



1. Τίτλος σπουδών/προσόν ¹

**Δίπλωμα Επαγγελματικής Ειδικότητας Εκπαίδευσης και Κατάρτισης Επιπέδου 5. Ειδικότητα Ι.Ε.Κ.:
ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ**

2. Μεταφρασμένος τίτλος ²

**Vocational Training Diploma Initial Vocational Training (I.E.K.) Level 5. Specialty of I.E.K.:
MILK PROCESSING TECHNICIAN**

3. Προφίλ ικανοτήτων και δεξιοτήτων

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

ΓΝΩΣΕΙΣ

- Περιγράφει τη χημική και μικροβιολογική σύσταση καθώς και τις φυσικοχημικές ιδιότητες του γάλακτος.
- Διακρίνει και αναφέρει τις μεθόδους και συνθήκες άμελης του γάλακτος καθώς και τις μετασυστασιακές διαδικασίες.
- Εξηγεί τη διαδικασία σχετικά με την παραλαβή του γάλακτος στο εργοστάσιο, τη δειγματοληψία και τον ποιοτικό έλεγχο.
- Παρουσιάζει επαρκώς τις μεθόδους συντήρησης του γάλακτος καθώς και την τεχνολογία παραγωγής τυριών, γιαουρτιού, βουτύρου, κρέμας και παγωτού.
- Διατυπώνει τη σχετική με το γάλα και τα προϊόντα του νομοθεσία.
- Περιγράφει τις αρχές του HACCP και τους κανόνες ορθής βιομηχανικής και υγιεινής πρακτικής.

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

- Διενεργεί δειγματοληψίες και ποιοτικό έλεγχο στο γάλα και τα λοιπά γαλακτοκομικά προϊόντα (μικροβιακό φορτίο, παρουσία αντιβιοτικών, νοθεία κλπ).
- Συντάσσει και διατηρεί στοιχεία παραγωγής των προϊόντων.
- Χειρίζεται επαρκώς τον τεχνολογικό εξοπλισμό για την επεξεργασία του γάλακτος.
- Επιλέγει ορθά και συντηρεί κατάλληλα τις πρώτες ύλες και τα υλικά συσκευασίας.
- Ελέγχει επαρκώς την αποτελεσματικότητα των προγραμμάτων καθαρισμού του τεχνολογικού εξοπλισμού και όλων των χώρων του εργοστασίου.

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

- Συνεργάζεται με άλλους τεχνικούς και φροντίζει με επιτυχία για την αποστολή και διακίνηση των παραγόμενων προϊόντων.
- Λειτουργεί αποτελεσματικά στα πλαίσια συνεργασίας των τμημάτων Αποθήκης, Παραγωγής, Ποιοτικού Ελέγχου και Διασφάλισης Ποιότητας.
- Ακολουθεί πιστά τα διεθνή πρότυπα και τους κανόνες ορθής βιομηχανικής και υγιεινής πρακτικής.
- Συμμετέχει ενεργά στη διαδικασία παστερίωσης και συσκευασίας του γάλακτος.

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

Ο κάτοχος διπλώματος αυτής της ειδικότητας μπορεί να απασχοληθεί σε γαλακτοβιομηχανίες και σε τυροκομεία.

Η αναγνώριση του Διπλώματος ΙΕΚ ως τυπικού προσόντος για διορισμό στο δημόσιο τομέα ρυθμίζεται με το Π.Δ. 50/2001 (Φ.Ε.Κ. 39 / Α' / 5-3-2001), ως ισχύει.

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/>

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/>

Επίπεδο (εθνικό ή ευρωπαϊκό) του τίτλου σπουδών ¹

Επίπεδο 5 Εθνικού και Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων.

Κλίμακα βαθμολόγησης / απαιτήσεις επιτυχίας

α) επιτυχής ολοκλήρωση της φοίτησης στο Ι.Ε.Κ. και απόκτηση Βεβαίωσης Επαγγελματικής Κατάρτισης
β) επιτυχία στο θεωρητικό μέρος των τελικών εξετάσεων πιστοποίησης (κλίμακα βαθμολόγησης 1-20, με βάση το 10)
γ) επιτυχία στο πρακτικό μέρος των τελικών εξετάσεων πιστοποίησης (επιτυχών / αποτυχών)

Πρόσβαση σε επόμενη βαθμίδα εκπαίδευσης ή κατάρτισης ¹

Ναι

Διεθνείς συμφωνίες αναγνώρισης των προσόντων ¹

Όχι

Νομική βάση

Νόμος 2009/1992 περί Εθνικού Συστήματος Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης

Νόμος 4186/2013 περί Αναδιάρθρωσης της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης και λοιπές διατάξεις

Νόμος 4763/2020 περί Εθνικού Συστήματος Επαγγελματικής Εκπαίδευσης, Κατάρτισης και Διά Βίου Μάθησης

6. Επίσημα αναγνωρισμένοι τρόποι απόκτησης τίτλου σπουδών/ προσόντος

Επιτυχής συμμετοχή στις εξετάσεις πιστοποίησης απόφοιτων Ι.Ε.Κ..

Συνολική διάρκεια της εκπαίδευσης/κατάρτισης που οδηγεί στο πιστοποιητικό: 4 εξάμηνα (έως τον ν.4186/2013) / 5 εξάμηνα (μετά τον ν.4186/2013)

7. Πρόσθετες πληροφορίες

Προϋποθέσεις εισαγωγής ¹

Απολυτήριο ή Πτυχίο Ανώτερης Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης ή Πτυχίο ΕΠΑΣ (Επίπεδο 4 ΕΠΠ/ΕQF) ΣΕΚ ή ισότιμο τίτλο σπουδών (Επίπεδο 3 ΕΠΠ/ΕQF)

Μετά την ψήφιση του Ν 4763/2020, μόνο με Απολυτήριο Ανώτερης Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης (ΓΕΛ ή ΕΠΑΛ) ή ισότιμο τίτλο σπουδών (Επίπεδο 4 ΕΠΠ/ΕQF)

Ενδεικτικά Διδασκόμμενα Μαθήματα ειδικότητας:

Παραγωγή γάλακτος, Χημεία γάλακτος, Μικροβιολογία γάλακτος, Τεχνολογία γάλακτος, Τυροκομία Ι,ΙΙ, Βουτυροκομία, Εξοπλισμός και οργάνωση βιομηχανιών γάλακτος, Μάρκετινγκ προϊόντων γάλακτος, Γεωργική οικονομία – Αγροτική πολιτική – Νομοθεσία Ελλάδας και Ε.Ε., Υγιεινή και ασφάλεια εργασίας – Προστασία περιβάλλοντος – Απορρυπαντικά – Απολυμαντικά, Γεωργική τεχνική, Χρήση Η/Υ, Αγγλικά.

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/>