

## Ηλεκτρολόγος

Ο Ηλεκτρολόγος αποφοιτά ως Σμηνίας Τεχνικής Υποστήριξης Ηλεκτρολόγος και ασχολείται με Εργασίες εξυπηρέτησης, συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών σε:

- Ηλεκτρικά συστήματα πτητικών μέσων και αεροκινητήρων.
- Ηλεκτρικά συστήματα επιγείων, μεταφορικών μέσων, μηχανημάτων και οχημάτων.
- Ηλεκτρικές εγκαταστάσεις κτιρίων, κλιματιστικών ψυκτικών εγκαταστάσεων, υποδομών καυσίμων, αποθηκών πυρομαχικών, ανασχετήρων και λοιπών επιχειρησιακών υποδομών.
- Δίκτυα μεταφοράς ενέργειας και υποσταθμούς τάσεως.
- Ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό.
- Σήμανση αεροδρομίων

Το Πρόγραμμα Σπουδών των Ηλεκτρολόγων καθιστά τους απόφοιτους Υπαξιωματικούς ικανούς να αντεπεξέλθουν επιτυχώς στα παραπάνω αντικείμενα εργασίας τους και για την εκτέλεση των καθηκόντων τους. Οι παρεχόμενες γνώσεις κατανέμονται στους ακόλουθους τομείς:

- Μαθηματικών - Φυσικών Επιστημών
- Ηλεκτρικά Σήματα και Συστήματα
- Ηλεκτρολογία
- Ηλεκτρική Ισχύς
- Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις και Κατασκευές