῷ 7ῷ.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως.

1. Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Ἐπαγγελματικοῦ καὶ Τεχνικοῦ Λυκείου.
2. Προγράμματα Εἰδικότητος Ἐμπορικοῦ Ναυτικοῦ (Εἰσηγητὴς κ.Μαυροματῆκος).
3. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθ.80/9-11-76 Πρακτικὸν τῆς συνεδρῖας τοῦ Τμήματος.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, κ.Τριαντ.Τριανταφύλλου, ἔθεσεν ὑπὸ συζήτησιν τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος, τὸ περιεχόμενον τοῦ Ἀναλυτικοῦ Προγράμματος Χημείας διὰ τὸ Α' ἔτος τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου, προτεινομένου ὑπὸ τοῦ κ.Α. Καλαντζοπούλου, Χημικοῦ. Τὸ Τμήμα ἐπεφυλάχθη νὰ διατυπώσῃ τὴν παρατηρήσειν του εἰς ἐπομένην συνεδρῖον. Ἐπὶ τοῦ δευτέρου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Προγράμματα Εἰδικότητος Ἐμπορικοῦ Ναυτικοῦ", ὁ ἐπὶ τοῦ θέματος Εἰσηγητὴς κ.Μαυροματῆκος, Σύμβουλος Β', προτείνει τὰ κάτωθι:

"Εἰσηγούμεθα ὅπως:

1. Τὸ ἀρολόγιον κατ' ἀναλυτικὸν πρόγραμμα τοῦ πρώτου ἔτους σπουδῶν τοῦ Τμήματος Εἰδικότητος Ἱπχανικῶν Ἐμπορικοῦ Ναυτικοῦ νὰ εἶναι τὸ αὐτὸ μὲ τὸ τοῦ πρώτου ἔτους σπουδῶν τῶν ἄλλων τμημάτων εἰδικότητων τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου" τὸ αὐτὸ δὲ ἴσχυος καὶ διὰ τὴν εἰδικότητα Ἐμποροπλοίαρχων.

2. Ἀνατεθῆ εἰς τὴν ὁμάδα μελέτης τῶν ἀρολογίων καὶ Ἀναλυτικῶν Προγραμμάτων τοῦ Ἱπχανολογικοῦ κύκλου" τῆς ὁμοίας προσεβρεθεσεν, ἡ σύνταξις τῶν σχετικῶν προγραμμάτων τοῦ Β' καὶ Γ' ἔτους σπουδῶν τῶν ἐν λόγω εἰδικότητων.

Ἐσοῦτος νωστοποιούμεν ὅτι οἱ λόγοι ἐπέβαλον τὸ Α' ἔτος σπουδῶν τῶν ἄνωτέρω εἰδικότητων νὰ εἶναι τὸ αὐτὸ μετὰ τῶν ἄλλων εἰδικότητων τοῦ Ἱπχανολογικοῦ κύκλου, εἶναι οἱ αὐτοί, οἱ ὁποῖοι ἀδήγησαν εἰς τὸ κοινὸν πρόγραμμα τοῦ Α' ἔτους τῶν ὁμοίων εἰδικότητων τοῦ αὐτοῦ κύκλου"

Κατόπιν ἀνταλλαγῆς ὁψεων μεταξὺ τῶν μελῶν, τὸ Τμήμα ἐπεφυλάχθη νὰ ὁλοκληρώσῃ τὸ ἐν λόγω θέμα εἰς ἐπομένην συνεδρῖον, πρὸς καλύτεραν ἐνημέρασιν τῶν μελῶν. Μεθ' ἧς μὴ ὑπάρχοντας ἐτέρου θέματος πρὸς συζήτησιν λήγεται ἡ συνεδρῖα.

Ὁ Πρόεδρος

Τρ.Τριανταφύλλου

Ἡ Γραμματεὺς
Δῆμ. Ἰωαννίδου



Πράξις 82

Εν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπι-
μορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 12ην τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου
1976, ἡμέραν Παρασκευὴν καὶ ὕρον 9.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαιδεύσεως αὐτοῦ.
Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφόλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος,
Γεώργ. Βάζου, Στρωμ. Παλαιοκρασσοῦ, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρ. Λουραμμετιώου, Γεν. Διεύθυνσης,
Σύμβουλοι Β' καὶ Χαρ. Κανελλόπουλος, Εἰσηγητὴς καθὼς ἔπρεπε καὶ ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμή-
ματος Δ/μ. Ἰωαννίδου, ἐπὶ βαθμῇ 7η.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Ἀναλυτικὰ προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου.
(Ἡλεκτροτεχνία, Τεχνολογικὸ σχέδιο, Ἡλεκτρολογία ἐργαστήρια).
2. Εἰδικότητες Ἐπαγγελματικῶν Σχολῶν Ἐξειδικεύσεως.
3. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθ. 8.01/11-11-76 Πρακτι-
κῶν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος.

Ἐν συνεχείᾳ ἐπὶ τοῦ α' θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀναλυτικὰ προγράμματα Τεχνι-
κοῦ Λυκείου" ὁ κ. Παλαιοκρασσοῦ, Σύμβουλος Α' ἀνέθερεν τὸ ἔξής: Ἐπεχειρήθη, ἡ εἰδικό-
της τῶν σχεδιστῶν, νὰ συμπεριληφθῇ εἰς τὴν εἰδικότητα τῶν Διοικητικῶν Γραφικῶν Τεχνῶν
καὶ Ἐσωτερικῶν χώρων. Ἡ ταυτοῦ ὕμνος ἐνέργεια ἐδημιούργησεν δυσκολίας καὶ προβλήμα-
τα, ἄσχετα μὴ εἴσπρατος τοῦ ἀντικειμένου τῶν εἰδικοτήτων.

Κατόπιν τούτου, ἐπρότεινε, ἡ εἰδικότητα αὕτη τῶν σχεδιστῶν νὰ εἰσαχθῇ εἰς τὸ Τεχνι-
κῶν Λόγιον.

Κατόπιν διεξοδικῆς συζητήσεως μετὰ τῶν μελῶν ἐπὶ τῆς προτάσεως τοῦ κ. Παλαιοκρασσοῦ,
τὸ Τμήμα ἀπεφασίσεν νὰ ἀποδεχθῇ τὴν πρότασιν ταύτην.

Ἐπὶ τοῦ δευτέρου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Εἰδικότητες Ἐπαγγελματικῶν Σχολῶν
Ἐξειδικεύσεως", ὁ κ. Πρόεδρος, κατόπιν συζητήσεως μετὰ τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος, ἐπρό-
τεινε εἰς τὰ μέλη, νὰ μελετήσουν καὶ νὰ εἰσηγηθοῦν τὰς ἐν ἄσφ. εἰδικότητας.

Ἐπὶ τοῦ τρίτου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀνακοινώσεις" ὁ ἐπὶ τοῦ θέματος εἰ-
σηγητὴς κ. Γεώργ. Βάζου, Σύμβουλος Α', ἐνημέρωσεν τὰ μέλη τοῦ Τμήματος ἐπὶ τῷ περιε-
χομένῳ τοῦ ὑπ' ἀρ. 18933/30-10-76 ἐγγράφου τοῦ Προέδρου τοῦ Ξενοδοχειακοῦ Ἐπιμελητη-
ρίου τῆς Ἑλλάδος κ. Κων. Νηοῦτσου, περὶ τῆς συμμετοχῆς ἐκπροσώπου Ε.Ε.Ε. εἰς ὁποιοῦδε
ἐργασίας" καὶ ἀνεπτυξέν ἐπ' αὐτοῦ τὰς ἀσφ. τοῦ.

Κατὰ τὴν γενομένην συζήτησιν μετὰ τῶν μελῶν, ὁ κ. Παλαιοκρασσοῦ Στρωμ., Σύμβουλος Α',
ἐπρότεινε τὰ κάτωθι: Ὅς ἀπάντησις ἐπὶ τῷ ἀνωτέρῳ ἐγγράφῳ, νὰ γραφῇ μίᾳ ἐπιστολῇ,
δι' ἧς νὰ διαβιβάζονται εὐχαριστίαι, διὰ τὴν δεκτικὴν ἐπιμέλειαν τὴν νὰ βοηθήσουν
εἰς τὴν ἐκπόνησιν προγραμμάτων καὶ νὰ τοῦζονται ὅτι, ἡ συνεργασία αὕτη δίδεται νὰ ὁ-
πέρη καὶ ἔνευ τῆς συμμετοχῆς μέλους τοῦ Ξενοδοχειακοῦ Ἐπιμελητηρίου εἰς τὴν ὁμάδα
ἐργασίας τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. Ἡ ἐνημέρωσις εἶναι δυνατὴ νὰ γίνῃται μὲσθ γραπτῶν εἰσηγήσεων,
τέλους, νὰ γραφῇ ὅτι τὸ Κ.Ε.Μ.Ε. θεωρεῖ ἐπιβεβλημένον καὶ σπουδόν, τὸ ἀναλυτικὸν πρό-
γραμμα, πρὸ τῆς τελικῆς του διαμορφώσεως, νὰ τίθεται ὑπ' ὄψιν εἰδικῶν, ἐπὶ τῶν θεμά-
των τούτων, μελῶν τοῦ Ξενοδ. Ἐπιμελητηρίου ἵνα διατυπώσουν τὰς ἀσφ. τῶν ἐπὶ τῶν
Προτεινομένων προγραμμάτων τῶν Τεχνικῶν καὶ Ἐπαγγελματικῶν Λυκείων".

Προτεινομένων προγραμμάτων τῶν Τεχνικῶν καὶ Ἐπαγγελματικῶν Λυκείων".
τὸ Τμήμα λαθὼν ὑπ' ὄψιν α) τὸ περιεχόμενον τοῦ ἐν ἄσφ. ἐγγράφου β) τὴν εἰσηγήσιν τοῦ
κ. Βάζου καὶ γ) τὰς ἀνταλλαγείσας ἀσφ. μετὰ τῶν μελῶν π ρ ο τ ε ς ε ι ι
νὰ τεθοῦν ὑπ' ὄψιν ἁμῶν ὁδὸν ἐν μέλει.

- 1) Έκ του Ξενοδοχειακού Επιμελητηρίου.
- 2) Έκ της Ομοσπονδίας Ξενοδόχων Ελλάδος και
- 3) Έκ του Εθνικού Οργανισμού Τουρισμού, ειδικών επί των θεμάτων Έκπ/σεως Τουριστικών Επαγγελματιών, ίνα καλούνται ήταν παρίσταται άνδραση.

Εν συνεχείη δ κ. Παλαιακροσσός Στμ., εισηγήθη τή κήρυξη Λόγγ μεταφορής τών Ερασιωτικών γραφείων από τή Αονδίνο εις τόν Πειραιά, άπόρχει προοπτική νά δημιουργηθή μεγάλη ζήτησις Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων. Κατά συνέπειαν θα πρέπει νά έξετασθή, άν άπόρχει δυνατότης δημιουργίας μιός ττοιούτης Ειδικότητας, εις τή Επαγγελματικό Λόκειο. Εάν ή πρότασις αύτη γίνη άποδεκτή, έπρότεινε δ- πως τή Επαγγελματικό Λόκειο Ναυτιλιακών σπουδών, περιληθούν εις τή Λοιπά Επαγγέλματα, τού έθρου θ τού σχεδίου Νόμου Γερμ Οργανώσεως και διοικήσεως τής Έδουσις και Άνετέρας Επαγγελματικής και Τεχνικής Έκπ/σεως".

Κατόπιν άνταλλαγής άπόψεων μεταξύ τών μελών, τή Τμήμα άπεδέχθη τήν άς άνω εισηγήσειν και δ κ. Πρόεδρος άνέθεσεν εις τόν κ. Παλαιακροσσό, νά άναλάβη τήν έδούνην και δ/νειν μιός άμύδος έργασίας, εις τήν άκρόνησιν τού άναλυτικού Προγράμματος, τής ειδικότητας τών Ναυτιλιακών σπουδών.

Μεθ' τού μη άπόρχοντος άτέρου θέματος πρός συζήτησιν ή συνεδρία.



Η Γραμματέας
[Signature]
έπμ. Ιωαννίδου

Πρὸς τὴν Β3η

Ἐν Ἀθήναις κατ' ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν κατ' ἐπιμερόδεσας (Λεσχόρους 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίον σήμερον τὴν 15ην τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου 1976, ἡμέραν δευτέραν κατ' ἕρπον 9.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκ/σεως αὐτοῦ.

Παρόντων ναίμας κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριαντοπούλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώργιος Βάζος, Σταμ. Παλιαιοκρασίδης, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρ. Μουραμμάτσος, Σπυρ. Διδμοσης, Σύμβουλοι Β' κατ' ἑρπὸν Κωνσταντῆ Κονελλόπουλος, Εἰσηγητὴς καθὼς ἐπίσης κατ' ἡ γραμματεὸς τοῦ Τμήματος Διμ. Ἰακωνίδου, ἐπί βαθμῷ 7φ.

Θέματα ἡμερησίου διατάξεως

1. Ἀναλυτικὰ προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου. Συνέχεια συζητήσεως (Ἠλεκτροτεχνίον - Τεχνολογικὸ Σχεδίο, - Ἠλεκτρολογικὸ Ἐργαστήριον).
2. Εἰδικότητες Ἐπαγγελματικῶν Σχολῶν Ἐξειδικεύσεως. Συνέχεια συζητήσεως.
3. Ἀνοικιώσεις.

Ἐν ἄρχῃ τῆς συνεδρίας ἐπεκυρώθη τὸ ἀπ' ἑρπ. Β2/12-11-76 Πρακτικὸν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος.

Ἐπί τοῦ πρώτου θέματος τῆς ἡμερησίου διατάξεως "Ἀναλυτικὰ προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (Ἠλεκτροτεχνίον-Τεχνολογικῶν Σχεδίων-Ἠλεκτρολογικῶν Ἐργαστηρίων) ὁ κ. Μουραμμάτσος, Σύμβουλος Β', ἐθεσεν ἀπ' ὄψιν τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος, τὸ περιεχόμενον τῶν μαθημάτων τῆς Ἠλεκτροτεχνίας, τοῦ Τεχνολογικοῦ Σχεδίου κατ' τοῦ Ἠλεκτρολογικοῦ Ἐργαστηρίου, προτεινόμενον ἀπὸ τῶν μελῶν τῆς ὁμάδος Ἐργασίας τοῦ Μηχανολογικοῦ Κόκλου.

Τὸ Τμήμα ἐπεφυλάχθη νὰ μελετήσῃ τὸ περιεχόμενον τῶν ἐν λόγῳ μαθημάτων κατ' νὰ διατυπώσῃ τὰς ἀπόψεις του εἰς προσεχὴ συνεδρίον.

Ἐπί τοῦ δευτέρου θέματος τῆς ἡμερησίου διατάξεως, "Εἰδικότητες Ἐπαγγελματικῶν Σχολῶν Ἐξειδικεύσεως", οὐδεμίαν ἐγένετο συζήτησις.

Ἐπί τοῦ τρίτου θέματος "Ἀνοικιώσεις", ὁ κ. Διδμοσης, Σύμβουλος Β', ὑπέβαλε ἀπὸ μνημῆμα, περιέχον ἀποφάσεις ἐπί θεμάτων Ἐπαγγελματικῆς κατ' Τεχνικῆς Ἐκπ/σεως.

Μετ' ὅδε αὐτοὶ ἡ συνεδρία.

Ο. ΠΡΕΣΒΡΟΣ

ΤΡ. ΤΡΙΑΝΤΑΠΟΥΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΔΗΜ. ΣΠΑΝΝΙΔΟΥ

ΠΡΑΞΙΣ 84η

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίον σήμερον τήν 16ην τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου 1976, ἡμέραν Τρίτην καί ἔσαν 9.00 π.μ. τῶ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ.Τριανταφόλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεδώνιος Βαζας, Σταμ.Παλιαιοκρασσῆς, Σύμβουλοι Α", Ἀνδρέγγορος Μπαρωμμοτάκος, Σπυρ. Διάμειος, Σύμβουλοι Β" καί Χαρ.Κανελλόπουλος, Εἰσηγητῆς καθὼς ἐπίσης καί ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δῆμ. Ἰωαννίδου ἐπι βαθμῶ 7φ.

Παρέστησαν ἐπίσης καί τὰ κάτωθι μέλη ἐκ τῆς Ὁμάδος Ἐργασίας τοῦ Μηχανολογικοῦ Κόκλου:

Κοβάρης Ἰωάν., Καϊμάκης Ἀγγ., Παπακωνσταντίνου Μαγ., Παπαγιάννου Ἀμτ., Παπαγιαννόπουλος Ἰωάν., Παλλάτος Α., Κωνσταντάκου Αίκ., Τόμπας Εἰδ., Πυροβάλλου Γ., Κολαντζόπουλος Α., καί Κουζέλης Α.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (Συμμετοχὴ μελῶν ὁμάδος Ἐργασίας).
2. Εἰδικότητες Ἐπαγγελματικῶν Σχολῶν Ἐξειδικίσεως.
3. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθ. 83/15-11-76 Πρακτικὸν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος.

Ἐπι τοῦ πρώτου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου" ὁ κ.Παπαγιάννου ἀνέπτυξεν τὰς ἀπόψεις του ἐπι τοῦ περιεχομένου τοῦ ἐπισυνεπιλεγμένου μαθήματος τῆς Ἠλεκτροτεχνίας, τοῦ προτεινομένου ὑπὸ τῆς Ὁμάδος Ἐργασίας τοῦ Μηχανολογικοῦ Κόκλου.

Κατόπιν διεξοδικῆς συζητήσεως μεταξὺ τῶν μελῶν, τὸ Τμήμα ἀπεφάσισεν τὰς κάτωθι τροποποιήσεις:

1. Τὸ περιεχόμενον τοῦ σκοποῦ τοῦ ἐν λόγῳ μαθήματος νὰ διαμορφωθῇ οὕτως:

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος εἶναι:

"Ἡ παροχὴ τῶν βασικῶν γνώσεων τῆς Ἠλεκτροτεχνίας καί τῶν Τεχνικῶν πληροφοριῶν ἐπι τῶν κυριωτέρων συναρῶν Ἐφαρμογῶν των. Ἔτσι ἐκείνοι ἀπ'αὐτῶν σπουδαστῆς ποὺ θ'ἀκολουθήσουν τὴν εἰδικότητα τοῦ Ἠλεκτρολόγου ἢ Ἠλεκτρονικοῦ θὰ ἔχουν τὴν βῆσιν γιὰ θεωρητικὴ ἀνάπτυξιν τῶν συναρῶν ἐνοτήτων καί τῶν ἀντιστοιχῶν ἐφαρμογῶν των. Γιὰ ὅλους τοὺς ἄλλους σπουδαστῆς οἱ γνώσεις τῆς Ἠλεκτροτεχνίας τοῦ Α^{ου} χρόνου θὰ εἶναι χρήσιμες, ὡς βοηθητικὰ στοιχεῖα, ἐπὶ τὴν συνέχεια τῶν σπουδῶν τους καὶ ἄργότερα ἐπὶ τὴν ἐκκρησὴν τοῦ ἐπαγγέλματός τους."

2. Τὸ περιεχόμενον τῶν μεθοδικῶν δειγμάτων θὰ διαμορφωθῇ οὕτως:

Ἡ διδασκαλία τοῦ μαθήματος τῆς Ἠλεκτροτεχνίας θὰ γίνεται με ἀπλὴ θεωρητικὴ ἀνάπτυξιν καί με καθημερινὰς τύπους, ὅπως ἀναφέρεται ^{ὀπίθεν} πέρα κατὰ ἀνάλησιν τοῦ προγράμματος διὰ νὰ ὑπάρχει ἡ δυνατότητα ἐκτέλεσεως βασικῶν μόνων ὑπολογισμῶν.

3. Ἐπι τοῦ περιεχομένου τοῦ Ἀναλυτικοῦ Προγράμματος, τὸ κεφάλαιον, 2.2.1, τὸ ἀποῖον περιλαμβάνεται εἰς τὸ κεφάλαιον συνεχῆς ρεύμα, κατόπιν προτάσεως τοῦ κ. Κανελλόπουλου, Εἰσηγητοῦ, τὴν ὅσῃ ἀπεφάσισεν τὸ Τμήμα νὰ γραφῇ οὕτως:



"Ηλεκτρική και συμβατική φορά ηλεκτρικού ρεύματος, είδη ηλεκτρικού ρεύματος".
Τήν πρότασιν τοῦ κ. Παλαιοκρασά νά ἀλλάξῃ ἡ δομή τῆς ὕλης, δέν τήν ἀπέδεχθη τὸ
Τμήμα.

Ἐν συνεχείᾳ ἐγένετο συζήτησις ἐπὶ τοῦ περιεχομένου τοῦ μαθήματος: Τεχνολογικὸν
Σχέδιον.

Κατόπιν ἀνταλλαγῆς ἀπόψεων μεταξὺ τῶν μελῶν, τὸ Τμήμα ἀπέδεχθη τὸ περιεχόμενον
τοῦ ἐν λόγῳ μαθήματος.

Ἦς πρὸς τὸν τίτλον ὅμως τοῦ μαθήματος ἐπεφυλάχθη νά μελετήσῃ καὶ νά συζητηθῇ
ἐπ' αὐτοῦ εἰς μίαν ἐκ τῶν ἐπομένων συνεδριῶν.

Ἐπὶ τοῦ δευτέρου καὶ τρίτου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως οὐδεμία ἐγένετο συ-
ζήτησις.

Μεθ' οὗ λήθεται ἡ συνεδρία.



Ὁ Πρόεδρος
Τῆς Συνεδριᾶς

Ἡ Γραμματεὺς
Δημ. Ἰωάννιδου

Πράξις Β΄

Ἐν Ἀθήναις κατ' ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν κατ' Ἐπι-
μορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 17ην τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου
1976, ἡμέραν Τετάρτη, κατ' ὥραν 8.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως αὐτοῦ.
Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ.Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γ.
Βάζας, Σταμ.Παλιαιοκροσσός, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρέαυρος Μουραμμάτσος, Σπυρ.Διδάσκων,
Σύμβουλοι Β' κατ' ἁρμόδιον. Κωνσταντῆς, Εἰσηγητὴς καθὼς ἐπίσης κατ' ἡ γραμματεὺς τοῦ
Τμήματος Διμ. Ἰωαννίδου, ἐπί βαθμῷ 7φ.
Παρέστη ἐπίσης κατ' ὁ κ. Κατζηγιάννου, Γενικὸς Διευθυντὴς τῆς Ἐπαγγελματικῆς κατ' Ἐκπι-
κῆς Ἐκπ/σεως.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως.

1. Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου. Συνέχεια συζητήσεως.
2. Ἀνακαινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθμ. 84/16-11-76 Προ-
κτικὸν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ Πρόεδρος, κ. Τριανταφύλλου ἠχοχρησίστησεν τὸν κ. Κατζηγιάννου διὰ τὴν
πρῶτον συμμετοχὴν αὐτοῦ εἰς τὴν συνεδρίαν τοῦ Τμήματος, προκειμένου νὰ συζητήσῃ με-
τὰ τῶν μελῶν τοῦ τμήματος ἐπὶ θεμάτων ἀφορῶντων τὴν Ἐπαγγελματικὴν κατ' Ἐκπι-
κῆν Ἐκπ/σειν.

Ἐτόνισεν δὲ ὅτι οἱ στόχοι κατ' τὰ προβλήματα τῆς Παιδείας, ἀντιμετωπίζονται διὰ κα-
λῆς συνεργασίας τῶν ἀρμοδίων φορέων.

Ἀκολούθως ὁ κ. Κατζηγιάννου, ἐξέθετο τὰς προοπτικὰς τοῦ ὁδοῦ ἐπὶ τοῦ προγράμμο-
τος τοῦ Ἐπαγγελματικοῦ κατ' Ἐκπι-κῆν Ἐκπ/σεως, αἱ ὁποῖαι ἔχουν ὡς κάτωθι:

Κατὰ τὸ πρῶτον ἐξέδημον, τὸ πρόγραμμα νὰ εἶναι κοινὸν δι' ὅλους τὰς εἰδικότητας τῶν
Ἐπαγγελματικῶν κατ' Ἐκπι-κῆν Ἐκπ/σεως.

Κατὰ τὸ δεύτερον ἐξέδημον α) τὸ πρόγραμμα νὰ εἶναι κοινὸν, δι' ὅλους τὰς εἰδικότητας
τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου κατ' β) τὸ πρόγραμμα νὰ εἶναι κοινὸν, δι' ὅλους τὰς εἰδικότητας
τοῦ Ἐπαγγελματικοῦ Λυκείου.

Κατὰ τὸ τρίτον ἐξέδημον, νὰ γίνεταί διαχωρισμὸς τῶν εἰδικότητων κατ' συνεπὲς τὸ πρό-
γραμμα, νὰ εἶναι ἀνάλογον ἐκάστης εἰδικότητος.

Κατὰ τὸ α' κατ' β' ἐξέδημον, νὰ ἔχη δικαίωμα ὁ μαθητὴς ν' ἀλλάξῃ κατεδουνοῖν, οὐχὶ 5μωσ,
κατ' ἡμῶν τὸ γ' ἐξέδημον.

Σχετικῶς βε μὲ τὴν ἐγγραφὴν τῶν πτυχιούχων, Τεχνικῶν κατ' Ἐπαγγελματικῶν Λυκείων,
εἰς τὰ Ἀνώτατα Ἐκπαιδευτικὰ Ἰδρύματα, ὁ κ. Κατζηγιάννου ἐνημέρωσεν τὰ μέλη μὲ τὰ
ἀκόλουθα:

Οἱ πτυχιούχοι τῶν Ἐκπι-κῆν Ἐκπ/σεως κατ' Ἐπαγγελματικῶν Λυκείων, βε διδάσκονται, ἐκτὸς τῶν
μαθημάτων τὰ ὁποῖα βε περιλαμβάνονται εἰς τὸ πρόγραμμα Εἰδικώσεως κατ' Ἐκπι-κῆν Ἐκπ/σεως
ἐπιλογὴν. Τὰ μαθήματα ταῦτα βε εἶναι ἀνάλογα τῆς εἰδικότητος τὴν ὁποῖαν βε ἀκολουθήσουσιν
εἰς τὰ Ἀνώτατα Ἐκπαιδευτικὰ Ἰδρύματα. Συνεπὲς διὰ νὰ δυνάτῃ τὰς νὰ εἰσαχθῇ εἰς τὰ



Α.Ε.Ι. θα πρέπει να έχει επιτύχει κατά τις εξετάσεις τόσο εις τα μαθήματα τὰ ὁποῖα περιλαμβάνονται εἰς τὸ πρόγραμμα εἰδικέσεως ἕως καὶ εἰς τὰ κατ'ἐπιλογὴν μαθήματα. Ὁ Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, κ.Τριαντ.Τριανταφύλλου, ἐνημέρωσεν τὸν κ.Κατζητάδνου ἐπὶ τῶν ἐργασιῶν τῶν μελῶν, σχετικὰ μὲ τὰ προγράμματα Τεχνικοῦ καὶ Ἐπαγγελματικοῦ λυκείου καθὼς καὶ τὰς ἀνάγκας εἰς εἰδικὸς διὰ τὴν ὑποβολήσιν τοῦ βίου ἔργου. Τέλος, διεξήχθη συζήτησις μεταξὺ τῶν μελῶν καὶ τοῦ κ.Κατζητάδνου ἐπὶ θεμάτων ἀφορῶντων τὴν Τεχνικὴν καὶ Ἐπαγγελματικὴν Ἐκπ/σιν.

Ἐπὶ τοῦ δευτέρου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀνακοινώσεις", ὁ κ.Πρόεδρος, ἔθεσεν ὑπ'ὄψιν τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος τὸ ὑπ'ἀριθ.129532/8-11-76 Σχέδιον Νόμου πρὸς γνωμοδότησιν, τὸ ὁποῖον ἐστάλη ὑπὸ τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων κ.Γ.Ράλλη περὶ "Ἐρεθὸν διαθέσεως εἰς τοὺς Σπουδαστὰς τῶν Ἀνωτέρων Δημοσίων Ἐπαγγελματικῶν καὶ Τεχνικῶν Σχολῶν τῶν ἀναγκαιοῦντων διὰ τὴν διδασκαλίαν διδασκτικῶν βιβλίων".

Τὴν εἰσήγησιν διὰ τὴν γνωμοδότησιν ἐπὶ τοῦ περιεχομένου τοῦ ἐν λόγῳ Σχεδίου Νόμου, ἀνέθεσεν εἰς τοὺς κ.κ.Πολαιοκρασσοῦ καὶ Σπυρ.Διδμεση.

Μετ'ὅ μὴ ὑπάρχοντας ἑτέρου θέματος πρὸς συζήτησιν, λήσεται ἡ συνεδρία.

Ὁ Πρόεδρος

Τριαντ.Τριανταφύλλου

Ἡ Γραμματεὺς

Δήμ. Ἰακωννίδου

Πρῶξις 86η

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίον σήμερον τήν 22αν τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου 1976, ἡμέραν δευτέραν καί ἦσαν 9ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίδεως αὐτοῦ.

Προεδτήσαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώργ. Βάζος, Σταμ. Πολιοκροσσίδης, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρ. Μαυροματῆκος, Σπυρ. Διδμεσης, Σύμβουλοι Β' καί Χαρ. Κανελλόπουλος, Εἰσηγητῆς καθὸς ἐπίσης καί ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δ/μ. Ἰωαννίδου, ἐπι βαθμῶ 7φ.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως.

1. Ἀναλυτικὸ Πρόγραμμα Ἐπαγγελματικῶν καί Τεχνικῶν Λυκείων.
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθ. 86/17-11-76 Πρακτικὸν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος ταύτου.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ Πρόεδρος, κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, ἐξέφρασεν ἐκ μέρους τοῦ Τμήματος, τὰς εὐχαριστίας του, πρὸς τὰ μέλη τῆς Ὄργανωτικῆς Ἐπιτροπῆς, διὰ τὰς ἐνημερωτικὰς ἀμιλίας καί συζητήσεις διὰ τὸ διδακτικὸν προσωπικὸν τῆς Ἐπαγγελματικῆς καί Τεχνικῆς Ἐκπ/σεως" καί δὴ πρὸς τὸν κ. Θαν. Βῆρον καί Ἀνδρ. Μαυροματῆκον, Σύμβουλος Β'.

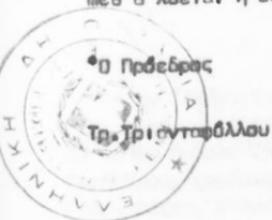
Αἱ εὐχαριστίαι αὗται ἔφορον καί τὰς ἀμιλητὰς καθὸς καί πάντας, τὰς μετέσχοντας εἰς τὸ σεμινάριον ταῦτο, τὸ ὅποιν ἔλαβεν χώραν τήν 19ην καί 20ν εἰκοστὴν τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου 1976.

Ἀκολούθως, ἐπι τοῦ πρώτου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀναλυτικὸ Πρόγραμμα Ἐπαγγελματικῶν καί Τεχνικῶν Λυκείων", ὁ κ. Πολιοκροσσίδης, Σύμβουλος Α', ἔθεσεν ὑπὸ συζήτησιν τὸν μελὸν τοῦ Τμήματος, τὸ περιεχόμενον νέου, τροποποιούμενου ἀρολογίου προγράμματος τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου, τῆς εἰδικότητος τῶν δομικῶν καί ἀνέπτυξεν ἐπι



ταύτου τὰς ἀποφαισεις του.

Κατόπιν διεξοδικῆς συζητήσεως μεταξὺ τῶν μελῶν, τὸ Τμήμα ἐπεφυλάχθη νὰ μελετήσῃ τὸ ἐν λόγῳ περιεχόμενον καὶ νὰ συζητήσῃ ἐπ' αὐτοῦ, εἰς μίαν τῶν ἐπομένων συνεδρίων. Μεθ' ἧς λήγεται ἡ συνεδρία.



Ἡ Γραμματεὺς
Παναγιώτης
Δημ. Ἰσοννίδου

ΠΡΑΞΙΣ 87η

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίαν σήμερον τήν 23ην τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου 1976, ἡμέραν τρίτην καί ἕκταν π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαιδεύσεως. Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφόλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώρ. Βάζας, Σταμ. Παλιοκρασσῆς, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρ. Μουραμματάκος, Σπυρ. Β. Διδ. Μεσης, Σύμβουλοι Β' καί Χαρίλ. Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής, καθὸς ἐπίσης καί ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δῆμ. Ἰωαννίδου, ἐπί βαθμῆ 7φ.

Παρέστησαν ἐπίσης καί οἱ κ.κ. Παπαϊωάννου Ἀντάν., Κουζέλης Ἀνδρέας, Πυροβλάου Γ., Ζαβλανθὸς Μάρεν, Κаланτζόπουλος Ἀθαν., Τόμας Εὐαστάθιος καί Αἰκ. Κωνστατάκου, μέλη τῆς Ὀμάδος Ἐργασίας τοῦ Μηχανολογικοῦ Κύκλου.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως.

1. Ἀναλυτικὰ προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (Συμμετοχὴ μελῶν τῆς Ὀμάδος Ἐργασίας).
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως, ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθ. 86/22-14-76 Πρακτικὸν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος τούτου.

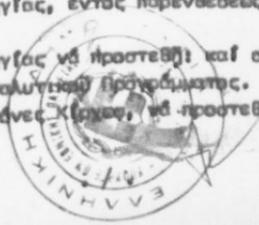
Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Παπαϊωάννου ἔθεσεν ὑπὸ συζήτησιν τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος τὸ περιεχόμενον τοῦ μαθήματος "Ἠλεκτρολογικὸν Ἐργαστήριον", προτεινομένου ὑπὸ τῆς Ὀμάδος Ἐργασίας τοῦ Μηχανολογικοῦ Κύκλου.

Κατόπιν διεξοδικῆς συζήτησεως μεταξὺ τῶν μελῶν, τὸ Τμήμα λαβὼν ὑπ' ὄψιν:

- α) τὸ περιεχόμενον τοῦ ἐπισυναπτομένου μαθήματος καί
 - β) τὰς ἀνταλλαγείσας ἀπὸψεις μεταξὺ τῶν μελῶν, προτείνει τὰς κάτωθι τροποποιήσεις:
- 1) Ὁ σκοπὸς τοῦ μαθήματος νὰ διαμορφωθῇ οὕτως:
τὸ Ἠλεκτρολογικὸν ἔργαστήριον ἀποβλέπει:
 - α) "στὴν ἀνάπτυξιν ἀριστέων δεξιότητων πᾶσι στῶν ἀρθρ. τρόπῳ χρησιμοποιοῦσας βασικῶν ἡλεκτρικῶν καί ἡλεκτρονικῶν ὀργάνων μετρήσεως καί ἐλέγχου."
 - β) "στὴν ἀπόκτησιν ἱκανότητος ἀπ' αὐτῶν σπουδαστῶν νὰ κατασκευάζουν μερικὰς ἀπλὰς συνδεσμολογίας καί συνδέσεις συσκευῶν".
 - γ) στὴν ἐκμάθησιν χειρισμοῦ χρήσεως ἡλεκτρικῶν καί ἡλεκτρονικῶν μηχανημάτων.
 - δ) στὴν ἐμπέδωσιν βασικῶν σχετικῶν γνῶσεων".
 - 2) Εἰς τὰς μεθοδικὰς δόξιας, α) ἡ δόξια α5 νὰ γραφῇ οὕτως: Νὰ τοὺς ἐκδοθῶν πηγαιεὶς ἡλεκτρολογικῶν καί ἡλεκτρονικῶν ἐξαρτημάτων με συνολικὴ περιγραφή αὐτῶν γιὰ τὴν χρῆσιν τοὺς στίς ἐφαρμογὰς.
 - β) Εἰς τὸ τέλος τῆς γ' δόξιας, ἐντὸς παρενθέσεως, νὰ γραφῇ: (μὲ φάλλο πληροφαριῶν καί φάλλο πρῶσεων) καί
 - γ) Εἰς τὸ τέλος τῆς δ' δόξιας νὰ προστεθῇ καί στὴν ἐρμηνείαν τοὺς.

3. Εἰς τὸ περιεχόμενον Ἐκπαιδευτικῶν Προγραμμάτων.

α) Εἰς τὸ κεφάλαιον θ, κανόνες ἔργου, νὰ προστεθῇ ἐντὸς παρενθέσεως (συνεχὲς ρεῦμα).



- β) Τό κεφ. 9.1 νά γραφῆ οὕτω: Μέτρηση, πτώση τάσεως.
γ) Τό κεφ. 10 νά γραφῆ οὕτω:
Μεταβολή επαγωγικῆς ἀντιστάσεως μέ τή συχνότητα χρήση τοῦ ταλοντατή.
δ) Τό κεφ. 12 νά γραφῆ οὕτω:
Πολυμόρφος. Μέτρηση τάσεως, ἐντάσεως καί ἀπεικόνιση μορφῆς ἡλεκτρικοῦ ρεύματος.
ε) Τό κεφ. 14 νά γραφῆ οὕτω:
Μετρητές. Μέτρηση ἡλεκτρικοῦ ρεύματος.
στ) Τό κεφ. 15.2 νά γραφῆ οὕτω:
μέ διακόπτη ἐναλλαγῆς (καμυτατέρ) καί τό κεφ. 153 οὕτω: μέ διακόπτας ἐπιστροφῆς (ἀλλερεταόρ).

*Ακολούθως ὁ κ. Καλαντζόπουλος ἐνημέρωσεν τά μέλη τοῦ Τμήματος, ἐπί τοῦ περιεχομένου τοῦ Ἀναλυτικοῦ Προγράμματος τοῦ μαθήματος τῆς χημείας, διά τό Α' ἔτος τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου.

Κατόπιν συζητήσεως ἐπί τοῦ περιεχομένου τοῦ ἐπισυναπτομένου μαθήματος τῆς χημείας, τό Τμήμα ἐπεφυλάχθη νά μελετήσῃ τό ἐν λόγῳ περιεχόμενον καί νά συζητήσῃ ἐπ' αὐτοῦ, εἰς μίαν τῶν ἐπομένων συνεδριῶν.

Μεθ' ἧς ἀφεται ἡ συνεδρία.

Ο. Π. ΠΡΕΣΒΡΟΙ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΘΥΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΔΗΜ. ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ

ΓΡΑΣΙΣ Βθη

Ἐν Ἀθήναις κατ' ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίον σήμερον τὴν 24ην τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου 1976, ἡμέραν Τετάρτην κατ' ἕβραν 9.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίδευσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομ. βίως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώργ. Βόζος, Σταμ. Παλαιοκρασσοῦς, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρ. Μαυραμματάκος, Σπυρ. Διάμεσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαράλ. Κανελλόπουλος, Εἰσηγητὴς καθὼς ἐπίσης κατ' ἡ γραμματεῦς τοῦ Τμήματος Δημ. Ἰωάννιδου, ἐπιβ. βαθμῆ 7φ. Παρέστη ἐπίσης καὶ ὁ κ. TIM MC MULLEN, Ἐκπαιδευτικὸς Σύμβουλος τοῦ Ὄργανισμοῦ Οἰκονομικῆς συνεργασίας καὶ ἀναπτύξεως (ΟΕΑ).

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Τελικὴ ἀναμόρφωσις ἀναλυτικοῦ προγράμματος τῶν Τεχνολογικῶν μαθημάτων Α' ἔτους Τεχνικοῦ Λυκείου.
2. Ἀνακαινίσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ἐπ' ἡμερ. 07/23-11-76 Πρακτικὸν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος τούτου.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Παλαιοκρασσοῦς, Σύμβουλος Α', συνέστηρεν τὸν κ. TIM MC MULLEN, Ἐκπαιδευτικὸν Σύμβουλον εἰς τὰ μέλη τοῦ Τμήματος καὶ διετέλεθη συζήτησις ἐπιβ. θεμάτων ἀφορῶντων τὴν Τεχνικὴν καὶ Ἐπαγγελματικὴν Ἐκπ./σιν.

Ἐπιβ. τοῦ πρώτου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως, "Τελικὴ ἀναμόρφωσις ἀναλυτικοῦ προγράμματος τῶν Τεχνολογικῶν μαθημάτων Α' ἔτους Τεχνικοῦ Λυκείου", ἐτέθη πρὸς συζήτησιν, τὸ περιεχόμενον τοῦ Ἀναλυτικοῦ προγράμματος τοῦ μαθήματος τῆς Ἠλεκτροτεχνίας, τοῦ προτεινομένου ὑπὸ τῆς Ὁμάδος Ἐργασίας τοῦ Μηχανολογικοῦ κύκλου. Τὸ Τμήμα λαβὼν ὑπ' ὄψιν:

- α) τὸ περιεχόμενον τοῦ ἀναλυτικοῦ προγράμματος τοῦ μαθήματος τούτου
- β) τὰς γενομένας συζητήσεις εἰς προγενεστέραις συνεδρίαις μεταξὺ τῶν μελῶν καὶ
- γ) Παρατηρήσεις τινὲς τοῦ κ. Κανελλόπουλου, Εἰσηγητοῦ ἀποδέχεται: τὸ ἐπισυναπτόμενον περιεχόμενον τοῦ ἀναλυτικοῦ προγράμματος, τοῦ μαθήματος τῆς Ἠλεκτροτεχνίας, ὑπὸ τὰς κάτωθι τροποποιήσεις:

- A. 1. Εἰς τὸ κεφάλαιον: Τὸ συνεχὲς ρεῖμα, 1) ἡ ἐνότης 2.2.1. νὰ γραφῆ ὡς: Ἠλεκτρονικὴ καὶ συμβατικὴ παρὰ ἠλεκτρικὸν ρεῖμα, εἶδη ἠλεκτρ. ρεύματος.
2. Εἰς τὴν ἐνότητα 2.4., νὰ διαγραφῆ ὁ τύπος τοῦ ὄμ.
3. Εἰς τὴν ἐνότητα 2.6 νὰ διαγραφοῦν αἱ λέξεις: γιὰ κυκλικούς ἀγωγούς καὶ νὰ γραφῆ: ἀγωγῶν κυκλικῆς διατομῆς.
4. Ἡ λέξις τόποι νὰ διαγραφῆ ἐπ' ὄλιος τὰς ἐνότητας.
5. Ἡ ἐνότης 2.13 νὰ διαγραφῆ.
- B. Εἰς τὸ κεφάλαιον Ἠλεκτρομαγνητισμός, ἡ ἐνότης 4.4. νὰ γραφῆ ὡς: Παραγωγή Ἐπαγωγικῶν ρευμάτων.
- Γ. Εἰς τὸ κεφάλαιον: Ἐναλλασσόμενα ρεῖμα.
1. Εἰς τὴν ἐνότητα 5.1 ἡ λέξις μορφή νὰ ἀντικατασταθῆ διὰ τῆς φράσεως: γραφικὴ



παράδοσης.

2. Ή ένδειξη 5.3 νά γραφή ούτω:

μεγάλη τιμή τάσεως και έντάσεως και ένεργός τάση και ένταση.

3. Α) ένδειξη: 5.5, 5.5.1, 5.5.2, 5.5.3, 5.5.4, 5.6.1, και 5.6.3 νά διαγραφούν.

Δ. Είς τά κεφάλαιον: Ήλεκτρικές μηχανές.

1) Ή ένδειξη 6.2.2. νά γραφή ούτω:

Γεννήτριες έναλλασσομένου ρεύματος.

2) Είς τó τέλος τής ένδειξης 6.3, νά προστεθή ή λέξις αúτων.

Επί τού δευτέρου θέματος τής ήμερησίας διάταξεως ούδεμια συζητήσεις έγένετο.
Μεθ' ού λήθεται ή συνεδρία.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Κ. ΤΣΙΑΝΤΑΒΟΥΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΔΗΜ. ΣΠΑΝΝΙΔΟΥ

Πρβξ:ς 89η

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν σήμερον τήν 29ην τοῦ μηνός Νοεμβρίου 1976, ἡμέραν Πέμπτην καί ἔβρα 9.30 π.μ. τῷ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίσεως αὐτοῦ. Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεδρ. Βάζας, Σταμ. Παλαιοκρασσός, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρ. Μουραματάκος, Σπυρ. Διδάμοσης, Σύμβουλοι Β' καί Χαρ. Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής, καθὼς ἐπίσης καί ἡ γραμματεὸς τοῦ Τμήματος Δῆμ. Ἰωαννίδου, ἐπι βραβῆ 7α.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Προτάσεις κ. Παλαιοκρασσῶ σχετικά μετὰ τὴν ἀναμόρφωσιν τοῦ ὄραλογίου προγράμματος εἰδικότητος Δασικῶν.
2. Ἀνακοινώσεις.

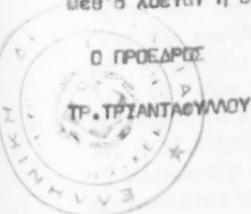
Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθ. 88/24-11-76 Π Πρακτικὸν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος τούτου.

Ἐπι τοῦ πρώτου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Προτάσεις κ. Παλαιοκρασσῶ σχετικά μετὰ τὴν ἀναμόρφωσιν τοῦ ὄραλογίου προγράμματος εἰδικότητος Δασικῶν", ὁ κ. Παλαιοκρασσός, ἔθεσεν ὑπὸ συζήτησιν τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος τὸ περιεχόμενον τοῦ ὄραλογίου προγράμματος τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου, τῆς εἰδικότητος τῶν Δασικῶν καί ἀνέπτυξεν ἐπ' αὐτοῦ τὰς ἀπόψεις του.

Κατὰ τὴν διεξοδικήν συζήτησιν μεταξὺ τῶν μελῶν, τὸ Τμήμα ἐπεφυλάχθη νὰ συνεχίσῃ τὴν συζήτησιν εἰς ἐπομένην συνεδρίαν.

Ἐπι τοῦ δευτέρου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀνακοινώσεις", οὐδεμίαν ἐγένετο συζήτησις.

Μετ' ἧς λήθεται ἡ συνεδρία.



Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ
ΔΗΜ. ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ

Πράξεις 90η

Ἐν Ἀθήναις κατ' ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν κατ' Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 26ην τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου 1976, ἡμέραν Παρασκευὴν κατ' ὄραν 9.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τρ.Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώργ. Βάζος, Σταμῆτιος Παλαιοκρασσῆς, Σύμβουλοι Α', Ἀνάργυρος Μαυρομματάκος, Σπυρ. Διδάμεσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαράλαμπος Κανελλόπουλος, Εἰσηγητὴς καθὼς ἐπίσης καὶ ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δημ. Ἰωαννίδου, ἐπι βαθμῶ 7φ.

Παρέστη ἐπίσης καὶ ὁ κ. ΤΙΜ ΜΟ ΜΥΛΛΕΝ, ἐκπαιδευτικὸς Σύμβουλος τοῦ Ὄργανισμοῦ Οἰκονομικῆς συνεργασίας καὶ ἀναπτύξεως (Ο.Σ.Α.).

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Ὁρολόγια καὶ ἀναλυτικὰ Προγράμματα Ἐπαγγελματικοῦ καὶ Τεχνικοῦ Λυκείου (συνέχεια συζητήσεως ἐπι προτάσεως κ. Παλαιοκρασσῆ).
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθ. 89/25-11-76 Πρακτικὸν τῆς Συνεδρίας τοῦ Τμήματος τούτου.

Ἐπι τοῦ πρώτου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ὁρολόγια καὶ Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Ἐπαγγελματικοῦ καὶ Τεχνικοῦ Λυκείου", διεξήχθη συζήτησις μετὰ τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος, ἐπι τοῦ περιεχομένου τοῦ ὁρολογίου Προγράμματος τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου τῆς εἰδικότητος τῶν Δομικῶν τοῦ κ. Παλαιοκρασσῆ, Συμβούλου Α', κατ' ὃ τὸ ὁρολόγιον καὶ ἀναλυτικὸν πρόγραμμα τοῦ ἀ' ἐξαμήνου σπουδῶν ὄλων τῶν εἰδικότητων τοῦ Ἐπαγγ. καὶ Τεχνικοῦ Λυκείου εἶναι κοινόν.

Ἐπι τῆς προτάσεως τοῦ κ. Παλαιοκρασσῆ, ὁ κ. Μαυρομματάκος, Σύμβουλος Β', ἀνεφέρεν τὰ κάτωθι:

1. Τὸ Τμήμα α) ἔχει καταλήξει τὸ ὁρολόγιον καὶ ἀναλυτικὸν πρόγραμμα τοῦ πρώτου ἔτους (α καὶ β ἐξάμ.) ὄλων τῶν εἰδικότητων τοῦ Τεχν. Λυκείου νὰ εἶναι τὰ αὐτά, ἢ ὅτε πλήρης ἐξειδίκευσις νὰ ἀρχίζη ἀπὸ τὸ Β' ἔτος (γ' ἐξάμ.) β) ἔχει προβῆ, τῆς συνεργασίας ομάδος Ἐργασίας, εἰς τὴν σύνταξιν τοῦ ὁρολογίου καὶ ἀναλυτικοῦ προγράμματος τοῦ ὡς ἐνω πρώτου ἔτους σπουδῶν.

2. Ὁ κ. Παλαιοκρασσῆς κατὰ τὴν συνεδρίαν τοῦ τμήματος (25-11-76) εἰσηγήθη: "Τὸ ὁρολόγιον καὶ ἀναλυτικὸν πρόγραμμα τοῦ πρώτου ἐξαμήνου σπουδῶν ὄλων τῶν εἰδικότητων ἀμφοτέρων τῶν Λυκείων (Ἐπαγγ.-Τεχν.) νὰ εἶναι κοινόν". Τὸ κῆριον ἐπιχειρήματα τοῦ κ. Παλαιοκρασσῆ εἶναι: Ἡ διευκλίνουσις τῶν μαθητῶν εἰς τὴν τελικὴν ἐκλογὴν τῆς εἰδικότητος σπουδῶν.

Κατ' ἀρχὴν ἐμμένω εἰς τὴν ἤδη ληφθεῖσαν ἀπόφασιν τοῦ τμήματος:

Τὸ ὁρολόγιον καὶ ἀναλυτικὸν πρόγραμμα τοῦ πρώτου ἔτους ὄλων τῶν εἰδικότητων τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου νὰ εἶναι τὸ αὐτὸ πλὴν ἑμὸς διαφορητικόν τοῦ ὁρολογίου καὶ Ἀναλυτικοῦ Προγράμματος τῶν εἰδικότητων τοῦ Ἐπαγγελμ. Λυκείου ἐκτὸς τῶν ὄλων καὶ διὰ τούτῃς κάτωθι λόγους:



1. Δέν ύφίσταται "κοινότης" τών μαθημάτων τών ειδικότητων του 'Επαγγελματικού Λυκείου κατ' του Τεχνικού π.χ. τής ειδικότητος τών Αισθητικών κατ' τής ειδικότητος τών Ναυτιλιακών σπουδών.
2. Εΐναι οικονομικώς κατ' κοινωνικώς επιζήμιον νά διατθεται όλoκληρον Έτος ή έξάμηνον κατ' μάλιστα μετά άπό έννεα Έτη σπουδών δια έπαγγελματικών προαναταλισμών.
3. 'Η πολιτεία πρέπει, βάσει τής άγοράς, νά όρξζη κατά τήν εισαγωγήν εις τά 'Επαγγελματικά κατ' Τεχνικά Λύκεια τών άριθμών τών εισερχομ ένων τοόλάχιστον κατά συναφεΐς όμάδας ειδικότητων (έναν τοότο όέν συμβή θά άναγκασθή ή πολιτεία νά τό πράξη κατά τήν διάρκειαν τών σπουδών με άρκετάς παραχωρήσεις κατ' περιορισμούς).

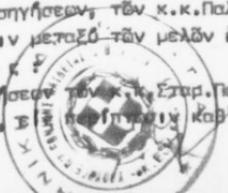
ΕΙΣ ΠΕΡΙΠΤΩΣΙΝ όέ κατά τήν όποσαν γίνει ύπό του τμήματος δεκτη ή άλλοι λόγοι έπιβόλου τήν πρότασιν του κ. Παλαιοκρασά δηλ. τό πρώτο έξάμηνο σπουδών όλων τών ειδικότητων άμφοτέρων τών Λυκείων ('Επαγγ. - Τεχν.) τότε διαφωνώ ός πρός τό ύποβληθέν ύπό του προαναφερθέντος άρολόγιον πρόγραμμα (π.χ. 3 ώρες θρησκευτικά εις τό άρολόγιον κοινόν πρόγραμμα) κατ' προτείνω:

- α. Κοινόν πρόγραμμα Α' έξαμήνου δι' όβλας τās ειδικότητες άμφοτέρων τών Λυκείων Γεν.μαθημ.: 20 ώραι.
Μαθήματα (κοινά) 'Επαγγελματικής "προσαρμογής": 10 ώραι
- β. Πρόγραμμα Β' έξαμήνου
Γενικά μαθήματα: 12 ώραι
Συναφή μαθήματα ειδικότητων όμάδας: 18 ώραι
- γ. 'Από τό τρίτο έξάμηνο σπουδών μαθήματα ειδικότητες.

'Εν συνεχείω ό κ. Σπυρ, Διάμεσης, Σύμβουλος Β' εΐπεν ότι έμμένη εις τήν άπόφασιν τήν όποσαν έχει λάβει τό τμήμα, καθ' ήν τό άρολόγιον κατ' αναλυτικόν πρόγραμμα του α' Έτους όλων τών ειδικότητων του Τεχνικού Λυκείου νά εΐναι κοινόν, ή όέ πλήρης έξειδίκευσις νά όρχεται άπό τό βον Έτος.

Εις περιπτώσιν όέ καθ' ήν τό α' έξάμηνον όρξοση νά εΐναι κοινόν, τότε νά έξετάση κατ' νά άποφασισθ τό τμήμα έπί τών προτάσεων τών κ.κ. Παλαιοκρασά κατ' Μαυροματάκου τό τμήμα λαβόν ύπ' όψιν

- 1) τό περιεχόμενον τών Εισηγήσεων τών κ.κ. Παλαιοκρασά κατ' Αν. Μαυροματάκου κατ'
 - 2) τήν διεξοδικήν συζήτησιν μεταξύ τών μελών έπί του έν λόγω θέματος, ό π ο φ α σ ί ν ε τ α ι ό μ ο φ ώ ν ω ς
- τό περιεχόμενον τών Εισηγήσεων τών κ.κ. Σπυρ, Παλαιοκρασά κατ' Αν. Μαυροματάκου, μελετηθούν κατ' συζητηθούν, εΐς περιπτώσιν καθ' ήν καθορισθί:



Τό αναλ. κατ' όρωλ. πρόγραμμα τοῦ πρώτου έξαμήνου όλων τών είδικοτήτων τοῦ 'Επαγγε-
λματικοῦ κατ' Τεχνικοῦ Λυκείου νά εἶναι κοινόν.

'Επί τοῦ δευτέρου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀνακοινώσεις", 1) ὁ Πρόεδρος
τοῦ Τμήματος κ. Τριαν. Τριανταφύλλου ἐνημέρωσεν τά μέλη ἐπί τοῦ περιεχομένου τη-
λεγραφήματος, τοῦ Προέδρου, τοῦ Πανελληνίου συλλόγου 'Εκπ/κῶν, κ. Σ. Μάκου, καθ' ὃ
ὁ Πανελληνίος σύλλογος 'Εκπ/κῶν Γενικῶν μαθημάτων πτυχιούχων Πανεπιστημίου, δια-
μαρτύρεται ἐντόνως διά παράλειψιν τῶν κλάδων φιλολόγων κατ' Θεολόγων, εἰς τήν δυνα-
τότητα ἀνάληψεως τῆς Δ/σεως τῶν Τεχνικῶν κατ' Ἐπαγγελματικῶν Λυκείων, ὅπως τοῦ-
το διατυπώνεται εἰς τό Σχέδιον Νόμου "Περί Ὁργανώσεως κατ' Διοικήσεως τῆς Μέσης κατ'
'Ανωτέρας Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως.

2) Ὁ κ. Σπυρ. Διάμησης, Σύμβουλος Β', ἐνημέρωσεν τά μέλη ἐπί τοῦ περιεχομένου Ἐκ-
θέσεως Διεθνοῦς Συνεδρίου.

Μεθ' ὃ μή ὑπάρχοντας ἕτερου θέματος πρός συζήτησιν, λύεται ἡ συνεδρία.



Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΔΗΜ. ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ

Πρβξίς 91η

Ἐν Ἀθήναις κατ' ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν κατ' Ἐπιμορφώσεως (Λεωκάρους 2) συνήλθεν σήμερον τὴν 29ην τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου 1976, ἡμέραν Δευτέραν κατ' ὕψαν 11.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως αὐτοῦ. Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώρ. Βάζος, Σταμ. Παλαιοκρασσῆς, Σύμβουλοι Α', Ἀνάργυρος Μουραμματάκος, Σύμβουλος Β' καὶ Χαρόλαμος Κονελίδουλος, Εἰσηγητὴς καθὼς ἐπίσης κατ' ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δῆμ. Ἰωαννίδου, ἐπι βραβῆ 7φ. Ἄν παρῆστη ὁ κ. Σπυρ.Διδάμοσης.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Προτάσεις διὰ τὴν καλύτεραν ἀπόδοσιν τῶν ὁμάδων ἔργου.

2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθ. 90/26-11-76 Πρακτικὸν τῆς συνεύριδος τοῦ Τμήματος ταύτου.

Ἐπι τοῦ πρώτου θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Προτάσεις διὰ τὴν καλύτεραν ἀπόδοσιν τῶν ὁμάδων ἔργου" ὁ Πρόεδρος τοῦ Τμήματος κ.Τρ.Τριανταφύλλου, ἀνεφέρθη εἰς ἀξίαν διὰ τὴν σωτὴν κατ' ἀποδοτικὴν ἔργου τῶν μελῶν τῶν ἐν λόγῳ ὁμάδων. Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ.Πρόεδρος εἶπεν τὰ ἑξῆς: Ἐπειδὴ ὁ κ.Βάζος, Σύμβουλοι Α', ἔχει ἀναλάβει τὴν σύνταξιν τοῦ ἀναλυτικοῦ προγράμματος τῶν Γεωργικῶν, Οἰκονομικῶν κατ' Ἐπιχειρηματικῶν Διοικήσεως κατ' Τουριστικῶν Λυκείων, ἐπρότεινε ἵσως, τὴν σύνταξιν τοῦ ἀναλυτικοῦ προγράμματος τῶν Γεωργικῶν Λυκείων, ἀναλάβῃ ὁ κ.Παλαιοκρασσῆς, Σύμβουλος Α', ἐν συνεργασίᾳ μετὰ τῶν μελῶν τῆς ὁμάδος ἔργου. Ὁ κ.Παλαιοκρασσῆς ἀπεδέχθη τὴν πρότασιν ταύτην.

Ἀκολούθως ὁ κ.Παλαιοκρασσῆς, ἔθεσεν ὑπ'ἔψιν τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος 1) τὸ περιεχόμενον τοῦ ἀρλογοῦ προγράμματος τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου, καθ' ὃ τὰ κοινὰ μαθήματα θὰ εἶναι ἓνα ἑξῆς διὰ τὸ Ἐπαγγελματικὸν κατ' Τεχνικὸν Λύκειον κατ' 2) τὸ περιεχόμενον τοῦ ἀρλογοῦ προγράμματος τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου, καθ' ὃ τὰ κοινὰ μαθήματα θὰ εἶναι ἓνα ἕτος διὰ τὸ Ἐπαγγελματικὸν κατ' Τεχνικὸν Λύκειον.

Κατόπιν ἀνταλλαγῆς ἀπόψεων μετὰ τῶν μελῶν ἐπι τοῦ περιεχομένου τῶν ἐπισημασμένων ἀρλογοῦ προγραμμάτων, τῶν προτεινομένων ὑπὸ τοῦ κ.Παλαιοκρασσῆς, τὸ Τμήμα ἐπεφυλόχθη νὰ μελετήσῃ ταῦτα κατ' ἐν συντησίᾳ ἐπ' αὐτοῦ εἰς προσεχῆ συνεύριδος.

Ἐπι τοῦ δευτέρου θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀνακοινώσεις", οὐδεμία ἐγένετο συζήτησις.

Περὶ ἄλλοις ἢ συνεύριδος.



Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΔΗΜ. ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ

Πράξις 92η

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπι-
μορφώσεως (Λαοκράτους 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίον σήμερον τήν 30ην τοῦ μηνὸς Νοεμβρί-
ου 1976, ἡμέραν Τρίτην καί ἕραν 9ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως αὐτοῦ.
Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος,
Γεώργ. Βάζας, Σπυρ. Παλιουκροσσιῆς, Σάββουλος Α', Ἀνδρῆς Μουραμμάτσικος, Σάββουλος Β'
καί Χαρ. Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής, καθὼς ἐπίσης καί ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δίμ.
Ἰωαννίδου, ἐπί βασιφ. 7ψ.

Παρέστησαν ἐπίσης καί οἱ κ.κ. Κατμάκης, Ἀγγελος, Καβαρῆς Ἰωάν., Παπαϊωάννου Ἀντ.,
Παπαγιαννόπουλος Ἰωάν., Πυροβόλου Γεώργ., Σαββανδῆς Μάριον, Παλλῆτας Ἀλέξ., Αἰκ.
Κωνσταντίνου, Κουζέλης, Ἀνδρέας καί Κιλιαντζόπουλος Ἄθαν., μέλη τῆς Ὁμάδος Ἐργασί-
ας τοῦ Μηχανολογικοῦ Κόκλου.

Ἄν παρέστη ὁ κ. Σπυρ. Διδάσκων, Σάββουλος Β'

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (Συμμετοχὴ μελῶν τῆς Ὁμάδος Ἐργασίας).
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῆν θανάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ἑπ' ἀριθ. 91/29-11-1976
Πρακτικὸν τῆν συνεδρίας τοῦ Τμήματος τούτου.

Ἐπὶ τοῦ πρώτου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀναλυτικὰ προγράμματα Τεχνικοῦ
Λυκείου", ὁ κ. Ἄθαν. Κιλιαντζόπουλος, μέλος τῆς Ὁμάδος Ἐργασίας τοῦ Μηχανολογικοῦ
κόκλου, ἔπεσον ὑπὸ συζήτησιν τῶν μελῶν, τὸ περιεχόμενον δώδεκα Ἐργαστηριακῶν ὁδη-
γῶν χημείας.

Τὸ Τμήμα λαβὼν ὑπ' ὄψιν:

1) τὸ περιεχόμενον τῶν ἐπισημασθένων ἔργαστηριακῶν ὁδηγῶν χημείας καί

2) τήν διεξοδικήν συζήτησιν μεταξὺ τῶν μελῶν, ἀπεφασίσαν ἵσως διαγραφῶν ἐκ τῶν δώ-
δεκα ὁδηγῶν αἱ δύο (2) ἧτοι: ἡ ὁκταεὶς Β - Κρυστάλλωσις καί ἡ ὁκταεὶς 10-Ἐξέτα-
σις ὑπὸ τῶ μικροσκοπίῳν ἐσομικητικῶν καί μικροοργανισμῶν.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Μουραμμάτσικος, Σάββουλος Β', ἀνεκοίνωσεν εἰς τὰ μέλη ὅτι τὸ ἀναλυ-
τικὸν πρόγραμμα τοῦ Α' ἔτους τοῦ Τεχνικοῦ Λυκείου ἔτελείωσεν.

Ὁ κ. Πρόεδρος ἀνεκοίνωσεν ὅτι τὸ ἀναλυτικὸν πρόγραμμα τῶν γενικῶν θιολογικῶν μαθη-
μάτων εἰς τὸ Τεχνικὸν Λύκειον, θ' αὐταχρῶς ὑπὸ θιολογικοῦ τῆς μέσης Ἐκπ/σεως ἐν
συνεργείᾳ μετὰ τῶν μελῶν τῆς Ε.Τ.Ε.

Ἀκολούθως διεξήχθη συζήτησις ἐπὶ τοῦ μαθήματος "Ἀνθρώπινες σχέσεις".

Ἐπὶ τοῦ δευτέρου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως οὐδέν τι ἐγένετο συζήτησις.

Μετ' ἧς λήθεται ἡ συνεδρία.

Ὁ Πρόεδρος

Ἡ Γραμματεὺς

Τριαντ. Τριανταφύλλου

Δίμ. Ἰωαννίδου

Πρβξεις 93η

Ἐν Ἀθῆναις κατ' ἑν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν κατ' Ἐπιμαρθεσίας (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 1ην τοῦ μηνὸς Δεκεμβρίου 1976, ἡμέραν Τετάρτην κατ' ἕραν 9ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώργιος Βαζας, Σταμ. Πολυαισκραστάς, Σύμβουλοι Α΄ Ἀνάργ. Μαυροματσῆκος, Σύμβουλος Β΄ κατ' ἄρ. Κωνσταντῆ Πουλῆς, Εἰσηγητὴς καθὼς ἐπίσης κατ' ἡ γραμματεὸς τοῦ Τμήματος Δῆμ. Ἰωαννίδου, ἐπι β.α.β.β. 79.

Δὲν παρέστη ὁ κ. Σπυρ. Διδάσκων, Σύμβουλος Β΄.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Πρωτάσεις διὰ τὰς Εἰδικότητος Ἐπαγγελματικῶν Σχολῶν ἔξειδικοθεσίας.
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀρ. 92/30-11-76 Πρακτικὸν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος τούτου.

Ἐπί τοῦ πρώτου θεματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Πρωτάσεις διὰ τὰς Εἰδικότητος Ἐπαγγελματικῶν σχολῶν ἔξειδικοθεσίας" ὁ κ. Πολυαισκραστάς, ἐπρότεινε τοὺς κάτωθι τομεῖς εἰδικοθεσίας οἵτινες περιλαμβάνονται εἰς τὴν Εἰδικότητα τῶν Δομικῶν.

"Ι. Καλοπαιζιῆς (διὰ τὰ καλοσπίνα).

2. Σιδερῶς (διὰ μπετόν).

3. Σιδερῶς - ἀλουρινῶς (διὰ κουφάματα)

4. Χτιστῆς - σιματῆς.

5. Μονώσεις - Μασαίκα, μάρμαρα-πλακάκια-πεζοδρόμια (δόπεδα γενικά).

6. Ξυλουρινῶς.

7. Ἐλαισχρωματιστῆς

8. Ἐπιπλασιῶς

Ὁ κ. Μαυροματσῆκος, Σύμβουλος Β΄, εἶπεν ὅτι ἡ σύνταξις τοῦ ἀναλυτικοῦ Προγράμματος μετ' ἰσχύος ἀποκαλεῖται ἡ ἑμὲς Ἐργασίας τοῦ Μηχανολογικοῦ κύκλου, ἀφορᾷ τὰς ἤδη λειτουργούσας εἰδικότητας εἰς τὰς Κατωτέρας Σχολὰς.

Κατὰ τὴν ἀνταλλαγὴν ἀπόψεων μεταξὺ τῶν μελῶν, τὸ Τμήμα ἐπεφυλάχθη νὰ συνεχίσῃ τὴν συζήτησιν κατ' ἑν ἀποφασίσῃ εἰς προσεχῆ συνεδρίαν.

Ἐπί τοῦ δευτέρου θεματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀνακοινώσεις" ὁ κ. Πρόεδρος Α. Ἐνημέρωσεν τὰ μέλη ἐπί τοῦ περιεχομένου τοῦ ὑπ' ἀριθ. 9.100.1/5/139601 29/11-76 ἔγγραφου τοῦ Ἰνστιτούτου Ἐθνικῆς Παιδείας κατ' ἄρ. Κωνσταντῆ Πουλῆς, προκειμένου νὰ ἐξετασθῇ ἡ δυνατότης χρησιμοποίησεως ὡς διδασκτικῶν βοηθημάτων εἰς ἀναλ. γ. γ. Σχολὰς κατ' ἄρ. Τμήματα Ἐπαγγελματικῆς κατ' ἄρ. Τεχνικῆς Ἐκπ/σεως τῶν κάτωθι βιβλίων.

1. Γενικαὶ Ἀρχαὶ Λογιστικῆς τοῦ κ. Γ. Γεωργουδάκη

2. Ἀσκήσεις Γενικῆς Λογιστικῆς τοῦ κ. Γ. Γεωργουδάκη ἔκδ. 3η

3. Λογιστικὴ Ἐμπορικῶν Ἐταιριῶν τοῦ κ. Γ. Γεωργουδάκη ἔκδ. 2α

4. Ἐμπορικὴ Ἀλληλογραφία τοῦ κ. Π. Τζουάνδκου.

5. Σημειώσεις Οικονομικής, Έμπορικής και Έργατικής Έγκυκλοπαιδείας του κ.Σ.Λιάλου,

6. Τουριστικά Έπιχειρήσεις του κ.Στ.Καλλιότη.

7. Εισαγωγή εις την θεωρίαν του Τουρισμού κ.Στ.Καλλιότη.

8. Την Είσηρσιν επί των έν λόγφ βιβλίων άνέθεσεν εις τόν κ.Βάζον, Σύμβουλον Α΄.

Έν συνεχείφ ό κ.Παλαισκρασσός έζήτησεν τόν λόγον και έπρότεινεν όπως τό μαθήματα του α΄ έτους του Έπαγγελματικού και Τεχνικού Λυκείου είναι κοινά διά τούς κάτωθι λόγους:

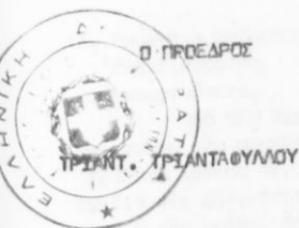
" 1. Διά νά δσθή μεγαλύτερος χρόνος εις τούς μαθητάς, νά επιέξουν την κοτεόθυσιν την όσον βδ άκολουθήσουν, με την βοήθειαν των μαθημάτων προσανατολισμού.

2. Διά νά δημιουργηθούν εις τό α΄έτος αι άπαραίτητοι βάσεις εις τό Μαθηματικά και την φυσικήν, ώστε κατά τό δεύτερον έτος νά είναι περισσότερο προετοιμασμένοι οι μαθηταί διά την άφοσίωσιν των δυσκόλων τεχνολογικών έννοιών και

3. Διά νά βελτιωθή ή όσμή του προγράμματος, λόγω του ότι θα δσθή ή εύκαιρία κατά τό χρονικόν διάστημα ένός έτους, νά έξελιχθή ή ύλη σταδιακώς από πλευράς δυσκόλίας".

Τήν πρότασιν του κ.Παλαισκρασσού τό Τμήμα έπεφυλάχθη νά μελετήσφ και νά συζητησφ εις προσεχή συνεδρίαν.

Μεθ΄δ μή άπόρχοντας έτέρου θέματος πρός συζήτησιν λάεται ή συνεδρία,



Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΔΗΜ. ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ

Παράρτημα 99η

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῇ Καταστάσει τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίαν σήμερον τήν 3ην τοῦ μηνὸς Δεκεμβρίου 1976, ἡμέραν Παρασκευῆν καί ἦσαν 9.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίδευσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Πρόεδρος, τοῦ Τμήματος, Γεώργ. Βλάχος, Σταμ. Παλαιοκρασσῆς, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρ. Μαυροματάκος, Σύμβουλος Β' καί Χαρ. Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής, καθὸς ἔπισης καί ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δ/μ. Ἰωαννίδου, ἐπὶ βοήθῃ 7φ.

Δὲν παρέστη ὁ κ. Σπυρ. Διάμσης, Σύμβουλος Β'.

Θέματα ἡμερησίου διατάξεως

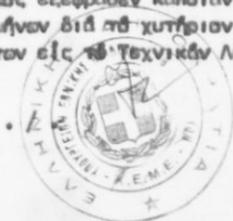
1. Εἰδικότητες καί ἀρολόγια προγράμματα ἡλικίᾳ Ἐπαγγελματικῶν Σχολῶν ἐξειδικεύσεως.
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίου διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθ. 94/2-12-76 πρακτικὸν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος τούτου.

Ἐπὶ τοῦ πρώτου θέματος τῆς ἡμερησίου διατάξεως "Εἰδικότητες καί ἀρολόγια προγράμματα ἡλικίᾳ Ἐπαγγελματικῶν Σχολῶν Ἐξειδικεύσεως", ὁ κ. Μαυροματάκος, Σύμβουλος Β', ἐπρότεινε τοὺς κάτωθι τομεῖς Εἰδικεύσεως εἰς τὰς ἡλικίας Τεχνικῆς Σχολῆς, τοῦ κλάδου τῶν μηχανολόγων.

1. χειρισμὸς - συντήρησις ἐργαλειομηχανῶν (χρόνος φοιτήσεως τέσσαρα (4) ἐξάμηνα).
2. Ἐσωτερικὲς ὕδραυλικὲς ἐγκαταστάσεις. (χρόνος φοιτήσεως τέσσαρα (4) ἐξάμηνα).
3. Ψυκτικὲς ἐγκαταστάσεις (χρόνος φοιτήσεως τέσσαρα (4) ἐξάμηνα).
4. Ἐφαρμοσθῆριο (χρόνος φοιτήσεως τέσσαρα (4) ἐξάμηνα).
5. Ἐλασματοουργεῖα (χρόνος φοιτήσεως τέσσαρα (4) ἐξάμηνα).
6. Κυτῆριο (χρόνος φοιτήσεως δύο (2) ἐξάμηνα).
7. Συντήρησις - Ἐπισκευὴ μηχανῶν αὐτοκινήτων (χρόνος φοιτήσεως τέσσαρα (4) ἐξάμηνα).
8. Κατασκευὴ-ἐπισκευὴ ἀμαξομάτων (χρόνος φοιτήσεως τέσσαρα (4) ἐξάμηνα).
9. Ἡλεκτρικὰ αὐτοκινήτου (χρόνος φοιτήσεως τέσσαρα (4) ἐξάμηνα).
10. Συντήρησις-ἐπισκευὴ γεωργικῶν μηχανημάτων καί μηχανημάτων Τεχνικῶν Ἔργων (χρόνος φοιτήσεως τέσσαρα (4) ἐξάμηνα).
11. Συγκολλήσεις (χρόνος φοιτήσεως δύο (2) ἐξάμηνα)".

Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Μαυροματάκος ἐξέφρασεν κἀποῖαν ἐπιφύλαξιν σχετικὰ μὲ τὸν χρόνον φοιτήσεως τῶν δύο (2) ἐξαμήνων διὰ τὸ κυτῆριον καί τὰς συγκολλήσεις, ἐπειδὴ ἡ προσέλευσις τῶν παιδιῶν τούτων εἰς τὰς Τεχνικὰς Λύκειον θὰ εἶναι ἀδύνατος.



Κατόπιν διεξοδικής συζήτησης μεταξύ τών μελών, τó Τμήμα απέδεχθη άμο-
φώνως τήν εισηγήσιν του κ. Μαιουραμμάτου σχετικά με τούς ταμεις ειδικώσεως
εις τας κλάσας Τεχνικής σχολής του κλάδου τών Μηχανολόγων.
Μεθ' ού λóγεται ή συνεδρία.

*Ο Πρόεδρος

*Η Γραμματεας

Τριαντ. Τριανταφύλλου

Δημ. *Ιωαννίδου



Πρβς 96

Εν Αθήναις κατ' ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἑκπαιδευτικῶν Μελετῶν κατ' Ἐπιμερήσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίον σήμερον τὴν 9ην τοῦ μηνὸς Δεκεμβρίου 1976, ἡμέραν Δευτέραν καὶ ἔρον 9.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως αὐτοῦ.

Παρόντων ναύμας κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφόλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεωργ. Βάζας, Στοιμ. Παλαιοκρασσῆς, Σάββουλος Α' καὶ Χαράλ.Κανελλόπουλος, Εἰσηγητῆς καθὼς ἐπίσης καὶ ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δῆμ. Ἰωαννίτου, ἐπὶ βαθμῆ 7ῃ.

Θέματα ἡμερησίου διατάξεως.

1. Τμήματα καὶ κατευθύνσεις Ἐπαγγελματικῶν Λυκείων- Εἰσηγηταὶ οἱ κ.κ. Γεωργ.Βά-ζας - Τριαντ. Τριανταφόλλου.

2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίου διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθ. 95/3-12-1976 Πρακτικὸν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος τούτου.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ.Βάζας, Σάββουλος Α', ἀνέφερεν τὰ κάτωθι:

Κατὰ τὴν ὑπ'ἀριθ. 91 συνεδρίαν τοῦ Τμήματος ἐπὶ 29ην τοῦ μηνὸς Νοεμβρίου 1976, ὁ κ.Πρόεδρος ἀνέθεσεν τὴν σύνταξιν τοῦ Ἀναλυτικοῦ Προγράμματος τῶν Γεωργικῶν Λυκείων εἰς τὸν κ.Παλαιοκρασσῆ, Σάββουλον Α', Ἐπειδὴ μὲ τὴν εἰδικότητα ταύτην ἔχει ἀσχοληθῆ ὁ κ.Βάζας, ἐπρότεινεν ἕως ἄντι τῆς εἰδικότητος ταύτης, ὁ κ.Παλαιοκρασσῆς ἀναλάβῃ τὴν σύνταξιν τοῦ Ἀναλυτικοῦ Προγράμματος τῶν Τουριστικῶν Λυκείων. Τὴν πρότασιν ταύτην ἀπεδέχθη ὁ κ.Παλαιοκρασσῆς.

Ἐπὶ τοῦ α' θέματος τῆς ἡμερησίου διατάξεως "Τμήματα καὶ κατευθύνσεις Ἐπαγγελματικῶν Λυκείων", ὁ κ.Βάζας ἀνεκρίνασεν πρότασιν τῆς ὁμάδος ἔργου εἰς ἀφορὰν τὰ κάτωθι κατευθύνσεις:

Α. Διὰ τὰ Τουριστικὰ Λύκεια:

1. Ξενοδοχειακῶν Ἐπιχειρήσεων
2. Τουριστικῶν Γραφείων.

Β. Διὰ τὰ Λύκεια Στελεχῶν Διοικήσεως.

1. Γραμματεῖς Διοικήσεως
2. Διοικήσεις προσωπικοῦ
3. Μηχανοργάνωσης
4. Μεταφορῶν Ἀλληλογράφων Ἐξένων γλωσσῶν.

Γ. Διὰ τὰ Οἰκονομικὰ Λύκεια.

1. Λογιστηρίου
2. Ἐμπορίας καὶ Ἀντιπροσωπείας
3. Τραπεζικῶν καὶ Ἀσφαλιστικῶν Ἐπιχειρήσεων.
4. Ναυτιλιακῶν Ἐπιχειρήσεων.
5. Ἐπιχειρήσεων μεταφορῶν.

Δ. Διὰ τὰ Γεωργικὰ Λύκεια

1. Ζωτικῆς παραγωγῆς.



2. Ουτικής παραγωγής
 3. Γεωργικών μηχανημάτων
- Ε. Διὰ τὰ Λόγια Ἰγείας καὶ Κοινωνικῆς Προνοίας ὁ κ.Τριαντ.Τριανταφύλλου ἀνε-
κρίνωσεν πρότασιν τῆς ὁμάδας ἐργασίας ἀφορᾶσαν τὰς κάτωθι κατευθύνσεις:
1. Βρεφοκόμων
 2. Νοσοκόμων
 3. Αἰσθητικῆς
 4. Ἀπαλμυντῶν
 5. Ἰατρικῶν Ἐργαστηρίων
 6. Γηροκόμων

Κατόπιν διεξοδικῆς συζητήσεως μεταξὺ τῶν μελῶν ἐπὶ τῶν ἐπαγγελματικῶν Λυκεῖ-
ων τῶν ἑνὸς πρῶτονινομένων κατευθύνσεων τὸ Τμήμα ἐπεφυλόχη νὰ ἀποφασίσῃ διὰ νὰ
μελετηθῇ τὸ θέμα διεξοδικότερον.
Μετ' οὗτο ἀδεται ἡ συνεδρία.

Ο ΠΡΕΣΒΥΤΟΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΔΗΜ. ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ

Πρβξις 97η

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν σήμερον εἰς συνεδρίαν τὴν 7ην τοῦ μηνὸς Δεκεμβρίου 1976, ἡμέραν Τρίτην καὶ ἔδραν 9ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαιδεύσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώργ. Βάσας, Σταμ. Παλαισκρασσίδης, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρέαυρος Μαυρομμάτσος, Σπυρ. Διδάμοσης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαρ. Κανελλόπουλος, Εἰσηγητὴς καθὼς ἐπίσης καὶ ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δῆμ. Ἰωαννίδου, ἐπιβαθμῶ 7φ. Παρέστησαν ἐπίσης καὶ οἱ κ.κ. Κ.Φαδόσκας, Εἰσηγητὴς καὶ Ἠλ. Σπυροπούλου, Σύμβουλοι Β', ἀντιπρόσωποι τοῦ Τμήματος Μ.Ε. καὶ Παπαϊωάννου Ἰαν., Κοδβαρῆς Ἰωάννης, Παπαγιαννίδου Ἰωάν., Κουζέλης Ἀνδρέας, Πυροβόλου Γεώργ., Καλωντζόπουλος Ἀθαν., Ζαβλιανδῆς Μάρον, Παλλῆτας Ἀ., Τόμπας Ἰωάν., καὶ Κωνσταντῆκου Αἰκ., μέλη τῆς Ὁμάδος Ἐργασίας τοῦ Μηχανολογικοῦ κλάδου.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως.

1. Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Γενικῶν μαθημάτων Ἐπαγγελματικῶν καὶ Τεχνικῶν Λυκείων. (Συμμετοχὴ μελῶν Ὁμάδος Ἐργασίας καὶ ἀντιπροσώπων Τμήματος Μ.Ε.).
2. Ἀνακαινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθ. 96/8-12-76 Πρακτικὸν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος τούτου.

Ἐν συνεχείᾳ ὁ Πρόεδρος, κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, συνέστησεν τοῖς ἀντιπροσώποις τῆς Μέσης Ἐκπαιδεύσεως πρὸς τὰ μέλη τῆς Ὁμάδος ἔργασίας καὶ εἶπεν ὅτι κατὰ τὴν ἀποφάσεως τοῦ Τμήματος Μ.Ε. ἀνετέθη εἰς τούτους ἡ μελέτη καὶ ἡ σύνταξις Ὁραλογίων καὶ ἀναλυτικῶν προγραμμάτων καὶ παρεκλήθησαν ἵνα ἐνημερώσουν τὰ μέλη περὶ τῆς πορείας τῶν μαθημάτων: Ὁρθοκευτικά καὶ Ἑλληνικά, διὰ τὸ Ἐπαγγελματικὰ καὶ Τεχνικὰ Λύκεια.

Ἐπι τοῦ α' θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Γενικῶν μαθημάτων Ἐπαγγελματικῶν καὶ Τεχνικῶν Λυκείων" ὁ κ. Πρόεδρος εἶσεν τὸν λόγον ἰὸν εἰς τὸν κ. Κ. Φαδόσκα, Εἰσηγητὴν, ὁ ὁποῖος εἰσηγήθη τὰ κάτωθι:

"Κόριε Πρόεδρε, ἐκφράζω τὴν χαρὰν μου, διότι εὐρίσκωμαι μεταξὺ ὁμῶν, τῶν ἐκλεκτῶν ἀπιτελῶν τῆς Ε.Τ.Ε., εἰς μίαν περιφέρειαν κοσμογονικῆν, ὅχι μόνον διὰ τὴν ΕΤΕ, ἀλλὰ καὶ διὰ τὴν καθύλου ἀγωγὴν τῶν Ἑλληνοπαίδων. Συγχρόνως αἰσθάνομαι καὶ τὴν βορυτάτην εὐδότην μου, ὁρισθεὶς ὅσο τοῦ Τμήματος Μ.Ε. τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε., νὰ ὑποβάλλω σχέδια ἀναλυτικῶν προγραμμάτων διὰ τὸ μάθημα τῶν ὀρθοκευτικῶν εἰς τὰ Τεχνικὰ καὶ Ἐπαγγελματικὰ Λύκεια.



Τά προγράμματα ταύτα εόρφακονται εϊς τó στάδιον τής προετοιμασίας και πιστεύω ότι ή γνώμη τών μελών του Τμήματος Τ. και Ε. Έκπ/σεως του Κ.Ε.Μ.Ε. και ή πεύρα τών κ. Διευθυντών και έκπραστών τών Τεχνικών Σχολών, οί όποιοι παρευρίσκονται εϊς τήν συνεδρίαν, θα μάς εϊναι πολύτιμοι. Προηγουμένως έπιτρέψατέ με νά τή Σίς ένημερώσω έν σχέσει πρós τάς κατευθυντήριους σκέψεις μας, τών συνεργατών μου (περί τών όσων θα κάμω λόγον βραδύτερον) και έμοϋ, κατά τών καταρτισμών τών άναλυτ. προγραμμάτων. Έσκέφθηνεν λοιπόν ότι:

- 1) Τά Τ. και Έ. Λόκεια διά του όπó ψήφισιν Νόμου τήθενται έπί νέας βάσεως και θα έχουν μίαν ίσοτιμίαν πρós τά Γενικά Λόκεια. Έπαμένως μία όποτιμησης του Τ. και Έπαγ. Λυκείου έναντι του Γενικού Λυκείου και μάλιστα προγραμματισμένη διά τών Άναλυτικών προγραμμάτων εϊναι άπαράδεκτος.
- 2) Οί μαθηταί τών Τεχ. και Έπαγ. Λυκείων έχουν σπουδήν ειδικής κατευθύνσεως, τό όποϊον σημαίνει ότι άναποφεύκτως θα έχουν και ειδικά ένδιαφέροντα και προβλήματα, χωρίς όμως ν' άποκλείονται και οί γενικοί προσανατολισμοί των, ιδίως εϊς τά βηρσκευτικά ζητήματα.
- 3) Εϊναι άνάγκη νά όπάρχη μία "συνάρρσεις" μαθημάτων, μέχρις ένός σημείου, μεταξύ Τεχνικού και Γενικού Λυκείου, διά μίαν πιθανήν διοκίνησιν μαθητών μεταξύ τών δύο τύπων Λυκείου, πρσβεταπομένην έλλακτε όπó του όπó ψήφισιν Νόμου.
- 4) Ό καλύτερος τρόπος συντάξεως τών Άναλυτικών προγραμμάτων του μαθήματος τών βηρσκευτικών διά τά Τεχνικά και Έπαγγελματικά Λόκεια θα ήτο εϊς συνδυασμός της παραχής βεαρητικών γνώσεων (πό δίδονται κυρίως διά του Γενικού Λυκείου) και τής έπιλοσεως προβλημάτων τής ζωής (πό ένδιαφέρονται κυρίως οί μαθηταί τής Ε.Τ.Ε.). Ταιουτοτρόπος και ή διάνοια θα ίκανοποιεϊτο και ή ζωή θα έξυπνρετεϊτο. με βάσιν τās γενικές αότάς άρχάς έπιδιόσκωμεν νά παρουσιάσωμεν τό μάθημα τών βηρσκευτικών εϊς τά Τεχνικά και Έπαγγελματικά Λόκεια όσον εϊναι δυνατόν και έπιτρέπτών έπιστημονικώς πλήρες και πρακτικώς έλλυσιτικόν και έπαικοδομητικόν".
- 2) Εϊς τών κ. Ήλ. Σπυρδουλον, Σάμβουλον Β', ό όποϊος εϊσηγήθη τό κάτωθι: "Τά άραλόγια και άναλυτικά προγράμματα τών Έπαγγελματικών και Τεχνικών Λυκείων πρέπει νά κατορτισθοϋν με βάση τούς σκοπούς ποδ έπιδιόσκουν τά Λόκεια αότά, όπως και τά ένδιαφέροντα τής ήλικίας τών τροφίμων τους και τά δεδομένα τής Έλληνικής κοινωνικής ζωής.

Κρίνεται πολύ έπικίνδυνον νά στηριχθοϋμε στα δεδομένα τής έμπειρίας όπó τής μέσεως Τεχνικής και Έπαγγελματικής Σχολής ποδ λειτουργούν σήμερα, γιατί οί μαθητές τών Σχολών αότων, κατά κανόνα άπόφοιτοι έξαταξίου Γυμνασίου, παρουσιάζουν μειωμένο ένδιαφέρον γιά τά ειλολογικά μαθήματα, γιά τούς έξής λόγους:

- α) Τά μαθήματα αότά τά έχουν ήδη άκούσει κατά τήν φοίτησή τους στα γυμνάσια και
- β) Ή πίκρα ποδ ένίστασιν, καθώς με τό άπολυτήριον του Γυμνασίου δεν πέτυχαν καμιά άποκατάσταση, τούς κάνει νά άποστρέφονται καθετί ποδ τούς φέρνει στη μνήμη τήν περιπέτεια αότή.

Δέν προσρολέ με τήν άντομη αότή εϊσηγήσή μου τήν γνώμη τών λοιπών συναδέλφων μου, ειλολόγων- Συμβόλων και ειλολόγων-Εισηγητών του Τμήματος Μ.Ε., τήν όσoϊαν θα ζητήσω πρϊν καταθέσω άλοκληρωμένη εϊσηγήση. Έντελής ένδεικτικέ σημείων ότι τά ειλολογικά μαθήματα πρέπει νά έχουν ίκανοποιητική θέση στα προγράμματα καμιά τών Έπαγγελματικών και Τεχνικών Λυκείων, γιά τούς παρακότω λόγους:

- 1) Κυρίως με αότά έξυπνρετεϊται ένας όπó τούς προταρχικούς σκοπούς των, έηλ. ή παροχή εύρύτερη γενικής μορφώσεως.
- 2) Γιατί ή διδασκία όλη ίναι πολλή και ποικίλη, καθώς εϊναι άποαρίτητο όπó τών κόκλω τών ειλολογικών μαθημάτων νά διδασθοϋν.

α) Ξεχάσεις, γιά νά καταστούν ίκανοί οί μαθητές νά εκφράζουν προφορικά καί γραπτά τήν Ίδσα των, νά συντάξουν τίς παρατηρήσεις καί διαπιστώσεις των στόδς νέους τομείς δραστηριοτήτων παύ γνερρίζουν στήν ΄Επαγγ.-Τεχνική ΄Εκπ/ση κ.λ.π.

β) Κεφάλια Νεοελληνικών Λογοτεχνίας κυρίως έκείνα παύ σχετίζονται μέ τή Ίδια-τερα ένδειφέροντά τους, γιά νά κατανοήσουν τήν Ίδιότητα παύ νεοελληνικού πολιτισμού καί νά μή παραμεληθή ή αισθητική τους καλλιέργεια.

γ) Κεφάλια Άρχαίας Έλληνικής Γραμματείας άπό μετάφραση, παύ δέν ήταν δυνατό νά διδαχθούν στό τρίτόξιο Γυμνάσιο, γιάτ΄ υπερβαίνουν τήν άντιληπτικότητα τών μαθητών τους.

δ) ΄Ιστορία κυρίως τών Οικονομικών, κοινωνικών καί πολιτιστικών γεγονότων παύ γιά τών ΄Ίδιο λόγo δέν διδάχθηκαν στό Γυμνάσιο.

ε) Ο παραμερισμός τών μαθημάτων αυτών (π.χ. στό σχέδιο άρολογίου προγράμματος παύ κάρτησις τή Τμήμα ΄Επαγγελματικής - Τεχνικής ΄Εκπ/σεως, στό μαθήματα αό-τά συνολικά διατίθενται μόνο δύο (2) ώρες γιά τήν Α΄, δύο (2) γιά τήν Β΄ καί μία (1) γιά τήν Γ΄ Λυκείου) θά έχει ός αποτέλεσμα όχι μόνο τήν μονομερή καί άνεπαρκή μόρφωση τών μαθητών, άλλά καί τών ψυχολογική συντατισμό τους, καθώς θά νοιώθουν ότι ός πρός τή γενικότερη πνευματική των καλλιέργεια μειονεκτούν έντυπιαστικά σέ σύγκριση μέ τούς μαθητές παύ Λυκείου Γενικής κατεύθυνσεως.

Παρακολθ λαιπών τούδ κ.κ. συναδέλφους τής ΄Επαγγ.-Τεχνικής ΄Εκπ/σεως νά δοθν κέ-τώ άπ΄αυτό τή πρόστα τή όλο θέμα καί σέ νεότερη μορφή παύ άρολογίου προγράμματος νά εξασφαλίσουν στό μαθήματα παύ οιλολογικού κύκλου άρρα άνόλογο μέ τήν ποικιλία καί τήν έκταση τής ύλης των, άλλά καί μέ τήν σημασία τους. (π.χ. δέν νομίζω ότι μπορούν νά αξιοποιηθούν τά μαθήματα αότά έν τούδ όσοθον ώρες έβδομαδι-άτες στό μαθήματα κορμού κάτα άπό τέσσερες (4) γιά τήν Α΄ καί γιά τήν Β΄ καί τρεΊς (3) γιά τήν Γ΄ Λυκείου".

Έν συνεχεία άντηλλάγησαν άπόψεις μεταξύ τών μελών επί τών ός ένα είσηγήσειν καί τή τμήμα έπεφυλάχθη νά έκφράσει γνώμη πριν ένήμερωθι καί μελετήση έν λεπτομερεία τός δύο πρότασεις.

Ο κ. Πριαβόλου, μέλος τής Ομάδς έργασιας, έπρότεινε ύπας τά μαθήματα: ΄Ιστο-ρεια καί θρησκευτικά άνοποιηθούν είς ένιατον μάθημα καί διδάσκονται είς μίον δι-δακτικήν ώραν, ίνα διατεθούν περισσότεραι ώραι διά τήν διδασκαλίαν παύ μαθήματος τών Έλληνικών.

Τή Τμήμα έπεφυλάχθη νά μελετήση τήν πρότασιν ταύτην καί νά συζητήρη έπ΄αύτης είς προεσχή συνεδρία.

Έπί παύ δευτέρου θέματος τής ήμερησιας διατάξεως "Ανακοινώσεις" αόδεμα έγένετο συζήτηση.

Μεθ΄ ό λείται ή συνεδρία.



Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ
Μ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ
ΔΗΜ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ

Πρὸς 9θη

Ἐν Ἀθήναις κατ' ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν κατ' Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρῶν σήμερον τὴν 9ην τοῦ μηνὸς Δεκεμβρίου 1976, ἡμέραν Πέμπτην κατ' ἕραν 9.30 π.μ., τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως αὐτοῦ.

Παρόντησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώργ. Βλάχος, Σταμ. Παλοϊκρασοῦς, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρέγ. Μουραμπατόκας, Σπυρ. Διδάμοσης, Σύμβουλοι Β' κατ' Χαρ. Κανελλόπουλος, Εἰσηγητὴς καθὼς ἔπρεπε κατ' ἡ γραμματεῖς τοῦ Τμήματος Δῆμ. Ἰωαννίδου, ἐπί βασιβῆ 7φ.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Συζήτησις ἐπὶ Σχεδίου Νόμου "Περὶ ὑπερῶν διαθέσεως εἰς τοὺς σπουδαστὰς τῶν ἄνωτέρων Δημοσίων Ἐπαγγελματικῶν κατ' Τεχνικῶν Σχολῶν τῶν ἄναγκαιοσύντων διὰ τὴν διδασκαλίαν διδακτικῶν βιβλίων".
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθ. 97/7-12-76 Πρακτικὸν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος τούτου.

Ἐπὶ τοῦ πρώτου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Περὶ ὑπερῶν διαθέσεως εἰς τοὺς Σπουδαστὰς τῶν Ἀνωτέρων Δημοσίων Ἐπαγγελματικῶν κατ' Τεχνικῶν Σχολῶν τῶν ἄναγκαιοσύντων διὰ τὴν διδασκαλίαν διδακτικῶν βιβλίων", διεξήχθη συζήτησις μεταξὺ τῶν μελῶν, ἐπὶ τοῦ περιεχομένου τοῦ πρώτου ἔργου, σχετικῶς μὲ τὰ ὑπερῶν διανεμημένα διδακτικὰ βιβλία.

Ἐπὶ τοῦ περιεχομένου τῶν λοιπῶν ἔργων τὸ Τμήμα ἐπεφυλάχθη νὰ συζητήσῃ εἰς τὴν ἐπομένην συνεδρίαν.

Ἐπὶ τοῦ δευτέρου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀνακοινώσεις", ὁ Πρόεδρος κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, ἐνημέρωσεν τὰ μέλη ἐπὶ τοῦ περιεχομένου τοῦ ὑπ' ἀριθ. 1730/7-12-76 ἔγγραφου τοῦ Προέδρου τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. κ. Ἀλεξ. Κορωνιοῦ, σχετικῶς μὲ τὴν σύνταξιν λεπτομερῶν ἐκθέσεων πεπραγμένων ἀπὸ τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος κατὰ τὸ χρονικὸν διάστημα ἀπὸ ἐνάρξεως λειτουργίας τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε. μέχρι σήμερον κατ' τὴν ὑποβολὴν τούτων, τὸ βραδύτερον μέχρι τῆς 15ης τοῦ τρέχοντος μηνός.

Ἀκολούθως διεξήχθη συζήτησις ἐπὶ τοῦ περιεχομένου τοῦ ἐν λόγω ἔγγραφου.

Μεθ' οὗ μὴ ἀπύρχοντος ἑτέρου θέματος πρὸς συζήτησιν ἀδεται ἡ συνεδρία.

Ὁ Πρόεδρος
Τριαντ. Τριανταφύλλου

Ἡ Γραμματεὶς
Δῆμ. Ἰωαννίδου

Πρξεις 99η

Εν Αθήναις κατ' έν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμερῶσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρῶν σήμερον τήν 10ην τοῦ μηνός Δεκεμβρίου 1976, ἡμέραν Παρασκευῆν καί ἔβρα 8.30 π.μ. τό Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως αὐτοῦ.

Παρόντων ναυίμος κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώργ. Βάζας, Στῆμ. Παλιαιοκρησῆς, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρῆ. Μαυραμματιάδης, Σπυρ. Διδμοσης, Σύμβουλοι Β' καί Χαρ. Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής, καθώς ἐπίσης καί ἡ γραμματεῖς τοῦ Τμήματος Δημ. Ἰωαννίδου, ἐπί βαθμῆ 7ῃ.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Συνέχεια συζητήσεως ἐπί Σχεδίου Νόμου "Περί ὑπερῶν διαθέσεως εἰς τοῦς σπουδαστάς τῶν Ἀνωτέρων Δημοσίων Ἐπαγγελματικῶν καί Τεχνικῶν Σχολῶν τῶν ἀναγκαιοῦντων διδ τήν διδασκαλίαν διδακτικῶν βιβλίων".
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τό ἐπ' ἀριθ. 98/9-12-76 Πρακτικόν τῆς συνεδρῶς τοῦ Τμήματος τούτου.

Ἐπί τοῦ πρώτου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως " Περὶ ὑπερῶν διαθέσεως εἰς τοῦς σπουδαστάς τῶν Ἀνωτέρων Δημοσίων Ἐπαγγελματικῶν καί Τεχνικῶν Σχολῶν τῶν ἀναγκαιοῦντων διδ τήν διδασκαλίαν διδακτικῶν βιβλίων" διεξήχθη συζητήσις μεταξὺ τῶν μελῶν ἐπί τοῦ περιεχομένου τῶν ἔθρον 2, 3, 4 τό Τμήμα Ἐπεκυρώθη νῆ συνεχίσθ τήν συζητήσιον εἰς τήν ἐπομένην συνεδρῶν.

Ἐπί τοῦ δευτέρου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως, "Ἀνακοινώσεις" οὐδένα ἐγένετο συζητήσις.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ
ΔΗΜ. ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ

ΓΡΑΦΕΙΟ 100

Ἐν Ἀθήναις κατ' ἐν τῷ Καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν κατ' Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2), συνήλθεν εἰς συνεδρῖον σήμερον τὴν 11ην τοῦ μηνὸς Δεκεμβρίου 1976, ἡμέραν Σάββατον κατ' ἕραν 8.30 π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεώργ. Βέζος, Στμ.Παλαιοκρησσός, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρ. Κουραμπητάκης, Σμυρ.Διδάμησης, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαρ.Κανελλόπουλος Εἰσηγητὴς καθὼς ἐπίσης καὶ ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δῆμ. Ἰωαννίδου, ἐπι βεθμῆ 7φ.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως.

1. Συνέχεια συζητήσεως ἐπι σχεδίου Νόμου "περὶ δωρεῶν διαθέσεως εἰς τοὺς σπουδαστὰς τῶν Ἀνωτέρων Δημοσίων Ἐπαγγελματικῶν καὶ Τεχνικῶν σχολῶν τῶν ἀναγκαιοῦντων διὰ τὴν διδασκαλίαν διδακτικῶν βιβλίων."

2. Ἀνακαινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ' ἀριθ. 99/10-12-76 Πρακτικὸν τῆς συνεδρῖος τοῦ Τμήματος τούτου.

Ἐπι τοῦ πρώτου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "περὶ δωρεῶν διαθέσεως εἰς τοὺς σπουδαστὰς τῶν Ἀνωτέρων Δημοσίων Ἐπαγγελματικῶν καὶ Τεχνικῶν σχολῶν τῶν ἀναγκαιοῦντων διὰ τὴν διδασκαλίαν διδακτικῶν βιβλίων" τὸ Τμήμα λαβὼν ὑπ' ὄψιν:

1. Τὰς διατάξεις τοῦ άρθρου 2 τῆς παρ.2 τοῦ Νόμου 186/75 "περὶ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως καὶ διατάξεων τινῶν τοῦ Προσωπικοῦ τῆς Κεντρικῆς Ὑπηρεσίας τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων" ἐξ ὧν συνάγεται ὅτι τὸ θέμα νομοτόπος εἰσάγεται καὶ συζητεῖται.

2. Τὸ περιεχόμενον τοῦ σχεδίου Νόμου τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων κ.Γεωρ.Ράλλη "περὶ δωρεῶν διαθέσεως εἰς τοὺς σπουδαστὰς τῶν Ἀνωτέρων Δημοσίων Ἐπαγγελματικῶν καὶ Τεχνικῶν Σχολῶν τῶν ἀναγκαιοῦντων διὰ τὴν διδασκαλίαν διδακτικῶν βιβλίων".

3. Τὸ περιεχόμενον τῶν εἰσηγήσεων τῶν κ.κ. Στμ.Παλαιοκρησσὸς καὶ Σμυρ.Διδάμησης, Συμβούλων καὶ

4. Τὰς σχετικὰς συζητήσεις καὶ ἀποφάσεις τοῦ Τμήματος κατὰ τὰς ὑπ' ἀριθ.99/9-12-76, 99/10-12-76 καὶ 100/11-12-76 συνεδρῖος αὐτῶν.

Α. Προτείνει

1. Νὰ γίνεται γενικὴ προκήρυξις συγγραφῆς τῶν διδακτικῶν βιβλίων διὰ τὰς Ἀνωτέρας Δημοσίων Ἐπαγγελματικῶν καὶ Τεχνικῶν Σχολῶν καὶ νὰ συμμετέχουν πάντες οἱ ἐνδιαιφερόμενοι.

2. Τὰ ἐγκριθέντα ὑπὸ τῶν σχολῶν διδακτικὰ βιβλία, νὰ ἀποστέλλονται μετὰ συνημμένης λεπτομεροῦς αἰτιολογικῆς ἐκθέσεως εἰς τὸ Κ.Ε.Μ.Ε. πρὸς τελικὴν ἔγκρισιν ταύτων.

3. Τὰ διδακτικὰ βιβλία ἀφείλου νὰ ἐνημερώνονται κατ' ἐνακακρίνοντα ὡς πρὸς τὴν ἐπικαιρότητα τῆς ὕλης των, τὸ βραδύτερον ἀπὸ πενταετίαν, ἀναλόγως τοῦ θέματος ἢ τοῦ ἀντικειμένου.

4. Συνιστᾶται ἡ ἔκθεσις μεταφράσεως, ἀνεγερτικῶν κήρυκων, ἔξενον συγγραμμάτων καὶ διὰ ταυλαχίστων δι' ἕκαστον διδασκόμενον μάθημα.

5. Συνιστάται ή έγκρισεις και χρησιμοποιήσεις ενός βιβλίου δι' Έκαστον μάθημα δι' Έλας τας Σχολάς Άνωτέρας Έκπ/σεως, μειωθησούντος του κ. Μαυροματάκου, οστις έχει την γνώμην ότι θα διευκολυνθῆ ή διδασκαλία, εάν υφίσταται μεγαλύτερα βιβλιογραφία.

6. Έν συνεχείᾳ κατόπιν συζητήσεως επί του περιεχομένου έκδοτου βιβρίου του έν λόγω σχεδίου Νόμου

Αποφαινεταί άμοφώνως

Άρθρον 1ον

Είς την τετάρτην παράγραφον, ή τελευταία πρότασις "Όμοιας.....είς την δι- έκαστον βλην" να διαγραφῆ.

Άρθρον 2ον

Είς την πρώτην παρ. το έκδοσιον α' να γραφῆ αὐτω: "Οί Καθηγηταί ύποχρεοῦνται είς συγγραφὴν βιβλίου, αναφερομένου είς θέματα διδασκόμενα υπό τῆς Έδρας ύπ' αὐτῶν. τὸ έκδοσιον β' τῆς ίδίας παρ. να γραφῆ αὐτω: "Η συγγραφὴ βιβλίου αναφερομένου είς θέματα διδασκόμενα και ἀποβλέποντα είς την ἀνάπτυξιν δεξιότητων τῶν σπουδαστῶν ὡς και είς τὰς ὑπὸ τοῦ προγράμματος προβλεπομένας ἐργαστηριακάς ἀσκήσεις, συγγράφον- ται ὑπὸ τῶν Καθηγητῶν έν συνεργασίᾳ μετὰ τῶν ἐργαστηριακῶν Καθηγητῶν".

Η δευτέρα παρᾶγ. να γραφῆ: "Δὸς ή πλεονες Καθηγηταί ή Καθηγηταί και Έργαστηρια- κοί Καθηγηταί τῆς αὐτῆς Εἰδικότητος, δύνανται να ἀναλαμβάνουν ὑπὸ κοινοῦ τὴν συγ- γραφὴν βιβλίου διὰ τὰ ὑπ' αὐτῶν διδασκόμενα μαθήματα".

Η τρίτη παρᾶγ. να γραφῆ: "Η συγγραφὴ διδακτικῶν βιβλίων ἔτινα ἀφοροῦν τεχνικά κα- θαρῶς θέματα δύνανται να ἀναλαμβάνεται και ὑπὸ τὰ ἑκπαιδευτικῶν προσωπικῶν.

Είς την τετάρτην παρᾶγ. α) μετὰ τῶν φράσεων.....ὑπὸ τῆς ἀναλήψεως ὄπρσεως, να προστεθῆ: "και περατοῦται".

β) Νά τεθῆ τελετὰ μετὰ τὴν λέξιν "ἡμερομηνίας" και να διαγραφῆ ή φράσις: "οὔτοι ὀ- ποχρεοῦνται.....βοηθήματα".

γ) Είς την πρότασιν "Διὰ τοῦς ἤδη ὑπηρετοῦντας....έτους". να διαγραφοῦν αἱ λέξεις: "ἤδη ὑπηρετοῦντας", και ἀντ' αὐτῶν να γραφῆ ή φράσις: "Διὰ τοῦς διδύξαντας τὸ μάθημα ἔνω τῶν δύο (2) ἐτῶν.....".

δ) Μετὰ τὸ τέλος τῆς ἔνω προτάσεως "Διὰ τοῦς διδύξαντας....έτῶν", να προστεθῆ ή πρότασις: "έντός ἐξαμήνου τὸ ὄργανον ὑπὸ τῆς ποροῦσεως τῶν χειρογράφων, ή σχολή ὀποχρεοῦται να παραδῶσι τὰ έκδοθέντα διδακτικά βοηθήματα είς τοῦς σπουδαστάς κατὰ τὴν διαδικασίαν τὴν προβλεπομένην ὑπὸ τοῦ βιβρίου.

ε) Νά προστεθῆ και πέμπτη παρᾶγ. ἣτις έχει ὡς κάτωθι: "5) Η ὀποχρεῦσις ή ἀπορρῶου- σα ὑπὸ τὸ έκδοσιον τέσσαρα (4) δέν ἰσχύει, ἐφ' ὅσον υφίσταται ἐγκεκριμένον βιβλίον και προσηρμοσμένον είς τὸ ἰσχύον ἀναλυτικὸν πρόγραμμα (διδακτικῶν βιβλίων) είς την Άνωτέραν Έπαγγελματικὴν και Τεχνικὴν Έκπ/σιν".

Άρθρον 3ον

Είς την τρίτην παρᾶγρ. είς την δευτέραν σειρᾶν, μετὰ την λέξιν.....Καθηγητῶν να προστεθοῦν αἱ λέξεις: "έντός μηνός".

Είς την πέμπτην παρᾶγρ., είς την πρώτην σειρᾶν να διαγραφῆ ή φράσις "τοῦ Συλλόγου τῶν καθηγητῶν".

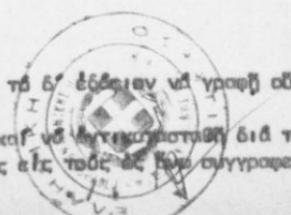
Άρθρον 4ον

Νά παραμεινῆ ὡς έχει.

Άρθρον 5ον

Είς την πρώτην παρᾶγρ. τὸ έκδοσιον να γραφῆ αὐτω: "δ) Ἀρτίον ἡμιδισπῶν ἐνδίο- φερομένων".

Η ἔκτη παρᾶγρ. να διαγραφῆ και να ἀντικατασταθῆ διὰ τῆς κάτωθι προτάσεως: "τὸ ἕλος τῆς καταβλητέας ἀποζημίσεως είς τοῦς ἑς ἑαυτῶν συγγραφῆς καθαρῆζεται κατ' ἀποκοπὴν



κατ' ἐπιταγή διὰ κοινῆς ἀποφάσεως τῶν Ὑπουργῶν Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Ἐργασίας καὶ Ἐπιχειρηματικῶν καὶ Οἰκονομικῶν, προτάσει τοῦ Κ.Ε.Μ.Ε."

Ἄρθρον 6ον

Νὰ παραμείνῃ ὡς ἔχει.

Ἄρθρον 7ον

Νὰ παραμείνῃ ὡς ἔχει.

Ἄρθρον 8ον

Εἰς τὴν τετάρτην παράγ. ἀντὶ τῆς 30ῆς Δεκεμβρίου, νὰ γραφῆ: 30ῆς Ὀκτωβρίου.
Ἐπίσης ἀντὶ τῆς 30ῆς Μαρτίου νὰ γραφῆ: 15ῆς Μαρτίου.

Ἄρθρον 9ον

α) Νὰ διαγραφῆ τὸ α' ἐδάφιο καὶ β) εἰς τὸ τέλος τοῦ β' ἐδαφίου νὰ προστεθῆ ἡ φράσις "καθ' ἣν δὲν ἔχουν ἐκδοθῆ νεότερα σχετικῶς.

Ἄρθρον 10ον

Νὰ παραμείνῃ ὡς ἔχει.

Ἄρθρον 11ον

Νὰ παραμείνῃ ὡς ἔχει.

Ἄρθρον 12ον

Νὰ παραμείνῃ ὡς ἔχει.

Ἄρθρον 13ον

Νὰ παραμείνῃ ὡς ἔχει.

Ἄρθρον 14ον

Νὰ παραμείνῃ ὡς ἔχει.

Ἐπὶ τοῦ β' θέματος τῆς ἡμερ. διατάξ. "Ἀνακοινώσεις" οὐδέμητις ἐγένετο συζήτη-

σις.

Μετ' οὗ λήθεται ἡ συνεδρία.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΡΙΝΤΑΘΥΛΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΔΗΜ. ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ

Πράξεις 101

Ἐν Ἀθήναις καί ἐν τῷ καταστήματι τοῦ κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καί Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρῖον σήμερον τήν 13ην τοῦ μηνός Δεκεμβρίου 1976, ἡμέραν δευτέραν καί ἔδραν 9.30᾽ π.μ. τῷ Τμήματι Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίδευσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Πρόεδρος τοῦ Τμήματος, Γεδρύ. Βάζος, Σταμ. Παλαιοκρασοῦς, Σύμβουλοι Α᾽, Σπυρ. Διδυμοπούλης, Σύμβουλος Β᾽ καί Χαρ. Κανελλόπουλος, Εἰσηγητής καθῶς ἐπίσης καί ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δῆμ. Ἰωαννίδου, ἐπι βαθμῶ 7φ. Δὲν παρέστη ὁ κ. Ἀνδρ. Μαυραμμάτσας, Σύμβουλος Β᾽.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως.

1. Εἰδικότητες μὲσον Ἐπαγγελματικῶν Σχολῶν Ἐξειδικεύσεως.
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθ. 100/11-12-76 Πρακτικὸν τῆς συνεδρῖος τοῦ Τμήματος τούτου.

Ἐπι τοῦ α᾽ θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Εἰδικότητες μὲσον Ἐπαγγελματικῶν Σχολῶν Ἐξειδικεύσεως" ὁ κ. Βάζος, Σύμβουλος Α᾽, ἔθεσεν ὑπ'ἔ-ψιν τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος πρότυπον τῆς ὁμάδος Ἐργασίας ἄφορῶσα τὰς κατωθὶ σχολὰς:

1. Καταστηματογράφον.
2. Ἐμπροσθοπαλλήλων.
3. Βιβλιοθηκαρίων.
4. Στενοδακτυλογράφων.
5. Βοηθῶν μεσιτῶν Ἐπιτελεονιστῶν.
6. Ἀεροσυνοδῶν.
7. Γεωργικῶν Ἐπαγγελματικῶν Σχολῶν.

- α) Ἀνθοκομική
- β) Δενδροκομική

γ) Ζωοτεχνική (γαλακτοκομική, πτηνοτροφική καί χοιροτροφική).

Ἐν συνεχείᾳ ὁ κ. Βάζος εἶπεν τὰ ἑξῆς: "Ἡ θεωρητικὴ φάση εἰς τὰς σχολὰς ταύτας θὰ εἶναι ὀδῶν (12) ἕως ἐβδομαδιαίας ἡμερ. ὀδοῦ (2) προῖνδ, διότι ἡ πρακτικὴ ἐξάσκηση θὰ γίνεται εἰς τὸν χρόνον τῆς ἐργασίας, ἥτις θὰ πρέπει νὰ περιορίζεται εἰς τὰς τριάκοντας (30) ἕρας.

Ἡ θεωρητικὴ καί πρακτικὴ ἐξάσκησης δὲν θὰ ὑπερβαίῃ τὰς τεσσαράκοντα ὀδοῦ (42) ἕρας".

Κατόπιν ἀνταλλαγῆς ἀπόψεων μεταξὺ τῶν μελῶν ἐπι τῶν ἐν λόγῳ προτεινομένων



σχολών, τὸ Τμήμα ἐπεφυλάχθη νὰ μελετήσῃ τοῦτος καὶ νὰ συζητήσῃ ἐπ' αὐτῶν εἰς
πρῶτην συνεδρίαν.

Ἔ

Ἐπί τοῦ δευτέρου θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀνακοινώσεις", ὁ Πρό-
εδρος κ. Τριαντάφ. Τριανταφύλλου, ἐνημέρωσεν τὰ μέλη 1) ἐπί τοῦ περιεχομένου
τοῦ ὑπ' ἀριθ. φ. 824.4/416/143207 4-12-76 ἐγγράφου τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παι-
δείας καὶ Ὀρθοπεδικῶν κ. Γ. Ράλλη πρὸς γνωμοδότησιν σχεδίου Π.Δ/τος "περὶ πο-
ραχῆς δυνατότητος Ἐκπ/κῶν λειτουργῶν Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως εἰς ἀνεγγρα-
σμένους Ἐπαγγ. Σχολὰς Ἑλληνικῶν Κοινοτήτων τοῦ Ἑξωτερικοῦ" καὶ

2) Ἐπί τοῦ περιεχομένου τοῦ ὑπ' ἀριθ. 650/7-12-76 ἐγγράφου τῆς Διευθυντρίας
τῆς Κατωτέρας Τεχνικῆς σχολῆς Ἡγουμενίτης κ. Φλέσσα, σχετικῶς μὲ τὰς σταλε-
σας ὑπὸ τοῦ ΥΠ. Ε.Π.Θ. Γραμματικῆς "Τριανταφυλλίδης" αἵτινες δὲν δύνανται νὰ
διανεμηθοῦν εἰς τοὺς μαθητὰς.

Ἀκολουθεῖς ὁ κ. Πρόεδρος, ἀνέθεσεν τὴν εἰσήγησιν ἐπὶ τῶν ὡς ἔνω ἐγγράφων
εἰς τὸν κ. Σπυρ. Διδάσκη, Σύμβουλον Β΄.

Μεθ' οὗ μὴ ὑπάρχοντος ἑτέρου θέματος πρὸς συζήτησιν, λήγει ἡ συνεδρία.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΡΙΑΝΤ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

ΔΗΜ. ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ

Πρὸς τις 102

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῇ Καταστάσει τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν Μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωφόρος 2) συνήλθεν εἰς συνεδρῖον σήμερον τὴν 14ην τοῦ μηνὸς ^{δεκε} δεκεμβρίου 1976, ἡμέραν Τρίτην καὶ ἔβαν 9ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαίδευσεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Τριαντ. Τριανταφύλλου, Πρῶτος τοῦ Τμήματος, Γεώργ. Βάζας, Σταμ. Παλαιοκρασσοῦ, Σύμβουλοι Α', Σπυρ. Διδάσκων, Σύμβουλος Β' καὶ Χαρ. Κανελλόπουλος, Εἰσηγητὴς καθὼς ἐπίσης καὶ ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δημ. Ἰωαννίδου, ἐπι βασιμῇ 7φ. Ἀποφασίζεν ἐκ τῆς συνεδρίας ταύτης ὁ κ. Ἀνδρ. Μαυροματάκος, Σύμβουλος Β'.

Παρέστησαν ἐπίσης καὶ οἱ κ.κ. Παπαδίνου Ἀντ., Ζαβλανὸς Μάρον, Κουζέλης Ἀνδρέας, Κολαντζόπουλος Ἀθαν., Κατμάκης Ἄγγ., Παλλάτος Ἀλέξ., Παπαγιαννόπουλος Ἰωάν., Πυροβάλλου Γεώργ., Κωνσταντάκου Αἰκ., Τόμπας Ε., καὶ Καθάρης Ἰωάν., μέλη τῆς ὁμάδος ἐργασίας τοῦ ἠχηχανολογικοῦ Κύκλου.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Ἀναλυτικὰ Προγράμματα Διακοσμητῶν καὶ Γραφικῶν Τεχνῶν.
2. Ἀνακοινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως, ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθ. 101/13-12-76 Πρακτικὸν τῆς συνεδρίας τοῦ τμήματος ταύτου.

Ἐπι τοῦ α' θέματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀναλυτικὰ προγράμματα Διακοσμητῶν καὶ Γραφικῶν Τεχνῶν" ὁ κ. Τόμπας, μέλος τῆς ὁμάδος ἐργασίας, λαβὼν τὸν λόγον εἰσηγήθη τὰ ἑξῆς: "Ἡ προσωπικὴ μου γνώμη εἶναι ὅτι οἱ σχολεῖς αὐτὲς πρέπει νὰ ἔχουν μία ἀσπότηεια καὶ νὰ τῶχουν μεγαλύτερης προσοχῆς. Νὰ ἔχουν μεγαλύτερη ἀνάπτυξη σὲ εἰδικότητες καὶ Τμήματα καὶ νὰ περιλαμβάνουν ὅλους τοὺς κλάδους τῶν Τεχνῶν καὶ σὲ ὅλες τῆς στάθμες τῆς Ἐκπ/σεως".

Ἐπι τῆς εἰσηγήσεως τοῦ κ. Τόμπας, ὁ κ. Πρῶτος εἶπεν τὰ κάτωθι: "Ἐάν νομίζετε ὅτι πρέπει νὰ προστεθοῦν Τμήματα καὶ Εἰδικότητες εἰς τὰς σχολεῖς ταύτας, νὰ γράψετε ἕνα ὄπρειατικὸν σημείωμα ἵνα διαβιβασθῆ πρὸς τὸν κ. Ὑπουργόν, πρὸς ἐνημέρωσιν τοῦτου καὶ λήσιν ὁποθέσεως".

Ἀκολούθως ὁ κ. Παλαιοκρασσοῦ, Σύμβουλος Α' εἶπεν τὰ ἑξῆς: "Συμφῶνας πρὸς τὰς ἐνέως τροπολογίας τοῦ Σ.Ν. περὶ Ε.Τ.Ε., δὲν εἶναι δυνατόν νὰ ὀπέρη Καλλιτεχνικῶν Λόκειων, Ἐπομένως οἱ εἰδικότητες Διακοσμητῶν καὶ Γραφικῶν Τεχνῶν θὰ περιλαμβάνονται εἰς τὰ Ἐπαγγελματικῶν Λόκειων, ὡς εἰδικὰ Τμήματα.

Τὸ ὀρτικὸν ὄρλογιον πρόγραμμα τῶν ὄσο ταύτων Εἰδικότητων, εἶχεν καταρτισθῆ ὑπὸ τὴν προπῶθεσιν νὰ περιλαμβάνη εἰς τὰ Λόκειας αὐτοῦν καὶ τὴν εἰδικότητα τῶν Σχεδιαστῶν



Τεχνικών Έργων περιλαμβάνεται εις τὸ Τεχνικὸν Λύκειον, συμφέροντος πρὸς τὰς νέας τροπολογίας, τὸ ἀρολόγιον πρόγραμμα τὸ ὁποῖον τίθεται πρὸς συζήτησιν σήμερον μεταξύ τῶν μελῶν, παρουσιάζει τροποποιήσεις τινάς, διότι ἄφορξ ἄλλων τῶν εἰδικότη-
τας Διαικωμητῶν Ἐσωτερικοῦ Χάρου καὶ Γραφικῶν Τεχνῶν".

Ἐν συνεχείᾳ διεξήχθη συζήτησις μεταξύ τῶν μελῶν 1) ἐπὶ τοῦ περιεχομένου τοῦ ἀρολογοῦ προγράμματος τῶν Τμημάτων: Διαικωμητῶν Ἐσωτερικοῦ Χάρου καὶ Γραφικῶν Τεχνῶν, τοῦ προτεινομένου ὑπὸ τῆς ἡμέρας ἐργασίας. 2) ἐπὶ τοῦ περιεχομένου τῶν ἐπισυναπτομένων μαθημάτων (Γραμμικῶν σχεδίων, Τεχνικῶν σχεδίων, Ἐλεῦθερον σχέδιον, Ἱστορία Τέχνης) προτείνοντας αἱ κάτωθι τροποποιήσεις:

α) Ἐπὶ τοῦ μαθήματος "Γραμμικῶν σχεδίων".

Εἰς τὸ τέλος τῆς διδακτέας ἑλης ἀντὶ τῆς φράσεως "Τονικὰ διαγράμματα" νὰ γρα-
φῆ "Τονικὰ διαγράμματα".

β) Ἐπὶ τοῦ μαθήματος "Τεχνικῶν Σχεδίων".

Εἰς τὸ τέλος τοῦ δευτέρου κεφαλαίου τῆς διδακτέας ἑλης νὰ προστεθῆ: ἑλληκας κλπ
Ἐπίσης ἡ λέξις "ὄγκοι" νὰ ἀντικατασταθῆ ὑπὸ τῆς λέξεως "στερεὰ".

γ) Ἐπὶ τοῦ μαθήματος: Ἐλεῦθερον Σχέδιον.

Ἡ λέξις "ὄγκοι" νὰ ἀντικατασταθῆ ὑπὸ τῆς λέξεως "στερεὰ". Ἐπὶ τοῦ δευτέρου θέ-
ματος τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀνακοινώσεις" οὐδεμίαν ἐγένετο συζήτησις.

Μεθ' οὗ λήθεται ἡ συνεδρία.



Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ
[Signature]
Δ/Μ. ΣΠΑΝΝΙΔΟΥ

Πρῶξις 103

Ἐν Ἀθήναις καὶ ἐν τῷ καταστήματι τοῦ Κέντρου Ἐκπαιδευτικῶν μελετῶν καὶ Ἐπιμορφώσεως (Λεωχάρους 2) συνήλθεν εἰς συνεδρίαν σήμερον τὴν 21ην τοῦ μηνὸς Δεκεμβρίου 1976, ἡμέραν Τρίτη καὶ ἔβρα 9ην π.μ. τὸ Τμήμα Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπ/σεως αὐτοῦ.

Παρέστησαν νομίμως κληθέντες οἱ κ.κ. Σταμ. Παλαιοκρασσῆς, προεδρεύων τοῦ Τμήματος, Γεώργ. Βλάχος, Σύμβουλοι Α', Ἀνδρ. Μικρασομμάτσικος, Σπυρ. Διάμειος, Σύμβουλοι Β' καὶ Χαρ. Κανελλόπουλος, Εἰσηγητὴς καθὼς ἐπίσης καὶ ἡ γραμματεὺς τοῦ Τμήματος Δῆμ. Ἰωαννίδου, ἐπιβ. Βαθμῆ 7φ.

Δὲν παρέστη δ.κ. Τριανταφύλλου, πρόεδρος τοῦ Τμήματος Σύμβουλος Α', ὅστις ἦτο ἀπὲν λόγῳ ἀσθενείας.

Παρέστησαν ἐπίσης καὶ οἱ κ.κ. Κατμάκης Ἄγγελος, Παπαϊωάννου Ἄν., Κούβαρης Ἰωάν., Παπαγιαννῆπουλος Ἰωάν., Πυροβόλου Γεώργ., Κουζέλης Ἄν., Ζαβλανδῆς Νάρον, Καλαντζόπουλος Ἀθαν., Παπακωνσταντῆνου Μ., Κωνσταντῆκου Αἰκ. καὶ Τάμπας Ε., μέλη τῆς ὁμάδος ἐργασίας τοῦ Μηχανολογικοῦ κύκλου.

Θέματα ἡμερησίας διατάξεως

1. Ἀναλυτικὰ προγράμματα Τεχνικοῦ Λυκείου (Β' καὶ Γ' ἔτους).
2. Ἀναλυτικὰ προγράμματα θρησκευτικῶν. Εἰσηγητὴς κ.ο.ο.σ.κας.
3. Ἀνακαινώσεις.

Πρὸ τῶν θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως ἐπεκυρώθη τὸ ὑπ'ἀριθ. 102/14-12-1976

Πρακτικῶν τῆς συνεδρίας τοῦ Τμήματος τούτου.

Ἐπὶ τοῦ πρώτου θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως "Ἀναλυτικὰ προγράμματα Ἐπαγγελματικοῦ Λυκείου Τμήματος Γραφικῶν Τεχνῶν καὶ βιοκοσμητῶν (Α' ἔτους). δ.κ. Τάμπας, μέλος τῆς ὁμάδος ἐργασίας, ἔθεσεν ὑπὸ συζήτησιν τῶν μελῶν τοῦ Τμήματος τὸ περιεχόμενον α) τοῦ μαθήματος "Γράμματα καὶ ἀριθμοὶ" καὶ β) τοῦ μαθήματος "Χρωματικὴς Ἐφαρμογές". Κατόπιν διεξεδίχθη συζήτησις μεταξὺ τῶν μελῶν ἐπὶ τοῦ περιεχομένου τῶν ἐν λόγῳ μαθημάτων τῶ Τμήμα ὑπεφείσεν τὰς κάτωθι τροποποιήσεις:

Α. Ἐπὶ τοῦ ἐπισυναπτομένου περιεχομένου τοῦ μαθήματος "Γράμματα καὶ ἀριθμοὶ"

1. Εἰς τὸν σκοπὸν τοῦ μαθήματος, ἀντὶ τῆς λέξεως "τῶν γραφῶν" νὰ γραφῆ "τῶν διαφόρων εἰδῶν γραφῆς".
2. Εἰς τὴν διδακτέαν ὕλην τὸ δευτέρον κεφάλαιον νὰ γραφῆ αὐτῶ: "Γενικὰ γιὰ τὴν ἱστορίαν τῶν γραφῶν".
- Β. ἐπὶ τοῦ ἐπισυναπτομένου περιεχομένου τοῦ μαθήματος "Χρωματικὴς Ἐφαρμογές":
 1. Εἰς τὴν διδακτέαν ὕλην νὰ διαγραφῆ ἡ πρότασις "Ἐπιδείξη καὶ Ἐφαρμογές σὲ διακοσμητικὰς ἐργασίας" καὶ νὰ γραφῆ εἰς τὰς μεθοδικὰς δόξιας.

Ἐπὶ τοῦ δευτέρου καὶ τρίτου θεμάτων τῆς ἡμερησίας διατάξεως, οὐδεμίαν ἐγένετο

συζήτησις.

Μετ'ἧς λήξεως ἡ συνεδρία:

Ὁ Προεδρεύων τοῦ Τμήματος

Ἐπιμ. Παλαιοκρασσῆς

Ἡ γραμματεὺς

Δῆμ. Ἰωαννίδου



