

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ

**ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΟΙΚΙΑΚΩΝ
ΣΥΣΚΕΥΩΝ, ΨΥΞΗΣ
ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ**



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Κυπριακή Δημοκρατία



Διαρθρωτικά Ταμεία
της Ευρωπαϊκής Ένωσης στην Κύπρο

Περιγραφή Ειδικότητας

Ο/Η Τεχνικός Ηλεκτρολόγος Ηλεκτρικών Οικιακών Συσκευών και Εγκαταστάσεων Ψύξης και Κλιματισμού, είναι ο/η εξειδικευμένος/η τεχνίτης που έχει τις επαγγελματικές ικανότητες, γνώσεις, δεξιότητες, επαγγελματική κατάρτιση και είναι ικανός/ή να εργάζεται και να εκτελεί, αυτόνομα ή και σε συνεργασία με ομάδα τεχνικών, υπεύθυνα και εμπρόθεσμα τις εργασίες που αφορούν στην εγκατάσταση, στον έλεγχο, στην επισκευή, και στη συντήρηση διαφόρων ηλεκτρικών οικιακών συσκευών και εγκαταστάσεων ψύξης και κλιματισμού. Πρέπει να είναι ιδιαίτερα προσεκτικός/ή κατά την επαφή του και τη χρήση του ηλεκτρικού ρεύματος, για να μη γίνονται ατυχήματα, να ενημερώνεται συνεχώς, για τις σύγχρονες τεχνολογικές εξελίξεις στον χώρο των ηλεκτρικών οικιακών συσκευών και να εξοικειώνεται με τις σύγχρονες συσκευές και μηχανήματα, να είναι μεθοδικός/ή, πρόθυμος/η, συνεπής και να εμπνέει εμπιστοσύνη.



Ικανότητες / Δεξιότητες

Ο/η απόφοιτος της ειδικότητας θα μπορεί:

- να κατανοεί και να εφαρμόζει πιστά και σχολαστικά τους κανόνες ασφάλειας, προστασίας, υγιεινής και εργονομίας στον χώρο εργασίας.
- να χειρίζεται σωστά, να συντηρεί και να επιδιορθώνει τα διάφορα εργαλεία που χρησιμοποιούνται στα εργαστήρια οικιακών συσκευών, ψύξης και κλιματισμού.
- να κατασκευάζει και να επιλύει απλά ηλεκτρικά κυκλώματα
- να χρησιμοποιεί ηλεκτρικά εργαλεία και άλλα όργανα μετρήσεων
- να κατανοεί την κατασκευή και τη λειτουργία των κυριότερων ηλεκτρικών οικιακών συσκευών, των εμπορικών ψυγείων και των συσκευών ψύξης και κλιματισμού
- να αφαιρεί το αέριο από ηλεκτρικό ψυγείο ή κλιματιστική συσκευή, να δημιουργεί κενό και να τοποθετεί άλλο ψυκτικό αέριο
- να επιλέγει τα κατάλληλα υλικά και εξαρτήματα που χρησιμοποιούνται στην ειδικότητά του/της
- κατανοεί και χρησιμοποιεί τεχνικούς καταλόγους που σχετίζονται με την ειδικότητά του/της.



Φάσμα επαγγελμάτων πρόσβασης

Ο/η απόφοιτος/η της Τεχνικής Σχολής έχει όλα τα εφόδια για να εργαστεί σε ένα ευρύ φάσμα επαγγελμάτων όπως:

- εργαστήρια συντήρησης και επιδιόρθωσης ηλεκτρικών οικιακών συσκευών
- εταιρείες εισαγωγής και εμπορίας ηλεκτρικών οικιακών συσκευών και συσκευών ψύξης και κλιματισμού
- εργοστάσια κατασκευής εμπορικών και βιομηχανικών ψυγείων ή και άλλων ηλεκτρικών οικιακών συσκευών
- ξενοδοχειακές μονάδες που απαιτούν την ύπαρξη μόνιμου τεχνικού προσωπικού συντήρησης ηλεκτρικών οικιακών συσκευών και εγκαταστάσεων ψύξης και κλιματισμού
- εμπορικές επιχειρήσεις ή εταιρείες, οι οποίες προμηθεύουν, τοποθετούν, επισκευάζουν ή συντηρούν ηλεκτρικές οικιακές συσκευές και εγκαταστάσεις ψύξης και κλιματισμού
- ως ελεύθερος επαγγελματίας – αυτοεργοδοτούμενος.

