

1. Τίτλος σπουδών/προσόν¹

Πτυχίο Επαγγελματικής Ειδικότητας, Εκπαίδευσης και Κατάρτισης, επιπέδου 5 (τάξη μαθητείας):

Τεχνικός Ηλεκτρολογικών Συστημάτων, Εγκαταστάσεων και Δικτύων

2. Μεταφρασμένος τίτλος²

**Vocational Upper Secondary School Degree, Post-secondary Cycle (apprenticeship year), level 5:
Electrical Systems, Installations and Networks Technician**

3. Προφίλ ικανοτήτων και δεξιοτήτων

Μαθησιακά αποτελέσματα : Γνώσεις, δεξιότητες και ικανότητες. Τυπικά, ο κάτοχος του παρόντος τίτλου σπουδών/προσόντος είναι σε θέση να:

- Εφαρμόζει τους κανονισμούς ασφάλειας και τα ηλεκτρολογικά πρότυπα
- Υλοποιεί, διαχειρίζεται και επιτηρεί τη λειτουργία των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων, εντοπίζει και αποκαθιστά βλάβες
- Υλοποιεί πάσης φύσεως καλωδιώσεις
- Εγκαθιστά ηλεκτρολογικό και ηλεκτρομηχανικό εξοπλισμό και συστήματα αυτοματισμών
- Εγκαθιστά γειώσεις και συστήματα αντικεραυνικής προστασίας
- Συναρμολογεί, κατασκευάζει και τοποθετεί ηλεκτρικούς πίνακες
- Ελέγχει τις εγκαταστάσεις γειώσεων
- Επιλέγει τροφοδοτικά και συστήματα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS) ανάλογα με το είδος της εγκατάστασης και πραγματοποιεί τον έλεγχο και την απαιτούμενη συντήρηση των εξαρτημάτων
- Τοποθετεί και συντηρεί ηλιακά πάνελ, εντοπίζοντας και αποκαθιστώντας τυχόν βλάβες
- Συντηρεί ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη
- Ενεργεί τόσο υπό τις οδηγίες μηχανικού όσο και αυτόνομα στο πλαίσιο των ευθυνών που του αναλογούν από την ισχύουσα νομοθεσία.

4. Φάσμα επαγγελματών στα οποία έχει πρόσβαση ο/η κάτοχος του τίτλου σπουδών/προσόντος³

Ο/η απόφοιτος/η της ειδικότητας «Τεχνικός Ηλεκτρολογικών Συστημάτων, Εγκαταστάσεων και Δικτύων», μπορεί να απασχοληθεί σε βιομηχανίες και βιοτεχνίες όπως χημικές, μεταλλευτικές ή / και μεταλλουργικές, τροφίμων, ή / και ποτών, τσιμεντοβιομηχανίες, πλαστικών υλών, χρωμάτων, φαρμάκων, χαρτιού, παραγωγής ενέργειας, κλωστοϋφαντουργίας κ.λ.π., επιχειρήσεις συσκευασίας, κατασκευαστικές εταιρείες, εταιρείες παροχής υπηρεσιών, που προμηθεύουν, κατασκευάζουν, εγκαθιστούν ή συντηρούν ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις, εγκαταστάσεις αυτοματισμού, κλιματισμού, πυροπροστασίας κ.λπ, ξενοδοχειακές μονάδες, κτιριακά συγκροτήματα που απαιτούν την ύπαρξη μόνιμου τεχνικού προσωπικού συντήρησης των εσωτερικών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων, εμπορικές επιχειρήσεις, δημόσιους ή ιδιωτικούς φορείς, Οργανισμούς, Υπουργεία, ως ελεύθεροι επαγγελματίες – αυτοαπασχολούμενοι (Π.Δ. 108/2013 (Φ.Ε.Κ. 141/Α/12-06-2013), Υ.Α. Κ1/132209/2018 (ΦΕΚ 3395/Β/10-8-2018), Υ.Α. Φ12/57421/Δ4/2019 (ΦΕΚ 1301/Β/16-4-2019).

Για περισσότερες πληροφορίες για τα επαγγελματικά δικαιώματα : https://www.eoppep.gr/index.php/el/work-rights/epaggelmatika_dikaiomata

¹ Στη γλώσσα του πρωτοτύπου. | ² Εφόσον ισχύει. Η παρούσα μετάφραση δεν έχει νομική ισχύ. | ³ Εφόσον ισχύει.

5. Επίσημη βάση του τίτλου σπουδών/προσόντος

Φορέας απονομής του τίτλου σπουδών/προσόντος

Εθνικός Οργανισμός Πιστοποίησης Προσόντων & Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ε.Ο.Π.Π.Ε.Π.
Λεωφ. Εθνικής Αντιστάσεως 41, Τ.Κ. 142 34 Ν. Ιωνία
<https://www.eoppep.gr>

Επίπεδο (εθνικό ή ευρωπαϊκό) του τίτλου σπουδών ¹
Επίπεδο 5 Εθνικού και Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων.

Πρόσβαση σε επόμενη βαθμίδα εκπαίδευσης ή κατάρτισης ¹

Ναι, κατόπιν κατατακτήριων εξετάσεων που διενεργούνται από τα ΑΕΙ

Νομική βάση

- Νόμος 4763/2020 περί Εθνικού Συστήματος Επαγγελματικής Εκπαίδευσης, Κατάρτισης και Διά Βίου Μάθησης
- Ν. 4186/2013 (Φ.Ε.Κ. 193/τΑ'/17-09-2013) «Αναδιάρθρωση της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης και λοιπές διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Υπουργικές Αποφάσεις Φ2/26648/Δ4 (ΦΕΚ 701/τΒ'/07-03-2017), Φ2/33685/Δ4 (ΦΕΚ 732/τΒ'/09-03-2017), Φ2/120774/Δ4 (ΦΕΚ 2923/τΒ'/19-07-2018) «Πρόγραμμα Σπουδών ειδικότητας Τεχνικός Ηλεκτρολογικών Συστημάτων, Εγκαταστάσεων και Δικτύων για το Μεταλυκειακό έτος - τάξη μαθητείας»

Αρχή που είναι αρμόδια για την επικύρωση ή αναγνώριση του τίτλου σπουδών/προσόντος

Εθνικός Οργανισμός Πιστοποίησης Προσόντων & Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ε.Ο.Π.Π.Ε.Π.
Λεωφ. Εθνικής Αντιστάσεως 41, Τ.Κ. 142 34 Ν. Ιωνία
<https://www.eoppep.gr>

Κλίμακα βαθμολόγησης / απαιτήσεις επιτυχίας
Επιτυχία στις τελικές εξετάσεις πιστοποίησης:
α) στο θεωρητικό μέρος των τελικών εξετάσεων (κλίμακα βαθμολόγησης 1-20, με βάση το 10)
β) στο πρακτικό μέρος των τελικών εξετάσεων (επιτυχών / αποτυχών)
Διεθνείς συμφωνίες αναγνώρισης των προσόντων ¹

Όχι

6. Επίσημα αναγνωρισμένοι τρόποι απόκτησης του τίτλου σπουδών/ προσόντος

Οι απόφοιτοι λαμβάνουν Πτυχίο Επαγγελματικής Ειδικότητας, εκπαίδευσης και κατάρτισης επιπέδου 5 (τάξη Μαθητείας) αφού επιτύχουν στις εξετάσεις πιστοποίησης

Περιγραφή Ε.Ε.Κ	Ποσοστό % συνολικού προγράμματος Ε.Ε.Κ.	Διάρκεια (ώρες/ εβδομάδες/ μήνες/ έτη)
Εκπαίδευση- κατάρτιση	20 %	7 ώρες/εβδομάδα
Κατάρτιση σε εργασία - Μαθητεία	80%	28 ώρες/εβδομάδα
Συνολική διάρκεια της εκπαίδευσης/κατάρτισης		9 μήνες

7. Πρόσθετες πληροφορίες

Προϋποθέσεις εισαγωγής ¹

Δικαίωμα εγγραφής στο «Μεταλυκειακό Έτος - Τάξη Μαθητείας» έχουν όσοι είναι κάτοχοι: α1) απολυτηρίου και πτυχίου του δευτεροβάθμιου κύκλου σπουδών των ΕΠΑ.Λ. καθώς και παλαιότερων ισότιμων τίτλων ή α2) απολυτηρίου ΓΕ.Λ. και πτυχίου του δευτεροβάθμιου κύκλου σπουδών του ΕΠΑ.Λ. καθώς και παλαιότερων ισότιμων τίτλων ή α3) απολυτηρίου και πτυχίου του Ενιαίου Ειδικού Επαγγελματικού Γυμνασίου-Λυκείου ((ΕΝ.Ε.Ε.ΓΥ.-Λ.)

Περισσότερες πληροφορίες για το Εθνικό Πλαίσιο Προσόντων: www.nqf.gov.gr και <http://proson.eoppep.gr>

Εθνικό Κέντρο Europass Ελλάδας: Ε.Ο.Π.Π.Ε.Π.- EL/NEC

Λεωφόρος Εθνικής Αντιστάσεως 41, 142 34, Ν. Ιωνία, Αθήνα Τηλ. (0030) 210 2709000 europass@eoppep.gr
<http://europass.eoppep.gr> <https://www.eoppep.gr>

¹ Εφόσον ισχύει.