



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ
ΙΔΡΥΜΑ (Τ.Ε.Ι.)

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Ημερομηνία: 7 -6-2017
Αρ.Πρωτ.: Φε.16β/5179

ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΠΡΟΣΛΗΨΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΣΕ ΘΕΣΕΙΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΡΓΑΤΩΝ-ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΣΥΝΕΡΓΑΤΩΝ ΜΕ ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ Ή ΜΕ ΣΥΜΒΑΣΗ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΩΡΙΑΙΑ ΑΝΤΙΜΙΣΘΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2017-2018

Το Τ.Ε.Ι. Αθήνας, με βάση τη με αριθ. 17/31-5-2017 απόφαση της Συνέλευσής του, προκηρύσσει την πρόσληψη εκπαιδευτικού προσωπικού με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου για κάλυψη διδακτικών, ερευνητικών ή άλλων επιστημονικών αναγκών των Τμημάτων της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών (Σ.Τ.Ε.Φ.), για το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018.

Το εκπαιδευτικό αυτό προσωπικό θα προσληφθεί σε θέσεις Επιστημονικού Συνεργάτη και Εργαστηριακού Συνεργάτη (ανάλογα με τις εκπαιδευτικές ανάγκες των Τμημάτων, όπως αυτές ορίζονται παρακάτω), για τις οποίες ως ελάχιστα προσόντα ορίζονται τα ίδια με αυτά των βαθμίδων Επίκουρου Καθηγητή και Καθηγητή Εφαρμογών, αντίστοιχα, σύμφωνα με:

1) Τις διατάξεις του Ν.1404/1983 (ΦΕΚ 173/τ.Α'/24-11-1983) «Δομή και Λειτουργία των Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

2) Τις διατάξεις του Ν.2431/1996 (ΦΕΚ 175/τ.Α'/30-6-1996) «Διορισμός ή πρόσληψη πολιτών της Ευρωπαϊκής Ένωσης στη Δημόσια Διοίκηση».

3) Τα άρθρα 15 & 20 του Ν.3794/2009 (ΦΕΚ 156/τ.Α'/4-9-2009) «Ρύθμιση θεμάτων του πανεπιστημιακού και τεχνολογικού τομέα της ανώτατης εκπαίδευσης και άλλες διατάξεις».

4) Τις διατάξεις του Ν.4009/2011 (ΦΕΚ 195/τ.Α'/6-9-2011) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

5) Τις διατάξεις της παρ. 1.β του άρθρου 4 του Ν.4405/2016 (ΦΕΚ 129/13-7-2016 τ.Α') «Κύρωση της απόφασης του Συμβουλίου 2014/ 335/ΕΕ, Ευρατόμ για το σύστημα των ιδίων πόρων της Ευρωπαϊκής Ένωσης και άλλες διατάξεις».

6) Τις διατάξεις του Π.Δ. 134/1999 (ΦΕΚ132/τ.Α'/29-6-1999) «Διορισμός ή πρόσληψη πολιτών της Ευρωπαϊκής Ένωσης στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα, Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα και λοιπά Νομικά Πρόσωπα Δημοσίου Δικαίου και Δημόσιες Υπηρεσίες του χώρου Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης αρμοδιότητας του ΥΠΕΠΘ».

7) Τις διατάξεις του Π.Δ. 163/2002 (ΦΕΚ149/τ.Α'/26-6-2002) «Διαδικασία και προϋποθέσεις πρόσληψης επιστημονικών συνεργατών, εργαστηριακών συνεργατών, εκπαιδευτικών ειδικών μαθημάτων (ΕΕΜ) και ειδικών συνεργατών στα Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (ΤΕΙ)», σε συνδυασμό με το άρθρο 80 παρ. 22α του Ν.4009/2011.

8) Τις διατάξεις του Π.Δ. 95/2013 (ΦΕΚ 133/τ.Α') «Μετονομασία Σχολής και Τμημάτων – Συγχώνευση Τμημάτων – Κατάργηση Τμημάτων – Συγκρότηση Σχολών του Τ.Ε.Ι. Αθήνας».

Οι συμβάσεις όσων προσληφθούν μπορεί να είναι των ακόλουθων δύο κατηγοριών:

α) με ωριαία αντιμισθία για ένα διδακτικό έτος,

β) με μηνιαία αποζημίωση, με πλήρη ή μερική απασχόληση για ένα διδακτικό έτος.

Το Ίδρυμα δεν υποχρεούται να προσλάβει Επιστημονικούς και Εργαστηριακούς Συνεργάτες σε όλα τα προκηρυσσόμενα γνωστικά αντικείμενα. Οι προσλήψεις θα γίνουν με βάση τις εκπαιδευτικές ανάγκες του Ιδρύματος όπως αυτές θα έχουν διαμορφωθεί το διδακτικό έτος του 2017-2018, τις διαθέσιμες πιστώσεις και τις θέσεις – πιστώσεις που θα εγκριθούν με την Πράξη Υπουργικού Συμβουλίου (Π.Υ.Σ.) για το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018.

Η μηνιαία αποζημίωση είναι ίση με τις κάθε είδους αποδοχές του μόνιμου προσωπικού της αντίστοιχης βαθμίδας Ε.Π., κατά περίπτωση, εφόσον η απασχόληση είναι πλήρης ή το ανάλογο ποσοστό των αποδοχών αυτών, εφόσον η απασχόληση είναι μερική, εκτός από το χρονοεπίδομα, σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στο με αριθ. πρωτ. Φ.11/120735/Ε5/13-11-2002 έγγραφο του ΥΠ.Ε.Π.Θ.

Στο εκπαιδευτικό αυτό προσωπικό ανατίθεται η εκτέλεση όμοιου διδακτικού, ερευνητικού ή άλλου επιστημονικού και οργανωτικού έργου που έχει προβλεφθεί για το μόνιμο Ε.Π. της αντίστοιχης με τα προσόντα του βαθμίδας.

Σε περίπτωση διαφοροποίησης των εκπαιδευτικών αναγκών είναι δυνατή η τροποποίηση (μείωση) των ωρών απασχόλησης ή καταγγελία της σύμβασης εργασίας, με αιτιολογημένη εισήγηση της Συνέλευσης του Τμήματος και απόφαση της Συνέλευσης του Τ.Ε.Ι. που γνωστοποιείται έγκαιρα στον/στη Συνεργάτη.

Σύμφωνα με το άρθρο 15 του Ν.1404/83 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 20 του Ν.3794/2009, προϋπόθεση για την πρόσληψη σε θέση Επιστημονικού και Εργαστηριακού Συνεργάτη Τ.Ε.Ι. είναι **η κατοχή διδακτορικού διπλώματος.**

Η διδακτορική διατριβή, ο τίτλος μεταπτυχιακών σπουδών και το όλο ερευνητικό ή επιστημονικό έργο πρέπει να είναι συναφή με το γνωστικό αντικείμενο ή την ειδικότητα, κατά περίπτωση, της θέσης που προκηρύσσεται. Τα προσόντα που απαιτούνται για την πρόσληψη Επιστημονικών Συνεργατών και Εργαστηριακών Συνεργατών είναι τα ακόλουθα:

1) Επιστημονικοί Συνεργάτες

α) Τέσσερα (4) τουλάχιστον έτη επαγγελματικής δραστηριότητας κατάλληλου επιπέδου ή, αναλόγως με τη φύση της θέσης που προκηρύσσεται, ισόχρονη εργασία σε αναγνωρισμένα ερευνητικά κέντρα ή συμμετοχή με αμοιβή σε οργανωμένα ερευνητικά προγράμματα ή συνδυασμός των ανωτέρω δραστηριοτήτων, αντίστοιχων, σε κάθε περίπτωση, με το επιστημονικό επίπεδο και το γνωστικό αντικείμενο της θέσης που προκηρύσσεται. Η ανωτέρω επαγγελματική δραστηριότητα μπορεί να περιλαμβάνει μέχρι δύο έτη αυτοδύναμη διδασκαλία στο γνωστικό αντικείμενο του Τομέα, σε Πανεπιστήμια ή Τ.Ε.Ι. ή ομοταγή ιδρύματα του εξωτερικού.

β) Συναφή προς το αντικείμενο της θέσης που προκηρύσσεται επιστημονική δραστηριότητα σχεδιασμού και εκτέλεσης ερευνητικών έργων, η οποία αποδεικνύεται από τρεις τουλάχιστον

πρωτότυπες δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά αναγνωρισμένου κύρους (ή έχουν γίνει δεκτές προς δημοσίευση).

γ) Όπου προβλέπονται αυτοδύναμες δημοσιεύσεις, νοούνται και οι δημοσιεύσεις στις οποίες ο υποψήφιος είναι ο κύριος ερευνητής. Για την επιλογή θα συνεκτιμάται κατά πόσο το συνολικό έργο του υποψηφίου θεμελιώνει προοπτικές ακαδημαϊκής εξέλιξής του.

2) Εργαστηριακοί Συνεργάτες

α) Τρία (3) τουλάχιστον έτη επαγγελματικής δραστηριότητας αντίστοιχης του επιπέδου σπουδών, σε αντικείμενο σχετικό με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης που προκηρύσσεται ή ισόχρονης εργασίας σε αναγνωρισμένα ερευνητικά κέντρα ή συμμετοχής με αμοιβή σε οργανωμένα ερευνητικά προγράμματα ή συνδυασμός των ανωτέρω δραστηριοτήτων, αντίστοιχων σε κάθε περίπτωση, με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης που προκηρύσσεται. Η ανωτέρω επαγγελματική δραστηριότητα μπορεί να περιλαμβάνει μέχρι ένα (1) χρόνο διδακτικό έργο σε Πανεπιστήμια ή Τ.Ε.Ι. ή ομοταγή Ιδρύματα του εξωτερικού.

β) Συναφή προς το αντικείμενο της θέσης που προκηρύσσεται επιστημονική δραστηριότητα που τεκμαίρεται από ικανότητα εφαρμογής επιστημονικών γνώσεων και τεχνολογικών μεθόδων ή εκτέλεση τμήματος ή ολοκληρωμένων ερευνητικών έργων, η οποία αποδεικνύεται από πρωτότυπες δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά αναγνωρισμένου κύρους.

Σε περίπτωση που οι υποψήφιοι δεν διαθέτουν τα προσόντα των προηγούμενων παραγράφων, επιτρέπεται η ανάθεση με ωριαία αντιμισθία, διδακτικού έργου σε υποψήφιους που κατέχουν τουλάχιστον τον αντίστοιχο βασικό τίτλο σπουδών και διδακτορικό δίπλωμα προκειμένου περί Επιστημονικών Συνεργατών. Η ωριαία αντιμισθία των Επιστημονικών και Εργαστηριακών Συνεργατών Τ.Ε.Ι. της παραγράφου αυτής καθορίζεται με κοινή Υπουργική Απόφαση των Υπουργών Οικονομικών και Εθνικής Παιδείας & Θρησκευμάτων (απόφαση με αριθ. 2/54807/0022/22-10-2002 – ΦΕΚ 1393/τ.Β'/01-11-2002) και εκκαθαρίζεται και καταβάλλεται στους δικαιούχους σε μηνιαία βάση.

Η απασχόληση των Επιστημονικών και Εργαστηριακών Συνεργατών που διαθέτουν **πλήρη προσόντα**, σύμφωνα με το άρθρο 20 του ν.1404/1983 όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.2916/2001 μπορεί να είναι:

Επιστημονικός Συνεργάτης: μέχρι 14 ώρες την εβδομάδα.

Εργαστηριακός Συνεργάτης: μέχρι 16 ώρες την εβδομάδα.

Η απασχόληση των Επιστημονικών και Εργαστηριακών Συνεργατών που **δεν διαθέτουν πλήρη προσόντα**, σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 19 του ν.1404/1983 όπως τροποποιήθηκε με την παράγραφο 19 του άρθρου 80 του ν.4009/2011, μπορεί να είναι:

Επιστημονικός Συνεργάτης: μέχρι 14 ώρες την εβδομάδα.

Εργαστηριακός Συνεργάτης: μέχρι 18 ώρες την εβδομάδα.

Ως επαγγελματική δραστηριότητα, όπου απαιτείται, δεν συνυπολογίζεται αυτή που τυχόν αποκτήθηκε κατά την διάρκεια του χρόνου σπουδών για τη λήψη του απαιτούμενου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών ή διδακτορικού διπλώματος και συνδέεται με σχετική υποχρέωση που επιβάλλουν τα σχετικά μεταπτυχιακά προγράμματα ή οι σπουδές.

Όσον αφορά το επαγγελματικό έργο σε αντίστοιχο αντικείμενο, αυτό μπορεί να έχει ασκηθεί με οποιαδήποτε μορφή, δηλαδή, είτε ως ελεύθερο επάγγελμα, είτε ως απασχόληση με εξάρτηση σε δημόσιο ή ιδιωτικό φορέα (Αποφάσεις ΣτΕ 3047/1987 & 1427/1991).

Η επαγγελματική δραστηριότητα αποδεικνύεται: α) Με τυχόν υπάρχουσα δικαστική απόφαση από την οποία προκύπτει η ειδικότητα απασχόλησης και η χρονική διάρκεια της παροχής της. β) Προκειμένου για προϋπηρεσία που έχει παρασχεθεί στον Ιδιωτικό τομέα, βεβαίωση του εργοδότη και αποδεδειγμένη ασφαλιστική κάλυψη για το αντίστοιχο διάστημα απασχόλησης. γ) Προκειμένου για προϋπηρεσία που έχει παρασχεθεί στο Δημόσιο απαιτείται, πιστοποιητικό προϋπηρεσίας από τον φορέα απασχόλησης και αποδεδειγμένη ασφαλιστική κάλυψη για το αντίστοιχο διάστημα απασχόλησης. Για δε τις συμβάσεις έργου στο Δημόσιο ι) εφ' όσον έχουν παρασχεθεί με ασφαλιστικό φορέα το ΙΚΑ απαιτούνται, αντίγραφα των συμβάσεων έργου και αποδεδειγμένη ασφαλιστική κάλυψη για το αντίστοιχο διάστημα απασχόλησης, ιι) εφ' όσον έχουν παρασχεθεί με την ιδιότητα του ελεύθερου επαγγελματία και ασφαλιστικό φορέα τον ΟΑΕΕ απαιτούνται, αντίγραφα των συμβάσεων έργου, έναρξη επιτηδεύματος από την αρμόδια ΔΟΥ, αποδεδειγμένη ασφαλιστική κάλυψη για το αντίστοιχο διάστημα απασχόλησης, Δελτία Παροχής Υπηρεσιών και εκκαθαριστικά σημειώματα των αντίστοιχων οικονομικών ετών και δ) Προκειμένου για ελεύθερους επαγγελματίες απαιτείται, έναρξη επιτηδεύματος από την αρμόδια ΔΟΥ, αποδεδειγμένη ασφαλιστική κάλυψη για το αντίστοιχο διάστημα απασχόλησης, Δελτία Παροχής Υπηρεσιών και εκκαθαριστικά σημειώματα των αντίστοιχων οικονομικών ετών. Από τα αρμόδια όργανα πρόσληψης συνεκτιμάται η προηγούμενη εκπαιδευτική προϋπηρεσία στο ίδιο ή άλλο Τ.Ε.Ι.

Με τους όρους του άρθρου 19 του Ν.1404/1983, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και όπως συμπληρώθηκε από το άρθρο 15 του Ν. 3794/2009, «...που διέπουν την πρόσληψη και την ανάθεση διδακτικού έργου σε Επιστημονικούς ή Εργαστηριακούς Συνεργάτες Τ.Ε.Ι., μπορεί να ανατεθεί διδακτικό έργο μόνο για εξειδικευμένα μαθήματα μέχρι τεσσάρων (4) εβδομαδιαίων ωρών ως υπερωριακή απασχόληση **σε μόνιμους ή συμβασιούχους υπαλλήλους του δημόσιου ή ευρύτερου δημόσιου τομέα, ύστερα από άδεια του Υπηρεσιακού Συμβουλίου της υπηρεσίας τους**, η οποία πρέπει να προσκομισθεί **εντός διμήνου από την υπογραφή της σύμβασης.**

(Αριθμ. Πράξης 313, Συν/ση 16^η/8.8.2014 Ελεγκτικού Συνεδρίου).

Επίσης, μπορεί να ανατεθεί διδακτικό έργο σε συνταξιούχους του δημόσιου ή του ευρύτερου δημόσιου τομέα, μη θιγομένων των πολυτέκνων εκπαιδευτικών στους οποίους εφαρμόζονται οι περιορισμοί που θέτει το άρθρο 1 του Ν.1256/1982 και το άρθρο 21 παράγραφος 3 του Ν.1400/1983. **Δεν επιτρέπεται η έναρξη καταβολής αποδοχών χωρίς την προσκόμιση βεβαίωσης της αρμόδιας Δ/νσης Συντάξεων ότι δηλώθηκε η ανάθεση.**

Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, οι Επιστημονικοί Συνεργάτες και οι Εργαστηριακοί Συνεργάτες Τ.Ε.Ι., μπορούν να κληθούν μετά την λήξη της σύμβασής τους να διενεργήσουν τις εξετάσεις των μαθημάτων που δίδαξαν το εξάμηνο που έληξε ή να ορισθούν ως επιτηρητές στις εξετάσεις αυτές. Στην περίπτωση αυτή καταβάλλεται αποζημίωση στους εξεταστές για πέντε (5) ώρες συνολικά κάθε εξεταζόμενου μαθήματος και στους επιτηρητές αποζημίωση που αντιστοιχεί στις ώρες επιτήρησης, υπολογιζόμενης για κάθε περίπτωση στις αποδοχές του τελευταίου μήνα της σύμβασής τους. Η αποζημίωση σε κάθε περίπτωση δεν μπορεί να υπερβαίνει το μισό των αποδοχών του προτελευταίου μήνα της σύμβασής τους.

Οι εκπαιδευτικές ώρες ανάθεσης των Επιστημονικών ή Εργαστηριακών Συνεργατών στα Τμήματα εναπόκειται στην κρίση της Συνέλευσης του Τ.Ε.Ι.

Οι προσλαμβανόμενοι εντάσσονται και προσφέρουν υπηρεσίες στο Τμήμα, το οποίο τους αναθέτει τις περισσότερες ώρες διδασκαλίας. Αν υπάρχουν ίσες ώρες διδασκαλίας σε δύο ή παραπάνω Τμήματα, για την ένταξη αποφασίζει ο Διευθυντής της Σχολής ή, αν τα Τμήματα ανήκουν σε διαφορετικές Σχολές, ο Πρόεδρος του Τ.Ε.Ι.

Η ενδεχόμενη απασχόληση του προσωπικού αυτού, για ένα ή περισσότερα εξάμηνα στο ίδιο ή άλλο Τ.Ε.Ι., σε καμία περίπτωση δεν δημιουργεί δικαίωμα μετατροπής της σύμβασης σε αορίστου χρόνου ή άλλα δικαιώματα μη προβλεπόμενα από τον Ν.1404/1983, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, έναντι του Τ.Ε.Ι. ή του Δημοσίου.

ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
(Οδός Αγίου Σπυρίδωνος 122 10 Αιγάλεω)

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Τ.Ε.
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Τηλ. 210 5385312
Απόφαση Συνέλευσης Τμήματος 9/08-05-2017

ΤΟΜΕΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

(Ειδικότητα Πληροφορικής ή Μηχανικού Η/Υ & Πληροφορικής ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού & Μηχανικού Η/Υ ή συναφούς ειδικότητας, ανάλογα με το αντίστοιχο μάθημα του Τομέα για τη διδασκαλία των παρακάτω εργαστηριακών μαθημάτων)
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

1. Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης και Επιχειρηματικότητα (Με γνώσεις σχεδίασης και μοντελοποίησης πληροφοριακών συστημάτων «DataFlowDiagrams, EntityRelationshipDiagrams, UMLClassDiagrams, UMLUseCases» και γνώσεις προδιαγραφών απαιτήσεων για πληροφοριακά συστήματα διοίκησης «εμπορική διαχείριση, γενική λογιστική, διαχείριση παγίων, μητρώο δεσμεύσεων, μισθοδοσία, διαχείριση επιχειρησιακών πόρων»)
2. Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων (γνώσεις και εμπειρία σε τεχνικές IDEF και UML και σε εργαλεία τύπου Visio/SystemArchitect/UML Designer)
3. Βάσεις Δεδομένων I (ORACLESQL/PL/SQL/Developer 2000, MS – Access, MySQL, SQLServer, JSP)

4. Βάσεις Δεδομένων ΙΙ (ORACLESQL/PL/SQL/Developer 2000, MS – Access, MySQL, SQLServer, JSP)
5. Ανάκτηση Πληροφορίας (PHP, MySQL)
6. Αλληλεπίδραση Ανθρώπου/Υπολογιστή (Java, Android Studio)
7. Ασφάλεια στην Τεχνολογία της Πληροφορίας
8. Τεχνητή Νοημοσύνη (Γλώσσα προγραμματισμού Common Lisp, Περιβάλλον ανάπτυξης εμπείρων συστημάτων CLIPS)
9. Ευφυή Συστήματα (Διαχείριση Γνώσης, Συστήματα βασισμένα στη Γνώση)
10. Ποιότητα και Αξιοπιστία Λογισμικού (Business Modeling Tools – ADONIS, ARIS)
11. Μεθοδολογίες Ανάπτυξης Εφαρμογών (Με γνώσεις Java Programming, περιβάλλον ανάπτυξης NetBeans και συμπληρωματικά τουλάχιστον ένα από τα επόμενα «Eclipse, JCreator, JBuilder, JDeveloper, C++Builder, Visual Studio, Omnis Studio, Ruby on Rails, PowerBuilder, Qt, BlueJ»)
12. Τεχνολογία Λογισμικού (Rational Rose ή/και Adonis Community Edition)
13. Πληροφορική και Κοινωνία – Τεχνική της Έκφρασης
14. Ηλεκτρονικό Εμπόριο (Γνώσεις client side scripting «Javascript, VBScript», server side scripting «ASP, PHP», databases «Access, MS SQL, Server, MySQL», Sessions, Cookies, CSS, JQuery και Ajax)
15. Επεξεργασία Εικόνας
16. Γραφικά Η/Υ & Οπτικοποίηση (Maya, Unity)

ΤΟΜΕΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ Η/Υ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Δίκτυα και Επικοινωνίες Δεδομένων»

ΜΑΘΗΜΑ (Θεωρία)

Ψηφιακές Επικοινωνίες

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

(Ειδικότητα Πληροφορικής ή Μηχανικού Η/Υ & Πληροφορικής ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού & Μηχανικού Η/Υ ή συναφούς ειδικότητας, ανάλογα με το αντίστοιχο εργαστήριο)

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

1. Υπολογιστικά Συστήματα (Οργάνωση και Λειτουργία Η/Υ)
2. Αρχιτεκτονική Υπολογιστών
3. Λειτουργικά Συστήματα Ι

4. Λειτουργικά Συστήματα II
5. Νευρωνικά Δίκτυα
6. Προηγμένη Αρχιτεκτονική Υπολογιστών
7. Δικτυακός Προγραμματισμός (JAVA)
8. Τεχνολογία Πολυμέσων
9. Εισαγωγή στον Παράλληλο Υπολογισμό
10. Δίκτυα Υπολογιστών I
11. Δίκτυα Υπολογιστών II
12. Νέες Δικτυακές Τεχνολογίες
13. Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός
14. Σήματα και Συστήματα
15. Κατανεμημένα Συστήματα
16. Ψηφιακή Σχεδίαση (Λογική Σχεδίαση, VHDL, Μικροηλεκτρονική)
17. Ενσωματωμένα Συστήματα
18. Σχεδίαση Ψηφιακών Συστημάτων
19. Σχεδίαση Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων VLSI
20. Ψηφιακές Επικοινωνίες
21. Δίκτυα Κινητών Επικοινωνιών

ΤΟΜΕΑΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Ανώτερα Μαθηματικά»

ΜΑΘΗΜΑΤΑ (Θεωρία)

1. Μαθηματικά
2. Γραμμική Άλγεβρα

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Ανώτερα Μαθηματικά ή Στατιστική»

ΜΑΘΗΜΑ (Θεωρία)

Πιθανότητες και Στατιστική

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

(Ειδικότητα Πληροφορικής ή Μηχανικού Η/Υ & Πληροφορικής ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού & Μηχανικού Η/Υ ή συναφούς ειδικότητας, ανάλογα με το αντίστοιχο εργαστήριο)

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

1. Εισαγωγή στην Πληροφορική
2. Δομές Δεδομένων

3. Προγραμματισμός Υπολογιστών
4. Μεταγλωττιστές (Flex, Bison)

**ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Τ.Ε. & ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ & ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Τ.Ε.**

ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Τηλ. 210 5385854

Απόφαση Συνέλευσης Τμήματος με αρ. 6/9-5-17

ΤΟΜΕΑΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

(και εν ελλείψει Εργαστηριακοί Συνεργάτες ειδικότητας Τοπογράφου Μηχανικού ή συναφούς ειδικότητας ανάλογα με το αντίστοιχο μάθημα)

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Γεωματική»

ΜΑΘΗΜΑ (Θεωρία)

Θεωρία Σφαλμάτων & Συνορθώσεις Παρατηρήσεων

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Κτηματολόγιο»

ΜΑΘΗΜΑ (Θεωρία)

1. Κτηματολόγιο

2. Εφαρμογές Κτηματολογίου & Συστήματα Πληροφοριών Γης

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Σχέδιο/Ηλεκτρονική Σχεδίαση»

ΜΑΘΗΜΑ (Θεωρία)

Σχέδιο/Ηλεκτρονική Σχεδίαση

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Φωτογραμμετρία»

ΜΑΘΗΜΑ (Θεωρία)

Εφαρμογές Φωτογραμμετρίας

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Πολεοδομία»

ΜΑΘΗΜΑ (Θεωρία)

Πολεοδομία

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών»

ΜΑΘΗΜΑ (Θεωρία)

Αναλυτικές Μέθοδοι Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

(Ειδικότητα Τοπογράφου Μηχανικού ή Τοπογράφου Μηχανικού ΤΕ ή συναφούς ειδικότητας με εξειδίκευση στο αντίστοιχο εργαστήριο)

1. Θεωρία Σφαλμάτων και Συνορθώσεις Παρατηρήσεων
2. Γεωμετρία και Απεικονίσεις του 3Δ Χώρου
3. Βασικές Αρχές Γεωδαισίας Τοπογραφίας
4. Τοπογραφικά Δίκτυα και Υπολογισμοί
5. Τοπογραφικές Ασκήσεις Υπαίθρου
6. Αποτυπώσεις – Χαράξεις
7. Φωτογραμμετρία Ι
8. Φωτογραμμετρία ΙΙ
9. Φωτογραμμετρία ΙΙΙ
10. Θεματική Χαρτογραφία
11. Εφαρμογές Κτηματολογίου και Συστήματα Πληροφοριών Γης
12. Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών
13. Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών & Υποστήριξης Χωρικών Αποφάσεων
14. Αναλυτικές Μέθοδοι Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών
15. Γενική & Μαθηματική Χαρτογραφία
16. Βάσεις Χωρικών Δεδομένων & Ψηφιακή Χαρτογραφία
17. Ειδικά Θέματα Βάσεων Χωρικών Δεδομένων και Θεωρία Συστημάτων
18. Γεωγραφική Ανάλυση
19. Πολεοδομία
20. Σχέδιο/Ηλεκτρονική Σχεδίαση
21. Πληροφορική & Προγραμματισμός

ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

1. Οδοποιία Ι (Ειδικότητα Πολιτικού Μηχανικού ή Τοπογράφου Μηχανικού ή Πολιτικού Μηχανικού ΤΕ ή Τοπογράφου Μηχανικού ΤΕ με εξειδίκευση στην Οδοποιία)
2. Οδοποιία ΙΙ (Ειδικότητα Πολιτικού Μηχανικού ή Τοπογράφου Μηχανικού ή Πολιτικού Μηχανικού ΤΕ ή Τοπογράφου Μηχανικού ΤΕ με εξειδίκευση στην Οδοποιία)
3. Υδραυλική Ι (Ειδικότητα Πολιτικού Μηχανικού ή Πολιτικού Μηχανικού ΤΕ με εξειδίκευση στην Υδραυλική)
4. Τεχνικά Έργα Οδοποιίας (Ειδικότητα Πολιτικού Μηχανικού ή Πολιτικού Μηχανικού ΤΕ με εξειδίκευση στα Τεχνικά Έργα Οδοποιίας)

- 5.Υδρολογία και Αντιπλημμυρικά Έργα (Ειδικότητα Πολιτικού Μηχανικού ή Πολιτικού Μηχανικού ΤΕ με εξειδίκευση στην Υδρολογία)
- 6.Οδοστρώματα Οδών και Αεροδρομίων (Ειδικότητα Πολιτικού Μηχανικού ή Πολιτικού Μηχανικού ΤΕ με εξειδίκευση στα οδοστρώματα)
- 7.Αστικά Υδραυλικά Έργα (Ειδικότητα Πολιτικού Μηχανικού ή Πολιτικού Μηχανικού ΤΕ με εξειδίκευση στα Αστικά Υδραυλικά Έργα)
- 8.Περιβαλλοντική Τεχνολογία – Επεξεργασία Αποβλήτων (Ειδικότητα Πολιτικού Μηχανικού ή Χημικού Μηχανικού ή Πολιτικού Μηχανικού ΤΕ με εξειδίκευση στην Περιβαλλοντική Τεχνολογία)

ΤΟΜΕΑΣ ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΗΣ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

(και εν ελλείψει Εργαστηριακοί Συνεργάτες ειδικότητας Πολιτικού Μηχανικού ή Τεχνολόγου Μηχανικού Έργων Υποδομής ή Δομικών Έργων ή Μηχανικού συναφούς ειδικότητας, με εξειδίκευση στο αντίστοιχο μάθημα.

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Οικοδομική»

ΜΑΘΗΜΑ (Θεωρία)

Ειδικά Θέματα Οικοδομικής – Ενεργειακός Σχεδιασμός

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Τεχνολογία Δομικών Υλικών»

ΜΑΘΗΜΑ (Θεωρία)

Τεχνολογία Δομικών Υλικών

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

1. Πληροφορική και Προγραμματισμός (Ειδικότητα Μηχανικού ή Μηχανικού ΤΕ ή Πτυχιούχου Θετικών Επιστημών με εξειδίκευση στον Προγραμματισμό Ηλεκτρονικών Υπολογιστών)
2. Οπλισμένο Σκυρόδεμα (Ειδικότητα Πολιτικού Μηχανικού ή Μηχανικού Έργων Υποδομής ΤΕ με εξειδίκευση στην Εργαστηριακή – Πειραματική Μελέτη του Οπλισμένου Σκυροδέματος)
3. Εδαφομηχανική (Ειδικότητα Πολιτικού Μηχανικού ή Μηχανικού Έργων Υποδομής ΤΕ με εξειδίκευση στα Γεωτεχνικά)
4. Τεχνική Γεωλογία (Ειδικότητα Γεωλόγου ή Πολιτικού Μηχανικού ή Μηχανικού Έργων Υποδομής ΤΕ με εξειδίκευση στην Τεχνική Γεωλογία)
5. Ειδικά Θέματα Οικοδομικής – Ενεργειακός Σχεδιασμός (Ειδικότητα Πολιτικού Μηχανικού ή Αρχιτέκτονα Μηχανικού ή Μηχανικού Δομικών Έργων ΤΕ με

- εξειδίκευση στην Οικοδομική)
6. Στοιχεία Αρχιτεκτονικής (Ειδικότητα Πολιτικού Μηχανικού ή Αρχιτέκτονα Μηχανικού ή Μηχανικού Δομικών Έργων ΤΕ με εξειδίκευση στην Αρχιτεκτονική)
 7. Τεχνικό Σχέδιο – σκέλος Γραμμικού Σχεδίου (Ειδικότητα Αρχιτέκτονα Μηχανικού ή Πολιτικού Μηχανικού ή Πολιτικού Μηχανικού ΤΕ με εξειδίκευση στο Τεχνικό Σχέδιο Πολιτικού Μηχανικού)
 8. Τεχνικό Σχέδιο – σκέλος CAD (Ειδικότητα Μηχανικού ή Μηχανικού ΤΕ με εξειδίκευση στην Ηλεκτρονική Σχεδίαση CAD)
 9. Τεχνολογία Δομικών Υλικών (Ειδικότητα Πολιτικού Μηχανικού ή Πολιτικού Μηχανικού ΤΕ ή συναφούς ειδικότητας Μηχανικού με εξειδίκευση στην Τεχνολογία Δομικών Υλικών)
 10. Γενική Οικοδομική (Ειδικότητα Πολιτικού Μηχανικού ή Αρχιτέκτονα Μηχανικού ή Μηχανικού Δομικών Έργων ΤΕ με εξειδίκευση στην Οικοδομική)
 11. Μηχανική Ι (Αντοχή Υλικών) (Ειδικότητα Πολιτικού Μηχανικού ή Μηχανικού Έργων Υποδομής ΤΕ ή συναφούς ειδικότητας Μηχανικού με εξειδίκευση στην Αντοχή Υλικών)

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ Τ.Ε.

ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Τηλ. 210 5385856, 210 5385307

Απόφαση Συνέλευσης Τμήματος με αρ. 7/8-5-2017

Α΄ ΤΟΜΕΑΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Μηχανουργική Τεχνολογία & Τριβολογία»

ΜΑΘΗΜΑ (Θεωρία)

Μηχανουργική Τεχνολογία & Τριβολογία

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Στοιχεία Μηχανών»

ΜΑΘΗΜΑ (Θεωρία)

Στοιχεία Μηχανών

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Υδροδυναμικές Μηχανές»

ΜΑΘΗΜΑ (Θεωρία)

Υδροδυναμικές Μηχανές

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

(Ειδικότητα Διπλωματούχου Πολυτεχνείου του Τμήματος Μηχανολόγου Μηχανικού ή Πτυχιούχου Πανεπιστημίου του Τμήματος Μηχανολόγου Μηχανικού ή Πτυχιούχου ΤΕΙ των Τμημάτων Μηχανολογίας ή Ενεργειακής Τεχνολογίας με κατεύθυνση Ενεργειακής Μηχανολογίας)

1. Τεχνικό Σχέδιο
2. Μηχανική Ρευστών
3. Υδροδυναμικές Μηχανές
4. Μετάδοση Θερμότητας
5. Θέρμανση – Ψύξη & Κλιματισμός Ι
6. Θέρμανση – Ψύξη & Κλιματισμός ΙΙ
7. Μηχανές Εσωτερικής Καύσης Ι
8. Μηχανές Εσωτερικής Καύσης ΙΙ
9. Ατμολέβητες
10. Θερμικές Στροβιλομηχανές ΙΙ

Β΄ ΤΟΜΕΑΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΑΣ**ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ**

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Ηλεκτρικά Ενεργειακά Συστήματα»

ΜΑΘΗΜΑΤΑ (Θεωρία)

1. Σταθμοί Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας
2. Αποθήκευση Ενέργειας
3. Μεταφορά και Διανομή Ηλεκτρικής Ενέργειας Ι
4. Μεταφορά και Διανομή Ηλεκτρικής Ενέργειας ΙΙ
5. Ηλεκτρικά Κινητήρια Συστήματα
6. Συστήματα Μετρήσεων
7. Μελέτες Ενεργειακών Συστημάτων

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ**ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ**

(Ειδικότητα Διπλωματούχου Πολυτεχνείου ή Πτυχιούχου Πανεπιστημίου των Σχολών ή των Τμημάτων Ηλεκτρολόγων Μηχανικών ή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών ή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών ή Μηχανολόγων Ηλεκτρολόγων Μηχανικών κύκλου σπουδών Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή πτυχιούχου ΤΕΙ Ηλεκτρολογίας ή Ενεργειακής Τεχνολογίας με κατεύθυνση Ενεργειακής Ηλεκτρολογίας ή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών ΤΕ ή Μηχανικών Ενεργειακής Τεχνολογίας ΤΕ)

1. Ανάλυση Ηλεκτρικών Δικτύων
2. Ηλεκτρικές Μηχανές Ι
3. Ηλεκτρικές Μηχανές ΙΙ
4. Συστήματα Μετρήσεων
5. Ηλεκτρονικά Ισχύος
6. Μεταφορά & Διανομή Ηλεκτρικής Ενέργειας Ι
7. Μεταφορά & Διανομή Ηλεκτρικής Ενέργειας ΙΙ
8. Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις
9. Μελέτες Ενεργειακών Συστημάτων
10. Ηλεκτρικά Κινητήρια Συστήματα

Γ΄ ΤΟΜΕΑΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Φυσική»

ΜΑΘΗΜΑ (Θεωρία)

Φυσική

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

(Ειδικότητα Φυσικού)

Φυσική

ΤΜΗΜΑ ΝΑΥΠΗΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Τ.Ε.

ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Τηλ. 210 5385310

Αποφάσεις Συνέλευσης Τμήματος 5/8-5-2017

Α΄ ΤΟΜΕΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΝΑΥΠΗΓΙΚΗΣ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Μηχανική»

ΜΑΘΗΜΑΤΑ (Θεωρία)

1. Μηχανική Ι

2. Μηχανική ΙΙ

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Ναυπηγική Τεχνολογία – Μελέτη και Σχεδίαση Πλοίου και Πλωτών Κατασκευών – Οικονομικά Θαλασσίων Μεταφορών»

ΜΑΘΗΜΑΤΑ (Θεωρία)

1. Ειδικές Ναυπηγικές Κατασκευές και Ιστιοφόρα Σκάφη

2. Παραγωγή Πλοίου
3. Εφαρμογές Η/Υ στη Ναυπηγική Ι
4. Εφαρμογές Η/Υ στη Ναυπηγική ΙΙ
5. Θεωρία Πλοίου Ι

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

(Ειδικότητα Ναυπηγού Μηχανικού ή Ναυπηγού Μηχανολόγου Μηχανικού ή Μηχανολόγου Μηχανικού ή πτυχιούχων συναφών ειδικοτήτων με εξειδίκευση στη Ναυπηγική Σχεδίαση ή στη Ναυτική και Θαλάσσια Τεχνολογία)

1. Παραδοσιακές Ναυπηγικές Χαράξεις
2. Ναυπηγικές Συγκολλήσεις – Μελέτη, Εφαρμογή και Ποιοτικός Έλεγχος
3. Ειδικές Ναυπηγικές Κατασκευές και Ιστιοφόρα Σκάφη
4. Τεχνολογία Μικρών Σκαφών
5. Ναυπηγικό Σχέδιο και Αρχές CAD
6. Παραγωγή Πλοίου
7. Μηχανική ΙΙ
8. Εφαρμογές Η/Υ στη Ναυπηγική Ι
9. Εφαρμογές Η/Υ στη Ναυπηγική ΙΙ
10. Θεωρία Πλοίου Ι
11. Μηχανική Ρευστών Ι
12. Μηχανική Ρευστών ΙΙ

Β΄ ΤΟΜΕΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΝΑΥΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Ναυπηγική Τεχνολογία – Μελέτη και Σχεδίαση Πλοίου και Πλωτών Κατασκευών – Οικονομικά Θαλασσιών Μεταφορών»

ΜΑΘΗΜΑΤΑ (Θεωρία)

1. Ναυτιλιακά Θέματα
 2. Επισκευές Μετασκευές και Επιθεωρήσεις Πλοίων
 3. Οικονομικοτεχνική Ανάλυση
 4. Ασφάλεια Εργασίας και Προστασία Περιβάλλοντος
- ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Μηχανολογικός Σχεδιασμός με Χρήση Η/Υ και Μηχανουργικές Κατεργασίες»

ΜΑΘΗΜΑΤΑ (Θεωρία)

1. Μηχανολογικό Σχέδιο και Εισαγωγή στο MCAD

2. Μηχανουργικές Κατεργασίες
ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Τεχνολογία Ναυπηγικών Υλικών–Χημική Τεχνολογία»
ΜΑΘΗΜΑΤΑ (Θεωρία)

1. Τεχνολογία Ναυπηγικών Υλικών

2. Χημική Τεχνολογία

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Μαθηματική Ανάλυση»

ΜΑΘΗΜΑΤΑ (Θεωρία)

1. Ανώτερα Μαθηματικά Ι

2. Ανώτερα Μαθηματικά ΙΙ

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Αριθμητική Ανάλυση»

ΜΑΘΗΜΑ (Θεωρία)

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

(Ειδικότητα Ναυπηγού Μηχανολόγου Μηχανικού με εξειδίκευση στην Ναυτική Μηχανολογία)

Μηχανές Πλοίου Ι

(Ειδικότητα Ναυπηγού Μηχανικού ή Ναυπηγού Μηχανολόγου Μηχανικού ή Μηχανολόγου Μηχανικού ή πτυχιούχων συναφών ειδικοτήτων με εξειδίκευση στην Ηλεκτρονική Σχεδίαση και στις Μηχανουργικές Κατεργασίες)

1. Μηχανολογικό Σχέδιο και Εισαγωγή στο MCAD

2. Μηχανουργικές Κατεργασίες

(Ειδικότητα Ναυπηγού Μηχανικού ή Ναυπηγού Μηχανολόγου Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Μηχανολόγου Μηχανικού ή πτυχιούχων συναφών ειδικοτήτων με εξειδίκευση στη Ναυπηγική Τεχνολογία και Οικονομικά Θαλασσιών Μεταφορών)

1. Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων και Επιχειρηματικότητα

2. Οικονομικοτεχνική Ανάλυση

3. Ασφάλεια Εργασίας και Προστασία Περιβάλλοντος

4. Επισκευές Μετασκευές και Επιθεωρήσεις Πλοίου

(Ειδικότητα Ναυπηγού Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή πτυχιούχων συναφών ειδικοτήτων με εξειδίκευση στον Προγραμματισμό Η/Υ)

Προγραμματισμός Η/Υ

(Ειδικότητα Χημικού ή Χημικού Μηχανικού)

Χημική Τεχνολογία

(Ειδικότητα Ναυπηγού Μηχανικού ή Ναυπηγού Μηχανολόγου Μηχανικού ή Χημικού ή Χημικού Μηχανικού ή Μηχανολόγου Μηχανικού ή Μεταλλειολόγου Μηχανικού ή Πτυχιούχου της Επιστήμης και της Τεχνολογίας των Υλικών)
Τεχνολογία Ναυπηγικών Υλικών

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ Τ.Ε.
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Τηλ. 210 5385855, 210 5385303
Απόφαση Συνέλευσης Τμήματος με αρ. 6/4-5-2017

Α΄ ΤΟΜΕΑΣ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ «Εφαρμογές Φυσικής στη Βιοϊατρική»
ΜΑΘΗΜΑ (Θεωρία)

Βιοφυσική

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

(Ειδικότητα Μηχανικού Βιοϊατρικής Τεχνολογίας)

1. Επεξεργασία Ιατρικού Σήματος
2. Επεξεργασία Ιατρικής Εικόνας
3. Ιατρική Οργανολογία βασισμένη σε Μικροεπεξεργαστές
4. Ιατρικά Ηλεκτρονικά
5. Βιοϊατρική Τεχνολογία ΙΙ
6. Ιοντίζουσες Ακτινοβολίες

(Ειδικότητα Μηχανικού Βιοϊατρικής Τεχνολογίας ή Ηλεκτρονικού Μηχανικού)

1. Προγραμματισμός Ηλεκτρονικών Υπολογιστών
2. Υπολογιστική Ανάλυση Ιατρικών και Βιολογικών Δεδομένων

Β΄ ΤΟΜΕΑΣ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΕΠΙΣΤΗΜΗΣ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

(Ειδικότητα Μηχανικού Βιοϊατρικής Τεχνολογίας)

1. Συντήρηση και Διασφάλιση Ποιότητας Ιατρικών Μηχανημάτων
2. Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου και Βιοαυτοματισμοί
3. Μεθοδολογία Σχεδιασμού και Κατασκευής Βιοϊατρικών Συσκευών

4. Ηλεκτρικά Κυκλώματα και Μετρήσεις στη Βιοϊατρική Τεχνολογία
5. Ηλεκτρικά Κυκλώματα με Εφαρμογές στη Βιοϊατρική Τεχνολογία
6. Τεχνολογία Υλικών, Βιοϋλικών και Προσθετικής
(Ειδικότητα Μηχανικού Βιοϊατρικής Τεχνολογίας ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Μηχανολόγου Μηχανικού)
1. Σχεδιασμός και Κατασκευή Ηλεκτρομηχανολογικών Συστημάτων Ι:
Μηχανολογικό Σχέδιο, Τεχνολογίες Κατεργασιών και Στοιχεία Κατασκευών Ι
2. Σχεδιασμός και Κατασκευή Ηλεκτρομηχανολογικών Συστημάτων ΙΙ:
Ηλεκτρολογικό και Ηλεκτρονικό Σχέδιο, Στοιχεία Κατασκευών ΙΙ
(Ειδικότητα Μηχανικού Βιοϊατρικής Τεχνολογίας ή Ηλεκτρονικού Μηχανικού)
Οπτοηλεκτρονική και Ιατρικά Lasers

ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Τ.Ε.

ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Τηλ. 210 5385305

Απόφαση Συνέλευσης Τμήματος με αρ. 6/11-5-2017

Α΄ ΤΟΜΕΑΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

(Ειδικότητα Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Φυσικού ή συναφούς ειδικότητας με εξειδίκευση στα Ηλεκτρονικά)

1. Αναλογικά Ηλεκτρονικά

2. Ψηφιακά Ηλεκτρονικά

(Ειδικότητα Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή συναφούς ειδικότητας με εξειδίκευση στα Ηλεκτρονικά Ισχύος)

Ηλεκτρονικά Ισχύος

(Ειδικότητα Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Φυσικού ή συναφούς ειδικότητας με εξειδίκευση στην Οπτικοηλεκτρονική)

Οπτικοηλεκτρονική

Β΄ ΤΟΜΕΑΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

(Ειδικότητα Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή συναφούς ειδικότητας με εξειδίκευση στη Διάδοση Η/Μ Κυμάτων)

Διάδοση Ηλεκτρομαγνητικών Κυμάτων και Γραμμές Μεταφοράς

(Ειδικότητα Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή συναφούς ειδικότητας με εξειδίκευση στα Μικροκύματα)

Μικροκύματα και Εφαρμογές RF

(Ειδικότητα Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή συναφούς ειδικότητας με εξειδίκευση στις Κεραίες και Ασύρματες Ζεύξεις)

Κεραίες και Ασύρματες Ζεύξεις

(Ειδικότητα Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή συναφούς ειδικότητας με εξειδίκευση στις Ψηφιακές Επικοινωνίες)

Ψηφιακές Επικοινωνίες

(Ειδικότητα Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή συναφούς ειδικότητας με εξειδίκευση στις Οπτικές Επικοινωνίες)

Οπτικές Επικοινωνίες

Γ' ΤΟΜΕΑΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

(Ειδικότητα Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Φυσικού ή συναφούς ειδικότητας με εξειδίκευση στον Προγραμματισμό Ψηφιακών Συστημάτων)

1. Βασικές Δομές Προγραμματισμού Συστημάτων
2. Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός – Εφαρμογές
3. Εισαγωγή στα Συστήματα Μικροελεγκτών
4. Μικροεπεξεργαστές – Προγραμματιζόμενα Ψηφιακά Συστήματα
5. Μικροελεγκτές & Ενσωματωμένα Συστήματα

(Ειδικότητα Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Φυσικού ή συναφούς ειδικότητας, με εξειδίκευση στα Συστήματα Μετρήσεων και Ελέγχου)

1. Τεχνολογία των Αισθητήρων
2. Μετρολογία – Τεχνολογία Μετρήσεων

(Ειδικότητα Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή συναφούς ειδικότητας)

Δίκτυα Η/Υ

(Ειδικότητα Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Φυσικού ή συναφούς ειδικότητας με εξειδίκευση στον Αυτόματο Έλεγχο)
Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου.

Οι αιτήσεις και τα βιογραφικά υποβάλλονται μόνο ηλεκτρονικά στη διεύθυνση <https://epistimonikoi-ergastiriakoi.teiath.gr> και στη συνέχεια εκτυπώνεται μόνο η υποβληθείσα αίτηση και κατατίθεται μαζί με όλα τα αναγκαία δικαιολογητικά στη Γραμματεία του κάθε Τμήματος μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών, αρχόμενη από την επομένη της τελευταίας δημοσίευσης στον ημερήσιο Τύπο, δηλαδή, όλες τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, από **14-6-2017** μέχρι και **3-7-2017**.

Οι υποψήφιοι δεν μπορούν να δηλώσουν περισσότερα από έξι (6) μαθήματα ανά τμήμα (ανεξαρτήτως αν πρόκειται για θεωρητικά ή εργαστηριακά μαθήματα) και στις αιτήσεις τους πρέπει να αναφέρονται κατά σειρά προτεραιότητας οι Τομείς (όπου υπάρχουν) και τα Μαθήματα. Όσοι έχουν ήδη εισάγει δεδομένα του βιογραφικού τους στο ηλεκτρονικό σύστημα, πρέπει να επιβεβαιώσουν την καταχώρησή τους και να προσθέσουν τυχόν νέα στοιχεία τους (π.χ. προϋπηρεσία, δημοσιεύσεις κ.ά.).

Τα δικαιολογητικά πρέπει να φέρουν αρίθμηση, να είναι τοποθετημένα σε ειδικό φάκελο και να συνοδεύονται από συνοπτική ανάλυση του επιστημονικού έργου του υποψηφίου και πίνακα των υποβαλλόμενων δικαιολογητικών.

Σύμφωνα με το με αρ.πρωτ. ΔΙΣΚΠΟ/Φ.15/οικ.8342/01-04-2014 (ΑΔΑ: ΒΙΗ0Χ-6ΥΖ) έγγραφο της Γενικής Δ/σης Διοικητικής Οργάνωσης και Διαδικασιών του Υπουργείου Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης με θέμα «Κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων», τα δικαιολογητικά μπορεί να είναι:

- α) Απλά και ευανάγνωστα αντίγραφα εάν πρόκειται για έκδοση από δημόσιο φορέα ή
- β) Απλά και ευανάγνωστα αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων, εφόσον έχουν επικυρωθεί αρχικά από δικηγόρο καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από τις υπηρεσίες και τους φορείς που εμπίπτουν στη ρύθμιση του Ν.4250/2014 ή
- γ) Ευκρινή φωτοαντίγραφα αλλοδαπών εγγράφων, υπό την προϋπόθεση ότι τα έγγραφα αυτά έχουν επικυρωθεί πρωτίστως από δικηγόρο.

Επιπλέον, οι τίτλοι σπουδών του εξωτερικού πρέπει να συνοδεύονται από πράξη ή βεβαίωση του οικείου οργάνου, με την οποία αναγνωρίζονται ως ισότιμοι προς τους απονεμόμενους τίτλους από τα εκπαιδευτικά ιδρύματα της ημεδαπής.

Για τους υποψηφίους που θα επιλεγούν, οι Γραμματείες των αντίστοιχων τμημάτων θα πραγματοποιήσουν **αυτεπάγγελτα έλεγχο γνησιότητας των δικαιολογητικών** που έχουν υποβληθεί από τους υποψηφίους σύμφωνα με την παρ. 4 του αρ. 28 του Ν. 4305/2014, πριν από την έναρξη της απασχόλησής τους.

Εκτός των άλλων δικαιολογητικών απαιτούνται:

- α) Πιστοποιητικό του αρμοδίου Δημάρχου στο οποίο θα αναγράφεται ο τρόπος και ο χρόνος απόκτησης της Ελληνικής ιθαγένειας και το οποίο θα αναζητηθεί αυτεπάγγελτα από τη Γραμματεία του αντίστοιχου Τμήματος και μόνο για τους υποψηφίους που τελικά θα επιλεγούν, πριν από την

έναρξη της απασχόλησής τους. Προκειμένου για πολίτες κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής του κράτους την ιθαγένεια του οποίου έχει ο υποψήφιος.

β) Πιστοποιητικό τύπου Α' του αρμόδιου Στρατολογικού Γραφείου από το οποίο να προκύπτει ότι ο ενδιαφερόμενος δεν έχει στρατολογική ή χρηματική υποχρέωση και το οποίο θα αναζητηθεί αυτεπάγγελτα από τη Γραμματεία του αντίστοιχου Τμήματος και μόνο για τους υποψηφίους που τελικά θα επιλεγούν, πριν από την έναρξη της απασχόλησής τους, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. ΔΙΑΔΠ/Α/16425/25-6-2007 (ΦΕΚ 1055/τ.Β'/27-6-2007) κοινή υπουργική απόφαση. Με υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 οι υποψήφιοι που δεν έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή δεν έχουν απαλλαγεί νόμιμα από αυτές κατά το χρόνο υποβολής της υποψηφιότητάς τους, δεσμεύονται ότι θα προσκομίσουν τα σχετικά δικαιολογητικά πριν την ημερομηνία συνεδρίασης της επιτροπής αξιολόγησης. Το κώλυμα της μη εκπλήρωσης των στρατιωτικών υποχρεώσεων δεν ισχύει για πολίτες κρατών-μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης, για τους οποίους δεν προβλέπεται όμοιο κώλυμα διορισμού.

Οι πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, εκτός των ανωτέρω δικαιολογητικών, οφείλουν να υποβάλλουν και πτυχίο ή μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών Ελληνικού Τμήματος του Πανεπιστημιακού Τομέα ή απολυτήριο Ελληνικού Λυκείου ή εξαταξίου Γυμνασίου ή πιστοποιητικό ελληνομάθειας Δ' επιπέδου από το Κέντρο Ελληνικής Γλώσσας, από το οποίο θα αποδεικνύεται η πλήρης γνώση και άνετη χρήση της Ελληνικής Γλώσσας.

Συμπλήρωση των δικαιολογητικών της προκήρυξης μετά την κατάθεση και πρωτοκόλληση των αιτήσεων υποψηφιότητας, επιτρέπεται μόνο αν πρόκειται για διευκρινιστικά στοιχεία που ζητήθηκαν συμπληρωματικά από τα αρμόδια όργανα πρόσληψης και αφορούν σε δικαιολογητικά που κατατέθηκαν εμπρόθεσμα.

Μετά τη λήξη της ημερομηνίας υποβολής δικαιολογητικών αναρτάται στον πίνακα ανακοινώσεων του Τμήματος, σε χρόνο που θα καθοριστεί από τα Τμήματα, η εισηγητική έκθεση της αξιολογικής κατάταξης των υποψηφίων όπου οι υποψήφιοι μπορούν να λαμβάνουν γνώση με δική τους ευθύνη και να υποβάλουν σχετικό υπόμνημα εντός πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία αναρτήσεως της εισηγητικής έκθεσης.

Μετά την πάροδο των πέντε (5) ημερών από την ανάρτηση της εισηγητικής έκθεσης, δεν εξετάζεται για κανένα απολύτως λόγο υπόμνημα ή ένσταση, τυχόν δε υποβληθέν απορρίπτεται ως μη αποδεκτό.

Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας των υπομνημάτων οι πίνακες αξιολογικής κατάταξης των υποψηφίων δεν μπορούν να τροποποιηθούν για κανένα απολύτως λόγο και ισχύουν για όλο το ακαδημαϊκό έτος για το οποίο συντάχθηκαν.

Ενημερώνονται οι Επιστημονικοί και οι Εργαστηριακοί Συνεργάτες ότι για το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018 θα λειτουργήσουν στο μεν χειμερινό εξάμηνο τα Α', Γ', Ε' και Ζ' εξάμηνα σπουδών το δε εαρινό εξάμηνο τα Β', Δ', και ΣΤ' εξάμηνα όλων των Τμημάτων.

Το έντυπο της αίτησης υποψηφιότητας, θα βρίσκεται στην ιστοσελίδα του Τ.Ε.Ι. Αθήνας:

**<http://www.teiath.gr> (Επιλογή Προκηρύξεις→Προκηρύξεις Θέσεων) & επίσης
<http://www.teiath.gr> (Επιλογή Διοικητικές Υπηρεσίες→Διεύθυνση Διοικητικού→Τμήμα Εκπαιδευτικού & Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού→ Προκηρύξεις)**

Σε περίπτωση τροποποίησης της νομοθεσίας σχετικά με τους όρους πρόσληψης και απασχόλησης των Συνεργατών, οι νέες ρυθμίσεις θα εφαρμοσθούν, εφόσον θα ισχύσουν, για το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018.

Γίνεται γνωστό ότι, επειδή με το υφιστάμενο νομοθετικό καθεστώς οι διαδικασίες είναι χρονοβόρες, η πρώτη πληρωμή θα γίνει μετά την ολοκλήρωση των από το νόμο προβλεπομένων διαδικασιών.

Αιγάλεω, 7-6-2017

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Τ.Ε.Ι. ΑΘΗΝΑΣ

ΜΙΧΑΗΛ ΜΠΡΑΤΑΚΟΣ
ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ