

ΚΛΑΔΟΣ: ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΛΑΣΜΑΤΟΥΡΓΙΑΣ – ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ – ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ

Η ειδικότητα «Τεχνικός Ελασματοουργίας – Συγκολλήσεων, Μεταλλικών Κατασκευών και Σωληνώσεων Φυσικού Αερίου» αποτελεί σήμερα το κύριο μέσο για την ανάπτυξη και βελτίωση των μεταλλικών κατασκευών και εγκαταστάσεων αποθήκευσης και διανομής φυσικού αερίου.

ΠΟΥ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ Η ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ

- Α΄ Τεχνική και Επαγγελματική Σχολή Εκπαίδευσης και Κατάρτισης Λευκωσίας.
- Τεχνική και Επαγγελματική Σχολή Εκπαίδευσης και Κατάρτισης Μακάριος Γ΄ Λευκωσίας.
- Α΄ Τεχνική και Επαγγελματική Σχολή Εκπαίδευσης και Κατάρτισης Λεμεσού.
- Τεχνική και Επαγγελματική Σχολή Εκπαίδευσης και Κατάρτισης Αγίου Λαζάρου Λάρνακας.
- Περιφερειακή Γεωργική, Τεχνική και Επαγγελματική Σχολή Εκπαίδευσης και Κατάρτισης Αμμοχώστου/Αυγόρου.
- Τεχνική και Επαγγελματική Σχολή Εκπαίδευσης και Κατάρτισης Πάφου.

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ		Γ΄ ΤΑΞΗ
Θρησκευτικά		1
Νέα Ελληνικά		6*
Ιστορία		-
Φυσική Αγωγή		1
Μουσική		-
Μαθηματικά		2(+1)*
Χημεία		-
Φυσική		1(+3)*
Αγγλικά		2
Γαλλικά		2

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΚΛΑΔΟΥ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ		Γ΄ ΤΑΞΗ
Κοινά μαθήματα κλάδου	Στοιχεία Μηχανών	3*#
Μαθήματα ειδικότητας	Μηχανολογικό Σχέδιο (Ειδικότητας ΜΣ) II	3
	Τεχνολογία Ελασματοουργίας και Μεταλλικών Κατασκευών II	3*
	Εργαστήρια Συγκολλήσεων II	6
	Εργαστήρια Ελασματοουργίας και Μεταλλικών Κατασκευών II	3
Επιλεγόμενα μαθήματα		4

*Εξεταζόμενα μαθήματα (εντός των παρενθέσεων αναγράφονται οι ώρες ενίσχυσης των εξεταζόμενων μαθημάτων).

Μάθημα πρόσβασης στα ΑΑΕΙ Κύπρου και Ελλάδας.

Τα επιλεγόμενα μαθήματα προσφέρονται ως μονώωρα, δίωρα, τριώρα ή τετράωρα και χωρίζονται σε μαθήματα Εμβάθυνσης, Ενίσχυσης, Εμπλουτισμού και Εξειδίκευσης. Στην περίπτωση που ένα μάθημα προσφέρεται και ως μάθημα Κοινού Κορμού, τότε οι περίοδοι προστίθενται και αποτελούν ένα ενιαίο μάθημα.

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΑΠΟΛΥΣΗΣ

Ο/η απόφοιτος/η για σκοπούς απόλυσης πρέπει να παρακαθίσει στα τρία (3) εξεταζόμενα μαθήματα Μέσης Γενικής Εκπαίδευσης και σε ένα (1) εξεταζόμενο τεχνολογικό μάθημα με θέμα της ειδικότητας.

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ

Ο/η απόφοιτος/η για σκοπούς πρόσβασης στα Ανώτερα και Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της Κύπρου και Ελλάδας πρέπει να παρακαθίσει σε τρία (3) εξεταζόμενα μαθήματα Γενικής Παιδείας και σε ένα (1) εξεταζόμενο τεχνολογικό μάθημα με θέμα της ειδικότητας.

ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ ΕΡΓΟΔΟΤΗΣΗΣ

Ο/η απόφοιτος της ειδικότητας μπορεί να εργαστεί ως:

- Ελεύθερος επαγγελματίας.

Εργοδοτούμενος/η σε:

- Δημόσιο τομέα – υπουργεία, δημόσιες υπηρεσίες και οργανισμούς.
- Βιομηχανικές μονάδες.
- Οικοδομική βιομηχανία.
- Λιμενικές εγκαταστάσεις.
- Λατομεία.
- Εγκαταστάσεις φυσικού αερίου.

ΚΛΑΔΟΙ ΣΠΟΥΔΩΝ

Ο/η μαθητής/ρια μπορεί να έχει Πρόσβαση σε Τμήματα ΑΑΕΙ Κύπρου και Ελλάδας νοουμένου ότι έχει πάρει τα κατάλληλα Επιλεγόμενα μαθήματα. Ενδεικτικά αναφέρονται πιο κάτω κάποια από αυτά τα Τμήματα (έκδοση Υ.Σ.Ε.Α. «Πλαίσια Πρόσβασης στη Δημόσια Τριτοβάθμια Εκπαίδευση Κύπρου και Ελλάδας»). Παράλληλα, μπορεί να συμβουλευτεί τον/την Καθηγητή/ρια Συμβουλευτικής και Επαγγελματικής Αγωγής του Σχολείου του/της καθώς και να μελετά την τρέχουσα έκδοση της Υ.Σ.Ε.Α. «Πλαίσια Πρόσβασης στη Δημόσια Τριτοβάθμια Εκπαίδευση Κύπρου και Ελλάδας». Επιπρόσθετα, ο/η μαθητής/ρια μπορεί να έχει πρόσβαση στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση χωρών εκτός Κύπρου και Ελλάδας.

- Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών, Ελλάδα.
- Αεροδιαστημική Επιστήμη και Τεχνολογία, Ελλάδα.
- Συστημάτων Ενέργειας, Ελλάδα.
- Αξιοποίηση Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής, Ελλάδα.
- Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας, Ελλάδα.
- Επιστήμη των Υλικών, Ελλάδα.
- Στρατιωτικές Σχολές Μονίμων Υπαξιωματικών, Ελλάδα.