

ΤΟΜΕΙΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ

ΚΟΥΤΣΟΥΚΟΣ ΒΛΑΣΙΟΣ

Ο ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΚΑΙ Ο ΤΟΜΕΑΣ
ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Ο ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΚΑΙ Ο ΤΟΜΕΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

- Το 1957 ιδρύονται οι **Μέσες Τεχνικές Σχολές** με ειδικότητες όπως των
- **Μηχανολόγων**
- Ηλεκτρολόγων,
- Δομικών Έργων Σχεδιαστών,
- Τοπογράφων,
- Γεωμετρών,
- Διακοσμητικών Τεχνών,
- Ψυκτικών και Υδραυλικών εγκαταστάσεων,
- **Τεχνικών Αυτοκίνητων,**
- Ηλεκτρονικών Προγραμματιστών,
- Ραδιοτεχνιτών, Χημικών και
- Οικιακής Οικονομίας

Ο ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΚΑΙ Ο ΤΟΜΕΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

- **Με το Ν. 576/1976** καταργούνται οι κατώτερες και Μέσες Τεχνικές και Επαγγελματικές σχολές και μετατρέπονται σε σχολικές μονάδες :
- **Α΄ Τεχνικά και Επαγγελματικά Λύκεια (ΤΕΛ)** με ειδικότητες όπως των **Μηχανολόγων, Ηλεκτρολόγων, Ηλεκτρονικών, Δομικών έργων...**, **3ετούς φοίτησης**
- **Β΄ Τεχνικές και Επαγγελματικές Σχολές (ΤΕΣ)** με τις ειδικότητες **Μηχανών Αυτοκινήτου, Ηλεκτρικού Συστήματος Αυτοκινήτου, Αμαξωμάτων**, **2ετούς φοίτησης**

Ο ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΚΑΙ Ο ΤΟΜΕΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

- Το Ν.1566/1985 ιδρύονται τα
- Ενιαία Πολυκλαδικά Λύκεια ΕΠΛ με
- Κλάδο Μηχανολογίας στο 3 έτος και στο
- 4ο έτος ειδίκευσης Μηχανικού Αυτοκινήτου
- Σχολικά Εργαστηριακά Κέντρα (ΣΕΚ) όπου λειτουργεί ο Μηχανολογικός τομέας με τις ειδικότητες Μηχανών Αυτοκινήτου – Μηχανών Εσωτερικής Καύσεως – Αμαξωμάτων (ΤΕΣ) καθώς και η ειδικότητα Αμαξωμάτων(ΤΕΣ) και στον Ηλεκτρολογικό τομέα η ειδικότητα του Ηλεκτρικού Συστήματος Αυτοκινήτου(ΤΕΣ)

Ο ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΚΑΙ Ο ΤΟΜΕΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

- Με το Ν.2009/1992 δημιουργούνται τα **Ινστιτούτα Επαγγελματικής Κατάρτισης (ΙΕΚ)** με ειδικότητες για το αυτοκίνητο όπως
Τεχνικός Αυτοκινήτων Οχημάτων
Τεχνικός Μηχατρονικής,
Τεχνικός Μοτοποδηλάτων και Μοτοσικλετών
Τεχνικός Φανοποιίας και Βαφής Αυτοκινήτων
Οχημάτων
Τεχνικός Ηλεκτρολόγος Αυτοκινήτων Οχημάτων

Ο ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΚΑΙ Ο ΤΟΜΕΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

- Με τους Ν.2525/1997 και Ν.2640/1998 καθιερώθηκε ο θεσμός του Ενιαίου Λυκείου και αντικαταστάθηκαν τα ΤΕΛ, ΤΕΣ, ΕΠΛ από τα Τεχνικά Επαγγελματικά Εκπαιδευτήρια (ΤΕΕ) Α΄ και Β΄ Κύκλου
- Ειδικότητες **ΤΕΕ Α΄ Κύκλου με 2 έτη σπουδών**
- Μηχανολογικός Τομέας - **Μηχανών και Συστημάτων Αυτοκινήτου**
- Ηλεκτρολογικός τομέας – **Ηλεκτρολογικών Συστημάτων Αυτοκινήτου**

Ο ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΚΑΙ Ο ΤΟΜΕΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

- Ειδικότητες **ΤΕΕ Β΄ Κύκλου με 1 έτος σπουδών**
- Μηχανολογικός Τομέας - **Μηχανών και Συστημάτων Αυτοκινήτου**
- Ηλεκτρολογικός τομέας – **Ηλεκτρομηχανικών Συστημάτων και Αυτοματισμού Αυτοκινήτων**

Ο ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΚΑΙ Ο ΤΟΜΕΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

- Με το Ν. 3475/2006 καταργούνται τα ΤΕΕ θεσμοθετούνται τα **Επαγγελματικά Λύκεια (ΕΠΑΛ)** με 3 έτη σπουδών και οι **Επαγγελματικές Σχολές (ΕΠΑΣ)** με 2 έτη σπουδών.
- Τεχνολογικός κύκλος στα **ΕΠΑΛ – Τομέας Οχημάτων (Β΄ τάξη)** και ειδικότητα (**Γ΄ τάξη**) **Μηχανικών και Ηλεκτρολογικών Συστημάτων Αυτοκινήτου.**
- **Ειδικότητα στις ΕΠΑΣ - Αμαξωμάτων**

Ο ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΚΑΙ Ο ΤΟΜΕΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

- Υπάρχει **και ο ΟΑΕΔ** που ακολουθούσε τις εκπαιδευτικές μεταρρυθμίσεις του Υπουργείου Παιδείας (τυπική εκπαίδευση) και παράλληλα διατηρεί και το **θεσμό των ΙΕΚ (Τεχνικός Αυτοκινήτων Οχημάτων)** και της **Μαθητείας (ΕΠΑΣ -Υπουργείο Απασχόλησης)** με ειδικότητες όπως **Τεχνίτη Αμαξωμάτων, Ηλεκτρολογικών Συστημάτων Αυτοκινήτου, Μηχανών και Συστημάτων Αυτοκινήτου**

Ο ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΚΑΙ Ο ΤΟΜΕΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

- Σήμερα στο **Τεχνολογικό Λύκειο** τι πρέπει να υπάρχει με δεδομένο ότι τα ΙΕΚ και ο ΟΑΕΔ, ανήκουν πλήρως στο Υπουργείο Παιδείας Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων,
- ΚΑΙ ΤΟ **“ΠΡΩΤΑ Ο ΜΑΘΗΤΗΣ”**
- Το σημερινό επαγγελματικό **περίγραμμα του Μηχανικού αυτοκινήτου**

Ο ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΚΑΙ Ο ΤΟΜΕΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

- Εξορθολόγιση του Μηχανολογικού τομέα με την καθιέρωση σύγχρονων και ελκυστικών **ειδικοτήτων από τη Β΄ τάξη**: Π.χ για τον τομέα Οχημάτων μια ειδικότητα **“Τεχνίτης συστημάτων Αυτοκινήτου και Αμαξώματος Οχημάτων”**.
- Αναμόρφωση όλων των αναλυτικών προγραμμάτων με περιεχόμενο σπουδών να καλύπτει τις γνώσεις και δεξιότητες των **επαγγελματικών περιγραμμάτων (Γ΄ τάξη)**

Ο ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΚΑΙ Ο ΤΟΜΕΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

- Το **Έτος ειδίκευσης** να είναι προσανατολισμένο σε εξειδικεύσεις (σύγχρονες), ανάλογα με τις ανάγκες της τοπικής κοινωνίας που λειτουργεί το Τε.Λ και άμεση σύνδεση της πρακτικής με την τοπική αγορά εργασίας. Π.χ ένας απόφοιτος του Τε.Λ, (Γ΄ τάξη) με ειδικότητα Τεχνίτη συστημάτων Αυτοκινήτου και Αμαξώματος Οχημάτων” (επίπεδο 2), δεν μπορεί να ασκήσει το επάγγελμα αμέσως (προυπηρεσία 2 έτη) σε αντίστοιχη ειδικότητα

Ο ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΚΑΙ Ο ΤΟΜΕΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Πιστοποιημένα Επαγγελματικά περιγράμματα από το ΕΚΕΠΙΣ με συνεργασία όλων των κοινωνικών εταίρων

- Μηχανικός Αυτοκινήτου
- Τεχνίτης Ηλεκτρολόγος Οχημάτων
- Τεχνίτης Αμαξωμάτων (Φανοποιός)
- Τεχνίτης Μοτοσικλετών - Μοτοποδηλάτων
- Τεχνίτης Συστήματος Πέδησης
- Τεχνίτης συστημάτων τροφοδοσίας Πετρελαιοκινητήρων
- Τεχνικός Τροχών
- Ειδικός κλιματισμού αυτοκινήτου

Ο ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΚΑΙ Ο ΤΟΜΕΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Ειδικότητες Τε.Λ

- **Τεχνικός Οχημάτων**
- **Τεχνίτης Μοτοσικλετών -
Μοτοποδηλάτων**
- **Τεχνίτης Αμαξωμάτων και Βαφής
Οχημάτων**
- **Τεχνίτης Φορτηγών/Λεωφορίων και
Βαρέων Οχημάτων**