

1. Τίτλος σπουδών/προσόν ¹

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

Τεχνικός Ηλεκτρονικών και Υπολογιστικών Συστημάτων, Εγκαταστάσεων, Δικτύων και Τηλεπικοινωνιών

2. Μεταφρασμένος τίτλος ²

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

3. Προφίλ ικανοτήτων και δεξιοτήτων

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

- Εγκαθιστά συστήματα κεραιών εκπομπής και λήψης
- Σχεδιάζει εγκαταστάσεις επίγειων και δορυφορικών σημάτων μεγάλης κλίμακας
- Ελέγχει, αναβαθμίζει και συντηρεί τηλεπικοινωνιακές συσκευές και παρεμφερείς ηλεκτρονικές διατάξεις αποκαθιστώντας τυχόν βλάβες
- Αξιοποιεί εφαρμογές σε συστήματα τηλεματικής και ρομποτικής
- Σχεδιάζει και εγκαθιστά δικτυακές υποδομές με προσομοίωση
- Ελέγχει και συντηρεί το υπάρχον δίκτυο
- Εντοπίζει ενδεχόμενες αστοχίες του δικτύου και εκτελεί ενέργειες αποκατάστασης
- Υλοποιεί και διαχειρίζεται τα δίκτυα δεδομένων
- Διαχειρίζεται και τροποποιεί εγκαταστάσεις οριζόντιας και κατακόρυφης δομημένης καλωδίωσης
- Σχεδιάζει, πραγματοποιεί και ελέγχει τις εγκαταστάσεις συστημάτων κλειστών κυκλωμάτων παρακολούθησης και συστημάτων πυρασφάλειας κτηρίων
- Υπολογίζει το κόστος υλικών και εργασίας που απαιτείται για να ολοκληρωθεί ένα σύνολο εργασιών
- Σχεδιάζει, οργανώνει και εκτελεί τις εργασίες του με βάση τεχνικές οδηγίες και έγγραφα.

4. Φάσμα επαγγελμάτων στα οποία έχει πρόσβαση ο/η κάτοχος του τίτλου σπουδών/προσόντος ³

Ο/η απόφοιτος/η της ειδικότητας «Τεχνικός Ηλεκτρονικών και Υπολογιστικών Συστημάτων, Εγκαταστάσεων, Δικτύων και Τηλεπικοινωνιών», μπορεί να απασχοληθεί σε μικρομεσαίες ή μεγάλες βιομηχανίες, βιοτεχνίες, εργοστάσια παραγωγής, κατασκευαστικές, εμπορικές εταιρείες, που προμηθεύουν, κατασκευάζουν, εγκαθιστούν, συντηρούν εγκαταστάσεις συστημάτων ασφαλείας και πυροπροστασίας, εμπορικές αντιπροσωπείες τηλεπικοινωνιών και τηλεπικοινωνιακών προϊόντων, Δημόσιους ή ιδιωτικούς φορείς, σε Οργανισμούς, Υπουργεία ή ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

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.
- Υπουργική Απόφαση Φ2/181534/Δ4 (ΦΕΚ 3820/τΒ'/31-10-2017) «Πρόγραμμα Σπουδών ειδικότητας Τεχνικός Ηλεκτρονικών και Υπολογιστικών Συστημάτων, Εγκαταστάσεων, Δικτύων και Τηλεπικοινωνιών 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.