

# ΠΙΛΟΤΙΚΗ ΤΑΞΗ ΜΑΘΗΤΕΙΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ

**Ειδικότητα: Τεχνικός Ηλεκτρολογικών Συστημάτων, Εγκαταστάσεων και Δικτύων**



**Δ.Δ.Ε. Ηρακλείου**

## ΔΙΗΜΕΡΙΔΑ

➤ **ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ**

**Τόπος Υλοποίησης του Προγράμματος:** 3ο Γενικό Λύκειο Ηρακλείου – Κρήτης  
**Ημ/νία:** Σάββατο 6 Μαΐου 2017  
**Ωρα:** 9:30



**Εισηγητής: Καγιαμπάκης Μάνος**

<http://www.electricalab.gr>

Copyright, 2017 ΚΑΓΙΑΜΠΑΚΗΣ ΜΑΝΟΣ  



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Επιτελική  
Δομή ΕΣΠΑ  
Τομέα Παιδείας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ  
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα  
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,  
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση  
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

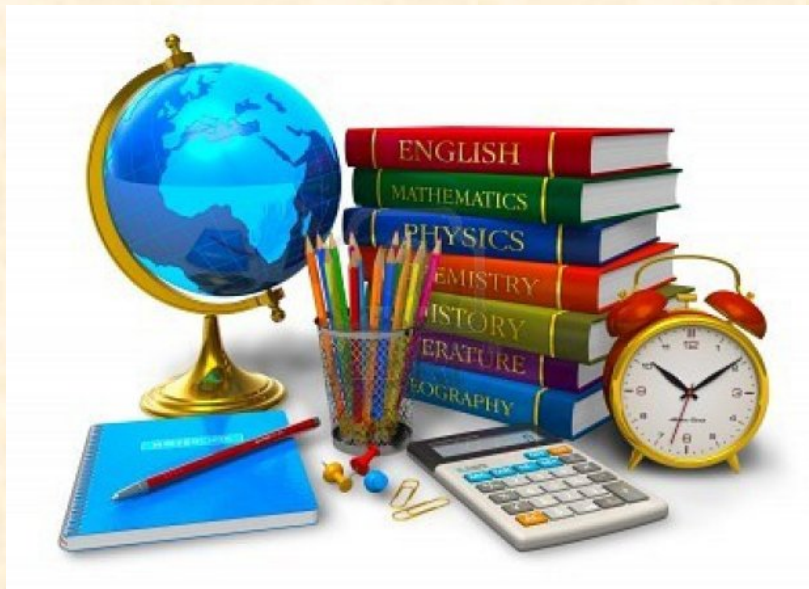


# Τάξη Μαθητείας των Αποφοίτων ΕΠΑ.Λ.

ΦΕΚ 3529 / 1-11-2016



**Οργάνωση και λειτουργία τμημάτων «Μεταλυκειακού έτους - τάξης μαθητείας»  
των αποφοίτων ΕΠΑ.Λ..**



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιτελική  
Δομή ΕΣΠΑ  
Τομέα Παιδείας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ  
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα  
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,  
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση  
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

# Πιλοτική Τάξη Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης

[ΦΕΚ 4176 / 23-12-2016](#) Υλοποίηση Πιλοτικής Τάξης Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης.



**Άρθρο 1:** Η υλοποίηση ... θα πραγματοποιηθεί στην Περιφέρεια Κρήτης,  
στο 1ο Ε.Κ. Ηρακλείου και στο 6ο ΕΠΑ.Λ. Ηρακλείου.

**Άρθρο 2:** ... εφαρμόζεται πρόγραμμα του εργαστηριακού μαθήματος  
**«Ενισχυτική Εργαστηριακή Εκπαίδευση της Μαθητείας»**  
Διάρκειας τουλάχιστον διακοσίων (200) ωρών.  
Το πρόγραμμα αυτό διδάσκεται επτά (7) ώρες εβδομαδιαίως ...

... εφαρμόζεται επιπλέον  
**«Πρόγραμμα εκπαίδευσης στο χώρο εργασίας - Μαθητεία σε εργασιακό χώρο»**,  
διάρκειας είκοσι οκτώ (28) ωρών εβδομαδιαίως,  
επιμερισμένο κατ' ελάχιστον σε τέσσερις (4) ημέρες.

... Την ευθύνη υλοποίησης της τοποθέτησης σε χώρους εργασίας των φοιτούντων  
καθώς και όλα τα σχετικά με αυτήν έχει  
το 1ο Ε.Κ. Ηρακλείου ή/και το 6ο ΕΠΑ.Λ. Ηρακλείου σε συνεργασία με τον ΟΑΕΔ.



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Επιτελική  
Δομή ΕΣΠΑ  
Τομέα Παιδείας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ  
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα  
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,  
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση  
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ  
2014-2020  
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

# Τάξη Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης



ΦΕΚ 16 / 12-1-2017

Καθορισμός αριθμ. μαθητών Επαγγελματικής Εκπαίδευσης - Κατάρτισης (ΕΠΑ.Σ, ΕΠΑ.Λ - Μεταλυκειακό έτος - τάξη Μαθητείας, ΙΕΚ και ΣΕΚ), οι οποίοι θα πραγματοποιήσουν Μαθητεία - Πρακτική Άσκηση στο Δημόσιο Τομέα, σχολ. έτος 2016-2017

**Μαθητεία - Πρακτική Άσκηση στο Δημόσιο Τομέα, κατά το σχολικό έτος 2016-2017**  
**... για το Ηράκλειο Κρήτης ...**

- 161 ... ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ ... **6 μαθητές** (υπ' αριθ. 66/2016 απόφαση Δ.Σ.)  
162 ... ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ ... **20 μαθητές** (υπ' αριθ. 3386/2016 απόφαση Δ.Σ.)  
163 ... ΔΗΜΟΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ ... **7 μαθητές** (υπ' αριθ. 279/2016 απόφαση Δ.Σ.)  
164 ... Π.Α.Γ.Ν.Η - Γ.Ν. «ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ» ... **103 μαθητές** (υπ' αριθ. 8027/2016 απόφαση Δ.Σ.)  
165 ... ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΓΩΓΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΚΑΙ ΜΑΖΙΚΗΣ ΑΘΛΗΣΗΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (ΔΟΠΑΦΜΑΗ) ... **24 μαθητές** (υπ' αριθ. 137/2016 απόφαση Δ.Σ.)

**... Το σύνολο των μαθητών που θα απασχοληθούν είναι 6.726 σε όλη τη χώρα (Ελλάδα).**



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Επιτελική  
Δομή ΕΣΠΑ  
Τομέα Παιδείας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ  
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα  
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,  
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση  
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ  
2014-2020  
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

# Πιλοτική Τάξη Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης

**ΦΕΚ 4176 / 23-12-2016** Υλοποίηση Πιλοτικής Τάξης Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης.



**Άρθρο 3:** Ο αριθμός των μαθητευομένων που θα παρακολουθήσουν ...  
... ανέρχεται κατά ανώτατο όριο σε είκοσι πέντε (25) άτομα.

... Δικαίωμα εγγραφής έχουν νέοι και νέες που:  
κατέχουν **Απολυτήριο και Πτυχίο του Δευτεροβάθμιου Κύκλου Σπουδών του ΕΠΑ.Λ. της Ειδικότητας Τεχνικός Ηλεκτρολογικών Συστημάτων, Εγκαταστάσεων και Δικτύων**

**Άρθρο 4:** Η Ειδικότητα που θα προσφερθεί στην Πιλοτική Τάξη Μαθητείας στην περιφέρεια Κρήτης είναι η Τεχνικός Ηλεκτρολογικών Συστημάτων, Εγκαταστάσεων και Δικτύων.

... Το Πρόγραμμα Σπουδών Μαθητείας ... καθορίζεται  
με απόφαση του Υπουργού Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων  
ύστερα από γνώμη του ΙΕΠ  
και με βάση τα κριτήρια, τα οποία είναι συμβατά  
με τα ισχύοντα αντίστοιχα πιστοποιημένα επαγγελματικά περιγράμματα του Ε.Ο.Π.Π.Ε.Π.

**ΙΕΠ - ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ - ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: «ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ»**



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ  
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα  
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,  
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση  
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

# Πιλοτική Τάξη Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης

[ΦΕΚ 4176 / 23-12-2016](#) Υλοποίηση Πιλοτικής Τάξης Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης.

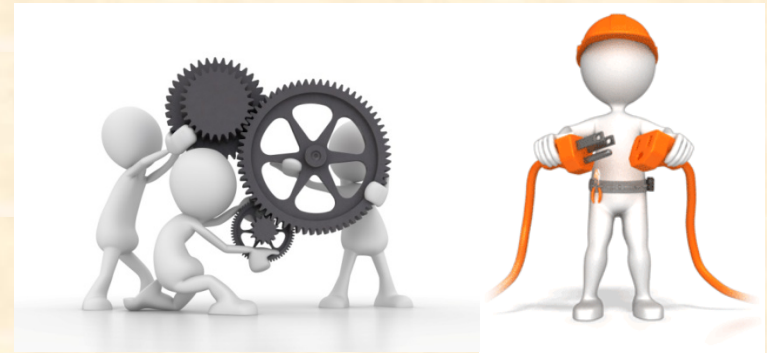


**Άρθρο 6: Επιμόρφωση Εκπαιδευτών του Χώρου Εργασίας ...**  
με θέμα την «Επιμόρφωση Εκπαιδευτών Ενηλίκων»,  
... θα διεξαχθεί με συνεργασία του 1ου Ε.Κ. Ηρακλείου  
και του Κ.Ε.Κ. «Τεχνικές Σχολές» του Επιμελητηρίου Ηρακλείου.

**Άρθρο 7: Υποχρεώσεις των επιχειρήσεων που συμμετέχουν ...**

**Άρθρο 8: Υποχρεώσεις των μαθητευόμενων ...**

**Άρθρο 9: Δικαιώματα των μαθητευόμενων ...**



Επιτελική  
Δομή ΕΣΠΑ  
Τομέα Παιδείας



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα  
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,  
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση  
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



# Πιλοτική Τάξη Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης

**ΦΕΚ 4176 / 23-12-2016** Υλοποίηση Πιλοτικής Τάξης Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης.



## Άρθρο 10: Αποζημίωση μαθητευόμενων/Ασφαλιστική κάλυψη ...

Ημερομίσθιο Εκπαιδευόμενου 22,83€ x 75% = 17,12€ μείον την Ασφαλιστική Εισφορά του εκπαιδευόμενου (0,28€)

### ■ Το ποσό εισφορών στο ΙΚΑ υπολογίζεται ως εξής:

Ποσό στο οποίο υπολογίζονται οι ασφαλιστικές εισφορές 17,12 / 2 = 8,56€

**Εισφορές εργοδότη** 8,56€ x 37,78% = **3,23€**

**Εισφορές Εκπαιδευόμενου** 8,56€ x 3,28% = **0,28€**

**Σύνολο εισφορών στο ΙΚΑ:** 3,23€ + 0,28€ = **3,51€**

■ **Επιβάρυνση του εργοδότη**, αφαιρούμενης της επιδότησης: 17,12€ (ημερομίσθιο) - 11,00€ (επιδότηση) = 6,12€  
6,12€ + 3,23€ (ασφαλιστικές εισφορές) = **9,35€**

■ Για τον Εκπαιδευόμενο υπολογίζονται οι 2 καταθέσεις στο λογαριασμό του ως εξής:

1. Καθαρό ποσό Κατάθεσης στο λογαριασμό του Εκπαιδευόμενου από τον Εργοδότη είναι:

6,12€ - 0,28€ (κράτηση για ασφαλιστικές εισφορές) = **5,84€ ανά ημέρα εργασίας**

2. Καθαρό ποσό Κατάθεσης στο λογαριασμό του Εκπαιδευόμενου από την **Επιτελική Δομή του ΕΣΠΑ** είναι:

**11,00€ ανά ημέρα εργασίας**

Τελικά το Συνολικό - Καθαρό εισπραττόμενο ποσό από τον εκπαιδευόμενο είναι: 17,12€ - 0,28€ = **16,84€**  
ή αλλιώς 5,84€ + 11,00€ = **16,84€**



# Πιλοτική Τάξη Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης

**ΦΕΚ 4176 / 23-12-2016** Υλοποίηση Πιλοτικής Τάξης Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης.



## **Άρθρο 11: Εποπτεία εφαρμογής του**

**«Προγράμματος Εκπαίδευσης στον χώρο εργασίας - Μαθητεία σε εργασιακό χώρο».**

... Το Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων ασκεί από κοινού με τον ΟΑΕΔ  
... στενή συνεργασία του Υπεύθυνου Εκπαιδευτικού του ΕΠΑ.Λ. ή Ε.Κ.  
με τον Εκπαιδευτή της Επιχείρησης

## **Άρθρο 12: Αξιολόγηση της Πιλοτικής Τάξης Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης**

... **1. Η αξιολόγηση των αποτελεσμάτων μάθησης πραγματοποιείται:**

**α. στο ΕΠΑ.Λ. ή Ε.Κ.**

(«Ενισχυτική Εργαστηριακή Εκπαίδευση της Μαθητείας»)  
με συντελεστή βαρύτητας 50% ,

**β. στον χώρο εργασίας**

(«Πρόγραμμα Εκπαίδευσης στον χώρο εργασίας – Μαθητεία σε εργασιακό χώρο»)  
με συντελεστή βαρύτητας 50% και γίνεται με βάση:

βα. Το Ημερολόγιο Μάθησης του προγράμματος

ββ. Τη διερεύνηση και την πρόοδο υλοποίησης των έργων (projects),

βγ. Τη τελική εξέταση, επίδειξη δεξιοτήτων και παρουσίαση των έργων (projects)  
σε πραγματική ή ψηφιακή μορφή.

... **2. Η συνολική αξιολόγηση της Πιλοτικής Τάξης Μαθητείας πραγματοποιείται ως εξής:**

• Συστήνεται Επιτροπή Αξιολόγησης της Πιλοτικής Τάξης Μαθητείας, ...



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ  
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα  
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,  
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση  
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

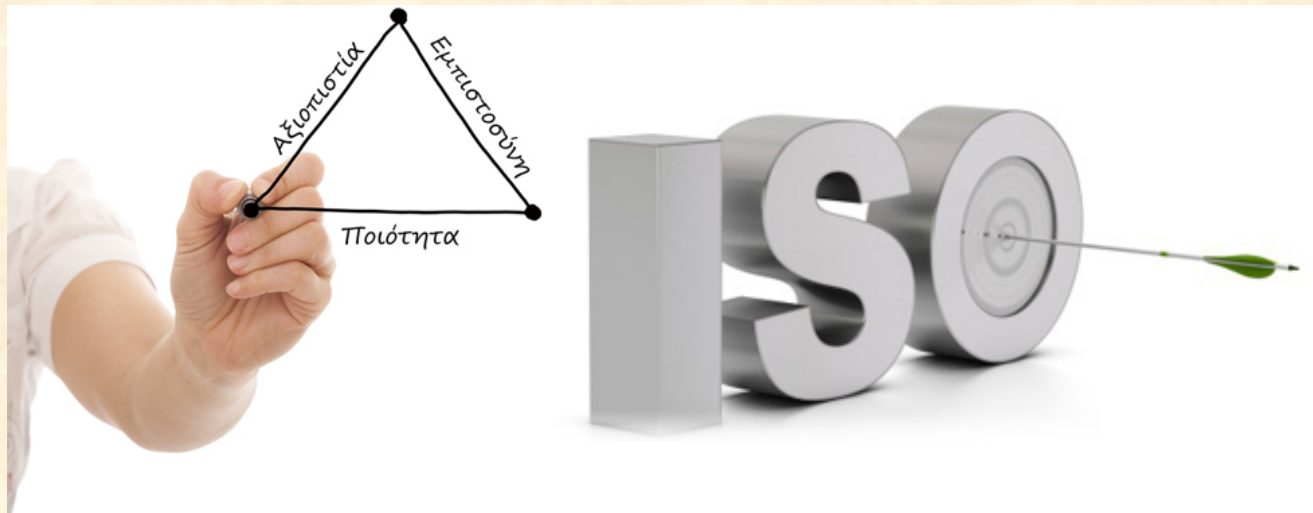
# Πιλοτική Τάξη Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης

[ΦΕΚ 4176 / 23-12-2016](#) Υλοποίηση Πιλοτικής Τάξης Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης.



## Άρθρο 14: Διασφάλιση Ποιότητας

... με την υιοθέτηση των αρχών του Πλαισίου Ποιότητας Μαθητείας



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα  
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,  
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση  
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

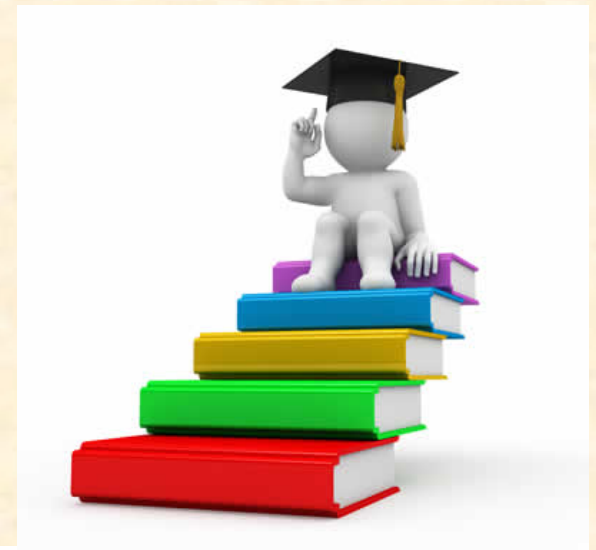
# Πιλοτική Τάξη Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης

[ΦΕΚ 4176 / 23-12-2016](#) Υλοποίηση Πιλοτικής Τάξης Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης.



## Άρθρο 13: Ολοκλήρωση της Πιλοτικής Τάξης Μαθητείας - Πιστοποίηση Προσόντων

... Οι απόφοιτοι της Πιλοτικής Τάξης Μαθητείας λαμβάνουν πτυχίο ειδικότητας, **επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης επιπέδου 5**, **μετά την ολοκλήρωση των διαδικασιών πιστοποίησης των προσόντων**





## ΕΘΝΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ

The Hellenic Qualifications Framework



### Μια σκάλα με 8 σκαλοπάτια

Η «καρδιά» του ΕΠΠ είναι 8 επίπεδα οι περιγραφικοί δείκτες των οποίων βασίζονται στα *μαθησιακά αποτελέσματα* (γνώσεις, δεξιότητες και ικανότητες).

Όλες οι *μορφές μάθησης* (τυπική, μη τυπική, άτυπη) αναγνωρίζονται.

Το Εθνικό Πλαίσιο Προσόντων (ΕΠΠ) θα αντιστοιχιστεί μέχρι 31/12/2013 με το Ευρωπαϊκό Πλαίσιο Προσόντων (EQF).

# Εθνικό Πλαίσιο Προσόντων



ΕΘΝΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ

The Hellenic Qualifications Framework



## Τα 8 επίπεδα του Εθνικού Πλαισίου Προσόντων

Επίπεδο ΕΠΠ	Επαγγελματική κατάρτιση	Επαγγ. Κατάρτιση Γενική Εκπαίδευση	Γενική Εκπαίδευση	Ανώτατη Εκπαίδευση
	Φορέας Πιστοποίησης			
	Υπουργείο ΕΟΠΠΕΠ	Υπουργείο	Υπουργείο	Πανεπιστήμια/ΤΕΙ
<b>1</b>			Απολυτήριο Δημοτικού	
<b>2</b>			Απολυτήριο Γυμνασίου	
<b>3</b>	Πτυχίο ΕΠΑΣ Πιστοποιητικό ΙΕΚ Πτυχίο ΤΕΕ (Α' κύκλου) Πτυχίο ΤΕΣ			
<b>4</b>	Πτυχίο ΕΠΑΛ Πτυχίο ΤΕΕ (Β' κύκλου) Πτυχίο ΤΕΛ Πτυχίο ΕΓΛ	Απολυτήριο ΕΠΑΛ (Α' κύκλου) Απολυτήριο ΕΠΛ (προεπαγγελματικό)	Απολυτήριο Λυκείου Απολυτήριο ΕΠΑΛ Β' κύκλου Απολυτήριο Γυμνασίου (6 έτη) Απολυτήριο ΕΠΛ (Δέσμες) Απολυτήριο ΤΕΛ	
<b>5</b>	Δίπλωμα ΙΕΚ Δίπλωμα Ανώτερης Σχολής Πτυχίο ΚΑΤΕΕ Πτυχίο ΚΑΤΕ			
<b>6</b>				Πτυχίο
<b>7</b>				Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Εξειδίκευσης
<b>8</b>				Διδακτορικό Δίπλωμα

\* Με μαύρο χρώμα απεικονίζονται οι Τύποι Προσόντων που απονέμονται σήμερα και με πορτοκαλί χρώμα οι Τύποι Προσόντων που απονέμονται παλαιότερα

## Τα οκτώ Επίπεδα του Πλαισίου Προσόντων



- Επίπεδο 1: Απολυτήριο Δημοτικού.
- Επίπεδο 2: Απολυτήριο Γυμνασίου.
- Επίπεδο 3: Πτυχίο Επαγγελματικής Ειδικότητας που χορηγούν οι Σχολές Επαγγελματικής Κατάρτισης (ΣΕΚ).
- Επίπεδο 4: Απολυτήριο Γενικού Λυκείου. Πτυχίο ΕΠΑΣ. Απολυτήριο Επαγγελματικού Λυκείου και Πτυχίο Επαγγελματικής Ειδικότητας που χορηγείται στους αποφοίτους της Γ' τάξης των ΕΠΑΛ.
- Επίπεδο 5: Πτυχίο Επαγγελματικής Ειδικότητας που χορηγείται στους αποφοίτους της τάξης μαθητείας των ΕΠΑΛ. Δίπλωμα Επαγγελματικής Ειδικότητας που χορηγείται στους αποφοίτους ΙΕΚ. Δίπλωμα - Πτυχίο Ανωτέρας Σχολής (τριτοβάθμια ανώτερη και όχι ανώτατη εκπαίδευση).
- Επίπεδο 6: Πτυχίο Ανώτατης Εκπαίδευση (Πανεπιστημίου και ΤΕΙ).
- Επίπεδο 7: Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης.
- Επίπεδο 8: Διδακτορικό Δίπλωμα.

24/11/2014



# Εθνικό Πλαίσιο Προσόντων



ΕΘΝΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ

The Hellenic Qualifications Framework

## Οι δείκτες που ορίζουν τα επίπεδα στο ευρωπαϊκό πλαίσιο προσόντων (ΕΠΕΠ)

	ΓΝΩΣΕΙΣ	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ
<b>Επίπεδο 1</b> (Πρωτοβάθμια)	Βασικές γενικές γνώσεις	Βασικές δεξιότητες που απαιτούνται για την εκτέλεση απλών εργασιών	Εργασία ή σπουδή υπό άμεση επίβλεψη σε δομημένο πλαίσιο
<b>Επίπεδο 2</b> (Πρωτοβάθμια)	Βασικές αντικειμενικές γνώσεις ενός πεδίου εργασίας ή σπουδής	Βασικές γνωστικές και πρακτικές δεξιότητες	Εργασία ή σπουδή υπό επίβλεψη και με κάποια αυτονομία
<b>Επίπεδο 3</b> (Δευτεροβάθμια)	Γνώση αντικειμενικών στοιχείων, αρχών, διαδικασιών και γενικών εννοιών σε ένα πεδίο εργασίας ή σπουδής	Φάσμα γνωστικών και πρακτικών δεξιοτήτων που απαιτούνται για την εκτέλεση εργασιών και την επίλυση προβλημάτων	Ανάληψη ευθύνης για την εκλήρωση καθηκόντων στην εργασία ή στη σπουδή
<b>Επίπεδο 4</b> (Μεταδευτεροβάθμια και επαγγελματική εκπαίδευση)	Αντικειμενικές και θεωρητικές γνώσεις γενικού φάσματος σε ένα πεδίο εργασίας ή σπουδής	Φάσμα γνωστικών και πρακτικών δεξιοτήτων που απαιτούνται για την εξεύρεση λύσεων	Άσκηση αυτοδιαχείρισης βάσει κατευθύνσεων σε περιβάλλοντα εργασίας ή σπουδής Επίβλεψη της συνήθους εργασίας άλλων ατόμων, αναλαμβάνοντας κάποια ευθύνη
<b>Επίπεδο 5</b> (Σύντομος κύκλος σπουδών τριτοβάθμιας τριετούς διάρκειας βάσει διαδικασίας Μπολόνια)	Ευρείες, εξειδικευμένες, αντικειμενικές και θεωρητικές γνώσεις σε ένα πεδίο εργασίας ή σπουδής	Ευρύ φάσμα γνωστικών και πρακτικών δεξιοτήτων που απαιτούνται για την εξεύρεση δημιουργικών λύσεων	Άσκηση διαχείρισης και επίβλεψης στο πλαίσιο δραστηριοτήτων εργασίας ή σπουδής Αξιολόγηση και ανάπτυξη της προσωπικής απόδοσης και της απόδοσης άλλων ατόμων
<b>Επίπεδο 6</b> (Πρώτος - προπτυχιακός κύκλος σπουδών βάσει συνόδου Μπέργκεν το 2005)	Προχωρημένες γνώσεις σε ένα πεδίο εργασίας ή σπουδής	Προχωρημένες δεξιότητες, απόδειξη δεξιοτεχνίας και καινοτομίας	Διαχείριση σύνθετων τεχνικών ή επαγγελματικών δραστηριοτήτων ή σχεδίων εργασίας, με ανάληψη ευθύνης για τη λήψη αποφάσεων Ανάληψη ευθύνης για τη διαχείριση της επαγγελματικής ανάπτυξης ατόμων και ομάδων
<b>Επίπεδο 7</b> (Δεύτερος μεταπτυχιακός κύκλος σπουδών βάσει Μπέργκεν)	Πολύ εξειδικευμένες γνώσεις, μερικές από τις οποίες είναι γνώσεις αιχμής σε ένα πεδίο εργασίας ή σπουδής	Εξειδικευμένες δεξιότητες επίλυσης προβλημάτων, οι οποίες απαιτούνται στην έρευνα ή/και στην καινοτομία	Διαχείριση και μετασχηματισμός σε περιβάλλοντα εργασίας ή σπουδής που είναι σύνθετα Ανάληψη ευθύνης για τη συνεισφορά στις επαγγελματικές γνώσεις και πρακτικές
<b>Επίπεδο 8</b> (Τρίτος διδακτορικός κύκλος βάσει Μπέργκεν)	Γνώσεις στα πλέον προχωρημένα όρια ενός πεδίου εργασίας ή σπουδής και στη διασύνδεσή του με άλλα πεδία	Οι πλέον προχωρημένες και εξειδικευμένες δεξιότητες και τεχνικές, συμπεριλαμβανομένων της σύνθεσης και της αξιολόγησης που απαιτούνται για την επίλυση κρίσιμων προβλημάτων στην έρευνα ή/και στην καινοτομία	Επίδειξη ουσιαστικού κύρους, καινοτομίας, αυτονομίας, επιστημονικής και επαγγελματικής ακραιότητας και σταθερής προσήλωσης στη διαμόρφωση νέων ιδεών ή διαδικασιών



# Πιλοτική Τάξη Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης

Τομέας: Ηλεκτρολογίας, Ηλεκτρονικής & Αυτοματισμού  
Ειδικότητα: **Τεχνικός Ηλεκτρολογικών Συστημάτων, Εγκαταστάσεων και Δικτύων**

Άδεια Ασκήσεως Επαγγέλματος - Αδειούχος Ηλεκτρολόγος Εγκαταστάτης

Επαγγελματικά Κατοχυρωμένο Υπεύθυνο Επάγγελμα, με ισχύ στην Υπογραφή



## Αγορά – Θέσεις Εργασίας σε:

- Ελεύθεροι Επαγγελματίες (Εγκαταστάσεις)
- Βιομηχανίες – Βιομηχανικές Εγκαταστάσεις
- Βιομηχανικούς Αυτοματισμούς
- Ρομποτικά Συστήματα – Γραμμές Παραγωγής
- Δημόσιοι Οργανισμοί (ΔΕΔΔΗΕ, Τηλεπικοινωνίες, ...)
- Μηχανογραφικά Κέντρα
- Τεχνικές Εταιρίες
- Ιδιωτικές Επιχειρήσεις
- Ξενοδοχειακές Επιχειρήσεις (ως Αρχη-συντηρητές)
- Ανελκυστήρες (Κατασκευή & Συντήρηση)
- Φωτοβολταϊκές Εγκαταστάσεις



# Πιλοτική Τάξη Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης



**ΦΕΚ 4176 / 23-12-2016** Υλοποίηση Πιλοτικής Τάξης Μαθητείας στην Περιφέρεια Κρήτης.

**Τομέας:** Ηλεκτρολογίας, Ηλεκτρονικής & Αυτοματισμού

**Ειδικότητα:** Τεχνικός Ηλεκτρολογικών Συστημάτων, Εγκαταστάσεων και Δικτύων



**Ευχαριστούμε για την προσοχή σας ...**

*(Στη διάθεσή σας για ανταλλαγή απόψεων)*



**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα  
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,  
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**  
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



# ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

ΚΑΓΙΑΜΠΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ του Ιωάννου

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ  
(ΑΣΕΤΕΜ – ΣΕΛΕΤΕ) MSc



Εκπαιδευτικός 6<sup>ου</sup> ΕΠΑ.Λ. Ηρακλείου Κρήτης



Ταχυδρομική Διεύθυνση : Φιλικής Εταιρείας & Ριζάρη 1

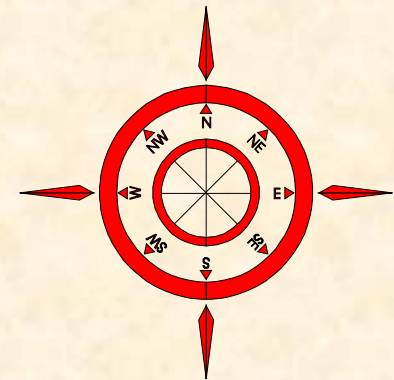
Αγ. Αικατερίνη Τ. Κ. : 71307 Ηράκλειο – Κρήτης

Τηλ. : 0030-6986180200

2810/242750

Site: <http://electricallab.gr>

E-mail : [sek-her@otenet.gr](mailto:sek-her@otenet.gr)



Ευχαριστούμε για την προσοχή σας..  
(Στη διάθεσή σας για ανταλλαγή απόψεων)

