



## ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

### ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

Αθήνα, 03-04-2020

Αρ. Πρωτ.:15099

**Θέμα: Πλήρωση «4» θέσεων έκτακτου προσωπικού στο πλαίσιο της Πράξης με τίτλο «Καινοτόμο Εργαλείο Βελτιστοποίησης Ακτοπλοϊκών Δικτύων (OPTINET)»**

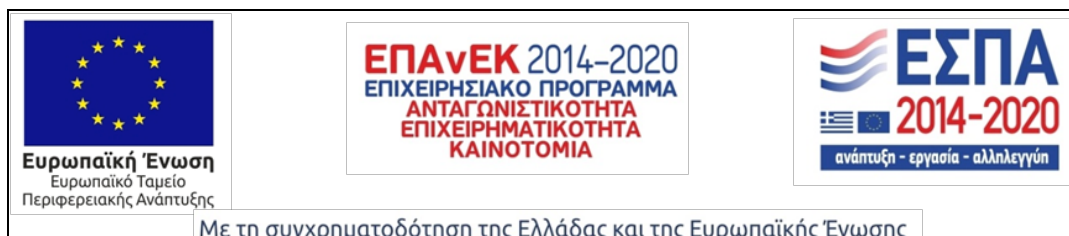
#### ΑΠΟΦΑΣΗ

#### Ο ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ

#### Έχοντας υπ όψιν:

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 αρθ. 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. Το άρθρο 12 της με Α.Π. 137675/ΕΥΘΥ1016 (ΦΕΚ 5968/Β/31.12.2018) Υπουργικής Απόφασης «Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 110427/ΕΥΘΥ/1020/20.10.2016 (ΦΕΚ Β' 3521) υπουργικής απόφασης με τίτλο «Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.7.2015 (ΦΕΚ Β' 1822) 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"».

Σελίδα 1 από 11



## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

6. Τις διατάξεις του αρθ. 4 παρ.1 της ΠΥΣ 33/2006 περί Αναστολής Διορισμών στο Δημόσιο Τομέα
7. Τον Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και τον Εσωτερικό Κανονισμό Λειτουργίας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου
8. Την 1<sup>η</sup>/2018 Πράξη Πρύτανη Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου με την οποία συγκροτείται η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας ΕΜΠ σύμφωνα με το άρθρο 53, παρ.1 του Ν.4485/2017.
9. Την με Α.Π.682/Β1/98 – 31.01.2018 Πρόσκληση για την υποβολή προτάσεων με τίτλο **«Τέταρτη (4η) τροποποίηση της Πρόσκλησης υποβολής αιτήσεων χρηματοδότησης ερευνητικών έργων στην Ενιαία Δράση Κρατικών Ενισχύσεων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης & Καινοτομίας «ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ» του Ε.Π. «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ)», ΕΣΠΑ 2014 – 2020»**
10. Την με Α.Π. ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ 2821 – 31.07.2018 Απόφαση Ένταξης της Πράξης με τίτλο **«Καινοτόμο Εργαλείο Βελτιστοποίησης Ακτοπλοϊκών Δικτύων (OPTINET)»** και κωδικό MIS 5031803.
11. Την από **«19/10/2018»** απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, με την οποία εγκρίνονται η εκτέλεση της Πράξης με τίτλο **«Καινοτόμο Εργαλείο Βελτιστοποίησης Ακτοπλοϊκών Δικτύων (OPTINET)» (MIS 5031803)**
12. Την από **«30-03-2020»** απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, με την οποία εγκρίνεται η Προκήρυξη για θέσεις έκτακτου προσωπικού στο πλαίσιο της Πράξης.

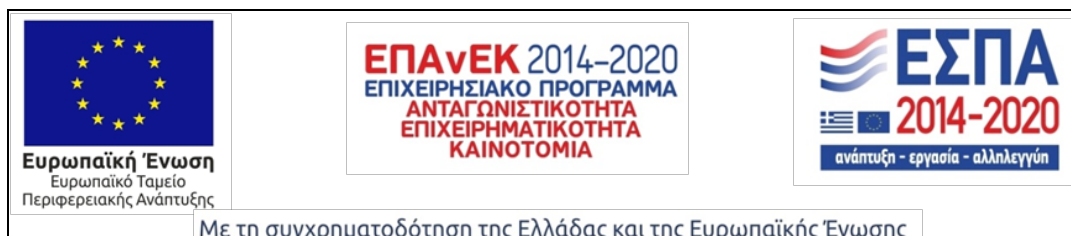
## ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

την πλήρωση **«4» θέσεων έκτακτου προσωπικού** στο πλαίσιο της Πράξης με τίτλο **«Καινοτόμο Εργαλείο Βελτιστοποίησης Ακτοπλοϊκών Δικτύων (OPTINET)» (MIS 5031803)** στο **Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο**.

Ακολουθεί η Προκήρυξη.

Ο Πρόεδρος  
της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης  
του Ειδικού Λογαριασμού

Καθηγητής Ιωάννης Κ. Χατζηγεωργίου  
Αντιπρύτανης  
Έρευνας και Δια Βίου Εκπαίδευσης Ε.Μ.Π.





## ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

### ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

#### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Στο πλαίσιο της υλοποίησης της Πράξης «**Καινοτόμο Εργαλείο Βελτιστοποίησης Ακτοπλοϊκών Δικτύων (OPTINET)**» με κωδικό ΟΠΣ «**Κωδικός MIS 5031803**», και κωδικό ΕΛΚΕ ΕΜΠ 68/1298, η οποία έχει ενταχθεί στη Δράση Κρατικών Ενισχύσεων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης & Καινοτομίας «**ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ**» του Επιχειρησιακού Προγράμματος Επιχειρηματικότητα Ανταγωνιστικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνεΚ) του ΕΣΠΑ 2014 – 2020 και συγχρηματοδοτείται από το Ελληνικό Δημόσιο με την ΣΑΕ1451 με κωδικό πράξης ΣΑ (ενάριθμο) 2017ΣΕ14510001 και την Ευρωπαϊκή Ένωση - Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου προτίθεται να απασχολήσει έκτακτο προσωπικό, με το οποίο θα συναφθούν συμβάσεις μίσθωσης έργου και προσκαλεί φυσικά πρόσωπα να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους για την ανάληψη των σχετικών έργων, σύμφωνα με τους όρους που αναφέρονται στη συνέχεια της παρούσας πρόσκλησης.

#### ΘΕΣΕΙΣ

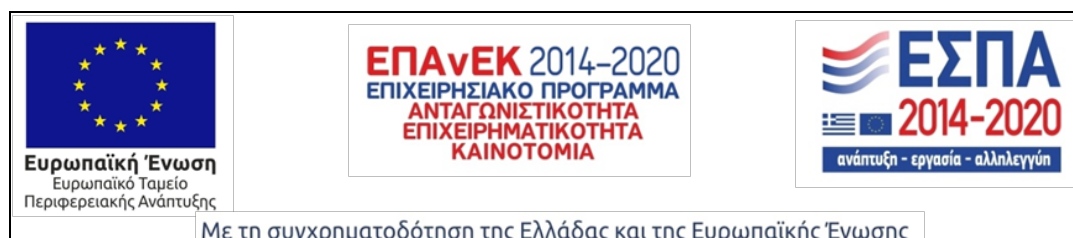
Στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης προκηρύσσονται «**4**» θέσεις έκτακτου προσωπικού που θα απασχοληθεί στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο μέσω σύμβασης μίσθωσης έργου,.

Αναλυτική περιγραφή των θέσεων με τον αντίστοιχο κωδικό κάθε θέσης παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος.

#### ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Το αντικείμενο του έργου του έκτακτου προσωπικού που θα απασχοληθεί στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος για κάθε θέση.

Πληρέστερη περιγραφή του αντικειμένου κάθε θέσης, καθώς και τα παραδοτέα που σχετίζονται με αυτή, θα αποτυπωθούν στις συμβάσεις που θα συναφθούν ανάμεσα στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και στο επιλεγέν προσωπικό.



**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

Η ορθή εκτέλεση και ο έλεγχος των παραδοτέων του έργου θα πιστοποιείται με βεβαίωση παραλαβής και καλής εκτέλεσης του έργου, η οποία θα υπογράφεται από τον Υπεύθυνο της Πράξης.

**ΑΜΟΙΒΕΣ**

Το προβλεπόμενο συνολικό κόστος προβλέπεται στο ποσό των 10182,00 €, ΟΡΤΙΝΕΤ-1, 10779,00€, ΟΡΤΙΝΕΤ-2, 10000,00€, ΟΡΤΙΝΕΤ-4, , 1000,00€, ΟΡΤΙΝΕΤ- 6, περιλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ, και μέχρι του ύψους του εγκεκριμένου προϋπολογισμού του έργου. Στο προβλεπόμενο ποσό περιλαμβάνεται και κάθε νόμιμη επιβάρυνση υπέρ παντός τρίτου και του Ελληνικού Δημοσίου, καθώς και η κατά νόμο προβλεπόμενη ασφαλιστική εισφορά του Δικαιούχου/ασφαλισμένου και εργοδότη, εφόσον απαιτείται. Η αμοιβή θα καταβάλλεται από το ΕΜΠ με Τιμολόγιο Παροχής Υπηρεσιών, υπό τον όρο της προηγούμενης καταβολής της χρηματοδότησης του έργου από τον χρηματοδότη στο ΕΜΠ.

Σημειώνεται ότι η αμοιβή υπόκειται υποχρεωτικά σε ΦΠΑ εκτός από περιπτώσεις απαλλαγής μικρών επιχειρήσεων.

**ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ**

Η εκτιμώμενη χρονική διάρκεια των συμβάσεων που θα συναφθούν ανάμεσα στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και στο επιλεγέν προσωπικό παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος για κάθε μία από τις θέσεις της παρούσας πρόσκλησης.

Οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν ή να παραταθούν χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου.

Ο εκτιμώμενος χρόνος έναρξης των έργων ορίζεται από την ολοκλήρωση της διαδικασίας επιλογής.

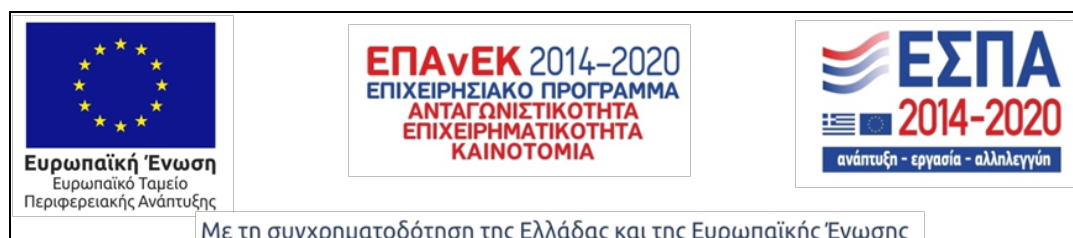
**ΤΟΠΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ**

Ως τόπος απασχόλησης του έκτακτου προσωπικού ορίζεται η έδρα του **ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ**, Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, Τ.Κ. 15780, Αθήνα.

**ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

**Θέση: Ένα (1) άτομο- Οικονομολόγος**

**Κωδικός Θέσης: ΟΡΤΙΝΕΤ - 1**



**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

Οι ενδιαφερόμενες/οι πρέπει να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή υπήκοοι τρίτων χωρών εφόσον είναι μόνιμοι κάτοικοι της χώρας και γνωρίζουν την ελληνική γλώσσα<sup>1</sup>, και να διαθέτουν τα ακόλουθα προσόντα<sup>2</sup>:

**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- *Πτυχίο Α.Ε.Ι. Οικονομικών Επιστημών*
- *Γνώση χειρισμού Η/Υ*
- *Καλή γνώση αγγλικής*

**Οι υποψήφιοι που δεν πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα θα απορρίπτονται χωρίς εξέταση**

**ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- *Ερευνητική εμπειρία στη μελέτη και αποτύπωση των χαρακτηριστικών των δικτύων μεταφορών αναφορικά με διαθέσιμους λιμένες, τύπους και χαρακτηριστικά πλοίων και δρομολόγια στην ακτοπλοΐα.*
- *Εργασιακή εμπειρία στη υλοποίηση ερευνητικών προγραμμάτων στη θεματική ενότητα των θαλασσίων μεταφορών με κύριο επιστημονικό αντικείμενο τις στατιστικές αναλύσεις, την τεχνικοοικονομική ανάλυση και την ανάλυση αποτελεσμάτων.*
- *Εργασιακή εμπειρία στην ανάπτυξη και εφαρμογή σεναρίων προσομοίωσης.*

**ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**

Η επιλογή των υποψηφίων για κάθε θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1.	Σχετική ερευνητική εμπειρία στη μελέτη και αποτύπωση των χαρακτηριστικών των δικτύων μεταφορών (αναφορικά με διαθέσιμους λιμένες, τύπους και χαρακτηριστικά πλοίων και δρομολόγια) στην ακτοπλοΐα. <b>Εργασιακή εμπειρία 0-24 μηνών: 20 μόρια</b> <b>Εργασιακή εμπειρία άνω των 24 μηνών : 40 μόρια</b>  Τρόπος απόδειξης: Αντίγραφα συμβάσεων εργασίας,	40%

<sup>1</sup> ή άλλη γλώσσα που θα προσδιορίζεται στην Πρόσκληση με τη σύμφωνη γνώμη του Επιστημονικού Υπεύθυνου του Υποέργου

<sup>2</sup> Εφόσον τα προσόντα είναι διαφορετικά, τα πεδία συμπληρώνονται διακριτά για κάθε θέση.



## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

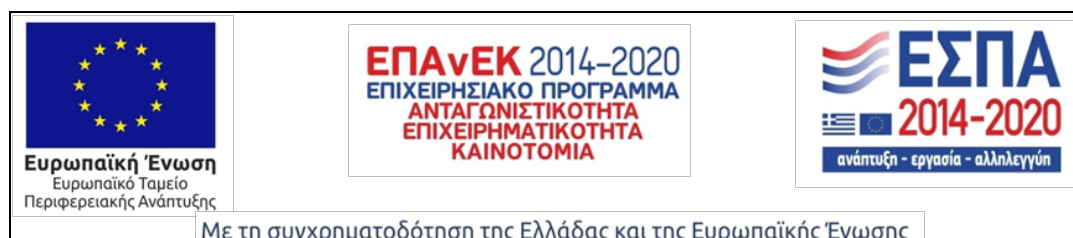
	Βεβαιώσεις επιστημονικών υπευθύνων, Παραδοτέα ερευνητικών προγραμμάτων.	
2.	Εργασιακή εμπειρία στη υλοποίηση ερευνητικών προγραμμάτων στη θεματική ενότητα των θαλασσιών μεταφορών με κύριο επιστημονικό αντικείμενο τις στατιστικές αναλύσεις, την τεχνικοοικονομική ανάλυση και την ανάλυση αποτελεσμάτων. <b>Εργασιακή εμπειρία 0-12 μηνών: 10 μόρια</b> <b>Εργασιακή εμπειρία 13-24 μηνών: 20 μόρια</b> <b>Εργασιακή εμπειρία άνω των 24 μηνών : 30 μόρια</b>  Τρόπος απόδειξης: Αντίγραφα συμβάσεων εργασίας, Βεβαιώσεις απασχόλησης από επιστημονικό υπεύθυνο έργου, Παραδοτέα προγραμμάτων.	30%
3.	Σχετική εργασιακή εμπειρία στην ανάπτυξη και εφαρμογή σεναρίων προσομοίωσης. <b>Εργασιακή εμπειρία 0-12 μηνών: 10 μόρια</b> <b>Εργασιακή εμπειρία 13-24 μηνών: 20 μόρια</b> <b>Εργασιακή εμπειρία άνω των 24 μηνών : 30 μόρια</b>  Τρόπος απόδειξης: Αντίγραφα συμβάσεων εργασίας, Μελέτες, Παραδοτέα.	30%
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	100%

Σε περίπτωση ισοβαθμίας μεταξύ δύο ή περισσότερων υποψηφίων μετά την τελική κατάταξη, θα επιλεγεί εκείνος που έχει συγκεντρώσει την υψηλότερη βαθμολογία στο σημαντικότερο κριτήριο. Τα κριτήρια αξιολόγησης ανάλογα με τη βαρύνουσα σημασία τους κατατάσσονται σε φθίνουσα σειρά ως εξής: Κριτήριο 1 (Σχετική ερευνητική εμπειρία στη μελέτη και αποτύπωση των χαρακτηριστικών των δικτύων μεταφορών αναφορικά με διαθέσιμους λιμένες, τύπους και χαρακτηριστικά πλοίων και δρομολόγια στην ακτοπλοΐα), Κριτήριο 2 (Εργασιακή εμπειρία στη υλοποίηση ερευνητικών προγραμμάτων στη θεματική ενότητα των θαλασσιών μεταφορών με κύριο επιστημονικό αντικείμενο τις στατιστικές αναλύσεις, την τεχνικοοικονομική ανάλυση και την ανάλυση αποτελεσμάτων), Κριτήριο 3 (Σχετική εργασιακή εμπειρία στην ανάπτυξη και εφαρμογή σεναρίων προσομοίωσης).

Σε περίπτωση που η ισοβαθμία εξακολουθεί να υφίσταται, τότε η Επιτροπή Αξιολόγησης θα προβεί σε δημόσια κλήρωση για την τελική επιλογή μεταξύ των ισοβαθμούντων.

**Θέση: Ένα (1) άτομο- Μηχανολόγος Μηχανικός**

**Κωδικός Θέσης: OPTINET - 2**



## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Οι ενδιαφερόμενες/οι πρέπει να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή υπήκοοι τρίτων χωρών εφόσον είναι μόνιμοι κάτοικοι της χώρας και γνωρίζουν την ελληνική γλώσσα<sup>3</sup>, και να διαθέτουν τα ακόλουθα προσόντα<sup>4</sup>:

**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- Πτυχίο Μηχανολόγου Μηχανικού Α.Ε.Ι., Κατεύθυνσης Μηχανικού Παραγωγής
- Άδεια Ασκήσεως Επαγγέλματος Μηχανικού
- Γνώση χειρισμού Η/Υ

Οι υποψήφιοι που δεν πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα θα απορρίπτονται χωρίς εξέταση

**ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- Ερευνητική εμπειρία στην ανάπτυξη και εφαρμογή αλγορίθμων βελτιστοποίησης δικτύου θαλασσιών μεταφορών.
- Ερευνητική εμπειρία στη μελέτη και αποτύπωση των χαρακτηριστικών των δικτύων μεταφορών αναφορικά με διαθέσιμους λιμένες, τύπους και χαρακτηριστικά πλοίων και δρομολόγια στην ακτοπλοΐα.
- Εργασιακή εμπειρία στη υλοποίηση ερευνητικών προγραμμάτων στη θεματική ενότητα των θαλασσιών μεταφορών με κύριο επιστημονικό αντικείμενο τη διαμόρφωση μοντέλων υποστήριξης αποφάσεων.
- Ερευνητική εμπειρία στην μοντελοποίηση δικτύου θαλασσιών μεταφορών.

**ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**

Η επιλογή των υποψηφίων για κάθε θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

Α/Α	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1.	Σχετική ερευνητική εμπειρία στην ανάπτυξη και εφαρμογή αλγορίθμων βελτιστοποίησης δικτύου θαλασσιών μεταφορών. <b>Εργασιακή εμπειρία 0-24 μηνών: 20 μόρια</b> <b>Εργασιακή εμπειρία άνω των 24 μηνών : 40 μόρια</b>	40%

<sup>3</sup> ή άλλη γλώσσα που θα προσδιορίζεται στην Πρόσκληση με τη σύμφωνη γνώμη του Επιστημονικού Υπεύθυνου του Υποέργου

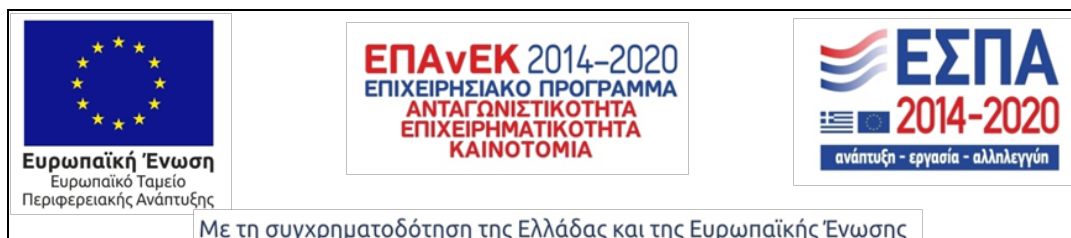
<sup>4</sup> Εφόσον τα προσόντα είναι διαφορετικά, τα πεδία συμπληρώνονται διακριτά για κάθε θέση.

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

	Τρόπος απόδειξης: Αντίγραφα συμβάσεων εργασίας, Βεβαιώσεις επιστημονικών υπευθύνων, Παραδοτέα ερευνητικών προγραμμάτων, Δημοσιεύσεις	
2.	<p>Σχετική ερευνητική εμπειρία στη μελέτη και αποτύπωση των χαρακτηριστικών των δικτύων μεταφορών αναφορικά με διαθέσιμους λιμένες, τύπους και χαρακτηριστικά πλοίων και δρομολόγια στην ακτοπλοΐα.</p> <p><b>Εργασιακή εμπειρία 0-24 μηνών: 20 μόρια</b>  <b>Εργασιακή εμπειρία άνω των 24 μηνών : 40 μόρια</b></p> <p>Τρόπος απόδειξης: Αντίγραφα συμβάσεων εργασίας, Βεβαιώσεις επιστημονικών υπευθύνων, Παραδοτέα ερευνητικών προγραμμάτων.</p>	40%
3.	<p>Σχετική εργασιακή εμπειρία στην υλοποίηση ερευνητικών προγραμμάτων στη θεματική ενότητα των θαλασσίων μεταφορών με κύριο επιστημονικό αντικείμενο τη διαμόρφωση μοντέλων υποστήριξης αποφάσεων.</p> <p><b>Εργασιακή εμπειρία 0-24 μηνών: 5 μόρια</b>  <b>Εργασιακή εμπειρία άνω των 24 μηνών : 10 μόρια</b></p> <p>Τρόπος απόδειξης: Αντίγραφα συμβάσεων εργασίας, Βεβαιώσεις επιστημονικών υπευθύνων, Παραδοτέα προγραμμάτων.</p>	10%
4.	<p>Σχετική ερευνητική εμπειρία στην μοντελοποίηση δικτύου θαλασσίων μεταφορών.</p> <p><b>Εργασιακή εμπειρία 0-24 μηνών: 5 μόρια</b>  <b>Εργασιακή εμπειρία άνω των 24 μηνών : 10 μόρια</b></p> <p>Τρόπος απόδειξης: Αντίγραφα συμβάσεων εργασίας, Βεβαιώσεις επιστημονικών υπευθύνων, Παραδοτέα ερευνητικών προγραμμάτων, Εργασίες, Δημοσιεύσεις.</p>	10%
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	100%

Σε περίπτωση ισοβαθμίας μεταξύ δύο ή περισσότερων υποψηφίων μετά την τελική κατάταξη, θα επιλεγεί εκείνος που έχει συγκεντρώσει την υψηλότερη βαθμολογία στο σημαντικότερο κριτήριο. Τα κριτήρια αξιολόγησης ανάλογα με τη βαρύνουσα σημασία τους κατατάσσονται σε φθίνουσα σειρά ως εξής: Κριτήριο 1 (Σχετική ερευνητική εμπειρία στην ανάπτυξη και εφαρμογή αλγορίθμων βελτιστοποίησης δικτύου θαλασσίων μεταφορών), Κριτήριο 2 (Σχετική ερευνητική εμπειρία στη μελέτη και αποτύπωση των χαρακτηριστικών των δικτύων μεταφορών αναφορικά με διαθέσιμους λιμένες, τύπους και χαρακτηριστικά πλοίων και δρομολόγια στην ακτοπλοΐα ), Κριτήριο 3 (Σχετική εργασιακή εμπειρία στην

Σελίδα 8 από 11





**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

υλοποίηση ερευνητικών προγραμμάτων στη θεματική ενότητα των θαλασσίων μεταφορών με κύριο επιστημονικό αντικείμενο τη διαμόρφωση μοντέλων υποστήριξης αποφάσεων, Κριτήριο 4 (Σχετική ερευνητική εμπειρία στην μοντελοποίηση δικτύου θαλασσίων μεταφορών).

Σε περίπτωση που η ισοβαθμία εξακολουθεί να υφίσταται, τότε η Επιτροπή Αξιολόγησης θα προβεί σε δημόσια κλήρωση για την τελική επιλογή μεταξύ των ισοβαθμούντων.

**Θέση: Ένα (1) άτομο- Οικονομολόγος****Κωδικός Θέσης: OPTINET - 4**

Οι ενδιαφερόμενες/οι πρέπει να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή υπήκοοι τρίτων χωρών εφόσον είναι μόνιμοι κάτοικοι της χώρας και γνωρίζουν την ελληνική γλώσσα<sup>5</sup>, και να διαθέτουν τα ακόλουθα προσόντα<sup>6</sup>:

**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- *Πτυχίο Α.Ε.Ι. Κατεύθυνσης Οικονομολόγου*

**Οι υποψήφιοι που δεν πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα θα απορρίπτονται χωρίς εξέταση**

**ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- *Εργασιακή εμπειρία στη υλοποίηση προγραμμάτων με κύριο επιστημονικό αντικείμενο την τεχνικοοικονομική ανάλυση και την ανάλυση αποτελεσμάτων.*
- *Εργασιακή εμπειρία στην ανάπτυξη και εφαρμογή σεναρίων προσομοίωσης.*
- *Γνώση Χειρισμού Η/Υ.*

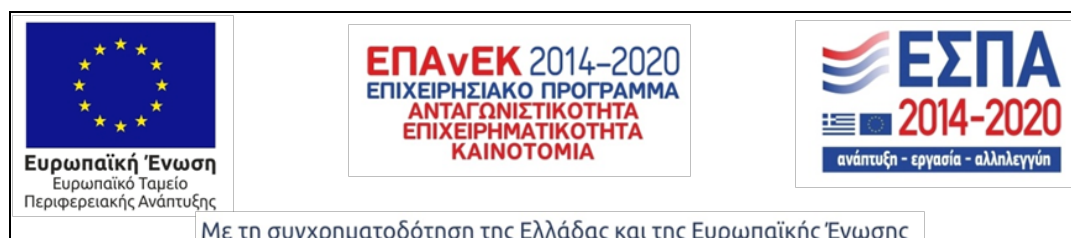
**ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**

Η επιλογή των υποψηφίων για κάθε θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1.	Σχετική εργασιακή εμπειρία στη υλοποίηση προγραμμάτων με κύριο επιστημονικό αντικείμενο την	40%

<sup>5</sup> ή άλλη γλώσσα που θα προσδιορίζεται στην Πρόσκληση με τη σύμφωνη γνώμη του Επιστημονικού Υπεύθυνου του Υποέργου

<sup>6</sup> Εφόσον τα προσόντα είναι διαφορετικά, τα πεδία συμπληρώνονται διακριτά για κάθε θέση.



## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

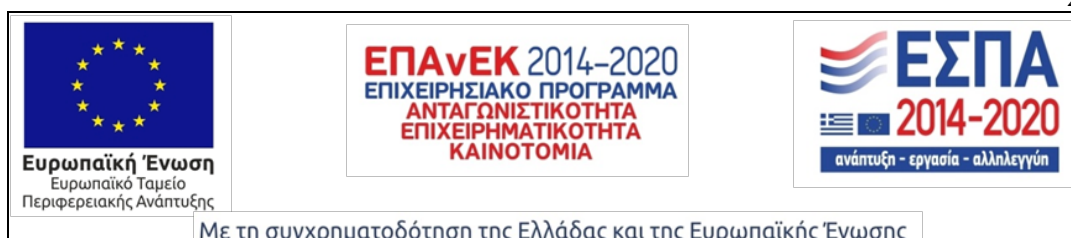
	<p>τεχνικοοικονομική ανάλυση και την ανάλυση αποτελεσμάτων.</p> <p><b>Εργασιακή εμπειρία 0-24 μηνών: 10 μόρια,</b>  <b>Εργασιακή εμπειρία 25-48 μηνών: 20 μόρια,</b>  <b>Εργασιακή εμπειρία άνω των 48 μηνών : 40 μόρια</b></p> <p>Τρόπος απόδειξης: Αντίγραφα συμβάσεων εργασίας, Βεβαιώσεις, Μελέτες, Παραδοτέα.</p>	
2.	<p>Σχετική εργασιακή εμπειρία στην ανάπτυξη και εφαρμογή σεναρίων προσομοίωσης.</p> <p><b>Εργασιακή εμπειρία 0-12 μηνών: 5 μόρια</b>  <b>Εργασιακή εμπειρία 13-24 μηνών: 10 μόρια</b>  <b>Εργασιακή εμπειρία άνω των 24 μηνών : 20 μόρια</b></p> <p>Τρόπος απόδειξης: Αντίγραφα συμβάσεων εργασίας, Μελέτες, Παραδοτέα.</p>	20%
3	<p>Γνώση Χειρισμού Η/Υ</p> <p><b>α) επεξεργασία κειμένων (5 μόρια),</b>  <b>β) υπολογιστικά φύλλα (10 μόρια)</b>  <b>γ) παρουσιάσεις (5 μόρια)</b>  <b>δ) βάσεις δεδομένων (10 μόρια) και</b>  <b>ε) υπηρεσίες διαδικτύου (10 μόρια)</b></p> <p>Τρόπος απόδειξης: Εγκεκριμένα διπλώματα ή Βεβαιώσεις</p>	40%
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	100%

Σε περίπτωση ισοβαθμίας μεταξύ δύο ή περισσότερων υποψηφίων μετά την τελική κατάταξη, θα επιλεγεί εκείνος που έχει συγκεντρώσει την υψηλότερη βαθμολογία στο σημαντικότερο κριτήριο. Τα κριτήρια αξιολόγησης ανάλογα με τη βαρύνουσα σημασία τους κατατάσσονται σε φθίνουσα σειρά ως εξής: Κριτήριο 1 (Εργασιακή εμπειρία στη υλοποίηση προγραμμάτων με κύριο επιστημονικό αντικείμενο την τεχνικοοικονομική ανάλυση και την ανάλυση αποτελεσμάτων), Κριτήριο 2 (Εργασιακή εμπειρία στην ανάπτυξη και εφαρμογή σεναρίων προσομοίωσης), Κριτήριο 3 (Γνώση Χειρισμού Η/Υ).

Σε περίπτωση που η ισοβαθμία εξακολουθεί να υφίσταται, τότε η Επιτροπή Αξιολόγησης θα προβεί σε δημόσια κλήρωση για την τελική επιλογή μεταξύ των ισοβαθμούντων.

**Θέση: Ένα (1) άτομο- Ηλεκτρολόγος Μηχανικός**

**Κωδικός Θέσης: OPTINET - 6**



## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Οι ενδιαφερόμενες/οι πρέπει να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή υπήκοοι τρίτων χωρών εφόσον είναι μόνιμοι κάτοικοι της χώρας και γνωρίζουν την ελληνική γλώσσα<sup>7</sup>, και να διαθέτουν τα ακόλουθα προσόντα<sup>8</sup>:

**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- Πτυχίο Α.Ε.Ι. Ηλεκτρολόγου Μηχανικού
- Άδεια Ασκήσεως Επαγγέλματος Μηχανικού
- Καλή γνώση αγγλικής
- Γνώση Χειρισμού Η/Υ.

Οι υποψήφιοι που δεν πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα θα απορρίπτονται χωρίς εξέταση

**ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- Εργασιακή εμπειρία στην υλοποίηση ερευνητικών προγραμμάτων στη θεματική ενότητα των θαλασσιών μεταφορών με κύριο επιστημονικό αντικείμενο τις στατιστικές αναλύσεις, την τεχνικοοικονομική ανάλυση και την ανάλυση αποτελεσμάτων.
- Εργασιακή ερευνητική εμπειρία στην ανάπτυξη, αξιολόγηση και βελτιστοποίηση εναλλακτικών σεναρίων μεταφορικής ζήτησης, υποδομών και πόρων.

**ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**

Η επιλογή των υποψηφίων για κάθε θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

Α/Α	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1.	Σχετική εργασιακή εμπειρία στην υλοποίηση ερευνητικών προγραμμάτων στη θεματική ενότητα των θαλασσιών μεταφορών με κύριο επιστημονικό αντικείμενο τις στατιστικές αναλύσεις, την τεχνικοοικονομική ανάλυση και την ανάλυση αποτελεσμάτων. <b>Εργασιακή εμπειρία 0-12 μηνών: 10 μόρια</b> <b>Εργασιακή εμπειρία 13-24 μηνών: 30 μόρια</b>	50%

<sup>7</sup> ή άλλη γλώσσα που θα προσδιορίζεται στην Πρόσκληση με τη σύμφωνη γνώμη του Επιστημονικού Υπεύθυνου του Υποέργου

<sup>8</sup> Εφόσον τα προσόντα είναι διαφορετικά, τα πεδία συμπληρώνονται διακριτά για κάθε θέση.

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

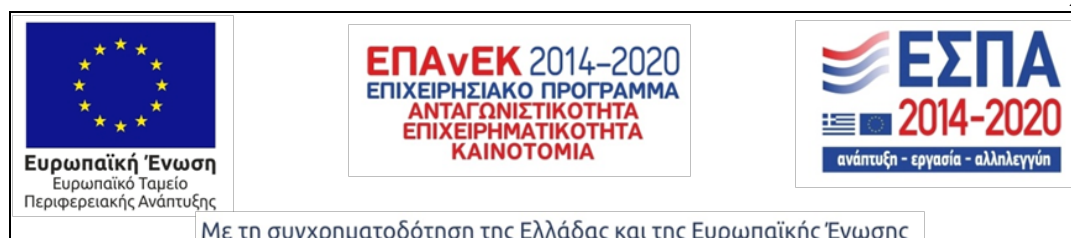
	<b>Εργασιακή εμπειρία άνω των 24 μηνών : 50 μόρια</b>	
	Τρόπος απόδειξης: Αντίγραφα συμβάσεων εργασίας, βεβαιώσεις απασχόλησης από επιστημονικό υπεύθυνο έργου, παραδοτέα προγραμμάτων.	
2.	<p>Σχετική εργασιακή ερευνητική εμπειρία στην ανάπτυξη, αξιολόγηση και βελτιστοποίηση εναλλακτικών σεναρίων μεταφορικής ζήτησης, υποδομών και πόρων.</p> <p><b>Εργασιακή εμπειρία 0-12 μηνών: 10 μόρια</b></p> <p><b>Εργασιακή εμπειρία 13-24 μηνών: 30 μόρια</b></p> <p><b>Εργασιακή εμπειρία άνω των 24 μηνών : 50 μόρια</b></p> <p>Τρόπος απόδειξης: Αντίγραφα συμβάσεων εργασίας, βεβαιώσεις απασχόλησης από επιστημονικό υπεύθυνο έργου, παραδοτέα προγραμμάτων.</p>	50%
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	100%

Σε περίπτωση ισοβαθμίας μεταξύ δύο ή περισσότερων υποψηφίων μετά την τελική κατάταξη, θα επιλεγεί εκείνος που έχει συγκεντρώσει την υψηλότερη βαθμολογία στο σημαντικότερο κριτήριο. Τα κριτήρια αξιολόγησης ανάλογα με τη βαρύνουσα σημασία τους κατατάσσονται σε φθίνουσα σειρά ως εξής: Κριτήριο 1 (Σχετική εργασιακή εμπειρία στην υλοποίηση ερευνητικών προγραμμάτων στη θεματική ενότητα των θαλασσιών μεταφορών με κύριο επιστημονικό αντικείμενο τις στατιστικές αναλύσεις, την τεχνικοοικονομική ανάλυση και την ανάλυση αποτελεσμάτων), Κριτήριο 2 (Σχετική εργασιακή ερευνητική εμπειρία στην ανάπτυξη, αξιολόγηση και βελτιστοποίηση εναλλακτικών σεναρίων μεταφορικής ζήτησης, υποδομών και πόρων).

Σε περίπτωση που η ισοβαθμία εξακολουθεί να υφίσταται, τότε η Επιτροπή Αξιολόγησης θα προβεί σε δημόσια κλήρωση για την τελική επιλογή μεταξύ των ισοβαθμούντων.

**ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να υποβάλουν έντυπη πρόταση (σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα-Παράρτημα ΙΙ) με πλήρη σφραγισμένο φάκελο, συνοδευόμενη από βιογραφικό σημείωμα και αντίγραφα τίτλων σπουδών (σύμφωνα με την ανάλυση της ακόλουθης παραγράφου), πιστοποιήσεων και βεβαιώσεων απασχόλησης, καθώς και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο που θα τεκμηριώνει τα στοιχεία της έντυπης πρότασης. Επιπρόσθετα, οι υποψήφιοι θα πρέπει να καταθέσουν και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο το οποίο μπορεί να συμβάλει στη διαμόρφωση ορθής κρίσης για τις γνώσεις, την εμπειρία, την προσωπικότητα και να βοηθήσει την επιτροπή επιλογής στη διαμόρφωση γνώμης για την καταλληλότητά τους.



**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

Στο φάκελο υποβολής της πρότασης κάθε ενδιαφερόμενου θα πρέπει να εμπεριέχονται τα ακόλουθα στοιχεία:

1. Αίτηση με αναφορά στον κωδικό της θέσης (σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα).
2. Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα.
3. Ευκρινή φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών.
  - α. Απλά και ευανάγνωστα αντίγραφα εάν πρόκειται για έκδοση από ελληνικό 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 Ν. 4250/2014 ή
  - γ. ευκρινή φωτοαντίγραφα αλλοδαπών εγγράφων, υπό την προϋπόθεση ότι τα έγγραφα αυτά έχουν επικυρωθεί πρωτίστως από δικηγόρο τα οποία θα συνοδεύονται από επίσημες μεταφράσεις.
4. Άλλα συνηγορούντα στοιχεία που επιθυμεί ο ενδιαφερόμενος και που θα αναφέρονται στο Βιογραφικό Σημείωμα (Προϋπηρεσία, Συστατικές Επιστολές κ.λ.π.).

**ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ**

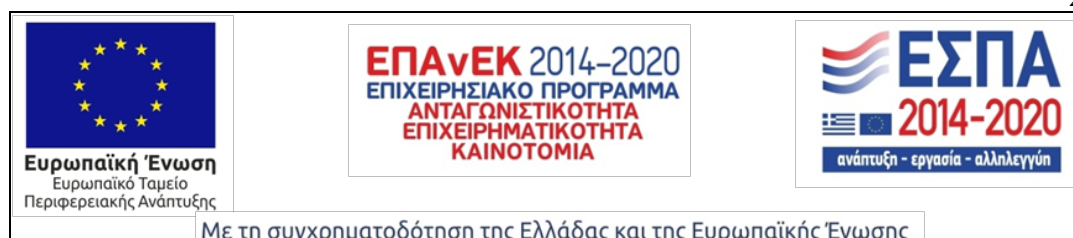
Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν τις αιτήσεις τους και όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά εντός δεκαπέντε (15) ημερολογιακών ημερών από τη δημοσίευση της παρούσας πρόσκλησης, δηλαδή το αργότερο μέχρι «**21-04-2020**».

Η υποβολή των αιτήσεων και των λοιπών δικαιολογητικών θα πρέπει να κατατεθούν στο Πρωτόκολλο του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου σε κλειστό φάκελο είτε αυτοπροσώπως, είτε να υποβληθούν ταχυδρομικώς αποκλειστικά με συστημένη επιστολή, με εμπρόθεσμη κατάθεση μέχρι και την **21/04/2020** στην παρακάτω διεύθυνση:

ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ  
ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 9  
157 80 ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ ΖΩΓΡΑΦΟΥ

Στο Φάκελο θα πρέπει οπωσδήποτε να αναγράφεται:

1. Η ένδειξη για το Έργο: «**Καινοτόμο Έργαλείο Βελτιστοποίησης Ακτοπλοϊκών Δικτύων (ΟΡΤΙΝΕΤ)**», με Επιστημονικό Υπεύθυνο τον **κ. Λυρίδη Δημήτριο**.
2. Ο αριθμός πρωτοκόλλου της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος: 15099/03-04-2020 και ο κωδικός της θέσης.
3. Το ονοματεπώνυμο του υποψηφίου και ένα τηλέφωνο επικοινωνίας.





**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

Για περισσότερες πληροφορίες οι υποψήφιοι μπορούν να απευθύνονται στον **κ. Λυρίδη Δημήτριο**, τηλ. +30-210-7721115, ώρες 11:00 – 17:00 ή/και στην ηλεκτρονική διεύθυνση [dsvlr@mail.ntua.gr](mailto:dsvlr@mail.ntua.gr).

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

Προτάσεις, οι οποίες θα υποβληθούν μετά την ανωτέρω ημερομηνία και ώρα θα απορρίπτονται ως εκπρόθεσμες και δε θα αξιολογούνται. Ελλιπείς αιτήσεις και αιτήσεις χωρίς αναφορά σε κωδικό θέσης δε θα ληφθούν υπ' όψιν. Προσόντα που αναφέρονται είτε στην πρόταση, είτε στο βιογραφικό σημείωμα, αλλά δεν τεκμηριώνονται με την υποβολή των αντιστοίχων δικαιολογητικών, δε θα ληφθούν υπ' όψιν και δε θα μοριοδοτηθούν για την τελική κατάταξη των υποψηφίων.

**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**

Οι υποψηφιότητες κάθε θέσης αξιολογούνται από Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη προερχόμενα από το προσωπικό του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου. Το ένα τακτικό μέλος είναι υποχρεωτικά ο Επιστημονικός Υπεύθυνος της Πράξης. Η Επιτροπή ορίζεται με Απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου. Η Επιτροπή παραμένει ίδια καθ' όλη τη διάρκεια κάθε έργου. Επί ποινή απορρίψεως της πρότασης, δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο. Η εισήγηση της Επιτροπής προωθείται στην Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

**ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ**

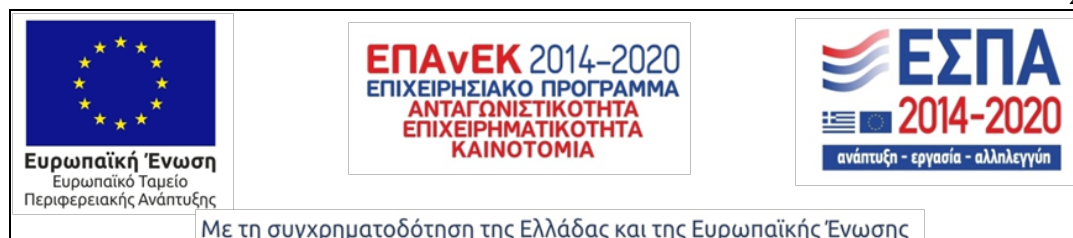
Μετά την έγκρισή τους από την Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου τα αποτελέσματα της αξιολόγησης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου **«<http://announcements.edeil.ntua.gr/calls>»** και στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

**ΥΠΟΒΟΛΗ ΕΝΣΤΑΣΕΩΝ**

Οι υποψήφιοι που υπέβαλαν αίτημα για την πλήρωση θέσης της παρούσας Πρόσκλησης έχουν δικαίωμα:

- A. υποβολής ένστασης κατά της κατάταξής τους εντός προθεσμίας 5 εργάσιμων ημερών από την επομένη της ανάρτησης των αποτελεσμάτων με γραπτή αίτησή τους προς τον «*Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου*».
- B. πρόσβασης στα στοιχεία του ατομικού φακέλου υποψηφιότητας και στα φύλλα αξιολόγησης - βαθμολόγησης των λοιπών υποψηφίων συνεργατών μετά από γραπτή αίτησή τους που υποβάλλουν προς τον «*Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων*

Σελίδα 14 από 11



**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου» εντός 5 εργάσιμων ημερών από την επόμενη της αναρτήσεως των αποτελεσμάτων και υπό τον όρο της τήρησης των προβλεπόμενων στο με Α.Π. Γ/ΕΞ/4163-1/6.7.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

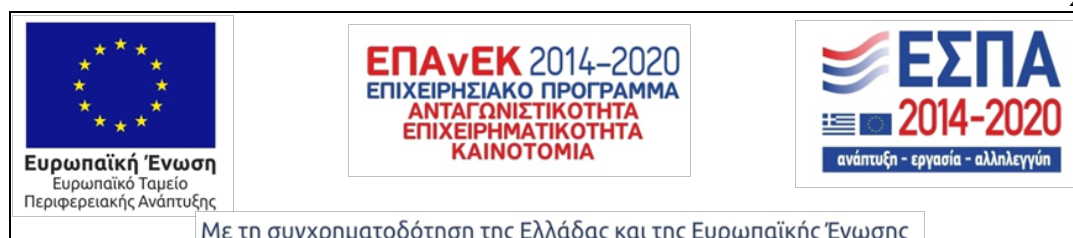
Οι αιτήσεις ένστασης υποβάλλονται με έναν από τους παρακάτω τρόπους: αυτοπροσώπως, με εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, μέσω ταχυδρομείου, μέσω ταχυμεταφορέα. Στους τελευταίους δύο τρόπους ως ημερομηνία υποβολής της αίτησης θεωρείται η ημερομηνία στη σφραγίδα του ταχυδρομείου/ταχυμεταφορέα. Αν η ημέρα εκπνοής της ανωτέρω προθεσμίας είναι μη εργάσιμη, η προθεσμία μεταφέρεται στην αμέσως επόμενη εργάσιμη ημέρα. Τυχόν ταχυδρομική αποστολή θα πρέπει να γίνεται με διαδικασία EXPRESS προς αποφυγή καθυστερήσεων. Εκπρόθεσμες αιτήσεις δε λαμβάνονται υπ' όψιν και δεν εξετάζονται. Οι υποψήφιοι είναι υπεύθυνοι για την έγκαιρη υποβολή της αίτησής τους.

Αρμόδια να εξετάσει τις ενστάσεις είναι η Επιτροπή Ενστάσεων, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη, προερχόμενα από το προσωπικό του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου. Δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Ενστάσεων να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο. Η εισήγηση της Επιτροπής προωθείται στην Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου. Δεν προβλέπεται δικαίωμα ένστασης ή ενδικοφανούς προσφυγής κατά της οριστικής απόφασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

Τυχόν υποβολή ένστασης για μία (1) εκ των προκηρυσσομένων θέσεων δεν κωλύει την υπογραφή σύμβασης για τις υπόλοιπες.

**ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

1. Η ανάθεση των έργων θα γίνει σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Πρόσκληση της Δράσης «**ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ**» και την Απόφαση **Ένταξης της Πράξης «Καινοτόμο Έργαλείο Βελτιστοποίησης Ακτοπλοϊκών Δικτύων - OPTINET» (MIS 5031803)**
2. Για τους ενδιαφερομένους, των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, αυτοί πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ.
3. Καθ' όλη τη διάρκεια της Πράξης, και εφόσον προκύψει ανάγκη αντικατάστασης προσώπων που έχουν επιλεγεί σύμφωνα με την παρούσα Πρόσκληση, η αντικατάσταση θα πραγματοποιηθεί με την επιλογή -βάσει βαθμολογίας/μοριοδότησης- άλλου/ων υποψηφίου/ων από το συντεταγμένο πίνακα κατάταξης.
4. Επισημαίνεται ότι η παρούσα Πρόσκληση δύναται σε κάθε στάδιο αυτής να ματαιωθεί, χωρίς έκαστος υποψήφιος να διατηρεί οιαδήποτε αξίωση έναντι του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας και του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

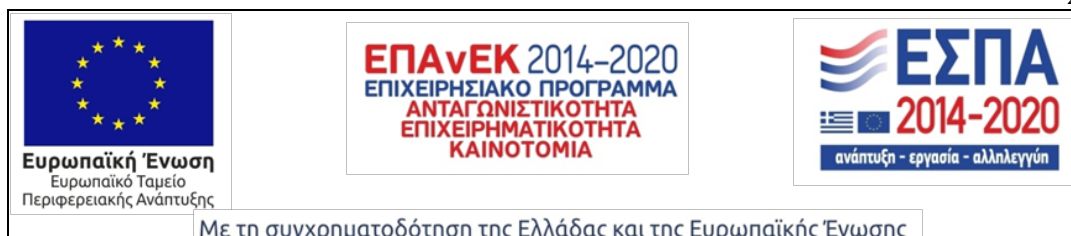


ΑΔΑ:

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

5. Η συμμετοχή συνεπάγεται πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσας Πρόκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
6. Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου «<http://announcements.edeil.ntua.gr/calls>», στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και όπου αλλού απαιτεί ο φορέας χρηματοδότησης.
7. Στην περίπτωση της ταχυδρομικής αποστολής, ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου ουδεμία ευθύνη φέρει για τον χρόνο παραλαβής και την κατάσταση του φακέλου.

Σελίδα 16 από 11



## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι. Βασικά στοιχεία των θέσεων της Πρόσκλησης

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες)	ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ
1	ΟΡΤΙΝΕΤ-1	Οικονομολόγος	<p>Ο υποψήφιος θα ασχοληθεί με την ανάπτυξη, αξιολόγηση και βελτιστοποίηση Pareto των εναλλακτικών σεναρίων μεταφορικής ζήτησης, υποδομών και πόρων, με την τελική πρόταση για το εργαλείο βελτιστοποίησης και σχεδιασμού του δικτύου αλλά και την εκπόνηση των σχετικών μελετών και παραδοτέων του έργου. Ενότητες εργασίας: ΕΕ3, ΕΕ4. Παραδοτέα Π 3.1, Π 3.4, Π 4.1.</p> <p>ΕΕ3 Βελτιστοποίηση δικτύου, ΕΕ4 Τελική πρόταση για το εργαλείο βελτιστοποίησης και το σχεδιασμό του δικτύου.</p> <p>Π 3.1 Αναφορά με στοιχεία για εναλλακτικά σενάρια.</p> <p>Π 3.4 Αναφορά με τα αποτελέσματα της Pareto βελτιστοποίησης,</p> <p>Π 4.1 Παρουσίαση με τα αποτελέσματα της σύγκρισης υφισταμένου και προτεινομένου δικτύου.</p>	<p>Το διάστημα απασχόλησης ορίζεται από την ολοκλήρωση της διαδικασίας επιλογής έως την 30/09/2020 και από την 1/4/2021 έως την 30/06/2021 με δυνατότητα ανανέωσης σε περίπτωση παράτασης της Πράξης και έως 6,34 ανθρωπομήνες συνολικά και μέχρι ποσού 10182,00 ευρώ συνολικά, σε περίπτωση παράτασης φυσικού ή οικονομικού αντικειμένου του Υποέργου.</p>	ΠΕ Οικονομικού



## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

2	OPTINET-2	Μηχανολόγος Μηχανικός	Ο υποψήφιος θα συμμετάσχει στη διαμόρφωση σεναρίων μεταφορικής ζήτησης, υποδομών και πόρων με βάση την ανάλυση και βελτιστοποίηση των δεδομένων από την ΕΕ1. Επίσης, θα εργαστεί στη σύγκριση των προτεινομένου ακτοπλοϊκού δικτύου με το υφιστάμενο και στην τελική πρόταση για το εργαλείο βελτιστοποίησης και σχεδιασμού του δικτύου. Ενότητες εργασίας: ΕΕ3, ΕΕ4. Παραδοτέα Π 3.1, Π 3.4, Π 4.1.	Το διάστημα απασχόλησης ορίζεται από την ολοκλήρωση της διαδικασίας επιλογής έως την 30/09/2020 και από την 1/4/2021 έως την 30/06/2021 με δυνατότητα ανανέωσης σε περίπτωση παράτασης της Πράξης και έως 6,71 ανθρωπομήνες συνολικά και μέχρι ποσού 10779,00 ευρώ συνολικά, σε περίπτωση παράτασης φυσικού ή οικονομικού αντικειμένου του Υποέργου.	ΠΕ Μηχανικός
3	OPTINET-4	Οικονομολόγος	Ο υποψήφιος θα συμμετάσχει στην ανάπτυξη σεναρίων μεταφορικής ζήτησης, υποδομών και πόρων, με γνώμονα τις μελλοντικές επενδύσεις και μακροοικονομικά δεδομένα, στη βελτιστοποίηση Pareto επί των εναλλακτικών σεναρίων, όπως και στη διαμόρφωση της τελικής πρότασης του εργαλείου βελτιστοποίησης και σχεδιασμού του ακτοπλοϊκού δικτύου της χώρας αλλά και στην εκπόνηση των σχετικών μελετών και παραδοτέων του έργου. Ενότητες εργασίας: ΕΕ3, ΕΕ4. Παραδοτέα Π 3.1, Π 3.4, Π 4.1.	Το διάστημα απασχόλησης ορίζεται από την ολοκλήρωση της διαδικασίας επιλογής έως την 30/09/2020 και από την 1/4/2021 έως την 31/5/2021 με δυνατότητα ανανέωσης σε περίπτωση παράτασης της Πράξης και έως 6,23 ανθρωπομήνες συνολικά και μέχρι ποσού 10000,00 ευρώ συνολικά, σε περίπτωση παράτασης φυσικού ή οικονομικού αντικειμένου του Υποέργου.	ΠΕ Οικονομικού
4	OPTINET-6	Ηλεκτρολόγος Μηχανικός	Ο υποψήφιος θα συμμετάσχει στην αξιολόγηση και βελτιστοποίηση των εναλλακτικών σεναρίων μεταφορικής ζήτησης, υποδομών και πόρων, για τη βελτιστοποίηση του δικτύου ακτοπλοΐας και	Το διάστημα απασχόλησης ορίζεται από την 1/9/2020 έως την 30/9/2020 με δυνατότητα ανανέωσης σε περίπτωση παράτασης της Πράξης και έως 0,62 ανθρωπομήνες συνολικά και μέχρι ποσού 1000,00 ευρώ συνολικά, σε περίπτωση παράτασης φυσικού ή οικονομικού αντικείμενου του Υποέργου.	ΠΕ Μηχανικός





## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

			στην εκπόνηση του παραδοτέου Π3.1. Ενότητες εργασίας: ΕΕ3. Παραδοτέα Π 3.1.		
--	--	--	--	--	--



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης

**ΕΠΑνΕΚ 2014-2020**  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ  
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ**

Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, 157 80 Αθήνα.  
 ☎ +30 210-772 1348, 📠 +30 210-772 4181 e-mail: ereyna@central.ntua.gr

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**

**ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ:**

**« Καινοτόμο Εργαλείο Βελτιστοποίησης Ακτοπλοϊκών Δικτύων (OPTINET)»**

<b>ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:</b>	
<b>ΠΑΤΡΩΝΥΜΟ:</b>	
<b>ΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΑΙ:</b>	
<b>ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:</b>	
<b>ΤΗΛΕΦΩΝΟ (ΣΤΑΘΕΡΟ):</b>	
<b>ΤΗΛΕΦΩΝΟ (ΚΙΝΗΤΟ):</b>	
<b>E-MAIL:</b>	

Παρακαλώ να θεωρήσετε την παρούσα αίτηση ως επίσημη υποψηφιότητά μου για τη συμμετοχή μου στη θέση ..... στο Έργο « **Καινοτόμο Εργαλείο Βελτιστοποίησης Ακτοπλοϊκών Δικτύων (OPTINET)**» του Ε.Μ.Π. σύμφωνα με την Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας με Αρ. Πρωτ. 15099/03-04-2020

Με την παρούσα η οποία επέχει θέση Υπεύθυνης Δήλωσης δηλώνω ότι έχω λάβει υπόψη όλους τους όρους της παρούσας Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος και αποδέχομαι αυτούς πλήρως και ανεπιφύλακτα.

**Συνημμένα Δικαιολογητικά:**

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....

Ο/Η Αιτ.....



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης