



1. Τίτλος σπουδών/προσόν ¹

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

Τεχνικός Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων και Κατασκευών

2. Μεταφρασμένος τίτλος ²

Vocational Upper Secondary School Degree, Post-secondary Cycle (apprenticeship year), level 5:

Mechanical Installations and Constructions Technician

3. Προφίλ ικανοτήτων και δεξιοτήτων

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

- Επιβλέπει τη λειτουργία της μηχανολογικής εγκατάστασης, εφαρμόζοντας το πρόγραμμα περιοδικής εποπτείας και τεκμηρίωσης του εξοπλισμού
- Εκτελεί τους κατάλληλους ελέγχους και μετρήσεις, λαμβάνοντας υπόψη τις τεχνικές προδιαγραφές και τις οδηγίες του κατασκευαστή
- Αξιολογεί την κατάσταση των μηχανημάτων και επιμέρους εξαρτημάτων και αποφασίζει για την ανάγκη τεχνικής επέμβασης
- Ενημερώνει ή/και τροποποιεί το πλάνο παρακολούθησης λειτουργίας ανάλογα με τις ανάγκες/ιδιαιτερότητες της μηχανολογικής εγκατάστασης και τις απαιτήσεις της παραγωγής
- Εκτελεί τις εργασίες περιοδικής – τακτικής προληπτικής συντήρησης εφαρμόζοντας τις οδηγίες του κατασκευαστή και τις τυποποιημένες μεθόδους τεχνικών συντηρήσεων
- Εκτελεί εργασίες επισκευής σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές
- Σχεδιάζει και εκτελεί μηχανολογικές βελτιώσεις της εγκατάστασης λαμβάνοντας υπόψη την οικονομική/παραγωγική απόδοση αυτής
- Διενεργεί τις απαραίτητες προμετρήσεις και τους υπολογισμούς μιας μηχανολογικής κατασκευής
- Διαμορφώνει το χώρο για την έδραση της κατασκευής, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές και τις ανάγκες του πελάτη
- Τοποθετεί, συναρμολογεί τα εξαρτήματα της κατασκευής εφαρμόζοντας την τεχνική μελέτη
- Συμπληρώνει τα έντυπα λειτουργίας/συντήρησης/επισκευής/βελτίωσης και ενημερώνει το πληροφοριακό σύστημα παρακολούθησης τεχνικών εργασιών σύμφωνα με την προτυποποίηση, τις προδιαγραφές και τις αρχές διασφάλισης ποιότητας.

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

Ο/η απόφοιτος/η της ειδικότητας «Τεχνικός Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων και Κατασκευών», μπορεί να απασχοληθεί σε βιομηχανικές και βιοτεχνικές μονάδες, επιχειρήσεις και εταιρείες που διαθέτουν, χρησιμοποιούν, τοποθετούν, συντηρούν και επισκευάζουν μηχανολογικές εγκαταστάσεις και εξοπλισμό.

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.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 Φ2/165262/Δ4, (ΦΕΚ 4496/τΒ'/11-10-2018) «Πρόγραμμα Σπουδών για το «Μεταλυκειακό έτος - τάξη μαθητείας» των αποφοίτων της ειδικότητας «Τεχνικός Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων και Κατασκευών».

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

Εθνικός Οργανισμός Πιστοποίησης Προσόντων & Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ε.Ο.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.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.