



1. Τίτλος σπουδών/προσόν¹

**Δίπλωμα Επαγγελματικής Ειδικότητας Εκπαίδευσης και Κατάρτισης Επιπέδου 5. Ειδικότητα Ι.Ε.Κ.:
ΑΡΓΥΡΟΧΡΥΣΟΧΟΪΑ**

2. Μεταφρασμένος τίτλος²

**Vocational Training Diploma Initial Vocational Training (I.E.K.) Level 5. Specialty of I.E.K.:
SILVER AND GOLDSMITHING**

3. Προφίλ ικανοτήτων και δεξιοτήτων

Μαθησιακά αποτελέσματα : Γνώσεις, δεξιότητες και ικανότητες.

Τυπικά, ο κάτοχος του παρόντος τίτλου σπουδών/προσόντος είναι σε θέση να:

ΓΝΩΣΕΙΣ

Αναφέρει τα στάδια κατασκευής αντικειμένων αργυροχρυσοχοΐας.

- Περιγράφει τις διαδικασίες σχεδιασμού, κατασκευής καλουπιών, χύτευσης μετάλλων, λείανσης και φινιρίσματος των προϊόντων.
- Κατονομάζει τα μέταλλα και τα κράματα που χρησιμοποιούνται στην αργυροχρυσοχοΐα και αναφέρει τις ιδιότητές τους.
- Απαριθμεί τα μηχανήματα, τα εργαλεία και τα όργανα που είναι απαραίτητα για την επεξεργασία των προϊόντων αργυροχρυσοχοΐας.
- Αναφέρει τις τεχνικές κόλλησης και καθαρισμού των πολύτιμων μετάλλων.
- Απαριθμεί τα όργανα σχεδίασης και περιγράφει τη χρήση τους σε διαφορετικά είδη σχεδίου. Αναγνωρίζει τα βασικά στοιχεία του γραμμικού και ελεύθερου σχεδίου, του χρώματος και τις βασικές αρχές της σύνθεσης.
- Περιγράφει τις τεχνικές κατασκευής προπλασμάτων (δοκιμίων) των αντικειμένων που προορίζονται για κατασκευή.
- Γνωρίζει βασικά στοιχεία και αρχές γεωλογίας για την εξέταση, ταξινόμηση, πιστοποίηση ποιότητας και γνησιότητας πολύτιμων λίθων.
- Αναγνωρίζει τις βασικές αισθητικές περιόδους της ιστορίας τέχνης και του κοσμήματος.
- Κατονομάζει τους κανόνες ασφαλείας στον εργασιακό χώρο σε σχέση με την ειδικότητά του.
- Αναγνωρίζει τα εργαλεία και τα προγράμματα Η/Υ που σχετίζονται με τον σχεδιασμό και την ανάπτυξη των σχεδίων σε δισδιάστατη και τρισδιάστατη μορφή.

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

- Κατασκευάζει κοσμήματα και αντικείμενα αργυροχρυσοχοΐας.
- Προετοιμάζει τα απαραίτητα σχέδια των κοσμημάτων και των αντικειμένων που προορίζονται για κατασκευή.
- Δημιουργεί πρόπλασμα (δοκίμιο - μοντέλο) των αντικειμένων προς κατασκευή.
- Κατασκευάζει πρεσαριστά και χυτευμένα αντικείμενα.
- Χειρίζεται τα κατάλληλα εργαλεία και μηχανήματα για την επεξεργασία πολύτιμων μετάλλων και κραμάτων.
- Διενεργεί ποιοτικό έλεγχο αντικειμένων αργυροχρυσοχοΐας.
- Οργανώνει το εργαστήριο με βάση την εργονομία και την ασφάλεια.
- Αξιολογεί πολύτιμους λίθους και ενημερώνεται συνεχώς για τις τάσεις των μετάλλων και των πολύτιμων λίθων, τόσο στην εγχώρια όσο και στη διεθνή αγορά.
- Συντάσσει ένα βασικό κοστολόγιο για τις υπηρεσίες που παρέχει.

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

- Αναλαμβάνει αυτόνομα κατασκευές μεταλλικών κοσμημάτων και αντικειμένων και είναι υπεύθυνος για την ποιότητα των εργασιών του.
- Ακολουθεί οδηγίες υπεύθυνου παραγωγής ή καλλιτεχνικού επιμελητή κατά την εκτέλεση των καθηκόντων του, αντιλαμβάνεται τον τρόπο εφαρμογής τους και φροντίζει για την τήρηση των χρονοδιαγραμμάτων που έχουν οριστεί.
- Συνεργάζεται με άτομα άλλων ειδικοτήτων, όπως σχεδιαστές κοσμημάτων, μεταλλουργούς, εμπόρους κ.ά. για την κατασκευή κοσμημάτων και μεταλλικών αντικειμένων.

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

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

Ο/Η διπλωματούχος Ι.Ε.Κ. αυτής της ειδικότητας μπορεί να εργαστεί ως ειδικός ή ως εξειδικευμένος συνεργάτης σε μεγάλα εργαστήρια ή ως ελεύθερος επαγγελματίας.

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).

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

Κλίμακα βαθμολόγησης / απαιτήσεις επιτυχίας

Επίπεδο 5 Εθνικού και Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων.

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

Διεθνείς συμφωνίες αναγνώρισης των προσόντων ¹

Ναι

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 Διδασκόμνα Μαθήματα ειδικότητας:

Στοιχεία ορυκτολογίας και μεταλλογνωσία, Ιστορία της τέχνης του κοσμήματος, Ελεύθερο σχέδιο, Γραμμικό σχέδιο κοσμήματος, Αργυροχρυσοχοΐα, Μικρογλυπτική, Προώθηση πωλήσεων, Κοστολόγηση - Ποιοτικός έλεγχος ISO 9000, 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/>