



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΝΩΤΑΤΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ
ΠΕΙΡΑΙΑ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Αιγάλεω, 22/12/2017

Αριθμ. Πρωτ. 15245

**ΤΜΗΜΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ (ΕΙΔΙΚΟΣ
ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ)**

Ταχ. Δ/ση: Π. Ράλλη & Θηβών 250

Τ.Κ.: 122 44, Αιγάλεω

Πληροφορίες: Κωνσταντίνα Ανδρουλάκη

Τηλέφωνο: 210-5381565, 5381346

Fax: 210-5450965

e-mail: kandroul@puas.gr

ΠΡΟΣ: κάθε ενδιαφερόμενο

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ
ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΑΠΟ ΝΕΟΥΣ
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ, ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ
«ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ
ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ 2017-2018»**

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Πειραιά Τεχνολογικού Τομέα, στο πλαίσιο της Πράξης «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2017-2018 στο ΑΕΙ Πειραιά Τ.Τ», με κωδικό ΟΠΣ 5008111, της ΕΥΔ του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» (αρ. Πρωτ. Πρόσκλησης 12277/14.06.2017, κωδ. ΕΔΒΜ45 α/α ΟΠΣ 2144), η οποία συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ) και από Εθνικούς Πόρους, και σύμφωνα με την απόφαση της Επιτροπής Ερευνών (Συνεδρίαση 40/21.12.2017), με χρονική διάρκεια έργου από 01/10/2017 έως 30/09/2018, προσκαλεί Νέους Επιστήμονες, κατόχους Διδακτορικού Διπλώματος Ειδίκευσης (να έχουν λάβει το διδακτορικό τους τίτλο μετά την 01/01/2007) όπως εκδηλώσουν ενδιαφέρον για την παροχή διδακτικού έργου κατά το Ακαδημαϊκό έτος 2017-2018, σε ένα από τα μαθήματα των προπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών του Εαρινού εξαμήνου του Α.Ε.Ι. ΠΕΙΡΑΙΑ Τ.Τ., όπως αυτά περιγράφονται αναλυτικά στον πίνακα μαθημάτων που επισυνάπτεται στην παρούσα πρόσκληση.

Οι ενδιαφερόμενοι/ες Νέοι/ες Επιστήμονες, κάτοχοι Διδακτορικού Διπλώματος Ειδίκευσης καλούνται να υποβάλλουν Πρόταση Σχεδιαγράμματος Διδασκαλίας σε ένα από τα προσφερόμενα μαθήματα των προπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών του Α.Ε.Ι. ΠΕΙΡΑΙΑ Τ.Τ. του εαρινού εξαμήνου.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Οι ενδιαφερόμενοι/ες θα αξιολογηθούν σύμφωνα με τα παρακάτω κριτήρια.

Κριτήρια Αξιολόγησης	Μονάδες Βαθμολόγησης
1. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας Μαθήματος (το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:)	
i. Συνάφεια με την περιγραφή του μαθήματος	0-30
ii. Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών/θεωριών & βιβλιογραφίας	0-10
iii. Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης	0-10
Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου 1	0-50
Κριτήρια Αξιολόγησης	Μονάδες Βαθμολόγησης
2. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψηφίας (το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:)	
i. Προηγούμενη διδακτική ή εργαστηριακή εμπειρία	0-10
ii. Δημοσιεύσεις/Ανακοινώσεις σε συνέδρια	0-20
iii. Συνάφεια διδακτορικής διατριβής	0-20
Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου 2	0-50
Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου 1&2	0-100

Η επιλογή των υποψηφίων της παραπάνω πρόσκλησης θα γίνει από τις Γενικές Συνελεύσεις των Τμημάτων του Α.Ε.Ι. ΠΕΙΡΑΙΑ Τ.Τ., κατόπιν εισήγησης τριμελούς Επιτροπής Αξιολόγησης ανά μάθημα, Επιτροπή που η αντίστοιχη Γενική Συνέλευση θα ορίσει. Τα αποτελέσματα της διαδικασίας θα εγκριθούν - επικυρωθούν σε συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών.

Καταληκτικά θα καταρτιστεί πίνακας κατάταξης των υποψηφίων. Ο/Η υποψήφιος/α με τη μεγαλύτερη βαθμολογία, θα είναι εκείνος/η που θα επιλεγεί. Σε περίπτωση κωλύματος αυτού/ής δίνεται η δυνατότητα επιλογής των επομένων υποψηφίων, ως την εξάντληση της σειράς κατάταξης. Όλοι/ες οι υποψήφιοι/ες έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφά τους καθώς και σε αυτά των συνυποψηφίων τους κατόπιν γραπτής τους αίτησης και υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 5 του Ν.2690/1999. Ο/Η υποψήφιος/α, που επιθυμεί να υποβάλει ένσταση σχετικά με το αποτέλεσμα (απόφαση αποδοχής-έγκρισης αποτελεσμάτων), δικαιούται να προσφύγει ενώπιον της Επιτροπής Ενστάσεων εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση της ως άνω απόφασης. Η απόφαση αποδοχής-έγκρισης αποτελεσμάτων κοινοποιείται με την ανάρτησή της στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

Πρόσθετοι όροι

1. Δικαίωμα Υποβολής Υποψηφιότητας έχει κάθε φυσικό πρόσωπο από την ημεδαπή ή την αλλοδαπή το οποίο:

- Είναι κάτοχος διδακτορικού διπλώματος, το αντικείμενο του οποίου είναι σχετικό με το μάθημα που αφορά η αίτησή του

- Έχει λάβει το διδακτορικό του τίτλο (ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης) μετά την **1.1.2007**
- Δεν κατέχει θέση μέλους ΔΕΠ/ΕΠ, ΕΕΠ, ΕΔΙΠ, ΕΤΕΠ των ΑΕΙ ή συμβασιούχου διδάσκοντα του Π.Δ. 407/80, ή συμβασιούχου Επιστημονικού Συνεργάτη ΤΕΙ, ή συμβασιούχου Εργαστηριακού Συνεργάτη ΤΕΙ στην Ελλάδα ή στην αλλοδαπή, ή συμβασιούχου πανεπιστημιακού υποτρόφου του έκτου εδαφίου της παρ. 6 του άρθρου 29 του Ν. 4009/2011, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει (ΦΕΚ 33/Α/27-02-2016), του οικείου τμήματος, πέραν της σύμβασης που θα συνάψουν στο πλαίσιο της παρούσας δράσης
- Δεν κατέχει θέση Ερευνητή / Ειδικού Λειτουργικού Επιστήμονα σε ερευνητικά κέντρα της Ελλάδας ή της αλλοδαπής

2. Η διενέργεια περισσότερων του ενός (1) μαθήματος από τον ίδιο/α διδάκτορα κατά το ίδιο εξάμηνο δεν επιτρέπεται ανεξαρτήτως του Ιδρύματος υποδοχής.

3. Παραδοτέο του φυσικού αντικείμενου του έργου είναι η υλοποίηση του μαθήματος, όπως αυτό προσδιορίζεται από τη Γενική Συνέλευση του Τμήματος, πιστοποιείται με σχετική βεβαίωση του/της Προέδρου του οικείου Τμήματος και αναλαμβάνει την υποχρέωση εισήγησης του μαθήματος κατά τη διάρκεια της 2ης εξεταστικής περιόδου.

Οι ενδιαφερόμενοι/ες για την εν λόγω πρόσκληση καλούνται να υποβάλουν **φάκελο υποψηφιότητας**, ο οποίος να περιλαμβάνει τα κάτωθι:

1. Αίτηση Υποψηφιότητας
2. Πρόταση Σχεδιαγράμματος Διδασκαλίας Μαθήματος
3. Βιογραφικό σημείωμα
4. Φωτοαντίγραφο Διδακτορικού Τίτλου Σπουδών της ημεδαπής ή της αλλοδαπής αναγνωρισμένο από τον Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. (ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης μετά την 1.1.2007)
5. Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986 στην οποία δηλώνεται ότι ο/η υποψήφιος/α
 - α)** έλαβε γνώση των όρων της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, και τους αποδέχεται όλους ανεπιφύλακτα,
 - β)** τα στοιχεία του βιογραφικού σημειώματος είναι αληθή,
 - γ)** δεν κατέχει θέση μέλους ΔΕΠ/ΕΠ, ΕΕΠ, ΕΔΙΠ, ΕΤΕΠ των ΑΕΙ ή συμβασιούχου διδάσκοντα του Π.Δ. 407/80, ή συμβασιούχου Επιστημονικού Συνεργάτη ΤΕΙ, ή συμβασιούχου Εργαστηριακού Συνεργάτη ΤΕΙ στην Ελλάδα ή στην αλλοδαπή, ή συμβασιούχου πανεπιστημιακού υποτρόφου του έκτου εδαφίου της παρ. 6 του άρθρου 29 του Ν. 4009/2011, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει (ΦΕΚ 33/Α/27-02-2016), του οικείου τμήματος,
 - δ)** δεν κατέχει θέση Ερευνητή / Ειδικού Λειτουργικού Επιστήμονα σε ερευνητικά κέντρα της Ελλάδας ή της αλλοδαπής.
6. Επιπλέον, για πολίτες κράτους – μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται πιστοποιητικό ελληνομάθειας Δ' επιπέδου από το Κέντρο Ελληνικής Γλώσσας, από το οποίο θα αποδεικνύεται η πλήρης γνώση και άνετη χρήση της Ελληνικής Γλώσσας.

Η Αίτηση Υποψηφιότητας υποχρεωτικά συμπληρώνεται μόνο στο τυποποιημένο έντυπο το οποίο ακολουθεί την παρούσα πρόσκληση

Η αμοιβή για το εν λόγω έργο ορίζεται στο ποσό των τεσσάρων χιλιάδων διακοσίων ευρώ (4.200€) για το εαρινό εξάμηνο (συμπεριλαμβανομένων των ασφαλιστικών εισφορών εργαζόμενου/ης, εργοδότη/τριας ή τυχόν αναλογούντος ΦΠΑ και των νομίμων κρατήσεων).

Στην περίπτωση που ο τόπος μόνιμης κατοικίας του/της Νέου/ας Επιστήμονα που θα επιλεγεί βρίσκεται σε διαφορετικό Νομό από εκείνους που εδρεύουν τα Τμήματα του ΑΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ Τ.Τ., πέραν της αμοιβής για το εν λόγω έργο, διατίθεται το ποσό τετρακοσίων ευρώ (400,00€) κατ' ανώτατο για το εαρινό εξάμηνο (μετά από κατάθεση των σχετικών παραστατικών) όσων αφορά την κάλυψη των δαπανών μετακίνησής του.

Οι ημερομηνίες έναρξης και λήξης του φυσικού αντικείμενου συνάδουν με την έναρξη των ακαδημαϊκών εξαμήνων και τη λήξη των περιόδων εξετάσεων των εξαμήνων, σύμφωνα με το ακαδημαϊκό ημερολόγιο του ΑΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ Τ.Τ., το οποίο εγκρίθηκε με την Πράξη 18/16.05.2017 της Συνέλευσης, Θέμα 2.

Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής ορίζεται η Παρασκευή 12 Ιανουαρίου και ώρα 14:00

Η πρόταση και τα συνημμένα δικαιολογητικά θα πρέπει να κατατεθούν, **σε σφραγισμένο φάκελο** στον οποίο θα πρέπει να αναγράφονται :

1. **ο αριθμ. Πρωτ. της Πρόσκλησης,**
2. **τα στοιχεία του ενδιαφερομένου,**
3. **το Ακαδημαϊκό Τμήμα που διαθέτει τη θέση ενδιαφέροντος**
4. **ο τίτλος του μαθήματος της θέσης ενδιαφέροντος**

στο Πρωτόκολλο του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Α.Ε.Ι. Πειραιά Τ.Τ., είτε αυτοπροσώπως είτε να υποβληθούν ταχυδρομικώς προσκομίζοντας την απόδειξη με εμπρόθεσμη κατάθεση μέχρι και την 12/01/2018 στην παρακάτω διεύθυνση:

Α.Ε.Ι. Πειραιά Τ.Τ.- Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
Τμήμα Γραμματείας ΕΛΚΕ και Πρωτοκόλλου
Πέτρου Ράλλη & Θηβών 250, Τ.Κ.: 122 44, Αιγάλεω

Αντικατάσταση της πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων.

Σε περίπτωση υποβολής αίτησης για περισσότερα από ένα τμήματα, παρακαλείσθε να υποβάλλετε αντίστοιχο αριθμό αιτήσεων συνυποβάλλοντας τα απαραίτητα δικαιολογητικά σε κάθε αίτηση.

Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Α.Ε.Ι. Πειραιά Τ.Τ. (elke.teipir.gr), στις ιστοσελίδες των Τμημάτων και του Ιδρύματος .

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Α.Ε.Ι. Πειραιά Τ.Τ. δεν αναλαμβάνει καμία δέσμευση προς σύναψη σύμβασης, καθότι επαφίεται στην απόλυτη διακριτική του ευχέρεια η σύναψη ή μη συμβάσεων, καθώς και ο αριθμός αυτών, ανάλογα με τις ανάγκες του έργου, αποκλειόμενης εκ των προτέρων οιασδήποτε αξιώσεως των ενδιαφερομένων για οποιοδήποτε λόγο και αιτία.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι/ες μπορούν να απευθύνονται στην κα Κωνσταντίνα Ανδρουλάκη τηλ. 210-5381565,2105381326 email: kandroul@ruas.gr.

Ο Νόμιμος Εκπρόσωπος

**Δημήτριος Τσελές
Αντιπρύτανης και
Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών &
Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε.
Α.Ε.Ι. ΠΕΙΡΑΙΑ Τ.Τ.**



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



Πίνακας Μαθημάτων

ΤΜΗΜΑ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ	ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ ΘΕΩΡΙΑΣ	ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΘΕΣΗ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Τ.Ε.	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ	ΕΑΡΙΝΟ (ΣΤ')	5	3	2	Επιλογής Υποχρεωτικό	1
ΚΛΩΣΤΟΪΦΑΝΤΟΥΡΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Τ.Ε.	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΕΥΗΜΕΡΙΑ	ΕΑΡΙΝΟ (ΣΤ')	4	2	2	Προαιρετικό/ Σεμιναριακό	1
	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ	ΕΑΡΙΝΟ (ΣΤ')	4	2	2	Προαιρετικό/ Σεμιναριακό	1



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



Παράρτημα-Πίνακας Συνοπτικής Περιγραφής Μαθημάτων

ΤΜΗΜΑ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Τ.Ε.Ε.	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ	<p><u>Στόχοι του μαθήματος:</u> Το μάθημα στοχεύει στο να παρέχει τις απαραίτητες θεωρητικές γνώσεις για την κατανόηση της δομής, της λειτουργίας και τον έλεγχο ηλεκτρονικών μετατροπέων ισχύος κατάλληλων για βιομηχανικό περιβάλλον. Επιπλέον, οι φοιτητές αποκτούν γνώσεις σχετικά με τη χρήση και διαχείριση των διατάξεων αυτών σε ενεργειακές μονάδες, συστήματα και εγκαταστάσεις με έμφαση στην προστασία τους, στη λήψη και επεξεργασία δεδομένων αλλά και στα προβλήματα ποιότητας ισχύος που δημιουργούνται από τη λειτουργία τους. Το αντικείμενο του μαθήματος αποτελείται από τις ακόλουθες ενότητες:</p> <p><u>Α. ΘΕΩΡΙΑ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Βιομηχανική ασφάλεια • Εισαγωγή στη βιομηχανική ηλεκτρονική. • Ημιαγωγοί ισχύος. Διαγράμματα ηλεκτρικών κυκλωμάτων. • Εισαγωγή στους μετατροπείς ηλεκτρονικών ισχύος: Μη ελεγχόμενες και ελεγχόμενες ανορθώσεις (DC-AC), μετατροπείς συνεχούς ρεύματος (DC-DC) και αντιστροφείς ισχύος (DC-AC). • Αρχές ελέγχου ηλεκτρικών μηχανών ΕΡ και ΣΡ και συστημάτων ηλεκτρικής κίνησης. • Ηλεκτρονικοί ελεγκτές βιομηχανικών κινητήρων. • Στοιχεία βιομηχανικών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων και αυτοματισμών. • Κυκλώματα προστασίας ηλεκτρικών βιομηχανικών εγκαταστάσεων (Varistor, TVS) από υπερτάσεις. • Έλεγχος PI και PID σε βιομηχανικές εφαρμογές. • Εισαγωγή στα PLC. Εφαρμογή μικροεπεξεργαστών και ψηφιακών επεξεργαστών σήματος (DSP) στο βιομηχανικό περιβάλλον. • Εποπτικός έλεγχος και συστήματα λήψης δεδομένων (SCADA). • Ποιότητα ισχύος σε βιομηχανικό περιβάλλον. • Σύγχρονες μέθοδοι προσομοίωσης συστημάτων ηλεκτρονικών ισχύος και συστημάτων ηλεκτρικής κίνησης (

		<p>MATLAB/SIMULINK/PSPICE) .</p> <p><u>Β. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΕΡΟΣ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Χρήση αναλυτών ενέργειας και δυνατότητα συλλογής δεδομένων σε συσκευές καταγραφής • Ρύθμιση παραμέτρων ρυθμιστών στροφών και επιπτώσεις στην συμπεριφορά λειτουργίας κινητήρων • Χρήση προγραμμάτων εξομοίωσης (MATLAB/SIMULINK/PSPICE) • Προγραμματισμός DSP
ΚΛΩΣΤΟΥΦΑΝΤΟΥ ΡΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Τ.Ε.	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΕΥΗΜΕΡΙΑ	<p>ΕΝΟΤΗΤΕΣ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τι είναι η ανάπτυξη και τι η οικονομική ανάπτυξη . • Τι είναι η ευημερία και η σύγκριση της με την οικονομική ανάπτυξη. • Ιστορική επισκόπηση της θεωρίας της οικονομικής ευημερίας. • Οι ανισότητες ως προσδιοριστικός παράγοντας της ευημερίας και οι τρόποι μέτρησης τους. • Η μέτρηση της ανάπτυξης. • Άλλες μεθοδολογίες μέτρησης της ευημερίας. • Η σημασία του ανθρώπου στην ανάπτυξη. • Μέτρηση της ανθρώπινης ευημερίας. • Ανθρωποκεντρική μέτρηση της ευημερίας στην οικονομική ανάπτυξη. • Παρουσίαση αποτελεσμάτων και προφορική παρουσίαση εργασιών.
	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ	<ul style="list-style-type: none"> • Εισαγωγή στη μεθοδολογία έρευνας – Βασικές έννοιες στην έρευνα με έμφαση στο ρόλο του διαδικτύου. Σημασία και σκοποί της επιστημονικής έρευνας. • Η ερευνητική διαδικασία – εξοικείωση με τη βιβλιοθήκη και τις ψηφιακές πλατφόρμες – αναζήτηση αρχείων στο διαδίκτυο. Βασικά στάδια προετοιμασίας των επιστημονικών εργασιών. • Είδη ερευνητικών έργων- επιστημονικών εργασιών και μέθοδοι έρευνας με επίκεντρο τον παγκόσμιο ιστό (διαδικτυακή έρευνα και μέθοδος Six Sigma) • Η αξία της πληροφορίας- διαχείριση πληροφοριών στο διαδίκτυο • Εργαλεία έρευνας στο Διαδίκτυο- Το ερωτηματολόγιο ως κύριο μέσο έρευνας, κατασκευή ερωτηματολογίου, εγκυρότητα και αξιοπιστία. Σύγκριση με άλλα μέσα έρευνας. • Εργαλεία έρευνας στο Διαδίκτυο-Δειγματοληψία- τεχνικές και γενικές αρχές. Ο ρόλος των κοινωνικών δικτύων και οι πληροφορίες σε αυτά. Τεχνικές διασφάλισης της εγκυρότητας και της αξιοπιστίας των δεδομένων. • Μέθοδοι ανάλυσης δεδομένων – η ποσοτική και ποιοτική μέθοδος: η ψευδαίσθηση της διχοτόμησης υπό το πρίσμα της διαδικτυακής έρευνας. • Μέθοδοι ποιοτικής έρευνας- Σχέσεις δικτυακών και μη δικτυακών μεταβλητών.

- | | | |
|--|--|--|
| | | <ul style="list-style-type: none">• Τα στάδια και τμήματα της παρουσίασης της έρευνας-οδηγίες για τη συγγραφή και παρουσίαση της έρευνας.• Η βιβλιογραφική επισκόπηση και οι βιβλιογραφικές αναφορές – Αναζητώντας πηγές στο Διαδίκτυο• Ηθικά ζητήματα-δεοντολογία έρευνας στο διαδίκτυο. Τα πλεονεκτήματα και τα μειονεκτήματα της έρευνας στο διαδίκτυο ή με εργαλείο το διαδίκτυο.• Παρουσίαση αποτελεσμάτων και προφορική παρουσίαση εργασιών |
|--|--|--|



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



ΑΝΩΤΑΤΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ
Π Ε Ι Ρ Α Ι Α ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ
(Α.Ε.Ι. ΠΕΙΡΑΙΑ Τ.Τ.)
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ

ΠΡΟΤΑΣΗ ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΕΡΓΟΥ

Όνομα & Επίθετο:

Πατρώνυμο:

Επάγγελμα:

Ημερ/νία γέννησης: (ηη/μμ/εε)

Α.Δ.Τ.:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο:

E-mail:

Προς τη Γραμματεία του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας

Υποβολή πρότασης προς σύναψη σύμβασης έργου ιδιωτικού δικαίου για την παροχή έργου:

Αρ. Πρωτ. Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος:

Ακαδημαϊκό Τμήμα_.....

Τίτλος μαθήματος.....

Συνημμένα δικαιολογητικά:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

Αιγάλεω, ____ / ____ / _____

Ο/Η Ενδιαφερόμενος/μενη
 (Ολογράφως & Υπογραφή)