

**Επαγγελματικό Προφίλ Εκπαιδευτικού Μηχανολογίας /
Μηχανολόγου Μηχανικού ΤΕ**

ΜΑΡΟΥΣΙ 2013



**ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ
Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.**

**Μελέτη στο πλαίσιο της Πράξης:
«Γραφείο Διασύνδεσης της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.»,
συγχρηματοδοτούμενης, μέσω του ΕΠ «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση»,
από την Ελλάδα και την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο -
ΕΚΤ)**

**Σύνταξη: Σιάχος Δημήτριος, MSc Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε
Γαλιάνδρα Ελένη, Εκπ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τ.Ε**

2



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



**ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ**
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ**

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Πρόλογος

Η σύνταξη του παρόντος οδηγού επαγγέλματος για τους πτυχιούχους του Τμήματος Εκπαιδευτών Μηχανολογίας της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε. υλοποιήθηκε σε συνεργασία με το Γραφείο Διασύνδεσης της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Το έργο υλοποιείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από Εθνικούς Πόρους.

Ο κύριος στόχος της εργασίας ήταν η δημιουργία ενός εύχρηστου οδηγού για την ενημέρωση των πτυχιούχων του τμήματος Εκπαιδευτικών Μηχανολογίας γύρω από τις συνθήκες εργασίας που επικρατούν στον αντίστοιχο επαγγελματικό τους χώρο.

Μεθοδολογία εκπόνησης του Οδηγού

Βάση τεκμηρίωσης και άντλησης πληροφοριών για τη σύνταξη του Οδηγού αποτέλεσαν μεγάλος αριθμός πηγών και αναφορών (εντύπων και ηλεκτρονικών). Η δομή της σύνταξης του Οδηγού και ορισμένα στοιχεία καταγραφής βασίστηκαν σε αντίστοιχους παλαιότερους οδηγούς της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε. και του Τ.Ε.Ι. Πειραιά, ενώ πηγές του Οδηγού αποτέλεσαν οι σχετικοί με το αντικείμενο του μηχανικού φορείς, νομοθεσία, σχετική βιβλιογραφία, βάσεις δεδομένων, έντυπα και ιστοσελίδες. Ειδικότερα, στοιχεία για τη σύνταξη του Οδηγού αντλήθηκαν από:

- Τα Γραφεία Διασύνδεσης των Τ.Ε.Ι., στα οποία υπάρχουν αντίστοιχα Τμήματα.
- Έρευνα Αγοράς Εργασίας που περιλάμβανε τη διερεύνηση ζήτησης εργασίας.
- Την Επιστημονική Ένωση Τεχνολογικής Εκπαίδευσης Μηχανικών (Ε.Ε.Τ.Ε.Μ.).
- Την Ε.Τ.Ε (Ένωση Τεχνολόγων Εκπαιδευτικών).
- Το Υπουργείο Παιδείας.
- Επαγγελματικούς Οδηγούς άλλων Τμημάτων και Ιδρυμάτων.
- Σχετικά Φύλλα Εφημερίδας της Κυβερνήσεως.





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ	
1.1. Η Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε. (πρώην ΣΕΛΕΤΕ)	5
1.2. Σκοπός του Οδηγού.....	9
2. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ	
2.1. Επαγγελματικά Δικαιώματα στο χώρο της Δημόσιας Εκπαίδευσης.....	10
2.2. Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε. (Πτυχίο Τ.ΕΙ. ή 5 ^ο έτος Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.)	14
2.2.1. Επαγγελματικά πεδία ενασχόλησης.....	15
2.2.2. Εργασία στο Δημόσιο Τομέα.....	17
2.2.3. Εργασία στον Ιδιωτικό Τομέα.....	21
2.2.4. Καθορισμός Επαγγελματικών Δικαιωμάτων.....	36
3. ΑΜΟΙΒΕΣ	
3.1. Αμοιβές Δημοσίου Τομέα.....	49
3.2. Αμοιβές Ιδιωτικού Τομέα.....	50
3.3. Ασφαλιστικά θέματα.....	50
4. ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ	
4.1. Γενικές Πληροφορίες.....	52
4.2. Τίτλοι Μεταπτυχιακών Σπουδών.....	53
5. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ –ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ	
5.1. Ε.Ε.Τ.Ε.Μ.	54
5.2. Ε.Τ.Ε.	56
6. ΠΗΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΓΙΑ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ.....	57
7. ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.....	59





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1.1. Η Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε. (πρώην ΣΕΛΕΤΕ)

Η Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (ΑΣΠΑΙΤΕ) ιδρύθηκε και λειτουργεί στην Αθήνα από τον Ιούνιο του 2002 (άρθρο 4 του Ν. 3027/2002, όπως αυτό τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 101/2013 και το άρθρο 29 του Ν. 4186/2013), ως καθολικός διάδοχος της Σχολής Εκπαιδευτικών Λειτουργών Επαγγελματικής & Τεχνικής Εκπαίδευσης (ΣΕΛΕΤΕ). Η ΣΕΛΕΤΕ είχε ιδρυθεί με νομοθετικό διάταγμα το 1959 (Ν.Δ. 3971/1959), στο πλαίσιο της γενικότερης προσπάθειας οργάνωσης και ανάπτυξης ενός συστήματος Τεχνικής και Επαγγελματικής Εκπαίδευσης στην μεταπολεμική Ελλάδα του '50.

Όταν πρωτοϊδρύθηκε η ΣΕΛΕΤΕ, η επικρατούσα τάση για την εκπαίδευση των καθηγητών της Τεχνικής Επαγγελματικής Εκπαίδευσης ήταν εκείνη της «προσθετικής» προσέγγισης. Η έμφαση δηλαδή δινόταν κυρίως στην παιδαγωγική κατάρτιση και μόνο ένα μικρό ποσοστό του συνόλου των σπουδών αφορούσε επιμόρφωση σε τεχνικά ή επαγγελματικά θέματα. Αργότερα, στη δεκαετία του '70, μια παράλληλη μέθοδος υιοθετήθηκε, η οποία προέβλεπε τη σύζευξη της παιδαγωγικής με την τεχνική και επαγγελματική εκπαίδευση. Η νέα αυτή οπτική γωνία οδήγησε στη δημιουργία δύο ανεξάρτητων Σχολών υπαγομένων στη ΣΕΛΕΤΕ:

- Της Παιδαγωγικής Τεχνικής Σχολής (ΠΑΤΕΣ), στην οποία διατηρήθηκε η παράδοση της «προσθετικής» προσέγγισης, και
- Της Ανωτέρας Σχολής Εκπαιδευτικών Τεχνολόγων Μηχανικών (ΑΣΕΤΕΜ), στην οποία υιοθετήθηκε η «παράλληλη» μέθοδος (Ν.Δ. 789/31-12-70).

Η ΣΕΛΕΤΕ λειτούργησε με την ανωτέρω μορφή και ακαδημαϊκή οργάνωση μέχρι και τη λήξη του ακαδ. έτους 2001-2002, οπότε καταργήθηκε και στη θέση της ιδρύθηκε η ΑΣΠΑΙΤΕ, η Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, με έδρα την Αθήνα (Ν. 3027/2002, Άρθρο 4 «Ίδρυση Ανώτατης Σχολής Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης – Κατάργηση της Σ.Ε.Λ.Ε.Τ.Ε»).





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Η ΑΣΠΑΙΤΕ διατηρεί μια μακρά παράδοση δυναμικής παρουσίας στον ακαδημαϊκό χώρο, έχοντας καθιερωθεί ουσιαστικά ως το μοναδικό θεσμοθετημένο εκπαιδευτικό ίδρυμα στην Ελλάδα για την εκπαίδευση και επιμόρφωση εκπαιδευτικών, τεχνικών και επαγγελματικών κυρίως μαθημάτων, που προορίζονται να διδάξουν στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση.

Η ΑΣΠΑΙΤΕ συμμετέχει ισότιμα με αντίστοιχες Σχολές και Ιδρύματα του τεχνολογικού τομέα στην: «εκπαίδευση στελεχών εφαρμογών υψηλής ποιοτικής στάθμης, τα οποία, με τη θεωρητική και εφαρμοσμένη επιστημονική τους κατάρτιση α. αποτελούν συνδεδετικό κρίκο μεταξύ γνώσης και εφαρμογής, αναπτύσσοντας την εφαρμοσμένη διάσταση των επιστημών και των τεχνών στα αντίστοιχα επαγγελματικά πεδία,

β. μεταφέρουν, χρησιμοποιούν και προάγουν σύγχρονη τεχνολογία, καθώς επίσης και μεθόδους, πρακτικές και τεχνικές στο χώρο των εφαρμογών» (άρθρο 1, Ν. 2916/01).

Η αποστολή της ΑΣΠΑΙΤΕ περιλαμβάνει επίσης την παράλληλη παροχή τεχνολογικής και παιδαγωγικής εκπαίδευσης στους σπουδαστές της, την προαγωγή της εφαρμοσμένης έρευνας στην εκπαιδευτική τεχνολογία και την παιδαγωγική, και τη διοργάνωση προγραμμάτων κατάρτισης, επιμόρφωσης ή εξειδίκευσης για εκπαιδευτικούς ή μέλλοντες εκπαιδευτικούς (άρθρο 4 του Ν. 3027/2002, όπως αυτό τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 101/2013 και το άρθρο 29 του Ν. 4186/2013).

Η ΑΣΠΑΙΤΕ στεγάζεται στις ιδιόκτητες κτιριακές εγκαταστάσεις της στο Μαρούσι, σε μία έκταση 200 περίπου στρεμμάτων. Παραρτήματα της Σχολής λειτουργούν επίσης σε εννέα άλλες πόλεις της περιφέρειας (Θεσσαλονίκη, Πάτρα, Ιωάννινα, Βόλο, Ηράκλειο Κρήτης, Σάπες, Κοζάνη/Δυτική Μακεδονία, Μυτιλήνη/Βόρειο Αιγαίο και Ρόδο/Νότιο Αιγαίο) με σκοπό την πραγματοποίηση προγραμμάτων παιδαγωγικής κατάρτισης, καθώς και προγραμμάτων εξειδίκευσης ή επιμόρφωσης.

Η Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε. αποτελεί τον καθολικό διάδοχο της ΣΕΛΕΤΕ, για αυτό και συχνά η νομοθεσία αναφέρεται -προς χάριν αποφυγής παρερμηνειών- και στις δύο ονομασίες.

6



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Με το νόμο 3027, 28/06/02 (αρ. Φύλλου 152), άρθρο 4, παρ.1, ιδρύεται στην Αθήνα η Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής & Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.), η οποία είναι ΝΠΔΔ, πλήρως αυτοδιοικούμενο (άρθρο 16 παρ.5 του Συντάγματος). Η Σχολή αποτελείται από τα εξής Τμήματα:

- Α) Τμήμα Εκπαιδευτικών Ηλεκτρολογίας,
- Β) Τμήμα Εκπαιδευτικών Ηλεκτρονικής,
- Γ) Τμήμα Εκπαιδευτικών Μηχανολογίας,
- Δ) Τμήμα Εκπαιδευτικών Πολιτικών Δομικών Έργων,
- Ε) Τμήμα Εκπαιδευτικών Πολιτικών Έργων Υποδομής,
- ΣΤ) Γενικό Τμήμα Παιδαγωγικών Μαθημάτων και
- Ζ) Γενικό Τμήμα Γενικών Μαθημάτων

Τον Ιούνιο πραγματοποιήθηκε κατάργηση, συγχώνευση και μετονομασία Τμημάτων με το ΦΕΚ, τεύχος Α', φύλλο 135, (5 Ιουνίου 2013), «Κατάργηση, συγχώνευση, μετονομασία Τμημάτων και ίδρυση Σχολής στην Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.)»:

Άρθρο 1: Μετονομασία Τμήματος

1. Το Γενικό Τμήμα Παιδαγωγικών Μαθημάτων της Ανώτατης Σχολής Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.) μετονομάζεται σε Παιδαγωγικό Τμήμα, με έδρα το Μαρούσι.

Άρθρο 2: Συγχώνευση Τμημάτων

1. α) Το Τμήμα Εκπαιδευτικών Πολιτικών Δομικών Έργων της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε. και το Τμήμα Εκπαιδευτικών Πολιτικών Έργων Υποδομής της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε. συγχωνεύονται σε Τμήμα Εκπαιδευτικών Πολιτικών Μηχανικών της Σχολής Παιδαγωγικής και Τεχνολογίας της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε., με έδρα το Μαρούσι.

Το Τμήμα που προκύπτει από τη συγχώνευση έχει το γνωστικό αντικείμενο των συγχωνευομένων Τμημάτων.

β) Το Τμήμα Εκπαιδευτικών Ηλεκτρολογίας της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε. και το Τμήμα Εκπαιδευτικών Ηλεκτρονικής της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε. συγχωνεύονται σε Τμήμα Εκπαιδευτικών Ηλεκτρολογίας και Ηλεκτρονικής της Σχολής Παιδαγωγικής και





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Τεχνολογίας της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε., με έδρα το Μαρούσι και εισαγωγικές κατευθύνσεις με χωριστό αριθμό εισακτέων για την εισαγωγή στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση:

α) Εκπαιδευτικών Ηλεκτρολογίας.

β) Εκπαιδευτικών Ηλεκτρονικής.

Το Τμήμα που προκύπτει από τη συγχώνευση έχει το γνωστικό αντικείμενο των κατευθύνσεών του.

Τα Γενικά Τμήματα δεν χορηγούν πτυχίο και λειτουργούν σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ.3 του άρθρου 5 του Ν. 1404/1983.

Στην παράγραφο του Ν.3027/2002 διευκρινίζεται ότι η αποστολή της Σχολής συμπίπτει με αυτήν των Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων (Τ.Ε.Ι.), όπως περιγράφεται στο άρθρο 1 του Ν. 1404/1983. Επιπλέον, η αποστολή της Σχολής περιλαμβάνει την παράλληλη παροχή παιδαγωγικής εκπαίδευσης στους σπουδαστές της, την προαγωγή της εφαρμοσμένης έρευνας στην εκπαιδευτική τεχνολογία και την παιδαγωγική, καθώς και την παροχή κατάρτισης, επιμόρφωσης ή εξειδίκευσης.

Ο ίδιος ιδρυτικός νόμος, ορίζει τα δικαιώματα του πτυχίου που χορηγούν, όσα Τμήματα της Σχολής έχουν δικαίωμα να χορηγούν πτυχίο. Πιο συγκεκριμένα, αναφέρεται (παρ. 2γ): «Το πτυχίο που χορηγούν τα Τμήματα της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε. παρέχει δικαίωμα διδασκαλίας στην ειδικότητα στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση». Το πτυχίο χορηγείται ύστερα από σπουδές οκτώ ακαδημαϊκών εξαμήνων, στα οποία περιλαμβάνεται το εξάμηνο εκπόνησης πτυχιακής εργασίας και εκτέλεσης πρακτικής άσκησης στην ειδικότητα και είναι ισότιμο με πτυχίο Τ.Ε.Ι.. Στην ίδια παράγραφο, αναφέρεται ρητώς ότι οι κάτοχοι πτυχίου της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε., προκειμένου να αποκτήσουν αντίστοιχο με αυτά των Τ.Ε.Ι. και της ίδιας ειδικότητας με αυτήν την οποία παρακολούθησαν στη Σχολή, μπορούν να φοιτήσουν για δύο εξάμηνα σε Τ.Ε.Ι. ή σε αντίστοιχο πρόγραμμα στη Σχολή. Η Σχολή, δηλαδή αποκτά τη δυνατότητα επιμήκυνσης του χρόνου σπουδών κατά δύο ακαδημαϊκά εξάμηνα. Οι σπουδαστές ολοκληρώνοντας επιτυχώς τον κύκλο της τετραετούς εκπαίδευσης αποφοιτούν αποκτώντας το πτυχίο του εκπαιδευτικού τεχνολογίας στην αντίστοιχη ειδικότητα που φοίτησαν, ενώ αποκτούν το δικαίωμα να συνεχίσουν τις σπουδές

8



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

τους για ένα ακόμα έτος. Ολοκληρώνοντας αυτό το πέμπτο έτος, αποκτούν ένα ακόμα πτυχίο τεχνολόγου (π.χ. πτυχίο Ηλεκτρολόγου) αντίστοιχο με αυτό που χορηγούν τα ΤΕΙ που προσφέρουν σπουδές στην ίδια ειδικότητα.

Στην παράγραφο 5 του ίδιου Νόμου δίδεται η άδεια στη Σχολή να οργανώνει και να λειτουργεί, με απόφαση του Συμβουλίου, συμπληρωματικά προς τις ειδικότητες των Τμημάτων της, προγράμματα διάρκειας μέχρι δύο ακαδημαϊκών εξαμήνων. Τα προγράμματα αυτά είναι δύο ειδών: α) παιδαγωγικής κατάρτισης για εκπαιδευτικούς ή υποψήφιους εκπαιδευτικούς και β) επιμόρφωσης ή εξειδίκευσης εκπαιδευτικών ή μη. Στην παράγραφο 5γ αναφέρεται ότι τα Προγράμματα αυτά λειτουργούν στην έδρα της Σχολής. Μπορούν όμως να λειτουργήσουν και σε άλλες περιοχές της χώρας με απόφαση της Διοικούσας Επιτροπής ή του Συμβουλίου της Σχολής. Στα προγράμματα αυτά φοιτούν, μετά από σχετική προκήρυξη απόφοιτοι Πανεπιστημίων & ΤΕΙ, των οποίων το πτυχίο τους δεν τους κατοχυρώνει ως προς την παιδαγωγική τους επάρκεια.

Σε όσους παρακολουθούν επιτυχώς τα προγράμματα αυτά, χορηγείται Πιστοποιητικό Παιδαγωγικής & Διδακτικής Επάρκειας, όταν πρόκειται για το πρόγραμμα παιδαγωγικής κατάρτισης και Πιστοποιητικό Επιμόρφωσης ή Εξειδίκευσης, όταν πρόκειται για πρόγραμμα επιμόρφωσης ή εξειδίκευσης (παρ. 5γ).

1.2. Σκοπός του Οδηγού

Σκοπός του παρόντος έργου είναι η Σύνταξη Μελέτης για την ανάπτυξη και την πιστοποίηση Επαγγελματικών Προφίλ των Ειδικοτήτων της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε - Οδηγού Επαγγελματών Πτυχιούχων Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε, στο πλαίσιο του Υποέργου «Γραφείο Διασύνδεσης της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε» της πράξης «Γραφείο Διασύνδεσης της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε». Σήμερα φοιτούν στην Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε εκατοντάδες σπουδαστές, δημιουργώντας πτυχιούχους επαγγελματίες σε ένα εκτενέστατο φάσμα γνωστικών αντικειμένων, που καλύπτει πρακτικά όλους τους τομείς της Τεχνικής Εκπαίδευσης και της Ελληνικής αγοράς. Είναι λοιπόν αυτονόητη η σημασία αφενός μεν του σωστού επαγγελματικού προσανατολισμού των πτυχιούχων της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε, αφετέρου δε η

9



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



δημιουργία από πλευράς της Σχολής γνωστικών αντικειμένων, που να μπορούν να ανταποκρίνονται στις παρούσες και τις μελλοντικές ανάγκες της ελληνικής αγοράς.

Η αυξανόμενη ανεργία στο χώρο των νέων επιστημόνων και ο έντονος ανταγωνισμός στην αγορά εργασίας δημιουργεί δυσκολίες σε όλους τους πτυχιούχους. Ο σαφής ορισμός των επαγγελματών και των χαρακτηριστικών του κάθε επαγγέλματος πιστεύεται ότι μπορεί να συντελέσει ουσιαστικά στη σωστή επιλογή και το σωστό εξαρχής προσανατολισμό των αποφοίτων και στην ανεύρεση εργασίας και επαγγελματικής σταδιοδρομίας.

2. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ

2.1. Επαγγελματικά Δικαιώματα στο χώρο της Δημόσιας Εκπαίδευσης

Τα επαγγελματικά δικαιώματα των αποφοίτων Εκπαιδευτικών Τεχνολογικής κατεύθυνσης καθορίζονται ανά διαστήματα από νομοθετικές ρυθμίσεις και υπουργικές αποφάσεις. Για το λόγο αυτό, στο κείμενο που ακολουθεί κρίνεται σκόπιμο για την αποφυγή παρερμηνειών των νομοθετικών ρυθμίσεων και των υπουργικών αποφάσεων να αναφέρονται με σαφήνεια τα εδάφια που αφορούν στο συγκεκριμένο θέμα. Στο παρόν κείμενο, αναφέρονται όλες οι νομολογίες και υπουργικές αποφάσεις που είναι ακόμα σε ισχύ και αναφέρονται σε άλλες δημοσιεύσεις, ακόμα και αν κάποια τμήματά τους έχουν τροποποιηθεί από άλλες διατάξεις.

Ο Κλάδος ΠΕ 17

Ένας από τους πιο σημαντικούς νόμους που αναφέρεται στο διορισμό των εκπαιδευτικών τεχνολόγων στη δημόσια εκπαίδευση της χώρας μας είναι ο Νόμος 1566 του 1985. Σύμφωνα με αυτόν, ορίζονται τα προσόντα διορισμού του εκπαιδευτικού προσωπικού στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση. Στο άρθρο 2 παράγραφο ζ του ίδιου νόμου ορίστηκε με σαφήνεια ο Κλάδος ΑΤ17 Τεχνολόγων. Ο κλάδος αυτός αφορούσε στους κατόχους πτυχίου της Ανώτερης Σχολής Εκπαιδευτικών





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Τεχνολόγων Μηχανικών (Α.Σ.Ε.Τ.Ε.Μ.) της Σ.Ε.Λ.Ε.Τ.Ε. (νυν Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.). Στον ίδιο κλάδο υπάγονταν οι κάτοχοι αντίστοιχου πτυχίου Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος ή Κ.Α.Τ.Ε.Ε. οι οποίοι κατείχαν και πτυχίο παιδαγωγικών σπουδών της Σ.Ε.Λ.Ε.Τ.Ε. (νυν Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.).

Ένα χρόνο αργότερα, το 1986, με το νόμο 1586 ο Κλάδος ΑΤ17 μετονομάστηκε σε ΠΕ17. Ο κλάδος αυτός αναφέρεται και περιλαμβάνει τους Εκπαιδευτικούς Τεχνολογικής κατεύθυνσης. Σε αυτόν τον κλάδο, περιλαμβάνονται οι απόφοιτοι της ΑΣΕΤΕΜ/ΣΕΛΕΤΕ, της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε., οι κάτοχοι αντίστοιχου πτυχίου ΤΕΙ ή ΚΑΤΕΕ και με πτυχίο παιδαγωγικών σπουδών της ΣΕΛΕΤΕ ή πιστοποιητικό παιδαγωγικής επάρκειας από το Γενικό Τμήμα Παιδαγωγικών Μαθημάτων της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Με βάση την ανωτέρω εξουσιοδοτική διάταξη, ακολούθησαν υπουργικές αποφάσεις, με τις οποίες δόθηκε η δυνατότητα σε συγκεκριμένες ειδικότητες να ενταχθούν στον κλάδο ΠΕ17, μεταξύ των οποίων οι Πολιτικοί-Τοπογράφοι, Μηχανολόγοι-ναυπηγοί, Ηλεκτρολόγοι και Ηλεκτρονικοί. Οι υπουργικές αυτές αποφάσεις είναι οι εξής:

Δ2/31826/23-12-1986 (ΦΕΚ 932/τ.Β'/1986)

Δ2/31929/8-12-1988 (ΦΕΚ 938/τ.Β'/1988)

Δ2/1295/13-1-1998 (ΦΕΚ 7/τ.Β' 1988)

Δ2/9018/23-5-1995 (ΦΕΚ 469/τ.Β' 1995)

Δ2/38834/11-4-2007 (ΦΕΚ 619/τ.Β'/2007)

Σύμφωνα με την αριθμ. 1Π/05 προκήρυξη «διεξαγωγής διαγωνισμού για την κατάρτιση πινάκων διοριστέων εκπαιδευτικών λειτουργών Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης των κλάδων ΠΕ12, ΠΕ14, ΠΕ17, ΠΕ18, ΠΕ19 και ΠΕ20»:

Οι κάτοχοι πτυχίου Τεχνολόγων Πολιτικών ΑΣΕΤΕΜ-ΣΕΛΕΤΕ εντάσσονται στην ενοποιημένη ειδικότητα ΠΕ17.10 για το διαγωνισμό του ΑΣΕΠ και ΠΕ17.01 για τον ενιαίο πίνακα αναπληρωτών.

Οι κάτοχοι πτυχίου Τεχνολόγων Μηχανολόγων ΑΣΕΤΕΜ-ΣΕΛΕΤΕ εντάσσονται στην ενοποιημένη ειδικότητα ΠΕ17.20 για το διαγωνισμό του ΑΣΕΠ και ΠΕ 17.02 για τον ενιαίο πίνακα αναπληρωτών.





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Οι κάτοχοι πτυχίου Τεχνολόγων Ηλεκτρολόγων ΑΣΕΤΕΜ-ΣΕΛΕΤΕ εντάσσονται στην ενοποιημένη ειδικότητα ΠΕ 17.30 για το διαγωνισμό του ΑΣΕΠ και ΠΕ17.03 για τον ενιαίο πίνακα αναπληρωτών.

Οι κάτοχοι πτυχίου Τεχνολόγων Ηλεκτρονικών ΑΣΕΤΕΜ-ΣΕΛΕΤΕ εντάσσονται στην ενοποιημένη ειδικότητα ΠΕ17.40 για το διαγωνισμό του ΑΣΕΠ και ΠΕ17.04 για τον ενιαίο πίνακα αναπληρωτών.

Διορισμός εκπαιδευτικών

Σύμφωνα με το Ν.3848/2010, για την κάλυψη θέσεων και λειτουργικών αναγκών της Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, ισχύουν τα εξής:

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α' ΚΑΛΥΨΗ ΘΕΣΕΩΝ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΗΣ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Άρθρο 1 Διαγωνισμός του Α.Σ.Ε.Π.

Οι κενές θέσεις εκπαιδευτικών και οι λειτουργικές ανάγκες της πρωτοβάθμιας και της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης καλύπτονται από όσους συγκεντρώνουν βαθμολογία πάνω από τη βάση στο διαγωνισμό του Ανώτατου Συμβουλίου Επιλογής Προσωπικού (Α.Σ.Ε.Π.), όπως ορίζεται στις επόμενες διατάξεις.

Άρθρο 2 Διενέργεια του διαγωνισμού

1. Το Α.Σ.Ε.Π. προκηρύσσει και διενεργεί κάθε δύο έτη διαγωνισμό για την κατάρτιση πίνακα κατάταξης εκπαιδευτικών κατά κλάδο και ειδικότητα με σκοπό το διορισμό ή την πρόσληψη τους στην πρωτοβάθμια και δευτεροβάθμια εκπαίδευση, ύστερα από αίτημα του Υπουργείου Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων, το οποίο διαμορφώνεται ανάλογα με τις εκπαιδευτικές ανάγκες.

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτοί όσοι διαθέτουν τα ειδικά τυπικά προσόντα διορισμού στην πρωτοβάθμια ή δευτεροβάθμια εκπαίδευση σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, καθώς και πιστοποιημένη παιδαγωγική και διδακτική επάρκεια που προκύπτει κατά τα οριζόμενα στις επόμενες παραγράφους.

Η παιδαγωγική και διδακτική επάρκεια πιστοποιείται:





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

α) Με βεβαίωση περί επιτυχούς παρακολούθησης ειδικού προγράμματος σπουδών τουλάχιστον εξαμηνιαίας διάρκειας, το οποίο παρέχεται από τμήμα Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) ή από ομάδες συνεργαζόμενων τμημάτων του ίδιου ή περισσότερων Α.Ε.Ι. σε αποφοίτους τμημάτων που έχουν τα ειδικά τυπικά προσόντα διορισμού στην πρωτοβάθμια ή δευτεροβάθμια εκπαίδευση σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Το πρόγραμμα αυτό καταρτίζεται με απόφαση του οικείου Α.Ε.Ι, που εγκρίνεται από τον Υπουργό Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων, ύστερα από γνώμη του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου, και αξιολογείται μετά το πρώτο έτος λειτουργίας του, εν συνεχεία δε κάθε τέσσερα έτη, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 1 έως 9 του ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189 Α'), ή

β) Με την κατοχή πτυχίου τμήματος ΑΕΙ, το πρόγραμμα σπουδών του οποίου εξασφαλίζει την προς τούτο αναγκαία θεωρητική κατάρτιση και πρακτική εξάσκηση και οι απόφοιτοι του οποίου έχουν τα ειδικά τυπικά προσόντα διορισμού στην πρωτοβάθμια ή δευτεροβάθμια εκπαίδευση σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Το πρόγραμμα σπουδών αξιολογείται ως προς την εξασφάλιση της παιδαγωγικής και διδακτικής επάρκειας μετά το πρώτο έτος λειτουργίας του, εν συνεχεία δε κάθε τέσσερα έτη, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 1 έως 9 του ν. 3374/2005. Ως προς την εξασφάλιση της παιδαγωγικής και διδακτικής επάρκειας εκδίδεται διαπιστωτική απόφαση του Υπουργού Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων, ύστερα από γνώμη του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου, ή

γ) Με την κατοχή πτυχίου παιδαγωγικών τμημάτων Α.Ε.Ι, ή

δ) Με την κατοχή μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών ή διδακτορικού διπλώματος στις επιστήμες της αγωγής, ή

ε) Με την κατοχή παιδαγωγικού πτυχίου της Παιδαγωγικής Τεχνικής Σχολής (ΠΑ.ΤΕ.Σ.) ή της Ανωτέρας Σχολής Εκπαιδευτικών Τεχνολόγων Μηχανικών (Α.Σ.Ε.ΤΕ.Μ.) της πρώην Σχολής Εκπαιδευτικών Λειτουργών Επαγγελματικής και Τεχνικής Εκπαίδευσης (Σ.Ε.Λ.Ε.Τ.Ε.) ή της Ανώτατης Σχολής Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.).





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

4. Τα πτυχία που χορηγούνται από εκπαιδευτικά ιδρύματα της αλλοδαπής γίνονται δεκτά εφόσον έχουν αναγνωρισθεί ως ισότιμα και αντίστοιχα από το Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.) / Διαπανεπιστημιακό Κέντρο Αναγνώρισης Τίτλων Σπουδών της Αλλοδαπής (ΔΙ.Κ.Α.Τ.Σ.Α.) σύμφωνα με τις οικείες διατάξεις. Οι μεταπτυχιακοί τίτλοι σπουδών και τα διδακτορικά διπλώματα που χορηγούνται από εκπαιδευτικά ιδρύματα της αλλοδαπής γίνονται που διορίζονται στις θέσεις που συνιστώνται με τις διατάξεις του παρόντος άρθρου.

2.2. Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε. (Πτυχίο ΤΕΙ ή 5^ο έτος ΑΣΠΑΙΤΕ)

Η Μηχανολογία καλύπτει ένα ευρύτατο φάσμα περιοχών όπως οι μηχανολογικές κατασκευές, η ανάπτυξη, ο σχεδιασμός, η παραγωγή και η λειτουργία προϊόντων, η ενέργεια, το περιβάλλον, οι μεταφορές, ο σχεδιασμός μηχανών και τα συστήματα ελέγχου τεχνολογικών συστημάτων.

Ο Μηχανολόγος Μηχανικός Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (ΤΕ) ασχολείται επαγγελματικά σε οποιονδήποτε από τους προαναφερθέντες τομείς. Επιπλέον, οι σύγχρονες ανάγκες καθώς και η εξέλιξη της τεχνολογίας δημιουργούν διαρκώς νέα επαγγελματικά πεδία, στα οποία ο Μηχανολόγος Μηχανικός θα πρέπει να είναι εκπαιδευμένος και να έχει την απαιτούμενη εμπειρία ώστε να ανταποκρίνεται στις ανάγκες του επαγγέλματός του. Επίσης είναι πολύ σημαντικό να γίνει κατανοητό ότι στην επαγγελματική του ζωή ο Μηχανολόγος θα πρέπει διαρκώς να ανανεώνει τις γνώσεις του, να προσαρμόζεται στις ταχύτατες μεταβολές της τεχνολογίας άρα να ενσωματώσει τη νοοτροπία διαρκούς εκπαίδευσης (της λεγόμενης Δια Βίου Μάθησης).

Οι δραστηριότητες του Μηχανολόγου Μηχανικού σήμερα περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων, την έρευνα και ανάπτυξη, το σχεδιασμό, τις δοκιμές, τη λειτουργία και τη συντήρηση συστημάτων και εγκαταστάσεων, την παραγωγή προϊόντων, την οργάνωση παραγωγής και τη διοίκηση επιχειρήσεων. Ο Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

πρακτικά ασχολείται με όλες τις εφαρμογές της μηχανολογίας στη σύγχρονη τεχνολογία.

Ο Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ είναι απόφοιτος Τμήματος Μηχανολογίας Τ.Ε.Ι. και Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε. Η εργασία του είναι αρκετά πολύπλοκη και περιλαμβάνει τους γνωστούς κινδύνους, που αφορούν στα επαγγέλματα του Μηχανικού. Ενδέχεται να εργάζεται με εξαρτημένη (σε εταιρείες, οργανισμούς, το δημόσιο τομέα) ή ανεξάρτητη σχέση εργασίας (ελεύθερος επαγγελματίας). Το επάγγελμά του έχει πολύ σημαντικό βαθμό ευθύνης για τη σωστή κατασκευή και λειτουργία των εγκαταστάσεων που αναλαμβάνει.

Επίσης ενδέχεται να υπάρχει ανάγκη αρκετών μετακινήσεων εφόσον τα έργα πιθανόν να είναι σε άλλη γεωγραφική περιοχή από τον τόπο κατοικίας του. Επίσης το πεδίο απασχόλησής του ενδέχεται να μεταβάλλεται πολύ τακτικά. Οι συνθήκες και το ωράριο εργασίας του ποικίλουν ανάλογα με το χώρο απασχόλησής του. Γενικά πρόκειται για ένα ενδιαφέρον και δυναμικό επάγγελμα με σοβαρές απαιτήσεις και δυνατότητες.

2.2.1. Επαγγελματικά πεδία ενασχόλησης

Οι γνώσεις και οι εμπειρίες των αποφοίτων των Τμημάτων Μηχανολογίας της χώρας τους δίνουν τη δυνατότητα να εργαστούν σε ένα ευρύ φάσμα βιομηχανικών και άλλων επιχειρηματικών μονάδων, τόσο σε παραδοσιακά όσο και σύγχρονα πεδία του Μηχανολόγου, όπου απαιτείται εξειδικευμένη γνώση και μάλιστα με δυνατότητα άμεσης πρακτικής εφαρμογής. Επίσης οι απόφοιτοι συνήθως διαθέτουν το απαιτούμενο γνωστικό υπόβαθρο ώστε να είναι σε θέση να παρακολουθήσουν με επιτυχία μεταπτυχιακά προγράμματα σπουδών στην Ελλάδα και το εξωτερικό. Αξίζει να σημειωθεί ότι η συγκεκριμένη ειδικότητα είναι ταχύτατα εξελισσόμενη. Τα επαγγελματικά πεδία διαφοροποιούνται και εξελίσσονται με βάση και τις ανάγκες της αγοράς αλλά και της νομοθεσίας. Νέα πεδία αναδύονται και παλαιότερα αποδυναμώνονται, όπως πιθανόν και σε άλλες ειδικότητες των αποφοίτων, αλλά στη





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Μηχανολογία αυτό είναι ιδιαίτερα έντονο και εμφανές, εφόσον εμπλέκεται σε τομείς που βρίσκονται στην αιχμή της τεχνολογίας, της οικονομίας και της ανάπτυξης.

Το γεγονός αυτό καθιστά ιδιαίτερης σημασίας τόσο την προπτυχιακή εκπαίδευση του Μηχανολόγου, όσο και τις προσπάθειες ανανέωσης του Προγράμματος Σπουδών αλλά και τη συνεχή (δια βίου) μάθηση.

Σε κάθε περίπτωση, συνήθη πεδία απασχόλησης των αποφοίτων Μηχανολόγων Μηχανικών Τ.Ε .είναι:

- Η μελέτη και η κατασκευή πάσης φύσεως τεχνικών έργων
- Η μελέτη και ο σχεδιασμός μηχανολογικών συστημάτων
- Η ανάπτυξη και ο σχεδιασμός ενεργειακών συστημάτων
- Η ενεργειακή επιθεώρηση κτιρίων
- Το εμπόριο εξοπλισμού, οργάνων μέτρησης και συστημάτων αυτοματισμού
- Η εγκατάσταση, λειτουργία και συντήρηση μηχανολογικών εγκαταστάσεων
- Η παραγωγή και ο έλεγχος ποιότητας προϊόντων
- Η μελέτη, εγκατάσταση και λειτουργία εφαρμογών Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας
- Η διαχείριση πόρων και η βιώσιμη αξιοποίησή τους
- Η εξοικονόμηση της ενέργειας και η διαχείριση του περιβάλλοντος
- Οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις των έργων και η πρόληψή τους
- Η ανάπτυξη και εφαρμογή συστημάτων διασφάλισης ποιότητας
- Η ασφάλεια εργαζομένων και συστημάτων
- Η ανάπτυξη και εφαρμογή συστημάτων οργάνωσης και διοίκησης της παραγωγής
- Η εκπαίδευση, η έρευνα και η ανάπτυξη.

Στα προαναφερθέντα πεδία δημιουργούνται νέες ειδικότητες και εξειδικεύσεις, σύντομη περιγραφή των οποίων θα επιχειρηθεί ακολούθως στον παρόντα Οδηγό.

Οι Μηχανολόγοι Μηχανικοί ΤΕ δραστηριοποιούνται σε ένα ευρύτατο πεδίο επαγγελματικής απασχόλησης, που εκτείνεται πρακτικά σε όλη την ελληνική αγορά:

- Στο Δημόσιο Τομέα και την Τοπική Αυτοδιοίκηση,





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

- Στον ιδιωτικό τομέα, στις βιομηχανικές μονάδες και αλλά και
- Ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

Αξίζει στο σημείο αυτό να επισημανθεί ότι οι Μηχανολόγοι Μηχανικοί Τ.Ε, παρότι παραδοσιακή ειδικότητα, έχουν γενικά υψηλά ποσοστά απορρόφησης στην αγορά εργασίας, εφόσον απασχολούνται σε κλάδους όπως ο ενεργειακός, που τα τελευταία χρόνια έχει δείξει μεγάλο δυναμισμό.

2.2.2 Εργασία στο Δημόσιο Τομέα

Ο Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε. μπορεί να εργασθεί σε δημόσια θέση, στο Δημόσιο, σε Νομικά Πρόσωπα Δημοσίου Δικαίου και στους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης. Επίσης στις επιχειρήσεις του Δημοσίου (Δ. Ε. Κ. Ο) με πλέον προφανείς τις Δ.Ε.Η. και Ο.Τ.Ε.

Προσοντολόγιο

«Προσοντολόγιο» επικράτησε να καλούνται οι διατάξεις που καθορίζουν τα προσόντα διορισμού στο Δημόσιο. Ειδικότερα, με το «προσοντολόγιο», καθορίζονται τα κατά κλάδους, ή ειδικότητες προσόντα διορισμού μόνιμου ή με σχέση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου προσωπικού σε θέσεις δημοσίων υπηρεσιών, νομικών προσώπων δημοσίου δικαίου, συμπεριλαμβανομένων και των Ο.Τ.Α. α' και β' βαθμού, με την επιφύλαξη της παρ. 2 του άρθρου 30 του Π.Δ. 50/2000 και πρόσληψης τακτικού προσωπικού με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου Ν.Π.Ι.Δ. των άρθρων 14 Ν. 2190/94, και 1 παρ. 3 Ν. 2527/97, όπως ισχύουν κάθε φορά. (Στην περίπτωση των Ο.Τ.Α. διατηρούνται σε ισχύ ιδιαίτερες ρυθμίσεις που αναφέρονται σε προσόντα ειδικών κατηγοριών προσωπικού).

Δημοσιεύτηκε και ισχύει ήδη από 31.12.2003, το Π.Δ. 347/2003 με θέμα την τροποποίηση διατάξεων του Π.Δ. 50/2001 «Καθορισμός των προσόντων διορισμού σε θέσεις φορέων του δημοσίου τομέα», (ΦΕΚ 315/31.12.2003).

Με το νέο Π.Δ. 347/2003 ο τίτλος και ο υπότιτλος του άρθρου 15 του Π.Δ. 50/2001 αντικαθίσταται ως εξής: Κλάδος Τ.Ε. Μηχανικών. (από Κλάδος Τ.Ε. Τεχνολογικών





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Εφαρμογών). Στον Κλάδο Τ.Ε. Μηχανικών περιλαμβάνονται όλες οι ειδικότητες της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών, καθώς και οι ειδικότητες (α) Τεχνολογίας Περιβάλλοντος, (β) Τεχνολογίας Ιατρικών Συστημάτων και (γ) Ενεργειακής και Περιβαλλοντικής Τεχνολογίας, τμημάτων Προγραμμάτων Σπουδών Επιλογής Τ.Ε.Ι, εκτός από εκείνες, τα πτυχία των οποίων αποτελούν προσόντα διορισμού για τον Κλάδο Τ.Ε. Πληροφορικής. (παρ. 9 του άρθρου).

Όταν ο κλάδος είναι αμιγώς διοικητικός επιτρέπεται να περιορίζονται με την προκήρυξη τα προσόντα διορισμού σε πτυχία ή διπλώματα διοικητικών μόνο σπουδών γενικώς ή συγκεκριμένων ειδικοτήτων αυτών μετά από αίτημα του φορέα που εγκρίνεται από το Α. Σ. Ε. Π. Το προηγούμενο εδάφιο εφαρμόζεται αναλόγως και στις περιπτώσεις που ο κλάδος είναι αμιγώς λογιστικός. (άρθρο 13). Για όλες τις ειδικότητες κλάδων Π.Ε, Τ.Ε και Δ.Ε ως πρόσθετο προσόν διορισμού ορίζεται υποχρεωτικά η γνώση Πληροφορικής και Χειρισμού Η/Υ σε βασικό επίπεδο, στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων, γ) βάσεων δεδομένων, δ) παρουσιάσεων και ε) υπηρεσιών διαδικτύου. Σε περίπτωση που απαιτείται επιπλέον και γνώση συγκεκριμένου προγράμματος σχετικού με την κατά περίπτωση ειδικότητα, αυτή καθορίζεται κάθε φορά με την προκήρυξη.(παρ. 18 του άρθρου).

Μετά τη πάροδο ενός έτους από την δημοσίευση του 347/2003 η προβλεπόμενη από το άρθρο 27 παρ.1 γνώση Η/Υ, διαπιστώνεται αποκλειστικά με πιστοποιητικά διεθνώς αναγνωρισμένα που χορηγούνται από 37 φορείς οι οποίοι εφαρμόζουν αξιόπιστες διαδικασίες πιστοποίησης. (παρ. 16 του άρθρου).

Η παράγραφος 9 του άρθρου 26 του Π.Δ. 50/2001 καταργείται. Στο άρθρο αυτό προστίθεται νέα παράγραφος 9, καθώς και παράγραφος 10, ως εξής:

«9. Όπου με το παρόν ως προσόν διορισμού ορίζεται το πτυχίο ή δίπλωμα Α.Ε.Ι. ή Τ.Ε.Ι. της ημεδαπής, περιλαμβάνονται και τα ομώνυμα ή αντίστοιχης ειδικότητας πτυχία ή διπλώματα του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου Α.Ε.Ι, και των Προγραμμάτων Σπουδών Επιλογής Α.Ε.Ι. ή Τ.Ε.Ι, ημεδαπής, αντίστοιχα. Για τη διαπίστωση της απαιτούμενης αντιστοιχίας αυτής εφαρμόζονται οι διατάξεις της





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

παραγράφου 2». «10. Με την προκήρυξη πλήρωσης των θέσεων είναι δυνατό να περιορίζονται, για θέσεις συγκεκριμένων κλάδων ή ειδικοτήτων, οι τίτλοι σπουδών που απαιτούνται σύμφωνα με τον παρόν ή τους κανονισμούς ή τους οργανισμούς, σε ορισμένους μόνο τίτλους από τους προβλεπόμενους ή να ορίζονται τίτλοι σπουδών ως κύριοι ή επικουρικοί (παρ. 5 του άρθρου 6 του Ν.2880/2001, Φ.Ε.Κ.9/Α')».

Με την επιφύλαξη των διατάξεων των οργανισμών ή κανονισμών των οικείων φορέων, η γνώση ξένης γλώσσας καθώς και το επίπεδο αυτής ως προϋποθέσεις διορισμού, μπορεί να καθορίζονται με την σχετική προκήρυξη κατόπιν αποφάσεως του οικείου φορέα. (παρ.10 άρθρο 10 Ν.3051/2002, Φ.Ε.Κ.220/Α')(παρ 18).

Για τους πολίτες χωρών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης το επίπεδο της απαιτούμενης Ελληνομάθειας προσδιορίζεται με την προκήρυξη πλήρωσης κενών θέσεων και διαπιστώνεται με πιστοποιητικό γνώσης της Ελληνικής γλώσσας που χορηγείται είτε κατά τον Ν.2413/1996, Φ.Ε.Κ. 124/Α' (άρθρο 10 παρ.3) είτε από σχολή ή σχολείο ελληνικής γλώσσας. (παρ 19 του άρθρου). Οι προσλήψεις στους δημόσιους φορείς, γίνονται μέσω Α.Σ.Ε.Π. (Ανώτατο Συμβούλιο Επιλογής Προσωπικού) με γραπτό διαγωνισμό ή με σειρά προτεραιότητας.

Υπάλληλος στη Δημόσια Διοίκηση

Στο Μηχανολόγο Μηχανικό ΤΕ Δημόσιο Υπάλληλο ανατίθενται οι ακόλουθοι ρόλοι:

Μελετητής Δημοσίου Τομέα

Στις μελέτες που αναλαμβάνει ο Μελετητής Δημοσίου Τομέα περιλαμβάνονται:

- Τεχνικοοικονομικές μελέτες δημόσιων έργων και δραστηριοτήτων
- Μελέτες οικιστικής ανάπτυξης σε επίπεδο περιφερειακό, αστικό και τοπικό, καθώς και η συμπλήρωση, αναθεώρηση, ή τροποποίησή τους
- Μελέτες για την πολιτιστική κληρονομιά του τόπου
- Περιβαλλοντικές μελέτες
- Μελέτες βιομηχανικών δραστηριοτήτων και λειτουργιών.

19



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Επίβλεψη - Έλεγχος μελετών Δημοσίου Τομέα

Περιλαμβάνονται η χάραξη γενικών κατευθύνσεων, ο έλεγχος της πορείας και η τελική έγκριση των μελετών που ανατίθενται σε συναδέλφους ελεύθερους επαγγελματίες, σύμφωνα με την ισχύουσα γενική ή ειδική νομοθεσία και με γνώμονα πάντα το κοινό συμφέρον.

Έλεγχος - Έγκριση μελετών Ιδιωτικού Τομέα

Περιλαμβάνεται ο έλεγχος όρων και περιορισμών έργων ή δραστηριοτήτων (πχ δόμηση), η έγκριση παρεκκλίσεων και η έγκριση μελετών και επιβολή όρων για την προστασία του περιβάλλοντος.

Επίβλεψη κατασκευής έργων Δημοσίου Τομέα

Περιλαμβάνει την εποπτεία στην παραγωγή δημοσίων και κοινωφελών έργων σε Εθνικό και περιφερειακό επίπεδο. Η εποπτεία αυτή, περιλαμβάνει τον έλεγχο της ορθότητας από τεχνική άποψη - την εκτέλεση του έργου σύμφωνα με την υπάρχουσα μελέτη, τον έλεγχο και την έγκριση, συγκριτικών οικονομικών πινάκων και το συντονισμό των συντελεστών παραγωγής (ανθρώπινο δυναμικό, υλικά, μηχανήματα).

Έλεγχος κατασκευής ιδιωτικών έργων Περιλαμβάνει:

- Τον Έλεγχο εφαρμογής των αδειών που έχουν ήδη εκδοθεί από τον αρμόδιο φορέα ώστε να αποτραπεί κάθε υπέρβαση ή αυθαιρεσία.
- Τον Έλεγχο των κατασκευών από πλευράς δημόσιας τάξης, όπως επικίνδυνες κατασκευές, μέτρα προστασίας του κοινού και των εργαζόμενων κλπ.
-

Προγραμματισμός - Νομοθετικό έργο:





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Περιλαμβάνει την αρμοδιότητα και ευθύνη για τον προγραμματισμό των έργων, τον καταμερισμό των διαθέσιμων πόρων, όπως επίσης και τη χάραξη νομοθετικού και τεχνικού πλαισίου παραγωγής έργου.

2.2.3. Εργασία στον Ιδιωτικό Τομέα

Στον ιδιωτικό τομέα, ο Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε. μπορεί να εργαστεί ως ελεύθερος επαγγελματίας, ή ως ιδιωτικός υπάλληλος.

Ελεύθερος επαγγελματίας, χαρακτηρίζεται ο μηχανολόγος που δεν παρέχει εργασία με εξαρτημένη υπαλληλική σχέση. Ο Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε. εργάζεται ως μελετητής για τεχνικά έργα του δημοσίου και ιδιωτών, ως εργολήπτης για έργα του δημοσίου και ιδιωτών, ως εμπορικός αντιπρόσωπος σε ηλεκτρομηχανολογικά υλικά, ως βιοτέχνης, κλπ.

Μερικά χαρακτηριστικά πεδία απασχόλησης της ειδικότητας του Μηχανολόγου είναι: Ιδιωτικά Έργα, Δημόσια Έργα, Μελέτες (Ιδιωτικές και Δημόσιες), Βιομηχανία, Εμπόριο, Συντήρηση Εγκαταστάσεων, Τεχνικός Ασφαλείας, Ενεργειακές Τεχνολογίες, Εγκαταστάσεις ΑΠΕ, Τεχνολογίες Περιβάλλοντος, Φυσικό Αέριο, Ενεργειακοί Επιθεωρητές, Logistics, Τεχνικός Σύμβουλος.

Εργολήπτης ιδιωτικών έργων

Είναι ο Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε. που κατασκευάζει έργα για λογαριασμό ιδιωτών και ιδιωτικών φορέων. Υπάρχουν δύο περιπτώσεις σχετικά με την ανάθεση και την κατασκευή ενός ιδιωτικού έργου:

- Ο κύριος του έργου (ο ιδιοκτήτης) να ζητά προσφορές για την κατασκευή του έργου σύμφωνα με τη μελέτη που ο ίδιος έχει αναθέσει προηγουμένως σε μελετητή της επιλογής του και
- Ο κύριος του έργου να ζητά προσφορές για ανάθεση του έργου «πακέτο» δηλαδή μελέτη και κατασκευή μαζί. Στην περίπτωση αυτή στην προσφορά





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

μαζί με τα οικονομικά στοιχεία υπάρχει προμελέτη και τεχνική περιγραφή της προσφερόμενης λύσης.

Εργολήπτης δημοσίων έργων

Στο Μητρώο Εμπειρίας Κατασκευαστών (ΜΕΚ), έχουν δικαίωμα εγγραφής και κατάταξης όλοι οι διπλωματούχοι μηχανικοί μέλη Τ.Ε.Ε., καθώς επίσης, Γεωτεχνικοί, Γεωπόνοι, Δασολόγοι, Γεωλόγοι, πτυχιούχοι υπομηχανικοί και πτυχιούχοι μηχανικοί Τ.Ε. Οι ρυθμίσεις που διέπουν το ΜΕΚ ορίζονται στο νόμο 1418/84.

Εγγραφή: α) **Στα Νομαρχιακά Μητρώα Δημοσίων Έργων:** Απαιτούνται 3 έτη μετά την απόκτηση πτυχίου - δεν απαιτούνται πιστοποιητικά εμπειρίας και αναλαμβάνουν μικρά έργα προϋπολογισμού δαπάνης μέχρι το 1/3 του ορίου της Α' βαθμίδας.

β) **Στα Μητρώα Εμπειρίας Κατασκευαστών (Μ.Ε.Κ):** Η εγγραφή γίνεται στην Α' τάξη του ΜΕΚ και απαιτούνται 5 έτη από την κτήση του πτυχίου σπουδών και ανάλογη αποδεδειγμένη εμπειρία σε έργα δημόσια ή ιδιωτικά.

γ) **στα Μητρώα Εργοληπτικών Επιχειρήσεων (Μ.Ε.ΕΠ)** (επιχειρήσεις ατομικές ή εταιρικές): Κριτήρια για την εγγραφή αποτελούν η οργάνωση της Επιχείρησης, η στελέχωσή της από τεχνικούς του Μ.Ε.Κ (ελάχιστα όρια στελέχωσης), η εμπειρία κ.λ.π Δημοσία Έργα. Οι συνάδελφοι που είναι εγγεγραμμένοι στα ΜΕΕΠ και έχουν ατομική επιχείρηση ασφαλιζονται στο ΤΣΜΕΔΕ. Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το ΜΕΚ και ΜΕΕΠ μπορείτε να βρείτε στις ειδικές εκδόσεις της ΕΕΤΕΜ στα Κεντρικά Γραφεία (Αποστέλλονται και ταχυδρομικά στα ταμειακώς ενήμερα μέλη).

Τάξεις ή βαθμίδες στο Μ.Ε.Κ.

Υπάρχουν τέσσερις (4) τάξεις (βαθμίδες) στο Μ.Ε.Κ.

Στην Α' τάξη του Μ.Ε.Κ. έχουν δικαίωμα εγγραφής οι μηχανικοί που έχουν συμπληρώσει 3 χρόνια από τότε που έλαβαν την Άδεια Άσκησης Επαγγέλματος.

Στις επόμενες τάξεις έχουν δικαίωμα εγγραφής, όσοι παρέμειναν σε μία τάξη τουλάχιστον 3 χρόνια και στο διάστημα αυτής της παραμονής τους είχαν

22



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

ικανοποιητική εμπειρία από την κατασκευή τεχνικών έργων ή από την επί τόπου του έργου επίβλεψη. Κατ' εξαίρεση επιτρέπεται η απ' ευθείας εγγραφή στη Β' τάξη του ΜΕΚ σε μηχανικούς που έχουν συμπληρώσει πέντε (5) χρόνια από τότε που έλαβαν την άδεια άσκησης επαγγέλματος και έχουν ικανοποιητική εμπειρία από την κατασκευή τεχνικών έργων σ' αυτό το χρονικό διάστημα. Η ικανοποιητική ή μη εμπειρία κρίνεται από επιτροπή, αποτελούμενη από υπηρεσιακούς παράγοντες του ΥΠΕΧΩΔΕ και εκπροσώπους του ΤΕΕ, της ΕΕΤΕΜ, εργοληπτικών οργανώσεων και άλλων φορέων, με βάση Βεβαιώσεις - Πιστοποιητικά για τεχνικά έργα που ο ενδιαφερόμενος έχει κατασκευάσει, έχει επιβλέψει ή έχει μελετήσει και τα άλλα στοιχεία που υποβάλλει ο ενδιαφερόμενος.

Πίνακας κατηγοριών Δημόσιων Έργων

Κατηγορίες & εξειδικευμένες εργασίες	Πολιτικοί Μηχανικοί Δομικών Έργων	Πολιτικοί Μηχανικοί Έργων Υποδομής	Μηχανολόγοι Μηχανικοί	Ηλεκτρολόγοι Μηχανικοί	Ηλεκτρονικοί Μηχανικοί
ΟΔΟΠΟΙΑ		✓			
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	✓				
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ		✓			
ΛΙΜΕΝΙΚΑ		✓			
ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ			✓	✓	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ			✓		
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ / ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΑ	✓ <i>Μόνο για δομικά</i>		✓	✓	
ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ					
ΕΡΓΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ					✓

Ιδιωτικές μελέτες

Είναι οι μελέτες, που συντάσσονται για λογαριασμό ιδιωτών και ιδιωτικών φορέων και χωρίζονται σε:

Α) Ελεγχόμενες μελέτες: δηλαδή μελέτες που συντάσσονται και υποβάλλονται προς έλεγχο σε αρμόδια Δημόσια Υπηρεσία, βάσει αντίστοιχου νόμου, όπως είναι: Μελέτες ΚΕΝΑΚ, Φυσικού Αερίου, αρχιτεκτονικές, στατικές, εγκαταστάσεων, που υποβάλλονται στις πολεοδομικές υπηρεσίες για έγκριση, μελέτες σκοπιμότητας ίδρυσης επέκτασης ή άδειας λειτουργίας βιομηχανιών, που υποβάλλονται στην επιθεώρηση βιομηχανίας, ειδικές μελέτες (πρατήρια βενζίνης, πλυντήρια,





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.Π.Α.Ι.Τ.Ε.

καθαριστήρια, βαφεία, αρτοποιία, θέατρα, κινηματογράφοι, κέντρα διασκεδάσεως, κτίρια υγείας και πρόνοιας, καταστήματα υγειονομικού ενδιαφέροντος, εγκαταστάσεις σχολείων κλπ.) που υποβάλλονται στην αρμόδια κρατική υπηρεσία για την έκδοση της σχετικής αδείας.

Β) Προαιρετικές μελέτες: δηλαδή μελέτες που συντάσσονται κατ' απαίτηση του εργοδότη και για λογαριασμό του. Αφορούν κάθε περίπτωση που δεν περιλαμβάνεται στις ελεγχόμενες μελέτες, όπως είναι: μελέτες εσωτερικής και εξωτερικής διαμόρφωσης χώρου, μελέτες ασφάλειας Χώρων (προστασία από κλοπή ή διάρρηξη, access control), μελέτες κλιματισμού σε καταστήματα ή κατοικίες, κλπ. Προαιρετικές θεωρούνται και οι μελέτες που συντάσσονται και υποβάλλονται σε πιστωτικούς οργανισμούς, τράπεζες κλπ., για δανειοδότηση του εργοδότη ή παρόμοιους λόγους.

Σύστημα Ελέγχου Αμοιβών του ΤΕΕ

Για να μπορεί ο Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε. να καταθέσει στην Πολεοδομία μία μελέτη ή για να δηλωθεί ως επιβλέπων μηχανικός ενός έργου θα πρέπει να περάσει από το «Σύστημα Ελέγχου Αμοιβών του ΤΕΕ» (παρά το ότι οι Μηχανικοί Τ.Ε. δεν γίνονται δεκτοί στο Τεχνικό Επιμελητήριο ως μέλη υποχρεούνται να πάρουν από το ΤΕΕ κωδικό για να δηλώνουν τις αμοιβές τους στα Ιδιωτικά έργα). ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΑΠΟΦΟΙΤΟΥΣ ΤΕΙ Ή ΙΣΟΤΙΜΩΝ ΣΧΟΛΩΝ: (<http://portal.tee.gr/portal/page/portal/TEE/MyTEE/kwdikoi>)

Για να χρησιμοποιήσουν την Υπηρεσία «Αμοιβές Ιδιωτικών Έργων» οι πτυχιούχοι μηχανικοί Τ.Ε. που ασκούν ελεύθερο επάγγελμα, θα πρέπει με αίτησή τους να ζητήσουν την εγγραφή τους στο βιβλίο Τεχνικών Επωνυμιών του ΤΕΕ και στο MyTEE, συμπληρώνοντας τη σχετική αίτηση και πληρώνοντας το αντίστοιχο παράβολο.

Η αίτηση θα πρέπει να σταλεί με fax (210 3221772) ή ταχυδρομικά (Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας - Νίκης 4, 10563 Αθήνα).

Μελέτες δημοσίου

24



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.Π.Α.Ι.Τ.Ε.

Για να είναι κανείς μελετητής έργων του Δημοσίου, πρέπει να είναι εγγεγραμμένος στο μητρώο μελετητών του ΥΠΕΧΩΔΕ. Για την εγγραφή στο μητρώο μελετητών, απαιτείται να είναι πτυχιούχος, μέλος της Ε.Ε.Τ.Ε.Μ, να μην είναι μισθωτός υπάλληλος και να μην είναι εργολήπτης δημοσίων έργων. Παρότι το θεσμικό πλαίσιο των μελετών στη χώρα μας δεν αποκλείει τους Μηχανικούς Τ.Ε. από τη δυνατότητα να γίνουν μελετητές δημοσίου, οι εφαρμοζόμενες διατάξεις δεν επιτρέπουν την απρόσκοπτη άσκηση του επαγγέλματος του μελετητή. (Παρότι ο Ν.3316/2005 (άρθ. 39, παρ. 1) προβλέπει την εγγραφή των Πτυχιούχων Τ.Ε.Ι. στο Μητρώο Μελετητών δημοσίου, δεν έχει εκδοθεί από το Υπουργείο Υποδομών και Δικτύων το Προεδρικό Διάταγμα που προβλέπεται στο Νόμο και το οποίο θα καθορίζει για τους πτυχιούχους Τ.Ε.Ι. τους όρους και τις προϋποθέσεις εγγραφής και κατάταξης στα μητρώα).

Πωλήσεις-Εμπορικός αντιπρόσωπος

Η άσκηση της δραστηριότητας του εμπορικού αντιπροσώπου ή του βιοτέχνη, για τεχνικά υλικά και προϊόντα, είναι συνήθης για μηχανικούς και μπορεί να συνδυασθεί με την δραστηριότητα του μελετητή ή του εργολήπτη.

Αναλυτικότερα θα μπορούσε κανείς να αναφέρει τους παρακάτω τομείς απασχόλησης του μηχανικού στον τομέα των πωλήσεων:

- Τεχνικές Πωλήσεις εξοπλισμού
- Πωλήσεις προϊόντων
- Πωλήσεις υλικών, εξαρτημάτων
- Προώθηση και Προβολή Προϊόντων

Για την άσκηση της δραστηριότητας του εμπορικού αντιπροσώπου εισαγωγής-εξαγωγής απαιτείται η εγγραφή στο τοπικό Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο και η χορήγηση σχετικής αδείας. Για την άσκηση της δραστηριότητας του βιοτέχνη απαιτείται η εγγραφή στο Βιοτεχνικό Επιμελητήριο.

Βιομηχανία





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Οι τομείς απασχόλησης του Μηχανολόγου Μηχανικού Τ.Ε. στη βιομηχανία είναι αρκετοί. Ο μηχανικός στη βιομηχανία, μπορεί ασχοληθεί με πάσης φύσεως τεχνικό θέμα. Έχει στελεχική θέση και ο ρόλος του πρέπει να είναι καθοριστικός. Σε πολύ γενικές γραμμές μπορούμε να πούμε ότι, το περιεχόμενο της εργασίας του μηχανικού στη βιομηχανία μπορεί να αφορά τη διαδικασία παραγωγή, την επίβλεψη της λειτουργίας και τη συντήρηση του εξοπλισμού του εργοστασίου, θέματα διοίκηση οργάνωσης, ποιοτικού ελέγχου, προμήθειας υλικών, πάσης φύσεως βελτιώσεις των εγκαταστάσεων. Αναλυτικότερα θα μπορούσε κανείς να αναφέρει τους παρακάτω τομείς απασχόλησης του μηχανικού στη βιομηχανία:

- Μηχανικός Παραγωγής: Σχεδιασμός και μελέτη προϊόντων μηχανημάτων και γραμμών παραγωγής.
- Συντήρηση εξοπλισμού και εγκαταστάσεων.
- Σχεδιασμός και μελέτη εγκαταστάσεων κτιρίων και βιομηχανιών
- Παραγωγή - χρήση - διανομή - εξοικονόμηση ενέργειας.
- Πάσης φύσεως τεχνική επίβλεψη.
- Τεχνικός Ασφαλείας: Υγιεινή και ασφάλεια της εργασίας.
- Διοίκηση προσωπικού.
- Μελέτες νέων επενδύσεων και βιωσιμότητα τους.
- Μελέτες προστασίας του περιβάλλοντος - διάθεση αποβλήτων.
- Έλεγχος ποιότητας προϊόντων και εγκαταστάσεων.
- Διασφάλιση Ποιότητας - Περιβάλλοντος (Συστήματα ISO 9000, 14000).
- Χρονικός προγραμματισμός τεχνικών εργασιών.
- Logistics
- Πωλήσεις

Η εργασία του Μηχανικού Τ.Ε. στη βιομηχανία συνήθως είναι αρκετά σύνθετη, διότι απαιτεί και ευρύτητα γνώσεων, αλλά και ικανότητα να λειτουργεί με αποτελεσματικό τρόπο στο σύστημα κοινωνικών-εργασιακών σχέσεων που αποτελούν σήμερα τη βιομηχανία. Ένας Μηχανικός Τ.Ε. που ξεκινά την εργασία του στη βιομηχανία κατ' αρχήν πρέπει να κατευθύνει τη δραστηριότητά του σε δύο κατευθύνσεις:





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

- Στη βαθύτερη γνώση του αντικειμένου της εργασίας του,
- Στο σαφέστερο προσδιορισμό των δικαιωμάτων, των υποχρεώσεων του και της θέσης του μέσα στη συγκεκριμένη επιχείρηση.

Logistics

Κάθε σύγχρονη οικονομική μονάδα επιδιώκει την μεγιστοποίηση της αξίας των αγαθών/υπηρεσιών που προσφέρει στους πελάτες της. Η εφαρμογή των Logistics επιδιώκει να συντονίσει όλες τις προσπάθειες που γίνονται σε κάθε κρίκο της αλυσίδας εφοδιασμού, έτσι ώστε η επιδιωκόμενη αύξηση της αξίας σε μία φάση να μην προκαλεί μείωση της πρότυπης αξίας σε προηγούμενη ή επόμενη φάση. Η επαγγελματική εμπλοκή των Μηχανολόγων Μηχανικών ΤΕ στο πεδίο των Logistics είναι ιδιαίτερα σημαντική και επιτυχής και συνεπάγεται απασχόληση σε πεδία όπως management των μεταφορών, διαχείριση των προμηθειών, αποθήκευση και έλεγχος πρώτων υλών, διοίκηση παραγωγής, προγραμματισμός και προβλέψεις, διανομή προϊόντων, εξυπηρέτηση πελατών και service, διαχείριση υποπροϊόντων και ακρήστων κ.ά. Η αύξηση της αξίας επιτυγχάνεται μέσω των στρατηγικών στόχων που προκύπτουν από την εφαρμογή των Logistics.

Συντήρηση – Εγκατάσταση Εξοπλισμού

Ο Μηχανολόγος απασχολείται συχνά στη συντήρηση της λειτουργίας εγκαταστάσεων. Μπορεί να εργάζεται σε βιομηχανική μονάδα, σε κατασκευαστική εταιρεία ή σε εταιρεία εμπορίας και εγκατάστασης εξοπλισμού. Κύριο έργο της συντήρησης είναι η οργάνωση και εκτέλεση όλων των εργασιών, ώστε να εξασφαλίζεται η συνέχεια της καλύτερης (πλέον οικονομικής και αποδοτικής) λειτουργίας του εξοπλισμού η/και των εγκαταστάσεων.

(Πχ. Ξενοδοχεία, Νοσοκομεία, Κτίρια Εμπορικά, Γραφείων)

- Συντήρηση συστημάτων θέρμανσης – Ψύξης – Κλιματισμού,





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

- Λειτουργία Συστημάτων Ενεργειακής Διαχείρισης Κτιρίων (Building Management Systems),
- Συντήρηση μηχανολογικού εξοπλισμού / εγκαταστάσεων (πχ. ανελκυστήρων, γεννητριών, κλπ.),

Η απασχόληση ως συντηρητής απαιτεί τη δυνατότητα μετακίνησης σε όλη τη χώρα αν πρόκειται για εταιρεία εξοπλισμού, επίσης απαιτεί εμπειρία στη συντήρηση μηχανολογικών εγκαταστάσεων.

Το επάγγελμα υπόκειται στις διατάξεις περί αδειών λειτουργίας εγκαταστάσεων (πχ ισχύουν άλλες διατάξεις για τις ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις, για τους ανελκυστήρες ή για τις εγκαταστάσεις φυσικού αερίου).

Τεχνικός Ασφαλείας

Το νομοθετικό πλαίσιο βάσει του οποίου υποχρεούνται οι επιχειρήσεις να χρησιμοποιούν τις υπηρεσίες του τεχνικού ασφαλείας και του γιατρού εργασίας, καθορίζεται από το Ν.1568/1985, το Π.Δ.294/1988 και το Π.Δ.17/1996, όπως αυτό τροποποιήθηκε από το Π.Δ.159/1999.

Γενικά, απαιτούνται πέντε (5) έτη εμπειρίας από την κτήση του Πτυχίου (Ν. 1568/1985, άρθ. 5 - «υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων») ή δύο (2) έτη, εφόσον έχουν παρακολουθήσει κάποιο εγκεκριμένο πρόγραμμα κατάρτισης σχετικό με την υγιεινή και ασφάλεια τουλάχιστον 100 ωρών (Ν. 3144/2003, άρθ. 9).

Επιπλέον απαιτούνται κάποιες προϋποθέσεις που σχετίζονται με την ειδικότητά τους και τις εταιρείες στις οποίες μπορούν να παρέχουν υπηρεσίες ως Τεχνικοί Ασφαλείας (κατηγορία επικινδυνότητας, κλάδος δραστηριότητας, αριθμός εργαζομένων κ.λπ.), σύμφωνα με το Π.Δ. 294/1988.

Στο εν λόγω νομοθετικό πλαίσιο γίνεται αναφορά:

- α) Στις υποχρεώσεις των εργοδοτών.
- β) Στις υποχρεώσεις των εργαζομένων.
- γ) Στην υποχρέωση απασχόλησης τεχνικού ασφαλείας και γιατρού εργασίας από την επιχείρηση.

28



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

δ) Στα προσόντα του τεχνικού ασφαλείας και του γιατρού εργασίας, τα καθήκοντα, καθώς και τις υποχρεώσεις τους.

ε) Στα χρονικά όρια απασχόλησης του τεχνικού ασφαλείας και του γιατρού εργασίας και ειδικότερα στον ελάχιστο ετήσιο χρόνο απασχόλησής τους, ανάλογα με τον αριθμό εργαζομένων της επιχείρησης και το βαθμό επικινδυνότητας του κλάδου οικονομικής δραστηριότητας αυτής.

στ) Στις επιτρεπόμενες ειδικότητες που μπορούν να καλύπτουν τη θέση του τεχνικού ασφαλείας, ανάλογα με τον κλάδο οικονομικής δραστηριότητας της επιχείρησης.

ζ) Στα φυσικά ή νομικά πρόσωπα που πληρούν τις προϋποθέσεις εκείνες που τους παρέχουν το δικαίωμα να ασκούν τα καθήκοντα του τεχνικού ασφαλείας και του γιατρού εργασίας.

Ο τομέας δραστηριότητας του τεχνικού ασφαλείας και του γιατρού εργασίας είναι ο έλεγχος των συνθηκών εργασίας στο χώρο της επιχείρησης και η παροχή συμβουλών στον εργοδότη για την πιστή εφαρμογή των νομοθετικών διατάξεων που αναφέρονται στην υγιεινή και την ασφάλεια των εργαζομένων, καθώς και για τη βελτίωση των συνθηκών εργασίας. Αξίζει να τονισθεί ότι ο ρόλος του τεχνικού ασφαλείας και του γιατρού εργασίας είναι καθαρά συμβουλευτικός. Την αποκλειστική ευθύνη για την πιστή εφαρμογή των κειμένων διατάξεων περί υγιεινής και ασφάλειας των εργαζομένων έχει ο εργοδότης.

Το σύνολο των επιχειρήσεων, ανεξάρτητα από τον κλάδο οικονομικής δραστηριότητας, υποχρεούνται να χρησιμοποιούν τις υπηρεσίες του τεχνικού ασφαλείας, εφόσον απασχολούν έστω και έναν εργαζόμενο. Οι επιχειρήσεις, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 2 του Π.Δ.294/1988, κατατάσσονται σε κατηγορίες ανάλογα με το βαθμό επικινδυνότητας της οικονομικής δραστηριότητάς τους.

Α. Επιχειρήσεις Κατηγορίας Α'

Στις επιχειρήσεις που υπάγονται στην Κατηγορία Α', οι οποίες χαρακτηρίζονται ως υψηλής επικινδυνότητας, όπως για παράδειγμα τα ορυχεία, τα μεταλλεία, τα





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.Π.Α.Ι.Τ.Ε.

λατομεία, οι χημικές βιομηχανίες, οι βιομηχανίες παραγωγών πετρελαίου και άνθρακα κ.λπ., ο τεχνικός ασφαλείας πρέπει να έχει τα παρακάτω προσόντα:

α) Πτυχίο πολυτεχνείου ή πολυτεχνικής σχολής ανώτατου εκπαιδευτικού ιδρύματος του εσωτερικού ή ισότιμων σχολών του εξωτερικού, που το αντικείμενο σπουδών έχει σχέση με τις εγκαταστάσεις και την παραγωγική διαδικασία και άδεια άσκησης επαγγέλματος που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο της Ελλάδας (ΤΕΕ).

β) Πτυχίο πανεπιστημιακής σχολής εσωτερικού ή ισότιμων σχολών του εξωτερικού, που το αντικείμενο σπουδών έχει σχέση με τις εγκαταστάσεις και την παραγωγική διαδικασία και άδεια άσκησης επαγγέλματος, όταν αυτή προβλέπεται από την κείμενη νομοθεσία.

γ) Πτυχίο Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος ή ισότιμων σχολών του εξωτερικού ή πτυχίο των πρώην σχολών υπομηχανικών και των ΚΑΤΕΕ.

Β. Επιχειρήσεις Κατηγορίας Β'

Στις επιχειρήσεις που, σύμφωνα με το άρθρο 2 του Π.Δ.294/1988, υπάγονται στην Κατηγορία Β' (στην Κατηγορία Β' υπάγονται όσες επιχειρήσεις δεν υπάγονται στις Κατηγορίες Α' και Γ') και οι οποίες χαρακτηρίζονται ως μεσαίας επικινδυνότητας, όπως για παράδειγμα οι βιομηχανίες, βιοτεχνίες κ.λπ., ο τεχνικός ασφαλείας πρέπει να έχει τα προσόντα που απαιτούνται και για την Κατηγορία Α'. Δύνανται όμως οι επιχειρήσεις της Κατηγορίας Β' σε ότι αφορά τον τεχνικό ασφαλείας να αναθέτουν τα καθήκοντα αυτά σε εργαζόμενους κατόχους απολυτηρίου τεχνικού λυκείου ή μέσης τεχνικής σχολής ή άλλης αναγνωρισμένης τεχνικής επαγγελματικής σχολής του εσωτερικού ή ισότιμων σχολών του εξωτερικού ή άδειας άσκησης επαγγέλματος εμπειροτέχνη, εφόσον αυτοί απασχολούνται με πλήρες ωράριο στην επιχείρηση. Στην περίπτωση αυτή, ο εργοδότης υποχρεούται να επιμορφώσει αυτόν τον εργαζόμενο, όπως ορίζεται ειδικότερα στο άρθρο 13 του Ν.1568/1985 και στο άρθρο 6 του Π.Δ.17/1996.

Γ. Επιχειρήσεις Κατηγορίας Γ'

Στις επιχειρήσεις που υπάγονται στην Κατηγορία Γ', όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 του Π.Δ.294/1988 (στην Κατηγορία Γ' υπάγονται οι γεωργικές, κτηνοτροφικές,

30



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

εμπορικές, ξενοδοχειακές επιχειρήσεις, οι τράπεζες, τα εστιατόρια κ.λπ.) και οι οποίες χαρακτηρίζονται ως χαμηλής επικινδυνότητας, ο τεχνικός ασφαλείας πρέπει να έχει τα προσόντα που απαιτούνται για την Κατηγορία Β'. Δύνανται όμως οι επιχειρήσεις της Κατηγορίας Γ' και ειδικότερα ο εργοδότης να αναλάβει ο ίδιος τις υποχρεώσεις που προκύπτουν από την περίπτωση αυτή, εφόσον επιμορφωθεί κατάλληλα, σύμφωνα με το άρθρο 13 του Ν.1568/1985 και το άρθρο 6 του Π.Δ.17/1996. Ο τεχνικός ασφαλείας παρέχει στον εργοδότη υποδείξεις και συμβουλές, γραπτά ή προφορικά, σε θέματα σχετικά με την υγιεινή και ασφάλεια της εργασίας και την πρόληψη των εργατικών ατυχημάτων. Τις γραπτές υποδείξεις ο τεχνικός ασφαλείας καταχωρεί σε ειδικό βιβλίο της επιχείρησης, το οποίο σελιδομετρείται και θεωρείται από την Επιθεώρηση Εργασίας. Ο εργοδότης έχει υποχρέωση να λαμβάνει γνώση ενυπόγραφα των υποδείξεων που καταχωρούνται σ' αυτό το βιβλίο.

Μηχανικοί Αυτοκινήτων

Σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ.4 του άρθ.4 του Ν.1575/85 (ΦΕΚ 207/ΤΑ' /11-12-85), ο Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε. μπορεί να πάρει άδεια λειτουργίας συνεργείου αυτοκινήτων. Επίσης μπορεί με βάση τις προϋποθέσεις που ορίζονται στις διατάξεις του Νόμου να εργαστεί ως τεχνικός ελέγχου Οχημάτων σε ΚΤΕΟ.

Ισχύουσα νομοθεσία για τα Ιδιωτικά Κέντρα Τεχνικού Ελέγχου Οχημάτων:

1	Ν. 2963/2001	<u>ΦΕΚ 268/Α/23-11-01</u>
2	Νόμος 3446 (άρθρο 18:Τεχνικός Έλεγχος Οχημάτων)	<u>ΦΕΚ Α49/10-3-2006)</u>
3	Νόμος 3534 (άρθρο 16:Ρυθμίσεις θεμάτων δημόσιων και ιδιωτικών ΚΤΕΟ)	<u>ΦΕΚ Α40/23-2-2007</u>
4	Νόμος 3710 (άρθρο 11: Ιδωτικά ΚΤΕΟ)	<u>ΦΕΚ Α216/23-10-2008</u>
5	Όροι και προϋποθέσεις για τη χορήγηση αδειών ίδρυσης και λειτουργίας ΙΚΤΕΟ	<u>ΦΕΚ 895Β/6-6-2007</u> <u>ΥΑ 30861/3651</u>

31



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



**ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ
Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.**

6	Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 30861/3651/2007 υπουργικής απόφασης "Όροι και προϋποθέσεις για τη χορήγηση αδειών ίδρυσης και λειτουργίας ιδιωτικών Κέντρων Τεχνικού Ελέγχου Οχημάτων (Ι.Κ.Τ.Ε.Ο.)"	<u>ΦΕΚ Β1511/31-7-2008</u> <u>ΥΑ 43221/6038</u>
7	Καθορισμός παραβόλου για την έκδοση άδειας ίδρυσης ιδιωτικού Κέντρου Τεχνικού Ελέγχου Οχημάτων	<u>ΦΕΚ 719/Β/13-6-02</u> <u>ΥΑ 30510/3941</u>
8	ΚΥΑ περί αντιτίμου για διενέργεια περιοδικού τεχνικού ελέγχου οχημάτων	<u>ΦΕΚ 1323/Β/10-10-02</u> <u>ΥΑ 57216/7383</u>
9	Προδιαγραφές συστήματος μηχανογράφησης	<u>ΦΕΚ 1350/Β/18-10-02</u> <u>ΥΑ 58413/7516</u>
10	Προδιαγραφές αυτομάτων γραμμών ελέγχου	<u>ΦΕΚ 940/Β/23-7-02</u> <u>ΥΑ 42485/5569</u>
11	Πιστοποίηση προσωπικού ΙΚΤΕΟ	<u>ΦΕΚ 996/Β/1-8-02</u> <u>ΥΑ 42558/5591</u>
12	«Τρόπος , διαδικασία και πιστοποίηση του τεχνικού ελέγχου των οχημάτων από τα Ιδιωτικά ΚΤΕΟ». Από την ισχύ της παρούσας καταργείται η 51835/6654/2002.	<u>ΦΕΚ 1824/Β/8-12-03</u> <u>ΥΑ 71703/8028</u>
13	Τροποποίηση των Υπουργικών Αποφάσεων 42558/5591/2002 «πιστοποίηση προσωπικού ιδιωτικών ΚΤΕΟ » και Φ2/75443/3519/99 «καθορισμός προσόντων που συμμετέχουν στο έργο του τεχνικού ελέγχου των οχημάτων»	<u>ΦΕΚ 175/Β/30-1-04</u> <u>ΥΑ 5055/562</u>
14	Τροποποίηση των Υπουργικών Αποφάσεων 44800/123/85 «Τρόπος , διαδικασία και πιστοποίηση διενέργειας του Περιοδικού Τεχνικού Ελέγχου Οχημάτων», όπως ισχύει και 71703/8028/03 «Τρόπος, διαδικασία και πιστοποίηση του τεχνικού ελέγχου των οχημάτων από τα Ιδιωτικά ΚΤΕΟ.»	<u>ΦΕΚ 435/ Β / 3-03-2004</u> <u>ΥΑ οικ.12078/1343</u>





**ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ
Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.**

15	Τροποποίηση των Υπουργικών Αποφάσεων 44800/123/85 «Τρόπος , διαδικασία και πιστοποίηση διενέργειας του Περιοδικού Τεχνικού Ελέγχου Οχημάτων», όπως ισχύει και 71703/8028/03 «Τρόπος, διαδικασία και πιστοποίηση του τεχνικού ελέγχου των οχημάτων από τα Ιδιωτικά ΚΤΕΟ.» , όπως τροποποιήθηκε με την Υ.Α. 12078/1343/2004	ΦΕΚ 676/Β/10-05-2004 Υ.Α. οικ.27044/2913
16	Τροποποίηση της υπ'αριθμ. 71703/8028/2003) Υπουργικής Απόφασης « Τρόπος , διαδικασία και πιστοποίηση του τεχνικού ελέγχου των οχημάτων από τα Ιδιωτικά ΚΤΕΟ.»	ΦΕΚ 219/18-2-2005 Υ.Α. 8603/847
17	Τροποποίηση της υπ'αριθμ. 71703/8028/2003 ΥΑ «Τρόπος, διαδικασία και πιστοποίηση του τεχνικού ελέγχου των οχημάτων από τα Ιδιωτικά ΚΤΕΟ.»	ΦΕΚ 1780/16-12-2005 Υ.Α. 72009/7816
18	Τροποποίηση των Υ.Α. 44800/123/1985 «Τρόπος, διαδικασία και πιστοποίηση διενέργειας του Περιοδικού Τεχνικού Ελέγχου Οχημάτων» και 71703/8028/03 «Τρόπος, διαδικασία και πιστοποίηση του Τεχνικού Ελέγχου των Οχημάτων από τα Ιδιωτικά ΚΤΕΟ»	ΦΕΚ Β1099/21-7-2010 Υ.Α. 33586/4277/10
19	Καθορισμός ειδών τεχνικού ελέγχου που διενεργούνται στα ΙΚΤΕΟ	ΦΕΚ 800/3-7-2006 Υ.Α. 34984/3976
20	Καθορισμός του τρόπου και της διαδικασίας στα ΚΤΕΟ του ειδικού τεχνικού ελέγχου εκπαιδευτικών οχημάτων	ΦΕΚ 813/4-7-2006 ΥΑ 35364/4046
21	Μέτρα για την προστασία της αντικειμενικότητας και της υψηλής ποιότητας του τεχνικού ελέγχου που διενεργείται από φορείς ιδιωτικής φύσης που ασκούν συγχρόνως και δραστηριότητες επισκευής οχημάτων	ΦΕΚ 1502/12-10-2006 ΥΑ 55295/6392
22	Ισχύουσα νομοθεσία για τα Ιδιωτικά Κέντρα Τεχνικού Ελέγχου Οχημάτων	ΦΕΚ Β 1975/10-09-2009





Ενεργειακοί Επιθεωρητές

Η ορθολογική διαχείριση της ενεργειακής συμπεριφοράς των κτιρίων έχει αποκτήσει πρόσφατα ιδιαίτερα μεγάλο ενδιαφέρον και έλκει την προσοχή της Πολιτείας και των διαφόρων επιστημονικών και επαγγελματικών κλάδων, αφενός μεν λόγω του αναμενόμενου οικονομικού και περιβαλλοντικού οφέλους από την αντίστοιχη εξοικονόμηση ενέργειας, αφετέρου δε λόγω της δημιουργίας νέων πεδίων επαγγελματικής απασχόλησης με αξιόλογες προοπτικές.

Σύμφωνα με το Π.Δ. 100/2010 (ΦΕΚ 177/6-10-2010), η ιδιότητα του Ενεργειακού Επιθεωρητή (τρεις κατηγορίες: α) Κτιρίων, β) Λεβήτων και Εγκαταστάσεων Θέρμανσης, γ) Εγκαταστάσεων Κλιματισμού), αποκτάται με την εγγραφή του ενδιαφερόμενου στο Μητρώο Ενεργειακών Επιθεωρητών και τη χορήγηση αντίστοιχης άδειας για τη διενέργεια ενεργειακών επιθεωρήσεων από τον Υπουργό Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής. Επίσης ο Ενεργειακός Επιθεωρητής πρέπει να διαθέτει τα παρακάτω προσόντα:

- Να είναι Διπλωματούχος Μηχανικός, μέλος του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας (ΤΕΕ) ή Πτυχιούχος Μηχανικός Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (δυστυχώς μόνο για την Α' τάξη Ενεργειακών Επιθεωρήσεων –κτίρια κατοικίας) ή μηχανικός που έχει αποκτήσει αναγνώριση επαγγελματικών προσόντων στη χώρα μας κατ'εφαρμογή της σχετικής ευρωπαϊκής και εθνικής νομοθεσίας.
- Να παρακολουθήσει εξειδικευμένο εκπαιδευτικό πρόγραμμα από πιστοποιημένο φορέα εκπαίδευσης
- Να συμμετέχει επιτυχώς στις εξετάσεις πιστοποίησης.

Πέραν του καθαυτού πεδίου της ενεργειακής επιθεώρησης, πολλές σύγχρονες επιστημονικές και επαγγελματικές προκλήσεις και δραστηριότητες αναπτύσσονται γύρω από τον τομέα της ενεργειακής επιθεώρησης. Ενδεικτικά αναφέρονται οι ακόλουθες:

- Εκπόνηση ενεργειακών μελετών
- Ενεργειακοί Σύμβουλοι – Εμπειρογνώμονες





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

- Ενεργειακές επιτόπιες επιθεωρήσεις
- Ανάπτυξη και αξιοποίηση λογισμικού ενεργειακής αξιολόγησης κτιριακού αποθέματος
- Εμπορία και χρήση εξοπλισμού μετρήσεων και ενεργειακών καταγραφών
- Στελέχη ελεγκτικών φορέων και οργανισμών
- Ανάπτυξη και εφαρμογή νέων υλικών - εξοπλισμού
- Λειτουργία και συντήρηση εξοπλισμού
- Ανάπτυξη και εφαρμογή σύγχρονων συστημάτων ενεργειακής διαχείρισης κτιρίων.

Συστήματα και Δίκτυα Φυσικού Αερίου

Αντικείμενο του Μηχανολόγου Μηχανικού Τ.Ε. είναι:

- Η Μελέτη, ο σχεδιασμός και η επίβλεψη υλοποίησης έργων επέκτασης του Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου, διεθνών διασυνδέσεων και δικτύων παροχής φυσικού αερίου σε αστικές περιοχές.
- Η Επίβλεψη λειτουργίας και η συντήρηση σταθμών συμπίεσης και τερματικών σταθμών.
- Η Μελέτη και επίβλεψη έργων σύνδεσης μεγάλων καταναλωτών με το σύστημα.

Τεχνολογίες Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας

Ο Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε. μπορεί να απασχοληθεί και με:

Τη Μελέτη, το σχεδιασμό, την επίβλεψη υλοποίησης, τη λειτουργία και τη συντήρηση έργων αξιοποίησης ΑΠΕ. Την ενσωμάτωση συστημάτων ΑΠΕ στο δίκτυο. Τις εργασίες διασύνδεσης. Τη μελέτη, το σχεδιασμό, την ενσωμάτωση, τη λειτουργία και τη συντήρηση συστημάτων αποθήκευσης. Ειδικότερα με:

- Εγκατάσταση και διασύνδεση Φ/Β συστημάτων.
- Εγκατάσταση και διασύνδεση αιολικών συστημάτων.





- Επίβλεψη λειτουργίας, τεχνική υποστήριξη και συντήρηση αιολικών ή Φ/Β συστημάτων .

Εφαρμογές Τεχνολογίες Περιβάλλοντος

Ο Μηχανολόγος Μηχανικός μπορεί να εργαστεί ως Ειδικός Αντιρρύπανσης και Ειδικός στον Περιβαλλοντικό Έλεγχο και την Περιβαλλοντική Πιστοποίηση.

2.2.4. Καθορισμός Επαγγελματικών Δικαιωμάτων

Τα επαγγελματικά δικαιώματα του τμήματος Μηχανολογίας δεν έχουν ακόμη εκδοθεί 20 χρόνια μετά από την ίδρυση των Τ.Ε.Ι., παρά το ότι η Πολιτεία (ΥΠΕΠΘ & συναρμόδια Υπουργεία) έπρεπε –σύμφωνα με το Ν.1404/83. άρθρο 25, παρ.2, εδάφιο γ- να τα έχει εκδώσει «..το αργότερο έξι μήνες πριν την αποφοίτηση των πρώτων σπουδαστών Τ.Ε.Ι.»

Μέχρι σήμερα για τους Πτυχιούχους Μηχανολόγους Μηχανικούς Τ.Ε. δεν έχει εκδοθεί το αντίστοιχο Π.Δ. παρά τη γνωμοδότηση του Συμβουλίου Τεχνολογικής Εκπαίδευσης.

Γι' αυτό το τόσο σοβαρό θέμα υπάρχει καταδικαστική απόφαση σε βάρος του ελληνικού δημοσίου μετά από προσφυγή των ενδιαφερομένων (απόφαση Διοικητικού Πρωτοδικείου Αθηνών).

Παρά ταύτα το Ελληνικό κράτος εξακολουθεί να κωφεύει έχοντας παραβιάσει εδώ και πολλά χρόνια την προθεσμία που το ίδιο έθεσε στον εαυτό του για την έκδοση των Ε.Δ.

Για την δραστηριοποίηση του Μηχανολόγου Μηχανικού Τ.Ε. στον ιδιωτικό Τομέα, απαιτείται απόκτηση της άδειας άσκησης επαγγέλματος Μηχανολόγων (η άδεια του Υπομηχανικού), με εγγραφή τα Μητρώα Μηχανικών στις κατά τόπους Νομαρχίες (Δ/νση Βιομηχανίας).

Στην πράξη τα επαγγελματικά δικαιώματα των Μηχανολόγων Υπομηχανικών καθορίζονται από το Β.Δ/γμα 657/70 ΦΕΚ 227 τεύχος Α'. Παρακάτω δίνεται σχηματικά το Β.Δ/γμα:





**ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ
Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.**

Άρθρο 2	Άρθρο 3	Άρθρο 4	Άρθρο 5
Εκπονήσεις μελετών μηχανολογικών εγκαταστάσεων κατά το από 24-11-53 Β.Δ. «Περί Τροποποίησης και συμπλήρωσης του από 16-3-50»	Επιβλέψεως της εκτελέσεως μηχανολογικών εγκαταστάσεων.	Επιβλέψεως της εκτελέσεως μηχανολογικών εγκαταστάσεων	Επιβλέψεως της λειτουργίας – Συντηρήσεως και χειρισμού των:
1. Η κινητήριος αυτών ισχύς δεν υπερβαίνει τους 50 ίππους (μη συνυπολογιζομένης και της εφεδρικής τοιαύτης)	Δεν υπερβαίνει τους 200 ίππους.	Δεν υπερβαίνει τους 300 ίππους	Κινητηρίου μηχανής ισχύος μέχρι 0 ίππων.
2. Εγκατάσταση δεν διαθέτει ατμολέβητας, ων, το κατά τας διατάξεις του ως άνω υπ' αριθ.277/1963 Β.Δ., χαρακτηριστικόν γινόμενον υπερβαίνει τον αριθμό 0.	Δεν υπερβαίνει το χαρακτηριστικό γινόμενο του λέβητα.	Δεν υπερβαίνει 0	Ατμολέβητος θερμαινόμενης επιφάνειας μέχρι 300 τετραγωνικών μέτρων.





**ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ
Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.**

3. Η εγκατάσταση δεν διαθέτει κεντρική θέρμανση μείζονα των 40.000 θερμομονάδων.	Μείζονα των 150.00 θερμομονάδων.	Μείζονα των 400.00 θερμομονάδων.	Μηχανημάτων εκτελέσεως τεχνικών έργων ισχύος 600 ίππων.
4. Η ποσότης των εναποθηκευμένων υγρών καυσίμων δεν υπερβαίνει τα 250 κυβικά μέτρα	Δεν υπερβαίνει τα 1000 κυβικά μέτρα.	Δεν υπερβαίνει τα 10.000 κυβικά μέτρα.	Μηχανολογικής εγκαταστάσεως ως συνυπεύθυνοι δ'οκτώωρο λειτουργίαν (φυλακήν) μετά του ασκούντος την υπεύθυνον επίβλεψιν της ως άνω
5. Η χωρητικότης των δεξαμενών της εγκαταστάσεως εναποθηκεύσεως και αποθηκεύσεως υγραερίων δεν υπερβαίνει 0 κυβικά μέτρα.	Δεν υπερβαίνει τα 0 κυβικά μέτρα.	Δεν υπερβαίνει τα 0 κυβικά μέτρα.	
6. Η ποσότης των παραγόμενων εκρηκτικών υλών δεν υπερβαίνει τα 0 χιλιόγραμμα ημερησίως.	Δεν υπερβαίνει τα 0 χιλιόγραμμα ημερησίως.	Δεν υπερβαίνει τα 0 χιλιόγραμμα ημερησίως.	





**ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ
Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.**

Άρθρο 7	Άρθρο 8	Άρθρο 9	Άρθρο 10
Εκπονήσεις μελετών μηχανολογικών εγκαταστάσεων κατά το από 24-11-53 Β.Δ. (ΦΕΚ. 346/53) «Περί Τροποποίησης και συμπλήρωσης του από 16-3-50».	Επιβλέψεως της εκτελέσεως μηχανολογικών εγκαταστάσεων.	Επιβλέψεως της λειτουργίας μηχανολογικών εγκαταστάσεων	
1. Η κινητήριος αυτών ισχύς δεν υπερβαίνει τους 200 ίππους (μη συνυπολογιζομένης και της εφεδρικής τοιαύτης)	Δεν υπερβαίνει τους 400 ίππους.	Δεν υπερβαίνει τους 600 ίππους	Εκπονήσεως μελέτης ατμολεβήτων Α,Β και Γ κατηγορίας κατά τας διατάξεις του ανωτέρω υπ' αριθ. 277/1963 Β.Δ.
2. Η εγκατάσταση δεν διαθέτει ατμολέβητας, ων, το κατά τας διατάξεις του ως άνω υπ' αριθ.277/1963 Β.Δ., χαρακτηριστικό γινόμενον υπερβαίνει τον αριθμό 200.	Δεν υπερβαίνει 400.	Δεν υπερβαίνει 3.000.	Επιβλέψεως της λειτουργίας και συντηρήσεως κινητηρίου μηχανής ισχύος μέχρι 2.000 ίππων.





**ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ
Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.**

3. Η εγκατάσταση δεν διαθέτει κεντρική θέρμανση μείζονα των 160.000 θερμομονάδων.	Μείζονα των 500.00 θερμομονάδων.	Μείζονα των 1.600.000 θερμομονάδων.	Επιβλέψεως της λειτουργίας και χειρισμού ατμολέβητος θερμαινόμενης επιφάνειας μέχρι 600 τετραγωνικών μέτρων.
4. Η ποσότης των εναποθηκευμένων υγρών καυσίμων δεν υπερβαίνει τα 1000 κυβικά μέτρα	Δεν υπερβαίνει τα 4.000 κυβικά μέτρα.	Δεν υπερβαίνει τα 20.000 κυβικά μέτρα.	Επιβλέψεως της λειτουργίας και χειρισμού και συντηρήσεως μηχανημάτων εκτελέσεως τεχνικών έργων ισχύος 2.000 ίππων.
5. Η χωρητικότης των δεξαμενών της εγκαταστάσεως εναποθηκεύσεως και αποθηκεύσεως υγραερίων δεν υπερβαίνει 0 κυβικά μέτρα.	Δεν υπερβαίνει τα 0 κυβικά μέτρα.	Δεν υπερβαίνει τα 500 κυβικά μέτρα.	Εκτελέσεως πραγματογνωμοσύνης και εκτιμήσεως επί μηχανολογικών εγκαταστάσεων δι' ας έχουσι δικαίωμα επιβλέψεως λειτουργίας.
6. Η ποσότης των παραγόμενων εκρηκτικών υλών δεν υπερβαίνει τα 0 χιλιόγραμμα	Δεν υπερβαίνει τα 0 χιλιόγραμμα ημερησίως.	Δεν υπερβαίνει τα 2.000 χιλιόγραμμα ημερησίως.	





**ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ
Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.**

ημερησίως.			
------------	--	--	--

ΒΑΣΙΛΙΚΟΝ ΔΙΑΤΑΓΜΑ: Αριθ. 657/70

**Περί ασκήσεως του επαγγέλματος του Μηχανολόγου παρά Υπομηχανικών πτυχιούχων
Ανωτέρων Τεχνικών Σχολών.**
(ΦΕΚ 227/Α/24-10-70)

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ**

Έχοντες υπ' όψει :

1) Τον Νόμ. 6422/1934 "περί ασκήσεως του επαγγέλματος του Μηχανολόγου, του Ηλεκτρολόγου και του Μηχανολόγου-Ηλεκτρολόγου Μηχανικού, ως και του Ναυπηγού".

2) Το άρθρ. 4 παρ. 4 του Ν.Δ. 4564/66 "περί κυρώσεως πράξεως του Υπουργικού Συμβουλίου και αποφάσεων του Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων και περί ρυθμίσεως θεμάτων των Δημοσίων Σχολών Υπομηχανικών.

3) Την υπ' αριθ. 294 από 22.1.1970 γνωμοδότησιν του παρά το Υπουργείο Βιομηχανίας Τεχνικού Συμβουλίου.

4) Τας υπ' αριθ. 1-9 πράξεις του δια των υπ' αριθ. 2516/27.2.68 και 59252/Υ.176/30.4.68 αποφάσεων του Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων συσταθέντος Συμβουλίου καθορισμού επαγγελματικών δικαιωμάτων Μηχανολόγων - Ηλεκτρολόγων Υπομηχανικών, του προβλεπόμενου υπό της παρ. 4 του άρθρ. 4 του ως άνω υπ' αριθ. 4564/15.10.66 Ν.Δ/τος και

5) Την υπ' αριθ. 609/19.8.1970 γνωμοδότησιν του Συμβουλίου της Επικρατείας, προτάσει των Ημετέρων επί της Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων και Βιομηχανίας Υπουργίων, απευφαισισάμεν και διατάσσομεν :

Άρθρο 1.

Υπομηχανικοί Μηχανολόγοι πτυχιούχοι Ανωτέρας Τεχνικής Σχολής, άμα τη κτήσει του πτυχίου των, έχουσι τα εν τοις επομένοις άρθρ. 2, 3, 4 και 5 δικαιώματα.

Άρθρο 2.

Επιτηδεύσεως μελετών μηχανολογικών εγκαταστάσεων κατά το από 24.11.53 Β. Δ/μα (ΦΕΚ 346/53) "περί τροποποίησης και συμπληρώσεως του από 16.3.50 Β. Δ/τος περί διαφρέσεως, κατατάξεως και απογραμής των Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων, περί αδειών εκπονήσεως μελετών Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων, επιβλέψεως της λειτουργίας αυτών", εφ' όσον :

1) Η κινητήριος αυτών ισχύς δεν υπερβαίνει τους 50 ίππους (μη συνυπολογιζόμενης της εφεδρικής ποιάυτης).

2) Η εγκατάστασις δεν διαθέτει ατμολέβητες μείζονας της, συμφώνως προς το υπ' αριθ. 277/63 Β. Δ/μα (ΦΕΚ 65/1963) "περί ατμολεβήτων, εγκαταστάσεως και λειτουργίας αυτών", Γ' Κατηγορίας.

3) Η εγκατάστασις δεν διαθέτει κεντρικήν θέρμασιν μείζονα των 40.000 θερμοναδίων.

4) Η ποσότης των εναποθηκευμένων υγρών καυσίμων δεν υπερβαίνει τα 250 κυβικά μέτρα.

5) Δεν πρόκειται περί εγκαταστάσεως παραγωγής εκρηκτικών υλών ή εναποθηκεύσεως και εμφιαλώσεως υγραερίων.

Άρθρο 3.

Επιβλέψεως της εκτελέσεως μηχανολογικών εγκαταστάσεων κατά το ανωτέρω από 24.11.1953 Β. Δ/μα, εφ' όσον:

1. Η κινητήριος αυτών ισχύς δεν υπερβαίνει τους 200 ίππους (μη συνυπολογιζόμενης της εφεδρικής ποιάυτης).



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



**ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ**
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

2. Η εγκατάσταση δεν διαθέτει ατμολέβητας μείζονας της, συμφώνως προς τας διατάξεις του ως άνω υπ' αριθ. 277/1963 Β. Δ/τος Β' Κατηγορίας.
3. Η εγκατάσταση δεν διαθέτει κεντρικήν θέρμανσιν μείζονα των 150.000 θερμομονάδων.
4. Η ποσότης των εναποθηκευμένων υγρών καυσίμων δεν υπερβαίνει τα 1.000 κυβικά μέτρα.
5. Δεν πρόκειται περί εγκαταστάσεως παραγωγής εκρηκτικών υλών ή εναποθηκέυσεως και εμφιαλώσεως υγραερίων.

Άρθρο 4.

Επιβλέψεις της λειτουργίας μηχανολογικών εγκαταστάσεων κατά το ανωτέρω από 24.11.1953 Β. Δ/μα, εφ' όσον:

1. Η κινητήριος ισχύς δεν υπερβαίνει τους 300 ίππους (μη συνυπολογιζομένης της εφεδρικής τιαύτης).
2. Η εγκατάσταση δεν διαθέτει ατμολέβητας, αν, το, κατά τας διατάξεις του ως ανωτέρω υπ' αριθ. 277/1963 Β. Δ/τος, χαρακτηριστικών γινόμενον υπερβαίνει τον αριθ. 1.000.
3. Η εγκατάσταση δεν διαθέτει κεντρικήν θέρμανσιν μείζονα των 400.000 θερμομονάδων.
4. Η ποσότης των εναποθηκευμένων υγρών καυσίμων δεν υπερβαίνει τα 10.000 κυβικά μέτρα.
5. Δεν πρόκειται περί εγκαταστάσεως παραγωγής εκρηκτικών υλών ή εναποθηκέυσεως και εμφιαλώσεως υγραερίων.

Άρθρο 5.

1. Επιβλέψεις της λειτουργίας και συντηρήσεως κινητηρίου μηχανής ισχύος μέχρι 800 ίππων, Α, Β, και Γ ειδικότητος κατά τας διατάξεις του από 30.1.-5.2.1937 "περί επιβλέψεως της λειτουργίας και συντηρήσεως κινητηρίων μηχανών και ατμολεβήτων, Β. Δ/τος".
2. Επιβλέψεις της λειτουργίας και χειρισμού ατμολέβητος θερμανομένης επιφανείας μέχρι 300 τετραγωνίων μέτρων κατά τας διατάξεις του από 11.3.-4.4.1955 Β. Δ/τος (ΦΕΚ 82/55) "περί επιβλέψεως της λειτουργίας και χειρισμού ατμολεβήτων".
3. Επιβλέψεις της λειτουργίας, χειρισμού και συντηρήσεως μηχανημάτων εκτελέσεως τεχνικών έργων κατά τας διατάξεις του από 4.5.10.1951 Β. Δ/τος (ΦΕΚ 272/51) "περί επιβλέψεως της λειτουργίας, χειρισμού και συντηρήσεως μηχανημάτων εκτελέσεως τεχνικών έργων" ισχύος μέχρι 600 ίππων.
4. Επιβλέψεις της λειτουργίας μηχανολογικής εγκαταστάσεως ως συνυπεύθυνοι δι' οκτώρων λειτουργίαν (φυλακήν) μετά του ασκούντος την υπεύθυνον επιβλέψην της ως άνω λειτουργίας της εγκαταστάσεως κατά το άρθρ. 17 του από 24.11.1953 Β. Δ/τος.

Άρθρο 6.

Οι αυτοί ως άνω Υπομηχανικοί Μηχανολόγοι πτυχιούχοι Ανωτάτης Τεχνικής Σχολής, μετά τριετίαν από της κτήσεως του πτυχίου των έχουσι τα εν τοις επομένους άρθρ. 7, 8, 9 και 10 δικαιώματα.

Άρθρο 7.

Εκπονήσεως μελετών μηχανολογικών εγκαταστάσεων, κατά το ανωτέρω από 24.11.1953 Β. Δ/μα, εφ' όσον :

- 1) Η κινητήριος αυτών ισχύς δεν υπερβαίνει τους 200 ίππους (μη συνυπολογιζομένης της εφεδρικής τιαύτης).
- 2) Η εγκατάσταση δεν διαθέτει κεντρικήν θέρμανσιν μείζονα των 160.000 θερμομονάδων.
- 3) Η εγκατάσταση δεν διαθέτει ατμολέβητας, αν, το, κατά τας διατάξεις του ως άνω υπ' αριθ. 277/1963 Β. Δ/τος, χαρακτηριστικών γινόμενον υπερβαίνει τον αριθ. 200.
- 4) Η ποσότης των εναποθηκευμένων υγρών καυσίμων δεν υπερβαίνει τα 1.000 κυβικά μέτρα.





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

5) Δεν πρόκειται περί εγκαταστάσεως παραγωγικής εκρηκτικών υλών ή ενσωποθηκέυσεως και εμφιαλώσεως υγραερίων.

Άρθρο 8.

Επιβλέψεως της εκτελέσεως μηχανολογικών εγκαταστάσεων κατά το ανωτέρω από 24.11.1953 Β. Δ/μα, εφ' όσον :

- 1) Η κινητήριος αυτών ισχύς δεν υπερβαίνει τους 400 ίππους (μη συνυπολογιζομένης της εφεδρικής ποιάτης).
- 2) Η εγκατάστασις δεν διαθέτει ατμολέβητας, ων, το, κατά τας διατάξεις του ως άνω υπ' αριθ. 277/1963 Β. Δ/τος, χαρακτηριστικών γινόμενον υπερβαίνει τον αριθ. 400.
- 3) Η εγκατάστασις δεν διαθέτει κεντρικήν θέρμασιν μείζονα των 500.000 θερμομονάδων.
- 4) Η ποσότης των ενσωποθηκευμένων υγρών καυσίμων δεν υπερβαίνει τα 4.000 κυβικά μέτρα.
- 5) Δεν πρόκειται περί εγκαταστάσεως παραγωγικής εκρηκτικών υλών ή ενσωποθηκέυσεως και εμφιαλώσεως υγραερίων.

Άρθρο 9.

Επιβλέψεως της λειτουργίας μηχανολογικών εγκαταστάσεων κατά το ανωτέρω από 24.11.1953 Β. Δ/μα, εφ' όσον:

- 1) Η κινητήριος αυτών ισχύς δεν υπερβαίνει τους 600 ίππους (μη συνυπολογιζομένης της εφεδρικής ποιάτης).
- 2) Η εγκατάστασις δεν διαθέτει ατμολέβητας, ων, το, κατά τας διατάξεις του ως άνω υπ' αριθ. 277/1963 Β. Δ/τος, χαρακτηριστικών γινόμενον υπερβαίνει τον αριθ. 3.000.
- 3) Η εγκατάστασις δεν διαθέτει κεντρικήν θέρμασιν μείζονα των 1.600.000 θερμομονάδων.
- 4) Η ποσότης των ενσωποθηκευμένων υγρών καυσίμων δεν υπερβαίνει τα 20.000 κυβικά μέτρα.
- 5) Η χωρητικότης των δεξαμενών της εγκαταστάσεως ενσωποθηκέυσεως και εμφιαλώσεως υγραερίων δεν υπερβαίνει τα 500 κυβικά μέτρα.
- 6) Η ποσότης των παραγόμενων εκρηκτικών υλών, δεν υπερβαίνει τα 2.000 χιλιόγραμμα ημερησίως.

Άρθρο 10.

- 1) Εκπονήσεως μελέτης ατμολεβήτων Γ' Κατηγορίας κατά τας διατάξεις του ανωτέρω υπ' αριθ. 277/1963 Β. Δ/τος.
- 2) Επιβλέψεως της λειτουργίας και συντηρήσεως κινητηρίου μηχανής ισχύος μέχρι 2.000 ίππων, Α', Β' και Γ' ειδικότητος κατά τας διατάξεις του ανωτέρω από 30/1-5/2/1937 Β. Δ/τος.
- 3) Επιβλέψεως της λειτουργίας και χειρισμού ατμολέβητος θερμοαινομένης επιφανείας μέχρι 600 τετραγωνικών μέτρων κατά τας διατάξεις του ανωτέρω από 11/3-4/4/1995 Β. Δ/τος.
- 4) Επιβλέψεως της λειτουργίας χειρισμού και συντηρήσεως μηχανημάτων εκτελέσεως τεχνικών έργων, ισχύος μέχρι 2.000 ίππων κατά της Διατάξεις του ανωτέρω από 4-5-10-1981 Β. Δ/τος.
- 5) Εκτελέσεως πραγματογνωμοσύνης και εκτιμήσεως επί μηχανολογικών εγκαταστάσεων δι' ας έχουσι δικαίωμα επιβλέψεως λειτουργίας.

Άρθρο 11.

Εις Υπομηχανικούς άλλης ειδικότητος πτυχιούχους ανωτέρων Τεχνικών Σχολών παρέχεται κατόπιν εξετάσεων.





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

1) Η κατά τις διατάξεις του ανωτέρω από 24.11.1953 Β. Δ/τος άδεια σχεδιαστού μηχανουργού μετά πενταετή υπηρεσίαν σχεδιαστού, μετά την κτήσιν του πτυχίου εις εργοστασία ή τεχνικά γραφεία, εξ ης εν έτος τουλάχιστον εις την αιτουμένην ειδικότητα.

2) Η κατά τις διατάξεις του αυτού από 24.11.1953 Β. Δ/τος άδεια συντηρητού Γ' τάξεως μετά διετή υπηρεσίαν επί εγκαταστάσεων, μετά την κτήσιν του πτυχίου, εξ ης το ήμισυ τουλάχιστον εις την αιτουμένην ειδικότητα.

3) Η κατά τις διατάξεις του ως άνω από 30/1-5/2/1937 Β. Δ/τος άδεια πρακτικού μηχανικού κινητηρίων μηχανών Γ' τάξεως Α', Β' και Γ' ειδικότητος μετά διετή υπηρεσίαν επί κινητηρίου μηχανής ισχύος τουλάχιστον 25 ίππων, μετά την κτήσιν του πτυχίου, εξ ης το ήμισυ τουλάχιστον εις την αιτουμένην ειδικότητα.

Άρθρο 12.

Εις της Περιφερειακός Υπηρεσίας του Υπουργείου Βιομηχανίας τηρείται μητρώον των Υπομηχανικών Μηχανολόγων πτυχιούχων Ανωτέρων Τεχνικών Σχολών.

Άρθρο 13.

Η ισχύς του παρόντος άρχεται ένα μήνα από της δημοσίευσως δια της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως.

Εις το Ημέτερον επί της Βιομηχανίας Υπουργόν, αναθέμεν την δημοσίευσιν και εκτέλεσιν του παρόντος Β. Δ/τος.

Εν Αθήναις τη 10 Οκτωβρίου 1970

Εν Ονόματι του Βασιλέως

Ο ΑΝΤΙΒΑΣΙΛΕΥΣ
ΓΙΩΡΓΟΣ ΖΩΪΤΑΚΗΣ

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΝΙΚ. ΣΙΩΡΗΣ

ΕΠΙ ΤΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ
ΚΩΝΣΤ. ΚΥΠΡΑΙΟΣ

Μετά την ίδρυση και λειτουργία των Τ.Ε.Ι. έχουν κατοχυρωθεί, με διάφορες διατάξεις και μια σειρά ακόμα από επαγγελματικές δραστηριότητες όπως:

Ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων καυστήρων υγρών και αερίων καυσίμων με το Π.Δ.420/87 αφού αποκτηθεί άδεια σύμφωνα με το Π.Δ.511/77 (ΦΕΚ 162/τΑ'/10-6-77).

Μελέτη, επίβλεψη και εγκατάσταση **συστημάτων πυροπροστασίας σε αίθουσες συγκεντρώσεως κοινού** σύμφωνα με την υπ'αριθμ.3/81 (παρ.1α', άρθ.13) Πυροσβεστική Διάταξη (ΦΕΚ 20/τ.Β'/19-1-1981).

44



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



**ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ
Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.**

Μελέτη, επίβλεψη και εγκατάσταση **συστημάτων πυροπροστασίας κτιρίων** σύμφωνα με την υπ'αριθμ.71/88 (παρ.4.1.1 4.3.1, άρθ.4) Πυροσβεστική Διάταξη (ΦΕΚ 32/τ.Α'/17-2-1981) όπως τροποποιήθηκε με την παρ.2, του άρθ.1 του Π.Δ.374/88 (ΦΕΚ 32/τΑ/12-8-1988).

Μελέτη, επίβλεψη και εγκατάσταση **συστημάτων πυροπροστασίας εμπορικών καταστημάτων** σύμφωνα με την υπ'αριθμ.8/97 (παρ.9.1, άρθ.9) Πυροσβεστική Διάταξη (ΦΕΚ 725/τ.Β'/19-8-1997).

Άδεια **Τεχνολόγου Μηχανικού Αυτοκινήτων** σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ.4 του άρθ.4 του Ν.1575/85 (ΦΕΚ 207/τΑ'/11-12-85).

Εκτέλεση, συντήρηση, και επισκευή **θερμοϋδραυλικών εγκαταστάσεων εξυπηρέτησης κτιρίων** σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ.8.14 του άρθ.7 του Π.Δ.55/2000 (ΦΕΚ 44/τΑ'/1-3-2000).

Εκτέλεση, συντήρηση και επισκευή **ψυκτικών εγκαταστάσεων** σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθ.7 & 10 του Π.Δ.87/1996 (ΦΕΚ 72/τΑ'/25-4-1996).

Σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ» της Αριθ. Οικ. 3899/253/ Φ.9.2/2002 (ΦΕΚ 291/τΒ'/8-3-2002) Κοινής Υπουργικής Απόφασης του Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών και του Υπουργού Ανάπτυξης, οι Μηχανολόγοι Τ.Ε.Ι. αποκτούν πλέον το δικαίωμα να αναλαμβάνουν, ως επικεφαλείς συνεργείων, τη **συντήρηση Ανελκυστήρων**.

Σύμφωνα με το Προεδρικό Διάταγμα Υπ' Αριθμ. 113, ΦΕΚ 198/2012 «Καθορισμός ειδικοτήτων για την επαγγελματική δραστηριότητα του χειρισμού μηχανημάτων τεχνικών έργων, καθορισμός κριτηρίων για την κατάταξη των μηχανημάτων σε ειδικότητες και ομάδες, καθορισμός επαγγελματικών προσόντων και προϋποθέσεων για την άσκηση της επαγγελματικής αυτής δραστηριότητας από φυσικά πρόσωπα και άλλες ρυθμίσεις», ορίστηκαν οι προϋποθέσεις για την για την άσκηση της επαγγελματική δραστηριότητα του **χειρισμού μηχανημάτων τεχνικών έργων**.





Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις

Στις 12 Ιουνίου 2013 εκδόθηκε το ΦΕΚ 141 Α' (ΠΔ 108) «Καθορισμός ειδικοτήτων και βαθμίδων επαγγελματικών προσόντων για την επαγγελματική δραστηριότητα της εκτέλεσης, συντήρησης, επισκευής και λειτουργίας ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και προϋποθέσεις για την άσκηση της δραστηριότητας αυτής από φυσικά πρόσωπα». Το εν λόγω Π.Δ αφορά μόνο στην κατασκευή και στη συντήρηση των Ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και όχι στη μελέτη και επίβλεψη.

Στο Άρθρο 10 «Χορήγηση βεβαίωσης αναγγελίας ή άδειας σε διπλωματούχους ή πτυχιούχους του Πανεπιστημιακού και Τεχνολογικού Τομέα, εξετάσεις από φορείς, αδειοδότηση αλλοδαπών» αναφέρεται: (Δ) (Ι) Οι πτυχιούχοι μηχανικοί τεχνολογικής κατεύθυνσης ειδικότητας μηχανολογίας ή της ειδικότητας ενεργειακής τεχνολογίας μηχανολογικής κατεύθυνσης ή (ΙΙ) οι κάτοχοι τίτλου σπουδών της αλλοδαπής, ο οποίος καθίσταται ισότιμος και αντίστοιχος με τους τίτλους σπουδών της περίπτωσης (Ι), υποβάλλουν αίτηση στην αρμόδια υπηρεσία της οικείας Περιφέρειας, με την οποία αναγγέλλουν την έναρξη άσκησης των επαγγελματικών δραστηριοτήτων που ρυθμίζονται με το παρόν διάταγμα και αποκτούν το δικαίωμα άσκησης των επαγγελματικών δραστηριοτήτων του εγκαταστάτη ηλεκτρολόγου: της 2^{ης} Ομάδας της Α' Ειδικότητας και της 1ης και 2ης Ομάδας της Δ' Ειδικότητας, ή/και του συντηρητή ηλεκτρολόγου της Δ' Ειδικότητας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 5 παρ. 11 του ν. 3982/2011. Η αίτηση συνοδεύεται από τα εξής δικαιολογητικά: (α) Φωτοτυπία αστυνομικής ταυτότητας ή διαβατηρίου και, για πολίτη εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης, άδεια εργασίας ή παραμονής που εκδίδεται σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις. (β) Το παράβολο που καθορίζεται δυνάμει του άρθρου 5 παρ. 13 και 15 του ν. 3982/2011. (γ) Αντίγραφο αντίστοιχου τίτλου σπουδών. Όταν από τον τίτλο σπουδών δεν προκύπτει η απαιτούμενη ειδίκευση ή κατεύθυνση, πρέπει να προσκομίζεται και πίνακας αναλυτικής βαθμολογίας. Στην παραπάνω αίτηση ο ενδιαφερόμενος δύναται να αναγγείλει την έναρξη του συνόλου ή μέρους των επαγγελματικών δραστηριοτήτων, τις οποίες επιτρέπεται να ασκεί, σύμφωνα με τα προεδρικά διατάγματα που εκδίδονται δυνάμει του άρθρου 4 παρ. 4 του ν.

46



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

3982/2011, οπότε και στη βεβαίωση αναγγελίας που εκδίδεται προσδιορίζονται αντίστοιχα οι αναγγελθείσες επαγγελματικές δραστηριότητες, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 5 παρ. 11 του ν. 3982/2011. Η ως άνω υπηρεσία εκδίδει σχετική βεβαίωση αναγγελίας. (Ε) Μετά την έκδοση της βεβαίωσης αναγγελίας, τα πρόσωπα της ανωτέρω παραγράφου (Δ), αφού αποκτήσουν προϋπηρεσία εικοσιτεσσάρων (24) μηνών, δώδεκα (12) μήνες εκ των οποίων σε εγκαταστάσεις παραγωγής,

μεταφοράς, μετασχηματισμού και διανομής ηλεκτρικής ενέργειας της Α' Ειδικότητας, ισχύος άνω των 250kW και τάσης άνω από 1.000V, και, εξ αυτών, οι έξι (6) μήνες σε υλοποίηση των ως άνω εγκαταστάσεων, υποβάλλουν στην αρμόδια υπηρεσία της οικείας Περιφέρειας αίτηση/ υπεύθυνη δήλωση προκειμένου να αποκτήσουν την άδεια του εγκαταστάτη ηλεκτρολόγου 3ης Ομάδας Α' Ειδικότητας. Η αίτηση συνοδεύεται από τα εξής δικαιολογητικά: (α) Το παράβολο που καθορίζεται δυνάμει του άρθρου 5 παρ. 13 και 15 του ν. 3982/2011. (β) Τα απαιτούμενα στοιχεία τεκμηρίωσης προϋπηρεσίας σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 11 του παρόντος ή πιστοποιητικό παρακολούθησης ειδικών προγραμμάτων επαγγελματικής κατάρτισης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4 του ν. 3982/2011.

Στις 17 Ιουλίου 2013 εκδόθηκε η Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 1750Β'/17-07-2013) που προβλέπεται στο άρθρο 10 του Π.Δ.108/2013 για την έκδοση βεβαίωσης αναγγελίας άσκησης επαγγελματικών δραστηριοτήτων του εν λόγω Π.Δ.

Το Άρθρο 2 της Υπουργικής Απόφασης αναφέρει ότι: «Για την έκδοση της βεβαίωσης αναγγελίας σύμφωνα με τις παρ. 1.(Α), 1.(Β) και 1.(Δ) του άρθρου 10 του π.δ. 108/2013, καταβάλλεται από τον ενδιαφερόμενο παράβολο δεκαεπτά (17) ευρώ.»

Επίσης στο Άρθρο 5 αναφέρεται ότι: «Το κατά περίπτωση καταβαλλόμενο παράβολο σύμφωνα με τα άρθρα 1, 2 και 3 της παρούσας κατατίθεται στον Ειδικό Τραπεζικό Λογαριασμό που συνιστάται στην Περιφέρεια που εκδίδει τη βεβαίωση αναγγελίας και αποτελεί πόρο αυτής».





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Για να μάθουν τον αριθμό του λογαριασμού οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να απευθυνθούν στην Περιφέρεια, στην οποία ανήκουν.

3. ΑΜΟΙΒΕΣ

3.1 Αμοιβές στο Δημόσιο Τομέα

Βάσει του νόμου 4024/2011 ΦΕΚ Α' 226/27-10-2011 κατατάσσονται στο ενιαίο μισθολόγιο – Βαθμολόγιο όλοι οι Δημόσιοι Υπάλληλοι.

Σύμφωνα, με τις διατάξεις του άρθρου 28§1 του Νόμου 4024/2001, «οι υπάλληλοι, που υπηρετούν κατά την έναρξη της ισχύος του παρόντος, κατατάσσονται αυτοδικαίως στους βαθμούς της κατηγορίας που υπηρετούν, με βάση τον συνολικό χρόνο πραγματικής δημόσιας υπηρεσίας, σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων 2 και 3 του άρθρου 98 του Υ.Κ., και το χρόνο προϋπηρεσίας στο δημόσιο ή τον ιδιωτικό τομέα που έχει αναγνωριστεί για τη βαθμολογική ή τη μισθολογική κατάταξη και εξέλιξη του υπαλλήλου, ως εξής: α) οι υπάλληλοι των κατηγοριών ΠΕ και ΤΕ:

αα) με συνολικό χρόνο πραγματικής δημόσιας υπηρεσίας μέχρι τρία (3) έτη, στο Βαθμό ΣΤ',

ββ) με συνολικό χρόνο πραγματικής δημόσιας υπηρεσίας μέχρι εννέα (9) έτη, στο Βαθμό Ε',

γγ) με συνολικό χρόνο πραγματικής δημόσιας υπηρεσίας μέχρι δεκαπέντε (15), στο Βαθμό Δ',

δδ) με συνολικό χρόνο πραγματικής δημόσιας υπηρεσίας μέχρι είκοσι ένα (21) έτη για την ΠΕ κατηγορία και είκοσι τρία (23) έτη για την ΤΕ κατηγορία, στο Βαθμό Γ',

εε) με συνολικό χρόνο πραγματικής δημόσιας υπηρεσίας περισσότερο από είκοσι ένα (21) έτη για την ΠΕ κατηγορία και είκοσι τρία (23) έτη για την ΤΕ κατηγορία, στο Βαθμό Β' (...)».





Πίνακες Μισθολογικής Εξέλιξης ΤΕ (πίνακας 3.1.)

ΒΑΘΜΟΣ	ΑΥΞΗΣΗ	ΒΑΣΙΚΟΣ ΒΑΘΜΟΥ	ΜΚ1	ΜΚ2	ΜΚ3	ΜΚ4	ΜΚ5	ΜΚ6	ΜΚ7	ΜΚ8
στ		1037								
ε	10%	1141	1164	1187						
δ	15%	1312	1338	1365	1392					
γ	15%	1509	1539	1570	1601	1633				
β	20%	1811	1847	1884	1922	1960	1999	2039	2080	2122
α	10%	1992	2032	2073	2114	2156	2199	2243		

3.2. Αμοιβές στον Ιδιωτικό Τομέα

Οι αμοιβές στον ιδιωτικό τομέα καθορίζονται με τις λεγόμενες συλλογικές συμβάσεις εργασίας (Σ.Σ.Ε.). Στις συλλογικές συμβάσεις εργασίας καθορίζονται οι όροι εργασίας και οι μεταξύ των συμβαλλομένων αμοιβαίες υποχρεώσεις

- Οι Σ.Σ.Ε.. συμπληρώνουν τους γενικούς όρους εργασίας που ρυθμίζονται από τους σχετικούς νόμους και κατοχυρώνονται από το Σύνταγμα
- Θεσπίζουν κατώτατους υποχρεωτικούς μισθούς και ημερομίσθια
- Ρυθμίζουν θέματα συνεργασίας εργοδοτών και εργαζομένων
- Ορίζουν δικαιώματα και υποχρεώσεις των συμβαλλόμενων μερών
- Ορίζουν θέματα σχετικά με τις διαδικασίες και τους όρους συλλογικής διαπραγμάτευσης, μεσολάβησης και διαιτησίας

Η συνολική αμοιβή στον Ιδιωτικό Τομέα διαμορφώνεται, όπως και στο Δημόσιο, από το βασικό μισθό και τα επιδόματα που δικαιούνται οι εργαζόμενοι.

3.3 Ασφαλιστικά θέματα

Ι.Κ.Α.

Το Ίδρυμα Κοινωνικών Ασφαλίσεων (Ι.Κ.Α.) αποτελεί Ν.Π.Δ.Δ., συστήθηκε με το Ν.6298/1934 και καλύπτει τους εργαζομένους που παρέχουν:





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

8. Εξαρτημένη εργασία ανεξάρτητα από την ιδιότητα του εργοδότη (Ιδιωτικός Τομέας -Δημόσιος Τομέας , Ν.Π.Δ.Δ. ή Δημόσιο-Κοινωνικός Τομέας) και εφόσον για την εργασία τους αυτή δεν υπάγονται στην ασφάλιση κάποιου άλλου Φορέα Κύριας Ασφάλισης.
9. Εξαρτημένη εργασία στο εξωτερικό για λογαριασμό εργοδότη που εδρεύει στην Ελλάδα με την προϋπόθεση η χώρα που εργάζεται να μην έχει με την Ελλάδα διμερή σύμβαση ή να μην ανήκει στην Ε.Ο.Κ.
10. Την προσωπική τους εργασία με σύμβαση εκμίσθωσης έργου κατά κύριο ή συγκύριο επάγγελμα και εφόσον για την εργασία τους αυτή δεν υπάγονται στην ασφάλιση κάποιου άλλου Φορέα Κύριας Ασφάλισης.
11. Τα μέλη οικογένειας
12. Οι Αλλοδαποί

Επίσης, καλύπτονται διάφορες κατηγορίες προσώπων που παρέχουν την εργασία τους σε μη σταθερό εργοδότη και οι αυτοτελώς απασχολούμενοι που στερούνται επαγγελματικής στέγης. Η ασφάλιση είναι υποχρεωτική και όχι προαιρετική. Με την ασφάλισή του ο εργαζόμενος γίνεται δικαιούχος πολλών παροχών τόσο από το Ι.Κ.Α. όσο και από άλλους Οργανισμούς.

Ο.Α.Ε.Ε.

Στον Οργανισμό Ασφάλισης Ελευθέρων Επαγγελματιών ασφαλίζονται οι ελεύθεροι επαγγελματίες και τα μέλη των οικογενειών τους Από 1/1/2007 ξεκίνησε η λειτουργία του Οργανισμού Ασφάλισης Ελευθέρων Επαγγελματιών (ΟΑΕΕ), του νέου ενιαίου ασφαλιστικού οργανισμού που προήλθε από την ενοποίηση των καταργηθέντων Ταμείων ΤΕΒΕ, ΤΑΕ και ΤΣΑ. Στον ΟΑΕΕ ασφαλίζονται οι αυτοαπασχολούμενοι επαγγελματίες, βιοτέχνες, έμποροι και αυτοκινητιστές.

Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.

Στο Ταμείο Συντάξεων Μηχανικών και Εργοληπτών Δημοσίων Έργων (Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.) εγγράφονται:

50



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

1. Τα μέλη του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος (Αρχιτέκτονες, Πολιτικοί Μηχανικοί κ.λ.π.) καθώς και οι Εργολήπτες Δημοσίων Εργων (Α.Ν. 2326/40) εγγεγραμμένοι στο
2. Μ.Ε.Ε.Π.
3. Οι ελεύθερα απασχολούμενοι υπομηχανικοί των Σχολών του Ν.Δ. 3971/59 που τελούσαν υπό την εποπτεία του Ε.Μ.Π. (Ν.Δ. 3971/59).
4. Οι έμμισθοι υπομηχανικοί του Ν. 1027/80 και Ν. 1028/80.
5. Οι Εργολήπτες Δημοσίων Εργων απόφοιτοι των Κ.Α.Τ.Ε.Ε-Τ.Ε.Ι. σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 1156/97 Απόφαση του Δ.Σ. του Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.
6. Οι μόνιμοι υπάλληλοι του Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. και του Τ.Ε.Ε.
7. Ο Διευθυντής Ιατρός και ο Αναπληρωματικός Διευθυντής (επί θητεία) του Κ.Υ.Τ. καθώς και οι με έμμισθη εντολή Δικηγόροι.

ΔΗΜΟΣΙΟ

Η ασφάλιση των εργαζομένων στο Δημόσιο και στον ευρύτερο δημόσιο τομέα υπάγεται στις γενικές διατάξεις περί Ασφαλίσεως Δημοσίων Υπαλλήλων.

4. ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ

4.1. Γενικές πληροφορίες

Σύμφωνα με το Νόμο 2916/2001, που αποσαφήνισε το ρόλο των Τ.Ε.Ι. και των αποφοίτων τους στην Ανώτατη Εκπαίδευση, ισχύουν συνοπτικά τα ακόλουθα σχετικά με την οργάνωση και τη λειτουργία των μεταπτυχιακών σπουδών:

Οι πτυχιούχοι Τ.Ε.Ι και Α.Σ.Π.Α.Ι.Τ.Ε., συμμετέχουν στα Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών των Πανεπιστημίων με τις ίδιες προϋποθέσεις που ισχύουν για τους Πτυχιούχους του Πανεπιστημιακού Τομέα. Δίνεται το δικαίωμα πρόσβασης σε Μεταπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών σε Ελληνικά Ιδρύματα και στους κατόχους τίτλων ισοτίμων προς τα πτυχία Τ. Ε.Ι. τμημάτων σχολών που καταργήθηκαν με τον ιδρυτικό νόμο. Επιλύεται το πρόβλημα αναγνώρισης από το Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. των ήδη

51



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

αποκτηθέντων μεταπτυχιακών τίτλων σπουδών στο εξωτερικό από τους Πτυχιούχους της κατηγορίας αυτής.

Με το ισχύον νομοθετικό πλαίσιο: Δίνεται η δυνατότητα σύμπραξης των Τμημάτων των Πανεπιστημίων και των Τ.Ε.Ι. στη λειτουργία Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών με ομοταγή Πανεπιστήμια του εξωτερικού αναγνωρισμένα από το ΔΙΚΑΤΣΑ. Δίνεται επίσης η δυνατότητα σύμπραξης και συνδιοργάνωσης των Τμημάτων των Τ. Ε.Ι. στη λειτουργία Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με ομοταγή Πανεπιστήμια του εσωτερικού. Αναγνωρίστηκαν τα Π.Μ.Σ. που λειτουργούσαν ήδη στα Τ.Ε.Ι. και ανοίγεται ο δρόμος για την ίδρυση και λειτουργία και άλλων μεταπτυχιακών προγραμμάτων σε αυτά.

Τα εγκεκριμένα προγράμματα μεταπτυχιακών σπουδών που λειτουργούν, απευθύνονται σε όλους σχεδόν τους κλάδους των επιστημών και εμπλουτίζονται συνεχώς με την προσθήκη νέων. Η διάρκεια σπουδών κυμαίνεται από ένα έως δύο έτη. Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται για την εισαγωγή σε μεταπτυχιακό πρόγραμμα διαφοροποιούνται ανάλογα με τις προϋποθέσεις που θέτει το τμήμα που οργανώνει το πρόγραμμα, αλλά και ανάλογα με τον κλάδο σπουδών. Σημειώνεται ότι η απόκτηση Μεταπτυχιακού Τίτλου δεν συνεπάγεται αλλαγή των Επαγγελματικών Δικαιωμάτων.

4.2. Τίτλοι Μεταπτυχιακών Σπουδών

Στον Πίνακα που ακολουθεί αναλύονται οι τίτλοι σπουδών και η διάρκεια των μεταπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών αντιπροσωπευτικά για τις χώρες στις οποίες καταφεύγουν οι περισσότεροι απόφοιτοι Τ.Ε.Ι. για μεταπτυχιακές σπουδές.

Πίνακας 4.2: Τίτλοι και διάρκεια σπουδών μεταπτυχιακών προγραμμάτων

Τίτλοι	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα	Διδακτορικό
Ελληνικοί	Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης 1 έως 2 έτη	Διδακτορικό: 3 έτη ελάχιστο
Βρετανικοί	MSc, MA, MBA, LL.M: 1 έτος	Ph.D: 2 έτη ελάχιστο

52



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

	Mphil: 2έτη	
Γαλλικοί	DEA: 1 έτος DESS:1 έτος	Doctorat: 2-4 έτη μετά το DEA
Αμερικάνικοι	MSc, MA, MBA,LLM: 2έτη	Doctorate-PhD: 3 έτη
Καναδικοί	Msc, MA, MBA,LLM: 2έτη	Doctorate-PhD: 3 έτη
Γερμανικοί	Magister LLM	Doctorate: 2-5 έτη

Μεταπτυχιακές ή Διδακτορικές σπουδές σε Ελληνικό Πανεπιστήμιο ή ΤΕΙ, μπορεί να παρακολουθήσει κάθε υποψήφιος που έχει ολοκληρώσει τις προπτυχιακές του σπουδές και τηρεί κατά περίπτωση ορισμένες προϋποθέσεις. Τα περισσότερα ελληνικά Α.Ε.Ι. και Τ.Ε.Ι., προσφέρουν προγράμματα εξειδίκευσης σε μεταπτυχιακό επίπεδο σε όλους σχεδόν τους κλάδους. Πολλά από τα μεταπτυχιακά προγράμματα που προσφέρονται μέχρι σήμερα από τα Ελληνικά Πανεπιστήμια και ΤΕΙ είναι διατμηματικά. Η διάρκεια των σπουδών σε μεταπτυχιακό επίπεδο, κυμαίνεται από 1 έως 2 χρόνια. Ορισμένα μεταπτυχιακά προγράμματα, παρέχουν στους φοιτητές τη δυνατότητα μερικής παρακολούθησης.

5. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ - ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ

5.1 Ε.Ε.Τ.Ε.Μ.

(Επιστημονική Ένωση Τεχνολογικής Εκπαίδευσης Μηχανικών /Βεραντζέρου 15, Αθήνα, 2105227812, www.eetem.gr)

Η Ε.Ε.Τ.Ε.Μ είναι Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου και αποτελεί τον επαγγελματικό και επιστημονικό φορέα των Πτυχιούχων Μηχανικών αποφοίτων Τ.Ε.Ι, ΑΣΕΤΕΜ- ΣΕΛΕΤΕ και ισοτίμων σχολών εσωτερικού και εξωτερικού.

Η Οργανωτική της διάρθρωση είναι πανελλαδική και αποτελείται από 47 περιφερειακά τμήματα σε όλους τους Νομούς της χώρας. Τα μέλη της Ε.Ε.Τ.Ε.Μ ανέρχονται σε 27.000 Στην ΕΕΤΕΜ εγγράφονται ως μέλη οι απόφοιτοι των σχολών Σ.Τ.Ε.Φ.-ΤΕΙ όλων των ειδικοτήτων Μηχανικών Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Τ.Ε.).

53



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Η εγγραφή στην ΕΕΤΕΜ (Ένωση Ελλήνων Τεχνολόγων Μηχανικών) είναι απαραίτητη για:

- Την Έκδοση Αριθμού Μητρώου Μηχανικού ΕΕΤΕΜ
- Βεβαιώσεων ΕΕΤΕΜ που ζητούνται από ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ
- Έναρξη επαγγέλματος στις ΔΟΥ
- Βεβαιώσεις Ηλεκτροδότησης για την ΔΕΗ
- Βεβαιώσεις για το ότι δεν έχουν πέσει σε Πειθαρχικά παραπτώματα κατά την άσκηση του επαγγέλματος προκειμένου να πάρουν μέρος σε δημοπρασίες του Δημοσίου Βεβαιώσεις
- Για συνταξιοδότηση από το ΤΣΜΕΔΕ κ.λ.π.

Οι σκοποί της Ένωσης, μεταξύ των άλλων, είναι:

Η προστασία των κοινών επιδιώξεων και συμφερόντων των μελών της με κάθε νόμιμο μέσο. Η προάσπιση και εξύψωση της επιστημονικής - τεχνολογικής στάθμης των μελών της, ιδιαίτερα στον τομέα της εφαρμοσμένης έρευνας Η συμβολή στην προαγωγή της τεχνογνωσίας και τεχνολογίας γενικά και σε συνεργασία με άλλους φορείς για την αυτοδύναμη οικονομική, κοινωνική και πολιτιστική ανάπτυξη της χώρας.

Οι βασικές δραστηριότητες της ΕΕΤΕΜ είναι:

- Διατηρεί αρχείο μελών και εκδίδει Αριθμό Μητρώου Πτυχιούχου Μηχανικού
- Εκδίδει το επιστημονικό και τεχνικό περιοδικό "Τεχνικό Βήμα"
- Παρέχει βεβαιώσεις που ζητούνται από Δημόσιες Υπηρεσίες
- Παρέχει βεβαιώσεις για το ότι τα μέλη μας δεν έχουν πέσει σε Πειθαρχικά παραπτώματα κατά την άσκηση του Επαγγέλματος προκειμένου να πάρουν μέρος σε δημοπρασίες του Δημοσίου
- Ορίζει εκπροσώπους στα Νομαρχιακά ΣΧΟΠ (Π.Δ 69ΦΕΚ.60Α79.3.2000)
- Συμμετέχει με εκπροσώπους στο Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικών Ισοτιμιών (ΣΑΕΙ) τίτλων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης καθώς και στην επιτροπή επεξεργασίας επαγγελματικών δικαιωμάτων των Πτυχιούχων Μηχανικών των ΤΕΙ (Π.Δ 165/2000 ΦΕΚ 149Α728-6-2000)

54



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

- Συμμετέχει με εκπροσώπους στο Δ.Σ του ΤΣΜΕΔΕ και στην επιτροπή του Μητρώου Εμπειρίας Κατασκευαστών (ΜΕΚ)
- Συμμετέχει με εκπροσώπους σε διάφορα συμβουλευτικά όργανα της Πολιτείας όπως το Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας (Ε.ΣΥ.Π), Συμβούλιο Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Σ.Τ.Ε) κ.λ.π
- Συμμετέχει σε Κρατικές επιτροπές για την επεξεργασία σχεδίων νόμων για τα Τεχνικά Έργα
- Διοργανώνει αυτόνομα ή σε συνεργασία με άλλους φορείς, Ημερίδες, συνέδρια και επιμορφωτικά σεμινάρια
- Παρέχει κατόπιν αιτήσεως, συμβουλευτικές υπηρεσίες πάνω σε θέματα επαγγελματικά, εκπαιδευτικά κ.λ.π.
- Συνεργάζεται με Κυβερνητικούς και Διεθνείς Οργανισμούς καθώς και με όλα τα Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα

5.2 Ε.Τ.Ε.

(Ένωση Τεχνολόγων Εκπαιδευτικών/ www.ete.gr)

Η Ένωση Τεχνολόγων Εκπαιδευτικών (Ε.Τ.Ε) αντιπροσωπεύει 4000 περίπου καθηγητές και τα μέλη της είναι κυρίως εκπαιδευτικοί δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, με αντικείμενο τη διδασκαλία τεχνολογικών μαθημάτων σε Γυμνάσια, Λύκεια και Τεχνικά και Επαγγελματικά Λύκεια και αποτελούν ένα σημαντικό μέρος των εκπαιδευτικών τεχνικών ειδικοτήτων στην Ελλάδα.

Μέλη της Ένωσής μας, επίσης, διδάσκουν και στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση ή ασκούν το επάγγελμα του Πτυχιούχου Μηχανικού.

Είναι όλοι απόφοιτοι της μοναδικής σχολής εκπαιδευτικών τεχνικών ειδικοτήτων για την δευτεροβάθμια εκπαίδευση στην Ελλάδα, της ΑΣΕΤΕΜ/ΣΕΛΕΤΕ που δημιουργήθηκε υπό την αιγίδα της UNESCO το 1959 (Ν.Δ. 3971/1959), με σκοπό την προώθηση της τεχνολογικής παιδείας των νέων και την ανάπτυξη της χώρας.

Η ΑΣΕΤΕΜ/ΣΕΛΕΤΕ εκπαιδευσε για 50 και πλέον χρόνια καθηγητές για τη διδασκαλία των τεχνολογικών μαθημάτων στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση.

55



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Η Ε.Τ.Ε έχει τοπικά παραρτήματα στην ελληνική περιφέρεια και είναι επίσης μέλος της παγκόσμιας οργάνωσης WOCATE (Παγκόσμιο Συμβούλιο των Ενώσεων για την τεχνολογική εκπαίδευση), η οποία έχει μέλη σε 26 χώρες και αποστολή την προώθηση και ανάπτυξη της τεχνολογικής εκπαίδευσης παγκοσμίως.

Η Ένωση Τεχνολόγων Εκπαιδευτικών, είναι μια επιστημονική ένωση η οποία διεξάγει έρευνες και να προτείνει θέματα που αφορούν την επαγγελματική εκπαίδευση και κατάρτιση στην Ελλάδα παράλληλα με την οργάνωση συνεδρίων, συναντήσεων και συνεδρίων.

Σκοποί της Ένωσης:

- Η πνευματική εξύψωση και η κοινωνική αναγνώριση του ρόλου του εκπαιδευτικού.
- Η εξύψωση της επιστημονικής, τεχνολογικής και εκπαιδευτικής στάθμης των μελών της.
- Η συμβολή στην ανάπτυξη της τεχνικής και επαγγελματικής εκπαίδευσης της χώρας.

6. ΠΗΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΓΙΑ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Υπάρχει πλήθος πηγών όπου μπορούν οι ενδιαφερόμενοι να αντλήσουν πληροφορίες σχετικά με θέσεις εργασίας στον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα. Ενδεικτικά αναφέρεται ο ημερήσιος ή περιοδικός τύπος, περιοδικά επαγγελματικών φορέων και συλλόγων και ενώσεων, εταιρείες παροχής υπηρεσιών ανθρώπινου δυναμικού, Γραφεία Διασύνδεσης των Τ.Ε.Ι. και της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Πιο συγκεκριμένα τα Γραφεία Διασύνδεσης απευθύνονται στους σπουδαστές και πτυχιούχους των ιδρυμάτων και δραστηριοποιούνται για την επίτευξη των παρακάτω στόχων:

- Διευκολύνουν και συστηματοποιούν την επικοινωνία σπουδαστών και πτυχιούχων με ενδιαφερόμενες επιχειρήσεις για την πραγματοποίηση της πρακτικής άσκησης και για την εύρεση θέσεων εργασίας αντίστοιχα.





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

- Ενημερώνουν τους ενδιαφερόμενους για τις δυνατότητες μεταπτυχιακών σπουδών ή προγραμμάτων επιμόρφωσης, υποτροφίες και συνέδρια.
- Παρέχουν συμβουλευτικές υπηρεσίες για την βελτιστοποίηση των προσπαθειών επαγγελματικής αποκατάστασης.
- Διοργανώνουν Ημέρες Σταδιοδρομίας, Σεμινάρια και Συναντήσεις, με ενδιαφέροντα θέματα που προωθούν τους στόχους τους και καλύπτουν τις ανάγκες των συμμετεχόντων.

Στον παρακάτω πίνακα αναφέρονται ενδεικτικά πηγές πληροφοριών για θέσεις εργασίας καθώς και η ηλεκτρονική τους διεύθυνση (Πηγή Οδηγός Επαγγέλματος Τμήματος ΠΔΕ ΤΕΙ Πειραιά):

ΠΙΝΑΚΑΣ: Πηγές πληροφόρησης

ΠΗΓΕΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
Εφημερίδα Δημοσιογραφικά- Προσλήψεις στο Δημόσιο	http://www.gspa.gr
Εθνικό Τυπογραφείο-Αναζήτηση Φ.Ε.Κ.	http://www.et.gr
Α.Σ.Ε.Π.-Πληροφορίες για διαγωνισμούς, προσλήψεις στο δημόσιο, αποτελέσματα, μελλοντικοί διαγωνισμοί	http://www.asep.gr
Ο.Α.Ε.Δ.	http://www.oaed.gr
Εργασία στο Εξωτερικό με το Πρόγραμμα EURES του Ο.Α.Ε.Δ.	http://www.eures.gr
Γραφείο Ενημέρωσης ανέργων και επιχειρήσεων του Ε.Β.Ε.Α.	http://www.acci.gr/bie/
ΚΕ.Π.Ε.Α. Κέντρο Πληροφόρησης Εργαζομένων και Ανέργων Γ.Σ.Ε.Ε.	http://www.kepea.gr
Ε.Κ.Ε.Π. Εθνικό Κέντρο Επαγγελματικού Προσανατολισμού	http://www.ekep.gr
Τ.Ε.Ε. Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας	http://www.tee.gr
Πολυεθνική υπηρεσιών	http://www.manpower.gr http://www.adecco.gr
Μερική απασχόληση-part time εργασίες	http://www.bestjobs.gr
Επαγγέλματα, Επιμελητήρια, Πληροφόρηση	http://www.chambernet.gr
Εθνικό Ινστιτούτο Εργασίας	http://www.eie.gr
Αγορά εργασίας-Πληροφόρηση	http://www.mitnet.gr

57



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης





**ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ
Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.**

και στήριξη Κοινωνικών Ομάδων	
Αναζήτηση εργασίας	http://www.jobshop.gr http://www.kariera.gr http://www.skywalker.gr http://www.agoraergasias.gr http://www.manwork.gr http://www.telejob.ch/home-greece.html http://www.jobmarkrt.gr http://www.injobs.gr http://www.jobseeker.gr/index1.ihtml http://www.jobseeker.gr http://www.intrajobs.com http://www.infojob.gr http://www.jobs.gr http://www.justjobs.gr http://www.e-ergasia.gr
Προσφορά εργασίας, καριέρας, θέσεις εργασίας στο εξωτερικό	http://www.ipjobs.tk
Πληροφορίες για μερική ή ολική απασχόληση από το σπίτι	http://www.e-workinhome.gr
Εφημερίδες	http://www.ethnos.gr/ergasia/ergasia.htm http://www.enet.gr/xs/home.htm http://www.ta-nea.dolnet.gr/ma/ztypal/plaisia/plaisia.htm http://www.superaggelies.gr
Ε.Ε.Τ.Ε.Μ.	http://www.eetem.gr
Ε.Τ.Ε.	http://www.ete.gr

7. ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Θέματα Σπουδών - Φυσιογνωμία Τ.Ε.Ι.

- **Ν. 2916 ΦΕΚ 114Α' / 11-6-2001** «Διάρθρωση της Ανώτατης Εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του Τεχνολογικού Τομέα αυτής». Τροποποιεί κυρίως διατάξεις του ιδρυτικού νόμου των Τ.Ε.Ι Ν1404/83 και του ιδρυτικού νόμου των Πανεπιστημίων Ν1268/82 και των προαναφερόμενων νόμων(Ν.2817/2000, ν.2621/98) Αποσαφηνίζει το ρόλο των Τ.Ε.Ι και των αποφοίτων τους στην Ανώτατη Εκπαίδευση (Τεχνολογικός τομέας) άρθρο1. 4ετη Διάρκεια σπουδών - πρακτική άσκηση - διπλωματική εργασία. Διέπονται από το άρθρο5 παρ.12β του Ν.2916/2001. Τροποποιούνται οι διατάξεις των: (άρθρο 2 του Π.Δ 174/85 ΦΕΚ

58



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



**ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ
Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.**

59Α' / 29-3-1985 & Π.Δ 227/95Α' /20-6-1995 καθώς και η παραγ.5του άρθρου 57 του ν.2413/96 ΦΕΚ 124Α' /17-6-1996). «Ρύθμιση Θεμάτων Οργάνωσης και λειτουργίας των Τ.Ε.Ι.» διέπονται από τις διατάξεις των άρθρων 4 και 5 του Ν.2916/2001, καταργούνται οι διατάξεις του άρθρου 1 παρ.26 του ν.2621/98 ΦΕΚ 136 Α' / 23-6-1998.

- **N.3549/2007 69'Α / 20-03-2007** "Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου για την δομή και λειτουργία των ΑΕΙ». Άρθρα 1 και 2. Τα ΤΕΙ συνδέονται άμεσα με την παραγ.5 του άρθρου 16 του Συντάγματος για τα ΑΕΙ.
- **N.3794/2009 156Α' 4-09-2009** «Ρύθμισης θεμάτων του Πανεπιστημιακού και Τεχνολογικού Τομέα». Άρθρο 18: Καθορισμός του τρόπου έκδοσης των Π.Δ/των για τα επαγγελματικά δικαιώματα.
- **N.4009/2011 156195Α' 6-09-2011.** «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων».
- **N.3404/2005 ΦΕΚ260Α' / 17-10 -2005** «Ρύθμιση θεμάτων του Πανεπιστημιακού και Τεχνολογικού Τομέα της Ανώτατης Εκπαίδευσης και λοιπές διατάξεις». Καθιερώνεται η εφαρμοσμένη έρευνα στα Τ.Ε.Ι, ενισχύονται τα ακαδημαϊκά χαρακτηριστικά των Ιδρυμάτων.
- **N.3027 ΦΕΚ 152Α' /28-6-2002 Άρθρο 3 παρ.28 β) & Άρθρο 4** "Ρύθμιση Θεμάτων Οργανισμού Σχολικών Κτιρίων, Ανώτατης Εκπαίδευσης και άλλες διατάξεις". α. Καταργείται το ισχύον καθεστώς των κατατακτηρίων εξετάσεων από Τ.Ε.Ι. σε Πανεπιστήμια. Από το ακαδημαϊκό έτος 2004 το καθεστώς κατάταξης θα είναι κοινό για όλους τους αποφοίτους Ανώτατης Εκπαίδευσης με τους ίδιους όρους είτε προέρχονται από Πανεπιστήμια είτε από Τ.Ε.Ι. β. Κατάργηση της Σ.Ε.Λ.Ε.Τ.Ε. και ίδρυση της Ανώτατης Σχολής Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε).
- **ΦΕΚ 135 Α' (5 Ιουνίου 2013),** «Κατάργηση, συγχώνευση, μετονομασία Τμημάτων και ίδρυση Σχολής στην Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.)». Καταργήθηκαν, συγχωνεύτηκαν και μετονομάστηκαν τα Τμήματα της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Μεταπτυχιακά

- **N.3685/2008 ΦΕΚ 148Α /16-7-2008** Δίδεται η δυνατότητα αυτόνομης διοργάνωσης Μεταπτυχιακών μόνο και όχι διδακτορικών στα Τ.Ε.Ι κατόπιν αξιολόγησης (άρθρο 1).
- **N.2916/2001 άρθρο 5 παρ.13.** Οι Πτυχιούχοι του Τεχνολογικού Τομέα συμμετέχουν στα Π.Μ.Σ των Πανεπιστημίων με τους ίδιες προϋποθέσεις που ισχύουν για τους Πτυχιούχους του Πανεπιστημιακού Τομέα, όπως συμπληρώθηκε με τον **N.2909 ΦΕΚ90Α' /2-5-2001, άρθρο 7** «Ρυθμίσεις Θεμάτων εισαγωγής στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση και άλλες διατάξεις». Δίνεται το δικαίωμα Πρόσβασης σε Μεταπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών σε Ελληνικά Ιδρύματα και στους κατόχους τίτλων ισοτίμων προς τα Πτυχία ΤΕΙ τμημάτων σχολών που καταργήθηκαν με τον ιδρυτικό νόμο. Επιλύεται το πρόβλημα αναγνώρισης από το ΔΙΚΑΤΣΑ των ήδη αποκτηθέντων μεταπτυχιακών τίτλων σπουδών στο εξωτερικό από τους Πτυχιούχους της κατηγορίας αυτής.
- **Καταργείται το άρθρο 16 του ν. 2327/95 ΦΕΚ 156 Α' /31-7-1995, Υπουργική . αποφ. Αριθμ. 60671/Ε5 ΦΕΚ 771Β' 21-6-2002** «Σύμπραξη των τμημάτων των Τ.Ε.Ι. στη λειτουργία Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ) την ευθύνη οργάνωσης και εκτέλεσης των οποίων έχουν ομοταγή Πανεπιστήμια του εξωτερικού αναγνωρισμένα από το ΔΙ.Κ.Α.Τ.Σ.Α».

Θέματα Δημόσιας Διοίκησης

- **N. 3174/ΦΕΚ 205Α' /28-08-2003, άρθρο 9 παρ. 6** «Καταργείται ο κλάδος "Τεχνολογικών Εφαρμογών» , και μετονομάζεται σε Κλάδο Τ.Ε. Μηχανικών και αφορά τους Πτυχιούχους Τ.Ε.Ι και τους ισοτίμους με αυτούς.
- **N.2470/97 ΦΕΚ 40,τεύχος Α' 21-3-1997** «Αναμόρφωση Μισθολογίου προσωπικού Δημόσιας Διοίκησης και άλλες διατάξεις». Όπως τροποποιήθηκε

60



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης





ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

με τον Ν.3016 ΦΕΚ 110Α' 17-5-2002 άρθρο13 (§1,2) όπου όλοι οι Πτυχιούχοι του Τεχνολογικού Τομέα και ισοτίμων σχολών εσωτερικού και εξωτερικού αποκτούν ενιαίο εισαγωγικό μισθολογικό κλιμάκιο το 20ο και καταληκτικό το 3ο.

- **Ν.3848/2010** «Αναβάθμιση του ρόλου του εκπαιδευτικού...» άρθρο 13 «Αποτίμηση κριτηρίων επιλογής σχολικών συμβούλων» όμοια μοριοδότηση πτυχιούχων Τ.Ε.Ι με Πανεπιστημίων για το δεύτερο τίτλο Σπουδών.
- **Ν.3839/2010** «**Σύστημα επιλογής προϊστάμενων στο Δημόσιο**», ενιαία μοριοδότηση Πτυχιούχων Πανεπιστημίων και Τ.Ε.Ι για την κατάληψη θέσεων ευθύνης (Άρθρο 85), και συμμετοχή Πτυχιούχων Τ.Ε.Ι στα υπηρεσιακά Συμβούλια (Άρθρο 159).
- **Ν.2190/94 ΦΕΚ 28 Α' /3-3-94 κεφ. Η' άρθρο 34 παραγ.5 περιπτώσεις γ & δ, άρθρο 36 παραγ.7 & 8, ν.2683/99 ΦΕΚ 19Α' /9-2-1999 άρθρο 79** «Εξέλιξη των αποφοίτων Τ.Ε.Ι στην Δημόσια Διοίκηση».
- **Ν.2527/97 ΦΕΚ 206 Α' /8-10-1997** «Τροποποίηση και συμπλήρωση διατάξεων του Ν.2190/94».
- **Ν.2503/97 ΦΕΚ 107 Α' / 30-5-1997, άρθρο 8** «Διοίκηση, Οργάνωση της Περιφέρειας , ρύθμιση θεμάτων για την Τοπική Αυτοδιοίκηση».

Θέματα ισοτιμίας Ακαδημαϊκών και Επαγγελματικών τίτλων

- **Ν.298/17-4-76 ΦΕΚ 89 Α' άρθρο 1 , παραγρ. α,β ,άρθρο 3 παραγ.1** «περί ισοτιμίας των πτυχίων ΚΑΤΕΕ-ΑΣΕΤΕΜ/ΣΕΛΕΤΕ με τα πτυχία των ΑΣΥ-ΕΜΠ».
- **Ν.1865/28-9-89 ΦΕΚ 210 Α'** «Μετεγγραφές φοιτητών και σπουδαστών εσωτερικού -εξωτερικού και κατατάξεις πτυχιούχων στα Ανώτατα και στα Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα και άλλες διατάξεις», αρθρ. 5 παρ.1 «περί ισοτιμίας πτυχίων ΚΑΤΕΕ-ΤΕΙ».
- **Π. Δ/γμα 388/89 ΦΕΚ 169 Α'** «Τίτλος Πτυχιούχων Μηχανικών Τ.Ε.Ι και ισοτίμων προς αυτούς».

61



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Υπουργείο Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης

- **Εγκύκλιοι: ΔΟΑ/Φ01.6/16948/8-8-1996** «περί χρησιμοποίησης αποφοίτων Τ.Ε.Ι στην Δημόσια Διοίκηση».
- **ΔΟΑ/Φ01.7/18009/16-8-96** «Απόφοιτοι Τ.Ε.Ι - Ονομασία τίτλου σπουδών στη Δημόσια Διοίκηση».
- **Π.Δ/γμα 165 ΦΕΚ 149Α' /28-6-2000** όπως τροποποιήθηκε με το **Π.Δ 373ΦΕΚ251Α' /22-10-2001** «Προσαρμογή της 89/48 οδηγίας της Ε.Ε για την ελεύθερη διακίνηση αποφοίτων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης στα κράτη μέλη».
- **Ν.2916/2001 άρθρο 6 παρ. 6 β & άρθρο 5 παρ.12 α) ,β) ,γ)** Με τον παραπάνω νόμο διασφαλίζεται η ακαδημαϊκότητα των πτυχίων, η συνέχεια των Ιδρυμάτων, η ισοτιμία των Πτυχίων των ήδη αποφοίτων και όσων αποφοιτήσουν από τα Τ.Ε.Ι, και κατοχυρώνονται ενιαία επαγγελματικά δικαιώματα για παλαιούς και νέους αποφοίτους Τ.Ε.Ι.

Επιπρόσθετη Σχετική Νομοθεσία

- **Ν.1514 ΦΕΚ 13 Α' /8-2-1985 άρθ.5 παραγ.7α** «Ανάπτυξη της επιστημονικής και τεχνολογικής έρευνας» όπως τροποποιήθηκε με τον **Ν.2916 /2001 άρθρο 1 παρ.2 ββ.**
- **Ν.1404 /83 άρθρο 24 παρ.2 σε συνδυασμό με τον ν.1351/83 άρθρο12** όπως τροποποιήθηκε με τον **ν.2525/97 ΦΕΚ 188 Α' άρθρο2** «Κοινή διαδικασία εισαγωγής στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση».
- **Ν.2454/97 ΦΕΚ 7 Α' /30-1-1997** «Κατάταξη αποφοίτων Τ.Ε.Ι ως Εκπαιδευτικών στην Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση» και κατατακτήριες εξετάσεις από Τ.Ε.Ι σε Πανεπιστήμια (άρθρο 5 τροποποίηση του Ν.1865/89 άρθρο 3.) και όπως καταργήθηκε με τον νόμο Ν.3027 ΦΕΚ 152Α' /28-6-2002 Άρθρο 3 παρ.28β.

62



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



**ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ
Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.**

- **Ν.1966/1991 ΦΕΚ 147 Α' / 26-9-1991** «Μεταγραφές φοιτητών Πανεπιστημίων, σπουδαστών Τ.Ε.Ι. και άλλες διατάξεις».



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

