



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ – Ν. 4485/2017  
Α.Φ.Μ.: 998219694 – Α' Δ.Ο.Υ. ΠΑΤΡΩΝ  
ΤΗΛ: 2610-997888 FAX: 2610-996677  
E-mail: [rescom@upatras.gr](mailto:rescom@upatras.gr) – Url: <http://research.upatras.gr>

Πάτρα, **05 / 08 /2019**,  
Αριθμ. Πρωτοκόλλου: 68061

## ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

### « Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση»



ΠΡΑΞΗ: «ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ 2019-2020»

ΕΡΓΟ: «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Πανεπιστήμιο Πατρών για το ακαδημαϊκό έτος 2019-2020»

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ(ΦΚ/ΜΙΣ): **80926 / 5045657**

#### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΠΡΟΣ ΣΥΝΑΨΗ 2 ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Πατρών (εφ' εξής καλούμενος, για τις ανάγκες της παρούσης πρόσκλησης, Αναθέτουσα Αρχή) λαμβάνοντας υπόψιν:

1. Το Ν.4310/2014 (ΦΕΚ 258/Α/08.12.2014) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
2. Το Ν. 4386/2016 (ΦΕΚ 83/Α/ 11.05.2016) «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει
3. Το Ν. 4314/2014 (ΦΕΚ 265/Α/23.12.2014) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L156/16.06.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α 297) και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει, και ιδίως το άρθρο 30 αυτού
4. Το αρθρ. 64 του Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/ Α/04.08.2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»
5. Τις διατάξεις του αρθ. 4 παρ.1 της ΠΥΣ 33/2006 περί Αναστολής Διορισμών στο Δημόσιο Τομέα
6. Τον «Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης Έρευνας» της Αναθέτουσας Αρχής
7. Το άρθρο 98 παρ. 6 & 7 του ν.4547/2018 καθώς και το άρθρο 33 παρ 6 του ν.4559/2018
8. Το αρθ. 12 της με Α.Π.110427/ΕΥΘΥ/1020 (ΦΕΚ 3521/Β/01.11.2016) **Υπουργικής Απόφασης τροποποίησης και αντικατάστασης της υπ' αριθ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.07.2015** (ΦΕΚ 1822/Β/Υπουργικής Απόφασης «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα

του ΕΣΠΑ 2014-2020-Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς-Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων»

9. Την με Α.Π. **2584 / 15.05.2019 Πρόσκληση για υποβολή προτάσεων** στο Ε.Π. «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» με τίτλο «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2019 - 2022» (ΑΔΑ: **6ΓΗ9465ΧΙ8-7ΛΔ**), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
10. Την υπ. αριθμ **3566 / 04.07.2019 Απόφαση Ένταξης της Πράξης** «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2019 – 2020 στο Πανεπιστήμιο Πατρών» με Κωδικό ΟΠΣ 5045657 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση 2014-2020».
11. Την υπ. αριθμ. **41093/27.05.2019 απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών περί αποδοχής εκτέλεσης της Πράξης** με τίτλο «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2019 – 2020 στο Πανεπιστήμιο Πατρών» (Συνεδρίαση 602/23.05.2019 )
12. Την υπ. αριθμ. **61766/19.07.2019 απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών κατά την οποία έγινε αποδεκτή η Απόφαση Υλοποίησης με ίδια μέσα του Υποέργου 01** με τίτλο: « Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2019 – 2020 στο Πανεπιστήμιο Πατρών» (Συνεδρίαση **616/15.07.2019** ).
13. Την έγκριση του αιτήματος ανάληψης υποχρέωσης με ΑΔΑ: **64Ξ5469Β7Θ-ΒΧΟ**.

και σύμφωνα με απόφαση της αρ. **621 / 05.08.2019** Συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών, **εγκρίνει τη δημοσίευση πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος φυσικών προσώπων για τη σύναψη 2 συμβάσεων μίσθωσης έργου** στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου με τίτλο «**Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2019 – 2020 στο Πανεπιστήμιο Πατρών**», που συγχρηματοδοτείται από Ευρωπαϊκούς (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο –Ε.Κ.Τ.) και Εθνικούς Πόρους στο πλαίσιο της Πράξης «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2019 – 2020», με Επιστημονικό Υπεύθυνο την καθηγήτρια **Βενετσάνα Ε. Κυριαζοπούλου**, Πρύτανη του Πανεπιστημίου Πατρών (Τμήμα Ιατρικής).

#### ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

*Παροχή αυτοδύναμου διδακτικού έργου για το ακαδημαϊκό έτος 2019-2020, για το σύνολο των μαθημάτων που ορίζονται ανά Επιστημονικό Πεδίο των προπτυχιακών και μεταπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών του Πανεπιστημίου Πατρών για το χειμερινό/εαρινό εξάμηνο, όπως αυτά έχουν εγκριθεί από τη Σύγκλητο του Πανεπιστημίου Πατρών και αναλυτικά περιγράφονται στον πίνακα μαθημάτων και στον πίνακα συνοπτικής περιγραφής μαθημάτων ανά Επιστημονικό Πεδίο, που επισυνάπτονται στην παρούσα πρόσκληση σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του έργου και μέχρι τη λήξη του, ήτοι 30/09/2020.*

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΟ ΑΝΑΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ/ΘΕΣΗ (Αντικείμενο Ανάθεσης με αναφορά σε παραδοτέα, Χρονική Διάρκεια, Αμοιβή, Προσόντα, Κριτήρια Αξιολόγησης)**

Οι ενδιαφερόμενοι/ες Νέοι/ες Επιστήμονες, κάτοχοι Διδακτορικού Διπλώματος Ειδίκευσης καλούνται να υποβάλλουν αίτηση υποψηφιότητας για τις θέσεις που προκηρύσσονται ανά Επιστημονικό Πεδίο, προκειμένου να διδάξουν αυτοδύναμα τα μαθήματα, του εκάστοτε Επιστημονικού Πεδίου, των προπτυχιακών και μεταπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών των Τμημάτων του Πανεπιστημίου Πατρών, για το ακαδημαϊκό έτος 2019-2020. **Διευκρινίζεται ότι κάθε ωφελούμενος οφείλει να διδάξει όλα τα μαθήματα που έχουν οριστεί στο συγκεκριμένο επιστημονικό πεδίο.**

Στο πλαίσιο της ανωτέρω σύμβασης ανατίθεται η εκτέλεση έργου με τις παρακάτω προϋποθέσεις:

**Αμοιβή αναδόχου:**

Η αμοιβή για το εν λόγω έργο ορίζεται στην περίπτωση **ανάθεσης τριών μαθημάτων στο ποσό των 12.510,00 €** ανά ακαδημαϊκό έτος (συμπεριλαμβανομένων των ασφαλιστικών εισφορών εργαζόμενου, εργοδότη ή τυχόν αναλογούντος ΦΠΑ). Σε περίπτωση ανάθεσης λιγότερων των τριών (3) μαθημάτων, η αμοιβή αναπροσαρμόζεται αναλογικά και άρα στα 2/3 της αμοιβής σε περίπτωση ανάθεσης δύο (2) μαθημάτων, το 1/3 της αμοιβής σε περίπτωση ανάθεσης ενός (1) μαθήματος. Κατ' εξαίρεση, σε περίπτωση ανάθεσης μαθημάτων που από το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος συνοδεύονται από υποχρεωτική παρακολούθηση εργαστηρίων, τότε:

- προβλέπεται το σύνολο της αμοιβής εφόσον ανατεθούν δύο (2) μαθήματα εκ των οποίων τουλάχιστον το ένα (1) συνοδεύεται από υποχρεωτική παρακολούθηση εργαστηρίων.
- προβλέπονται τα 2/3 της συνολικής αμοιβής, εφόσον ανατεθεί ένα (1) μάθημα που συνοδεύεται από υποχρεωτική παρακολούθηση εργαστηρίων

Στην περίπτωση που ο τόπος μόνιμης κατοικίας του αναδόχου βρίσκεται σε διαφορετικό νομό ή νησί, από εκείνο στον οποίο βρίσκεται η έδρα του Τμήματος στο οποίο αυτός διδάσκει και προκειμένου να καλυφθούν οι δαπάνες κίνησης/διανυκτέρευσης του αναδόχου, η ως άνω αμοιβή προσαυξάνεται κατά 400,00 € στην περίπτωση που διδάσκει μάθημα/τα σε ένα μόνο εξάμηνο ή κατά 800,00€ στην περίπτωση που διδάσκει μαθήματα και στα δύο εξάμηνα του ακαδημαϊκού έτους. Το ως άνω ποσό δεν υπόκειται σε αναλογική απομείωση στην περίπτωση ανάθεσης λιγότερων των τριών μαθημάτων.

**Επιθυμητός χρόνος έναρξης εκτέλεσης έργου:**

Οι ημερομηνίες έναρξης και λήξης του φυσικού αντικειμένου συνάδουν με την έναρξη των ακαδημαϊκών εξαμήνων και τη λήξη των περιόδων εξετάσεων των εξαμήνων, **σύμφωνα με το ακαδημαϊκό ημερολόγιο του Πανεπιστημίου Πατρών**, το οποίο εγκρίθηκε στην υπ. αριθμ. **151/06.06.2019** Συνεδρίαση Συγκλήτου, συμπεριλαμβανομένης και της επαναληπτικής εξεταστικής περιόδου του Σεπτεμβρίου για το ακαδημαϊκό έτος 2019-2020.

**ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ:**

A/A	Κριτήριο	Σημαντικότητα Κριτηρίου	Βαθμολόγηση (σε αριθμό μορίων)
1	<u>Κριτήριο 1:</u> λήψη του διδακτορικού τίτλου (ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης) μετά την 01.01.2009	ΝΑΙ - ΟΧΙ	
2	<u>Κριτήριο 2:</u> αναγνώριση διδακτορικού τίτλου από τον ΔΟΑΤΑΠ (σε περίπτωση κατοχής τίτλου από ίδρυμα του εξωτερικού μόνο)	ΝΑΙ - ΟΧΙ	
3	<u>Κριτήριο 3:</u> Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας όλων των μαθημάτων του Επιστημονικού πεδίου (το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:)		
3α	Συνάφεια με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων του Επιστημονικού Πεδίου		0 - 10
3β	Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών/θεωριών & βιβλιογραφίας		0 - 15
3γ	Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης		0 - 15
	<b>ΣΥΝΟΛΟ Κριτηρίου 3:</b>		<b>40max</b>
A/A	Κριτήριο	Σημαντικότητα Κριτηρίου	Βαθμολόγηση (σε αριθμό μορίων)

4	<b>Κριτήριο 4: Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψηφίας (το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:)</b>	
4α	Συνάφεια διδακτορικής διατριβής/δημοσιευμένου έργου με το επιστημονικό πεδίο	0 - 25
4β	Δημοσιεύσεις/Ανακοινώσεις σε συνέδρια	0 – 35  (Βλέπε Σημείωση 1)
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κριτηρίου 4:</b>		60 max
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:</b>		100 max

**Σημείωση 1:**

Μέχρι 5 επιστημονικές δημοσιεύσεις/ανακοινώσεις σε συνέδρια: **15 μόρια**  
για >5 και ≤10 επιστημονικές δημοσιεύσεις/ανακοινώσεις σε συνέδρια: **25 μόρια**  
για >10 επιστημονικές δημοσιεύσεις/ανακοινώσεις σε συνέδρια: **35 μόρια**

**Διευκρινίζεται ότι η μη κάλυψη από κάποιον υποψήφιο ενός εκ των κριτηρίων 1 έως και 2 αποτελεί λόγο απόρριψης της υποψηφιότητας αυτής, χωρίς την περαιτέρω αξιολόγησή της.**

Η επιλογή των υποψηφίων της παρούσας πρόσκλησης θα γίνει από τις Συνελεύσεις των Τμημάτων του Πανεπιστημίου Πατρών κατόπιν εισήγησης των τριμελών Επιτροπών αξιολόγησης. Η σύνθεση των Επιτροπών Αξιολόγησης έχει προταθεί από τις Συνελεύσεις των Τμημάτων του Πανεπιστημίου Πατρών και έχει επικυρωθεί από την Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών στην υπ. αριθμ. **621/05.08.2019** Συνεδρίασή της. Οι Επιτροπές Αξιολόγησης ορίζονται από την Επιτροπή Ερευνών μετά από πρόταση των Συνελεύσεων των Τμημάτων.

Τα αποτελέσματα της διαδικασίας επιλογής που θα διενεργηθεί από τις Συνελεύσεις των Τμημάτων θα εγκριθούν-επικυρωθούν σε συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών.

Μετά την αξιολόγηση, θα καταρτιστεί πίνακας κατάταξης των υποψηφίων ανά επιστημονικό πεδίο, στον οποίο δεν θα περιλαμβάνονται τυχόν αποκλεισθέντες υποψήφιοι. Οι πίνακες με τις μονάδες βαθμολόγησης των υποψηφίων στα παραπάνω κριτήρια θα αναρτώνται στον ιστότοπο ΔΙΑΥΓΕΙΑ καθώς και στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Πατρών.

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, του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και του Ν. 2472/1997. 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) εργάσιμων ημερών από την κοινοποίηση της ως άνω απόφασης. Ειδικότερα, όταν στα αιτούμενα στοιχεία περιλαμβάνονται και ειδικές κατηγορίες δεδομένων, αυτά χορηγούνται μόνο υπό τις προϋποθέσεις του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων και των λοιπών ισχυουσών διατάξεων.

Ο οριστικός πίνακας αξιολόγησης (μετά την εξέταση των ενστάσεων) θα αναρτηθεί επίσης στον ιστότοπο ΔΙΑΥΓΕΙΑ καθώς και στην οικεία ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Πατρών. Ο/Η υποψήφιος/α με τη μεγαλύτερη βαθμολογία, θα είναι εκείνος/η που θα κληθεί να αναλάβει το έργο. Σε περίπτωση κωλύματος αυτού/ής δίνεται η δυνατότητα επιλογής των επομένων επιλαχόντων υποψηφίων, ως την εξάντληση της σειράς κατάταξης.

Οι ενδιαφερόμενοι, παρακαλούνται να υποβάλουν ηλεκτρονικά τις προτάσεις τους με τα απαραίτητα αποδεικτικά έγγραφα στο Ενιαίο Σύστημα Υποβολής Αιτήσεων – Προτάσεων της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών και συγκεκριμένα στον σύνδεσμο <http://phdlessons.upatras.gr/> , μέχρι την **1η/09/2019** (κατ' ελάχιστον 20 ημέρες από την επομένη της ανάρτησης).

Απαραίτητα αποδεικτικά έγγραφα που θα συνοδεύουν την πρόταση:

1. Διαβιβαστικό Πρότασης
2. Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα
3. Τίτλοι σπουδών
4. Υπεύθυνη Δήλωση σχετικά με τους περιορισμούς της Πράξης και την παράγραφο 12 των Λοιπών Όρων της παρούσης
5. Άλλο.....

Η επιλογή της πρότασης θα γίνει ύστερα από εκτίμηση των προσόντων. Ο δικαιούχος φορέας διατηρεί το δικαίωμα να καλέσει τους υποψηφίους ή όσους έκρινε κατάλληλους σε συνέντευξη.

#### ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ – ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

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 επιστημονικό πεδίο που αφορά η αίτηση του
  - Έχει λάβει το διδακτορικό του τίτλο (ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης) μετά την 1.1.2009.
  - 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.
  - Δεν κατέχει θέση διοικητικού προσωπικού στο Ίδρυμα.
  - Δεν κατέχει θέση συμβασιούχου πανεπιστημιακού υποτρόφου του έκτου εδαφίου της παρ. 6 του άρθρου 29 του ν. 4009/2011, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, του οικείου τμήματος πέραν της σύμβασης που θα συνάψει στο πλαίσιο της παρούσας Δράσης.
  - Δεν κατέχει θέση Ερευνητή / Ειδικού Λειτουργικού Επιστήμονα σε ερευνητικά κέντρα της Ελλάδας ή της αλλοδαπής.
  - Θα μπορεί να διδάξει μαθήματα σε **μόνο ένα (1) Τμήμα του Πανεπιστημίου Πατρών**.
2. Οι υποψήφιοι/ες που θα επιλεγθούν θα απασχοληθούν ως Πανεπιστημιακοί Υπότροφοι βάσει των προβλέψεων των κείμενων διατάξεων και συγκεκριμένα του έκτου εδαφίου της παρ. 6 του άρθρου 29 του ν. 4009/2011, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει (ΦΕΚ 33/Α/27-02-2016).
3. Παραδοτέο του φυσικού αντικείμενου του έργου είναι η υλοποίηση της αυτοδύναμης διδασκαλίας του συνόλου των μαθημάτων του Επιστημονικού Πεδίου, συμπεριλαμβανομένης της εξεταστικής του τρέχοντος και οποιουδήποτε επαναληπτικού εξαμήνου κατά τη διάρκεια της σύμβασης, η οποία πιστοποιείται **α)** με σχετική βεβαίωση του/της Προέδρου του οικείου Τμήματος και **β)** με σχετική βεβαίωση της Γραμματείας του Τμήματος για κατάθεση βαθμολογίας, καθώς και η παροχή συμβουλευτικού έργου στους φοιτητές, σε ορισμένες ώρες της εβδομάδας, οι οποίες θα εγκριθούν από τη Γενική Συνέλευση του Τμήματος, μετά από εισήγηση του/της Προέδρου και μετά από συνεννόηση με τον/την διδάκτορα.
4. Το έργο θα υλοποιηθεί στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Πατρών.
5. Οι ενδιαφερόμενοι/ες για την εν λόγω πρόσκληση καλούνται να υποβάλουν ηλεκτρονικό φάκελο υποψηφιότητας, ο οποίος να περιλαμβάνει τα κάτωθι:
  - Αίτηση Υποψηφιότητας (τελευταία σελίδα της παρούσης Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος)
  - Πρόταση Σχεδιαγράμματος Διδασκαλίας κάθε μαθήματος του Επιστημονικού Πεδίου
  - Βιογραφικό σημείωμα
  - Φωτοαντίγραφο Διδακτορικού Τίτλου Σπουδών της ημεδαπής ή της αλλοδαπής αναγνωρισμένο από τον Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.
  - 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)** έχει λάβει το διδακτορικό του τίτλο (ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης) μετά την 1.1.2009 **δ)** 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 **ε)** Δεν κατέχει θέση διοικητικού προσωπικού στο Ίδρυμα **στ)** Δεν κατέχει

θέση συμβασιούχου πανεπιστημιακού υποτρόφου του έκτου εδαφίου της παρ. 6 του άρθρου 29 του ν. 4009/2011, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, του οικείου τμήματος πέραν της σύμβασης που θα συνάψει στο πλαίσιο της παρούσας Δράσης **ζ)** δεν κατέχει θέση Ερευνητή / Ειδικού Λειτουργικού Επιστήμονα σε ερευνητικά κέντρα της Ελλάδας ή της αλλοδαπής και **η)** Κατά τη διάρκεια του ακαδημαϊκού έτους **2019-2020** μπορεί να διδάξει μαθήματα σε μόνο ένα (1) Τμήμα, **θ)** δίνει τη συγκατάθεσή του, σε περίπτωση επιλογής του, για την αποστολή των στοιχείων του (ονοματεπώνυμο και τα στοιχεία επικοινωνίας) στο Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (επίσημος φορέας Ελληνικού Στατιστικού Συστήματος), προκειμένου να επικοινωνήσουν για τη διεξαγωγή διαδικασίας αξιολόγησης του έργου της εν λόγω Πράξης

6. Η υποβολή αίτησης συνεπάγεται την υποχρέωση συμπλήρωσης απογραφικών δελτίων (εισόδου/εξόδου) και την παραχώρηση του δικαιώματος επεξεργασίας των προσωπικών δεδομένων για τους σκοπούς της αξιολόγησης όπως και την κατά Νόμον αναγκαία χρήση τους για λόγους διαφάνειας στην ανάρτηση των σχετικών αποφάσεων σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, στο σύστημα ΔΙΑΥΓΕΙΑ.
7. 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.
8. Οι φάκελοι υποψηφιοτήτων θα πρέπει να έχουν υποβληθεί ηλεκτρονικά το αργότερο έως τις **1η.09.2019** και ώρα **23.59'** στην ηλεκτρονική πλατφόρμα υποβολής <http://phdlessons.upatras.gr/>.
9. Η επιλογή των υποψηφίων της παραπάνω πρόσκλησης θα γίνει από τις Γενικές Συνελεύσεις των Τμημάτων του Πανεπιστημίου Πατρών, κατόπιν εισήγησης τριμελούς επιτροπής αξιολόγησης ανά μάθημα, επιτροπή που η αντίστοιχη Γενική Συνέλευση έχει ορίσει. Τα αποτελέσματα της διαδικασίας θα εγκριθούν - επικυρωθούν σε συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών.
10. Για πληροφορίες, παρακαλείσθε να επικοινωνείτε με την κα Στυλιανή Κούλη, τηλέφωνο 2610- 997885, e-mail: [stykouli@upatras.gr](mailto:stykouli@upatras.gr).
11. Η παρούσα πρόσκληση θα δημοσιευθεί στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών (<http://research.upatras.gr/>), στην ιστοσελίδα του Ιδρύματος (<http://www.upatras.gr/el>) και στις αντίστοιχες ιστοσελίδες των Τμημάτων του Πανεπιστημίου Πατρών.
12. Οι υποψήφιοι θα πρέπει να γνωρίζουν και να αποδέχονται εγγράφως με υποβολή σχετικής υπεύθυνης δήλωσης, ότι με την υποβολή υποψηφιότητας παραχωρούν το δικαίωμα χρήσης των προσωπικών δεδομένων για τους σκοπούς της αξιολόγησης όπως και την κατά Νόμο αναγκαία χρήση τους για λόγους διαφάνειας στην ανάρτηση των σχετικών αποφάσεων στην ιστοσελίδα της Αναθέτουσας Αρχής και σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, στο σύστημα ΔΙΑΥΓΕΙΑ.
13. Επισημαίνεται ότι η παρούσα Πρόσκληση δύναται σε κάθε στάδιο αυτής να ματαιωθεί, χωρίς έκαστος υποψήφιος να διατηρεί οιαδήποτε αξίωση έναντι της Αναθέτουσας Αρχής.
14. Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να ανατρέχουν στον ιστότοπο της Αναθέτουσας Αρχής (<http://research.upatras.gr/el>) για πληροφορίες σχετικά με την εξέλιξη της διαδικασίας.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

**Καθ. Δημοσθένης Κ. Πολύζος**

Αναπληρωτής Πρυτάνεως

Έρευνας και Ανάπτυξης

**Συνημμένα:**

- 1. Πίνακας Μαθημάτων ανά Επιστημονικό Πεδίο**
- 2. Πίνακας Συνοπτικής Περιγραφής Μαθημάτων ανά Επιστημονικό Πεδίο**





ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ – Ν. 4485/2017  
Α.Φ.Μ.: 998219694 – Α' Δ.Ο.Υ. ΠΑΤΡΩΝ  
ΤΗΛ: 2610-997888 FAX: 2610-996677  
E-mail: [rescom@upatras.gr](mailto:rescom@upatras.gr) – Url: <http://research.upatras.gr>



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

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



## ΔΙΑΒΙΒΑΣΤΙΚΟ ΠΡΟΤΑΣΗΣ

Επώνυμο: .....  
Όνομα: .....  
Διεύθυνση: .....  
Τηλ.: .....  
Κιν.: .....  
Email: .....

**Θέμα: Υποβολή Πρότασης για την Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ Π.Π 68051 / 05-08-2019.**

Σας υποβάλλω πρόταση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με όλα τα σχετικά δικαιολογητικά για την παροχή έργου «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2019-2020 στο Πανεπιστήμιο Πατρών» στο πλαίσιο της Πράξης «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2019-2020» με κωδικό (ΦΚ/ΜΙΣ) 80926 / 5045657 αναφορικά με το Επιστημονικό Πεδίο του Τμήματος .....

Αποδέχομαι πλήρως το περιεχόμενο της προκήρυξης, δηλαδή τους όρους και τις προϋποθέσεις συμμετοχής στη διαδικασία επιλογής και κατάρτισης της σχετικής σύμβασης.

Συνημμένα:

- 1)
- 2)
- 3)...

Πάτρα, / /20  
(Υπογραφή)



**Πίνακας Μαθημάτων Τμήματος Ζωικής Παραγωγής, Αλιείας & Υδατοκαλλιεργειών**

A/A Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Εξάμηνο	Διδακτικές Μονάδες	Πιστωτικές Μονάδες (ECTS)	Ώρες Θεωρίας	Ώρες Εργαστηρίου	Κατηγορία	Θέση
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ 1 : Ωκεανογραφία – Αλιευτική Ωκεανογραφία</b>									
1	AS_3000	<b>Αλιευτική Ωκεανογραφία</b>	Χειμερινό	2	3	2	0	Επιλογής	1
2	AS_102	<b>Ωκεανογραφία - Κλίμα</b>	Χειμερινό	3	5	3	0	Υποχρεωτικό	
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ 2 : Φυκοκαλλιέργειες - Βοτανική</b>									
1	AS_5001	<b>Φυκοκαλλιέργειες</b>	Εαρινό	3	5	2	2	Επιλογής	1
2	AS_201	<b>Βοτανική</b>	Εαρινό	4	5	3	2	Υποχρεωτικό	

## Περιγραφή Μαθημάτων Τμήματος Ζωικής Παραγωγής, Αλιείας &amp; Υδατοκαλλιεργειών

A/A	Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ 1 : Ωκεανογραφία – Αλιευτική Ωκεανογραφία</b>			
1	AS_3000	<b>Αλιευτική Ωκεανογραφία</b>	<p>Η διδακτέα ύλη του μαθήματος περιλαμβάνει τις εξής ενότητες:</p> <p>Εισαγωγικό μάθημα στην ωκεανογραφία.  Υδρολογικές δομές (μέτωπα, κυκλωνικές-αντικυκλωνικές δομές, ανοδικά ρεύματα, δορυφορική επισκόπηση περιβαλλοντικών παραμέτρων).  Υδάτινες μάζες και υδρολογικές δομές στη Μεσόγειο θάλασσα. Υδρογραφικά χαρακτηριστικά της Μεσογείου.  Υδρολογικές δομές και η επίδραση τους στην κατανομή των πλαγκτικών οργανισμών (φυτοπλαγκτό, πρωτογενής παραγωγή, ζωοπλαγκτό, δευτερογενής παραγωγή, ιχθυοπλαγκτό).  Η αλιεία στη Μεσόγειο θάλασσα (Γενική επισκόπηση)  Αλιευτικά εργαλεία στη Μεσόγειο: Μικρή Παράκτια Αλιεία (αλιευτικά εργαλεία, μέθοδοι εκτίμησης και παρακολούθησης της παραγωγής).  Αλιευτικά εργαλεία στη Μεσόγειο: Μέση Αλιεία (αλιευτικά εργαλεία, μέθοδοι εκτίμησης και παρακολούθησης της παραγωγής).  Μικρά πελαγικά ψάρια. Αλιεία, αλιευτικά πεδία, εκτίμηση αλιευτικών αποθεμάτων, αναπαραγωγή και συσχετισμός με τις υδρολογικές δομές.  Μεγάλα πελαγικά ψάρια. Αλιεία, αλιευτικά πεδία, εκτίμηση αλιευτικών αποθεμάτων, αναπαραγωγή και συσχετισμός με τις υδρολογικές δομές.  Βενθοπελαγικά ψάρια. Αλιεία, αλιευτικά πεδία, εκτίμηση αλιευτικών αποθεμάτων, αναπαραγωγή και συσχετισμός με τις υδρολογικές δομές.  Ηχοβολισμός και αλιεία. Σύγχρονες τεχνικές ηχοεντοπισμού και εκτίμησης αλιευτικών αποθεμάτων.  Παγκόσμια κλιματική αλλαγή και αλιεία.</p>
2	AS_102	<b>Ωκεανογραφία - Κλίμα</b>	<p>Η διδακτέα ύλη του μαθήματος περιλαμβάνει τις εξής ενότητες:</p> <p>Ιστορία της Ωκεανογραφίας. Βασικά στοιχεία ωκεανογραφίας (Φύση του μορίου του νερού, Αλατότητα και μέτρησή της, κατανομές θερμοκρασίας και αλατότητας, διαγράμματα T/S, επιπτώσεις συμπίεσότητας, δυναμική θερμοκρασία και πυκνότητα).  Δυναμική Ωκεανογραφία (Υδροστατική, νόμοι διατήρησης στη Μηχανική Ρευστών, δύναμη Coriolis, ρεύματα, κύματα, παλίρροια), αλληλεπιδράσεις ατμόσφαιρας - θάλασσας. Ωκεανός, κλίμα και κλιματική αλλαγή, Στοιχεία Παράκτιας Υδροδυναμικής</p>
<b>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ 2 : Φυκοκαλλιέργειες-Βοτανική</b>			
1	AS_5001	<b>Φυκοκαλλιέργειες</b>	<p>Η διδακτέα ύλη του μαθήματος περιλαμβάνει τις εξής ενότητες:</p> <p>Τα φύκη ως πρωτογενείς παραγωγοί. Γλωσσάρι.  Ο μηχανισμός της φωτοσύνθεσης και των ενεργειακών μετατροπών.  Βιολογία στελεχών μικροφυκών με εμπορικό ενδιαφέρον (<i>Spirulina</i>, <i>Chlorella</i>, <i>Dunaliella</i>, κ.α.).  Βιολογία στελεχών μακροφυκών με εμπορικό ενδιαφέρον (<i>Porphyra</i>, <i>Laminaria</i>, <i>Undaria</i>, κ.α.).  Εφαρμογές μακροφυκών (νόρι, φυκοκολλοειδή, απορρύπανση, καλλυντικά, βιοδραστικές ουσίες).  Τοξικά μικροφύκη.</p>

			<p>Βιοτεχνολογία μικροφυκών (φωτοβιοαντιδραστήρες, τεχνολογία λιμνοδεξαμενών, εξτρεμόφιλα στελέχη, συστήματα υποστήριξης ζωής LSS, τεχνικές απορρύπανσης),          Προϊόντα βιοτεχνολογίας μικροφυκών (συμπληρώματα διατροφής, προϊόντα υγιεινής διατροφής, διατροφικές χρωστικές, διαιτητικά λιπαρά, καλλυντικά, βιοδραστικές ουσίες, κτλ.),          Καινοτομίες του μέλλοντος (βιοκαύσιμα, λιπαρά οξέα, καλλιέργεια ερήμων, ανθρώπινη διατροφή, κτλ.).          Αναγνώριση και βιολογία κυανοβακτηρίων-ευκαρυωτικών μικροφυκών-μακροφυκών.          Παραγωγή βιομάζας μέσω φωτοβιοαντιδραστήρων,          Υπολογισμοί στην παραγωγικότητά της φυκοκαλλιέργειας.          Ιδιόμορφη καλλιέργεια εμπορικών στελεχών (<i>Dunaliella</i> σε υπερευψηλή αλατότητα, <i>Spirulina</i> σε υπεραλκαλικό περιβάλλον, <i>Chlorella</i> σε μιζότροφο μέσο). Χρώσεις κυττάρων μικροφυκών (ζωντανά-νεκρά-υδατάνθρακες-λιπίδια).  <b>Εργαστηριακές ασκήσεις</b>          Αναγνώριση στο μικροσκόπιο των κύριων ειδών φυκών.          Παρασκευή θρεπτικών μέσων για καλλιέργεια μικροφυκών.          Τεχνικές απομόνωσης ειδών μικροφυκών.          Καλλιέργειες μικροφυκών και παρακολούθηση της αύξησης.          Τεχνικές φασματοφωτομετρικής εξέτασης. Υπολογισμοί στην αύξηση των καλλιιεργειών.</p>
2	AS_201	Βοτανική	<p>Γενικά για τη χλωρίδα -Χλωρίδα της Ελλάδας (γενικά). Συστηματική Βοτανική, είδη φύλλων -ανθέων -καρπών. Ταξινόμηση των φυτών (Συγκριτική μορφολογία, Φυλογενετικές σχέσεις, ανθικά διαγράμματα -είδη ανθέων) -διάκριση οικολογικών, βιοτικών και χωρολογικών μορφών των φυτικών ειδών. Κλείδες αναγνώρισης φυτικών ειδών. Διαφοροποίηση κατώτερων -ανώτερων φυτών. Σπουδαιότερα είδη -οικογένειες Γυμνοσπέρμων (αυτοφυή και καλλωπιστικά γυμνόσπερμα) όπως και των πιο σημαντικών (από δασοπονική άποψη) Αγγειοσπέρμων. Σπουδαιότερα είδη -οικογένειες Αγγειοσπέρμων, ιστορίας της βλάστησης (εξέλιξη των ειδών, ενδημικά είδη, κέντρα εξέλιξης), Φυτογεωγραφία (σύνδεση με ιστορία βλάστησης -χωρολογικοί τύποι), γενικά για τη βλάστηση -βλάστηση (φυσιογνωμία, ζώνες, μονάδες), απειλούμενα -σπάνια φυτικά είδη -νομοθεσία προστασίας,  <b>Εργαστηριακές ασκήσεις</b>          Αύξηση φυτών-αρχέφυτρα-μεριστωματικοί ιστοί          Μεριστωματικοί ιστοί          Μόνιμοι ιστοί          Ανατομία Ρίζας          Ανατομία Βλαστού          Ανατομία Φύλλου          Ανατομία άνθους</p>