

ΕΠΙΣΕΥ
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
(ΝΠΙΔ : ΠΔ 271/89 • Ν2083/92
ΠΔ 13/98 • Ν3685/08)

ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
Ηρώων Πολυτεχνείου 9
15773 Ζωγράφου, Αθήνα
Α.Φ.Μ : 090162593

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ



ICCS
INSTITUTE OF COMMUNICATION AND
COMPUTER SYSTEMS
(P.L.L.E.: Decrees 271/89 & 13/98
Law 2083/92 • Law 3685/08)

NATIONAL TECHNICAL UNIVERSITY OF ATHENS
SCHOOL OF ELECTRICAL AND COMPUTER ENGINEERING
9, Iroon Polytechniou Str.
15773 Zografou
Athens, Greece
VAT. Reg. Numb.: EL 090162593

DIRECTOR

Tel. : +30-210-7724374 / 3847, Fax : +30-210-7722456

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ
Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου
Του Ερευνητικού Πανεπιστημιακού Ινστιτούτου
Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών
της 6ης-11-2020

Το Διοικητικό Συμβούλιο του Ερευνητικού Πανεπιστημιακού Ινστιτούτου Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών συνεδρίασε την **Παρασκευή, 6 Νοεμβρίου 2020**, στην αίθουσα συνεδριάσεων του ΕΠΙΣΕΥ, στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, δυνάμει της από 05-11-2020/Αρ. Πρωτ: 18580 Πρόσκλησης του Διευθυντή του ΕΠΙΣΕΥ, Ομότ. Καθ. Ιωάννη Βασιλείου.

Θέμα 5.1:

Έγκριση Πρακτικού Αξιολόγησης και Κατάρτισης Σύμβασης Έργου, στο πλαίσιο του έργου με τίτλο: «ΑΡΜΟΝΙΑ: ΑυτοΡρυθμιζόμενο και εΝοποιημένο μητροπολιτικό δίκτυο και δίκτυο πρόσβασης» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία 2014-2020», ΕΣΠΑ 2014-2020, Παρέμβαση II «Συμπράξεις Επιχειρήσεων με Ερευνητικούς Οργανισμούς» της Ενιαίας Δράσης Κρατικών Ενισχύσεων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης & Καινοτομίας «ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ», με κωδικό ΟΠΣ (MIS) 5031823, κωδικό ΕΠΙΣΕΥ: 68004400 και Ε.Υ. τον Καθηγητή ΗΜΜΥ ΕΜΠ Εμμανουήλ Βαρβαρίγο.

Το Διοικητικό Συμβούλιο του Ερευνητικού Πανεπιστημιακού Ινστιτούτου Συστημάτων Επικοινωνιών & Υπολογιστών του ΕΜΠ, λαμβάνοντας υπόψη το από **06-11-2020 Πρακτικό της τριμελούς επιτροπής** αξιολόγησης και επιλογής για τη σύναψη συμβάσεων έργου, που έχει οριστεί στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «ΑΡΜΟΝΙΑ: ΑυτοΡρυθμιζόμενο και εΝοποιημένο μητροπολιτικό δίκτυο και δίκτυο πρόσβασης» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία 2014-2020», ΕΣΠΑ 2014-2020, Παρέμβαση II «Συμπράξεις Επιχειρήσεων με Ερευνητικούς Οργανισμούς» της Ενιαίας Δράσης Κρατικών Ενισχύσεων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης & Καινοτομίας «ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ», αποφασίζει την έγκριση του ακόλουθου Πρακτικού Αξιολόγησης, το ακριβές περιεχόμενο του οποίου έχει ως ακολούθως:

.....

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Τα κάτωθι υπογεγραμμένα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «**ΑΡΜΟΝΙΑ: ΑυτοΡρυθμιζόμενο και εΝοποιημένο μητροπολιτικό δίκτυο και δίκτυο πρόσβασης**» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «**Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία 2014-2020**», ΕΣΠΑ 2014-2020, Παρέμβαση II «**Συμπράξεις Επιχειρήσεων με Ερευνητικούς Οργανισμούς**» της Ενιαίας Δράσης Κρατικών Ενισχύσεων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης & Καινοτομίας «**ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ**», όπως ορίσθηκαν δυνάμει της από 07-12-2018 (θέμα 7.1) απόφασης του ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ,

1. Καθ. ΣΗΜΜΥ ΕΜΠ Εμμανουήλ Βαρβαρίγος, Πρόεδρος
2. Καθ. ΣΗΜΜΥ ΕΜΠ Ηρακλής Αβραμόπουλος, Μέλος
3. Επικ. Καθ. ΣΗΜΜΥ ΕΜΠ Θεοδώρα Βαρβαρίγου, Μέλος

συνεδρίασαν σήμερα, **6 Νοεμβρίου 2020, ώρα 9.00**, στην αίθουσα συνεδριάσεων ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, προκειμένου να ελέγξουν τις υποψηφιότητες που υποβλήθηκαν για την από 07/10/2020 «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για υποβολή πρότασης σύναψης σύμβασης μίσθωσης έργου» (τρεις θέσεις συνολικού προϋπολογισμού 50.000 € με συμβάσεις Μίσθωσης Έργου Ιδιωτικού Δικαίου) για το ανωτέρω έργο «**ΑΡΜΟΝΙΑ**», μέχρι τη λήξη της σχετικής προθεσμίας την **Δευτέρα 23-10-2020, ώρα 13:00**.

Η επιτροπή λαμβάνοντας υπόψη:

1. 11-09-2020 Απόφαση του ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ (θέμα: 5.2), με την οποία εγκρίνεται η Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για θέσεις έκτακτου προσωπικού στο πλαίσιο της Πράξης
2. την με ΑΠ 16818/07-10-2020 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος
3. Τους κανόνες διαχείρισης του έργου και έχοντας μελετήσει τις υποψηφιότητες καθώς και το περιεχόμενο των φακέλων που υποβλήθηκαν και αφού συζήτησε διεξοδικά, συνέταξε το παρόν πρακτικό αξιολόγησης προτάσεων των υποψηφίων.

Ειδικότερα:

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 1

Τα απαιτούμενα και πρόσθετα προσόντα της θέσης, σύμφωνα με τη σχετική Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος αποτυπώνονται στο παρακάτω πίνακα:

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 1	
Απαιτούμενα Τυπικά Προσόντα:	• Κάτοχος διπλώματος Μηχανικού Η/Υ & Πληροφορικής ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή άλλου ισοδύναμου πτυχίου στην επιστήμη και τεχνολογία των Υπολογιστών και Πληροφορικής. • Αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία τουλάχιστον πέντε (5) ετών σε ερευνητικά προγράμματα. • Καλή γνώση της Αγγλικής.
Πρόσθετα Επιθυμητά Προσόντα:	• Κάτοχος Διδακτορικού Διπλώματος στην Επιστήμη των Υπολογιστών. • Ερευνητική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα στη περιοχή των οπτικών δικτύων δεδομένων πλέον των 5 ετών. • Εμπειρία στην ανάπτυξη αλγορίθμων δικτυακής βελτιστοποίησης για οπτικά δίκτυα δεδομένων. • Δημοσιεύσεις σχετικές με αλγορίθμους δικτυακής βελτιστοποίησης για οπτικά δίκτυα δεδομένων

Για τη θέση με κωδικό 1, υποβλήθηκαν οι κάτωθι προτάσεις-αιτήσεις:

A/A	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΑΡ.ΠΡΩΤ.
1	Πολυζώης Σούμπλης	17605/21-10-2020

Κατά τον έλεγχο των στοιχείων που υποβλήθηκαν διαπιστώθηκε ότι ο υποψήφιος κος. Πολυζώης Σούμπλης διαθέτει τα απαιτούμενα τυπικά προσόντα. Πιο συγκεκριμένα, ο κος. Πολυζώης Σούμπλης είναι Διπλωματούχος Μηχανικός Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πατρών. Κατά τη διάρκεια των σπουδών του εκπόνησε διπλωματική εργασία με τίτλο «Αλγόριθμοι δρομολόγησης και ανάθεσης μήκους κύματος και καθορισμού ρυθμού μετάδοσης (RWBA) σε ευέλικτα οπτικά δίκτυα», ενώ κατά τη διάρκεια των μεταπτυχιακών σπουδών του εκπόνησε διπλωματική εργασία με τίτλο «Αλγόριθμοι Δρομολόγησης Και Δέσμευσης Φάσματος Λαμβάνοντας Υπόψη Τις Εξασθενήσεις Φυσικού Επιπέδου Σε Οπτικά Δίκτυα Ορθογώνιας Πολυπλεξίας Διαίρεσης Συχνότητας». Επίσης, έχει αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία τόσο σε ευρωπαϊκά όσο και σε εθνικά ερευνητικά προγράμματα συνολικά **69 μηνών** (μη επικαλυπτόμενοι). Μέσα από τις προπτυχιακές σπουδές της καθώς και την συμμετοχή της σε πλήθος ερευνητικών έργων έχει αποκτήσει σημαντική εμπειρία στις γλώσσες προγραμματισμού C, Python, Matlab, C++, Java, Php. Τέλος, ο υποψήφιος έχει άριστη γνώση της αγγλικής γλώσσας, με βάση το αντίστοιχο πτυχίο που υπέβαλε.

Στη συνέχεια η υποψηφιότητα αξιολογήθηκε και βαθμολογήθηκε, βάσει των κριτηρίων που ορίζονται στην προκήρυξη (η προφορική συνέντευξη δεν κρίθηκε απαραίτητη). *Με βάση τη βαθμολογία στα επιμέρους κριτήρια εξήχθη ο συνολικός βαθμός προσόντων για τον υποψήφιο, όπως παρουσιάζεται στον επόμενο πίνακα. Συγκεκριμένα:*

- Ο κος Σούμπλης είναι κάτοχος διδακτορικού διπλώματος από το τμήμα των Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής, του Πανεπιστημίου Πατρών με τίτλο «Αλγόριθμοι δρομολόγησης και δέσμευσης φάσματος σε Ελαστικά Οπτικά Δίκτυα ». Ο υποψήφιος προσκόμισε αντίγραφο του διδακτορικού διπλώματος.
- Σχετικά με την ερευνητική του εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα στην περιοχή των οπτικών δικτύων δεδομένων, ο υποψήφιος προσκόμισε τις απαραίτητες βεβαιώσεις που τεκμαίρουν την ερευνητική του εμπειρία **συνολικά 69 μηνών** από το Πανεπιστήμιο Πατρών και το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο.
- Η επιτροπή έκρινε ότι οι **69 μήνες** ερευνητικής εμπειρίας του υποψηφίου σε ερευνητικά προγράμματα σχετίζονται άμεσα με την ανάπτυξη αλγορίθμων δικτυακής βελτιστοποίησης για οπτικά δίκτυα δεδομένων. Κάποια από τα έργα αυτά αφορούσαν: Σχεδίαση αλγορίθμων ψηφιακής επεξεργασίας σήματος και συστημάτων οπτικής μετάδοσης για την υλοποίηση ασυρμάτων δικτύων 5G (έργο 5G-PHOS). Αλγορίθμους σχεδίασης και λειτουργίας οπτικών δικτύων με έμφαση στην ενεργειακή κατανάλωση (έργο ΕΕΟΡΝΟ). Ανάπτυξη αλγορίθμων για στατικά και δυναμικά σενάρια κίνησης για οπτικά δίκτυα που υποστηρίζουν μεταβλητούς ρυθμούς μετάδοσης (έργο IDEALIST).
- Οι επιστημονικές **δημοσιεύσεις** του υποψηφίου είναι συνολικά **15**, όπως αυτές αναφέρονται στο βιογραφικό του. Η επιτροπή κρίνει ότι οι δημοσιεύσεις του υποψηφίου είναι άμεσα σχετικές με την ανάπτυξη αλγορίθμων για την βελτιστοποίηση οπτικών δικτύων.

Ως συμπέρασμα, ο υποψήφιος πληροί όλα τα απαιτούμενα τυπικά και επιθυμητά προσόντα που ορίζονται στην προκήρυξη.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 1			
A/A	Κριτήριο Αξιολόγησης	Παρατηρήσεις	Βαθμός/Μέγιστο
1	Κάτοχος Διδακτορικού Διπλώματος στην Επιστήμη των Υπολογιστών.	-	15/15
2	Ερευνητική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα στη περιοχή των οπτικών δικτύων δεδομένων πλέον των 5 ετών. (αποδεικνύεται από βεβαιώσεις προϋπηρεσίας ή αντίγραφα συμβάσεων) Βαθμολογείται μέχρι 120 μήνες. Η μοριοδότηση γίνεται σύμφωνα με τον	69 μήνες ερευνητικής εμπειρίας	14/25

	αλγόριθμο: $\text{Μόρια ερευνητικής εμπειρίας} = [(\text{μήνες εργασιακής εμπειρίας}) / 120] * 25$).		
3	Εμπειρία στην ανάπτυξη αλγορίθμων δικτυακής βελτιστοποίησης για οπτικά δίκτυα δεδομένων. (αποδεικνύεται από βεβαιώσεις προϋπηρεσίας ή αντίγραφα συμβάσεων) Βαθμολογείται μέχρι 36 μήνες. Η μοριοδότηση γίνεται σύμφωνα με τον αλγόριθμο: $\text{Μόρια εμπειρίας ανάπτυξης αλγορίθμων} = [(\text{μήνες εμπειρίας}) / 36] * 25$).	69 μήνες εμπειρίας	25/25
4	Δημοσιεύσεις σχετικές με αλγορίθμους δικτυακής βελτιστοποίησης για οπτικά δίκτυα δεδομένων. Ο μέγιστος αριθμός των σχετικών δημοσιεύσεων είναι 15. (αποδεικνύεται από σχετικές δημοσιεύσεις στις αναφερόμενες περιοχές). Η μοριοδότηση γίνεται σύμφωνα με τον αλγόριθμο: $[(\text{αριθμός δημοσιεύσεων}) / 15] * 25$).	15 δημοσιεύσεις	25/25
5	Συνέντευξη (εφόσον η διενέργειά της κριθεί απαραίτητη) με στόχο την ποιοτική αξιολόγηση της υποψηφιότητας, της προσωπικότητας του υποψηφίου, την ουσιαστική γνώση των ζητούμενων προσόντων και την επιστημονική επάρκεια, όπως αυτή διαμορφώνεται μέσα από τα υποβληθέντα δικαιολογητικά.	Δε διενεργήθηκε	
Συνολική Βαθμολογία			79/100

Συνεπώς, ο υποψήφιος καλύπτει πλήρως τόσο τα απαιτούμενα προσόντα όσο και τα πρόσθετα επιθυμητά προσόντα και συνεπώς, και με δεδομένη τη μη ύπαρξη άλλης υποψηφιότητας, η Επιτροπή εισηγείται προς το ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ την αποδοχή της πρότασης του υποψηφίου κ. Πολυζώη Σούμπλη και την επιλογή του για την πλήρωση της θέσης με κωδικό 1, με ανώτατο όριο αμοιβής το ποσό των 20.000,00€ προκειμένου να αναλάβει τις εργασίες αρμοδιότητας ΕΠΙΣΕΥ στην Ομάδα Έργου στα πλαίσια των Ενοτήτων Εργασίας ΕΕ2, ΕΕ3 και ΕΕ4.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 2

Τα απαιτούμενα και πρόσθετα προσόντα της θέσης, σύμφωνα με τη σχετική Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος αποτυπώνονται στο παρακάτω πίνακα:

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 2	
Απαιτούμενα Τυπικά Προσόντα:	- Κάτοχος διπλώματος Μηχανικού Η/Υ & Πληροφορικής ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή άλλου ισοδύναμου πτυχίου στην επιστήμη και τεχνολογία των Υπολογιστών και Πληροφορικής. - Αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία τουλάχιστον πέντε (5) ετών σε ερευνητικά προγράμματα. - Καλή γνώση της Αγγλικής.
Πρόσθετα Επιθυμητά Προσόντα:	- Κάτοχος Διδακτορικού Διπλώματος στην Επιστήμη των Υπολογιστών. - Ερευνητική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα στη περιοχή της επιστήμης των υπολογιστών πλέον των 5 ετών. - Εμπειρία στην ανάπτυξη αλγορίθμων για τη λειτουργία δικτύων δεδομένων και τη παροχή ποιότητας υπηρεσιών. - Δημοσιεύσεις σχετικές με αλγορίθμους για τη λειτουργία δικτύων δεδομένων και τη παροχή ποιότητας υπηρεσιών.

Για τη θέση με κωδικό 2, υποβλήθηκαν οι κάτωθι προτάσεις-αιτήσεις:

A/A	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΑΡ. ΠΡΩΤ.
1	Μαρία Ευθυμιοπούλου	17435/19-10-2020

Κατά τον έλεγχο των στοιχείων που υποβλήθηκαν διαπιστώθηκε ότι η υποψήφια κα. Μαρία Ευθυμιοπούλου διαθέτει τα απαιτούμενα τυπικά προσόντα. Πιο συγκεκριμένα, η κα. Μαρία Ευθυμιοπούλου είναι Διπλωματούχος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός & Τεχνολογίας Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Πατρών. Κατά τη διάρκεια των σπουδών της εκπόνησε διπλωματική εργασία με τίτλο «Μελέτη, ανάπτυξη και προσομοίωση αλγορίθμων για την υλοποίηση δικτυακού συστήματος αρχείων βασισμένο σε DHT αρχιτεκτονικές». Επίσης, έχει αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία τόσο σε ευρωπαϊκά όσο και σε εθνικά ερευνητικά προγράμματα συνολικά **82 μηνών** (μη επικαλυπτόμενοι). Μέσα από τις προπτυχιακές σπουδές της καθώς και την συμμετοχή της σε πλήθος ερευνητικών έργων έχει αποκτήσει σημαντική εμπειρία στις γλώσσες προγραμματισμού C, Python, Matlab, Pascal, Fortran, Visual Basic, HTML, SQL και σε προσομοιωτές δικτυακών συστημάτων. Τέλος, η υποψήφια έχει καλή γνώση της αγγλικής και της γαλλικής γλώσσας, με βάση τα αντίστοιχα πτυχία που υπέβαλε.

Στη συνέχεια η υποψηφιότητα αξιολογήθηκε και βαθμολογήθηκε, βάσει των κριτηρίων που ορίζονται στην προκήρυξη (η προφορική συνέντευξη δεν κρίθηκε απαραίτητη). Με βάση τη βαθμολογία στα επιμέρους κριτήρια εξήχθη ο συνολικός βαθμός προσόντων για την υποψήφια, όπως παρουσιάζεται στον επόμενο πίνακα.

Συγκεκριμένα:

- Η κα Ευθυμιοπούλου είναι κάτοχος διδακτορικού διπλώματος από το τμήμα των Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Τεχνολογίας Υπολογιστών, του Πανεπιστημίου Πατρών με τίτλο «Κατανεμημένος Έλεγχος και Βελτιστοποίηση Ομοτίμων Δικτυακών Συστημάτων Διαμοιρασμού Βίντεο». Η υποψήφια προσκόμισε αντίγραφο του διδακτορικού διπλώματος.
- Σχετικά με την ερευνητική της εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα στην περιοχή της επιστήμης των υπολογιστών, η υποψήφια προσκόμισε τις απαραίτητες βεβαιώσεις που τεκμαίρουν την ερευνητική της εμπειρία συνολικά **82 μηνών** από το Πανεπιστήμιο Πατρών.
- Η επιτροπή έκρινε ότι οι **82 μήνες** ερευνητικής εμπειρίας της υποψήφιας σε ερευνητικά προγράμματα σχετίζονται άμεσα σχετικές με την ανάπτυξη αλγορίθμων για τη λειτουργία δικτύων δεδομένων και την παροχή ποιότητας υπηρεσιών. Κάποια από τα έργα αυτά αφορούσαν: την ανάπτυξη αλγορίθμων για την ανάθεση δικτυακών πόρων με αυτόνομα χαρακτηριστικά για γρήγορη και εγγυημένη παροχή υπηρεσιών (έργο Autonomic Internet Project), την ανάπτυξη μηχανισμών για την υποστήριξη μεγάλης κλίμακας υποδομής για την πειραματική έρευνα πάνω σε δίκτυα δεδομένων (έργο Building service testbeds on FIRE), την ανάπτυξη μηχανισμών κατανεμημένης βελτιστοποίησης πολλών μεταβλητών για p2p αρχιτεκτονικές δικτυακών συστημάτων (ερευνητικό πρόγραμμα Ηράκλειτος II).
- Οι επιστημονικές **δημοσιεύσεις** της υποψήφιας είναι συνολικά **11**, όπως αυτές αναφέρονται στο βιογραφικό της, με κύριο θέμα την ανάπτυξη αλγορίθμων και μηχανισμών για την παροχή ποιότητας υπηρεσιών σε δίκτυα δεδομένων που υποστηρίζουν πολυμεσικές p2p εφαρμογές πραγματικού χρόνου. Η επιτροπή κρίνει ότι οι δημοσιεύσεις της υποψήφιας είναι άμεσα σχετικές με την ανάπτυξη αλγορίθμων για τη λειτουργία δικτύων δεδομένων και την παροχή ποιότητας υπηρεσιών.

Ως συμπέρασμα, η υποψήφια πληροί όλα τα απαιτούμενα τυπικά και επιθυμητά προσόντα που ορίζονται στην προκήρυξη.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 2			
A/A	Κριτήριο Αξιολόγησης	Παρατηρήσεις	Βαθμός/Μέγιστο
1	Διδακτορικό Δίπλωμα στην Επιστήμη των Υπολογιστών. Αποδεικνύεται από σχετικό τίτλο σπουδών	-	15/15
2	Ερευνητική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα στη περιοχή της επιστήμης των υπολογιστών πλέον των 5 ετών. (αποδεικνύεται	82 μήνες ερευνητικής εμπειρίας	17/25

	από βεβαιώσεις προϋπηρεσίας ή αντίγραφα συμβάσεων) Βαθμολογείται μέχρι 120 μήνες. Η μοριοδότηση γίνεται σύμφωνα με τον αλγόριθμο: $\text{Μόρια} = \frac{\text{εμπειρίας}}{120} * 25$		
3	Εμπειρία στην ανάπτυξη αλγορίθμων για τη λειτουργία δικτύων δεδομένων και τη παροχή ποιότητας υπηρεσιών. Βαθμολογείται μέχρι 36 μήνες. (αποδεικνύεται από βεβαιώσεις προϋπηρεσίας ή αντίγραφα συμβάσεων) Η μοριοδότηση γίνεται σύμφωνα με τον αλγόριθμο: $\text{Μόρια} = \frac{\text{εμπειρίας}}{36} * 25$	82 μήνες εμπειρίας	25/25
4	Δημοσιεύσεις σχετικές με αλγορίθμους για τη λειτουργία δικτύων δεδομένων και τη παροχή ποιότητας υπηρεσιών. Ο μέγιστος αριθμός των σχετικών δημοσιεύσεων είναι 10. (αποδεικνύεται από σχετικές δημοσιεύσεις στις αναφερόμενες περιοχές). Η μοριοδότηση γίνεται σύμφωνα με τον αλγόριθμο: $\text{Μόρια} = \frac{\text{αριθμός αναφορών}}{10} * 25$	11 δημοσιεύσεις (μέγιστο 10)	25/25
5	Συνέντευξη (εφόσον η διενέργειά της κριθεί απαραίτητη) με στόχο την ποιοτική αξιολόγηση της υποψηφιότητας, της προσωπικότητας του υποψηφίου, την ουσιαστική γνώση των ζητούμενων προσόντων και την επιστημονική επάρκεια, όπως αυτή διαμορφώνεται μέσα από τα υποβληθέντα δικαιολογητικά.	Δε διενεργήθηκε	
Συνολική Βαθμολογία			82/100

Συνεπώς, η υποψήφια καλύπτει πλήρως τόσο τα απαιτούμενα προσόντα όσο και τα πρόσθετα επιθυμητά προσόντα και συνεπώς, και με δεδομένη τη μη ύπαρξη άλλης υποψηφιότητας, η Επιτροπή εισηγείται προς το ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ την αποδοχή της πρότασης της υποψήφιας κ. Μαρίας Ευθυμίου και την επιλογή της για την πλήρωση της θέσης με κωδικό 2, με ανώτατο όριο αμοιβής το ποσό των 15.000,00€ προκειμένου να αναλάβει τις εργασίες αρμοδιότητας ΕΠΙΣΕΥ στην Ομάδα Έργου στα πλαίσια των Ενοτήτων Εργασίας ΕΕ2, ΕΕ3 και ΕΕ4.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 3

Τα απαιτούμενα και πρόσθετα προσόντα της θέσης, σύμφωνα με τη σχετική Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος αποτυπώνονται στο παρακάτω πίνακα:

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 3	
Απαιτούμενα Τυπικά Προσόντα:	- Κάτοχος διπλώματος Μηχανικού Η/Υ & Πληροφορικής ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή άλλου ισοδύναμου πτυχίου στην επιστήμη και τεχνολογία των Υπολογιστών και Πληροφορικής. - Αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία τουλάχιστον πέντε (5) ετών σε ερευνητικά προγράμματα. - Καλή γνώση της Αγγλικής..
Πρόσθετα Επιθυμητά Προσόντα:	Κάτοχος Διδακτορικού Διπλώματος στην Επιστήμη των Υπολογιστών.

	- Ερευνητική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα στη περιοχή των οπτικών δικτύων δεδομένων πλέον των 5 ετών. - Εμπειρία στην ανάπτυξη εργαλείων λογισμικού σχεδίασης και λειτουργίας δικτύων. - Δημοσιεύσεις σχετικές με αλγορίθμους και μηχανισμούς διαχείρισης υπολογιστικών και δικτυακών πόρων.
--	--

Για τη θέση με κωδικό 3, υποβλήθηκαν οι κάτωθι προτάσεις-αιτήσεις:

A/A	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΑΡ. ΠΡΩΤ.
1	Παναγιώτης Κόκκινος	17759/23-10-2020

Κατά τον έλεγχο των στοιχείων που υποβλήθηκαν διαπιστώθηκε ότι ο υποψήφιος κος. Παναγιώτης Κόκκινος διαθέτει τα απαιτούμενα τυπικά προσόντα. Πιο συγκεκριμένα, ο κος. Παναγιώτης Κόκκινος είναι Διπλωματούχος Μηχανικός Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πατρών. Κατά τη διάρκεια των σπουδών του εκπόνησε διπλωματική εργασία με τίτλο «Communication Algorithms for Mobile Ad-hoc Networks», ενώ κατά τη διάρκεια των μεταπτυχιακών σπουδών του εκπόνησε διπλωματική εργασία με τίτλο «Multicast routing algorithms and their performance in ad-hoc networks» στο Πανεπιστήμιο Πατρών. Επίσης, έχει αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία τόσο σε ευρωπαϊκά όσο και σε εθνικά ερευνητικά προγράμματα συνολικά **153 μηνών** (μη επικαλυπτόμενοι), από το Πανεπιστήμιο Πατρών, το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, το Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών Διόφαντος, το Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ), το Athens Information Technology (AIT), την εταιρία Telint. Μέσα από τις σπουδές του καθώς και την συμμετοχή του σε πλήθος ερευνητικών έργων έχει αποκτήσει σημαντική εμπειρία στην ανάπτυξη συστημάτων λογισμικού που χρησιμοποιούν αλγορίθμους βελτιστοποίησης. Τέλος, ο υποψήφιος έχει άριστη γνώση της αγγλικής γλώσσας, με βάση το αντίστοιχο πτυχίο που υπέβαλε.

Στη συνέχεια η υποψηφιότητα αξιολογήθηκε και βαθμολογήθηκε, βάσει των κριτηρίων που ορίζονται στην προκήρυξη (η προφορική συνέντευξη δεν κρίθηκε απαραίτητη). Με βάση τη βαθμολογία στα επιμέρους κριτήρια εξήχθη ο συνολικός βαθμός προσόντων για τον υποψήφιο, όπως παρουσιάζεται στον επόμενο πίνακα. Συγκεκριμένα:

- Ο κος Κόκκινος είναι κάτοχος διδακτορικού διπλώματος από το τμήμα των Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής, του Πανεπιστημίου Πατρών με τίτλο «Scheduling and routing in grid and data networks». Ο υποψήφιος προσκόμισε αντίγραφο του διδακτορικού διπλώματος.
- Σχετικά με την ερευνητική του εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα στην περιοχή των οπτικών δικτύων δεδομένων, ο υποψήφιος προσκόμισε τις απαραίτητες βεβαιώσεις που τεκμαίρουν την ερευνητική του εμπειρία **συνολικά 79 μηνών** από το Πανεπιστήμιο Πατρών, το Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών Διόφαντος, το Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ), το Athens Information Technology (AIT).
- Η επιτροπή έκρινε ότι οι **79 μήνες** ερευνητικής εμπειρίας του υποψηφίου σε ερευνητικά προγράμματα σχετίζονται άμεσα με την ανάπτυξη εργαλείων λογισμικού σχεδίασης και λειτουργίας δικτύων. Κάποια από τα έργα αυτά αφορούσαν: Ανάπτυξη προσομοιωτή για προγραμματιζόμενα οπτικά δίκτυα (έργο NERHELE). Ανάπτυξη λογισμικού για την ενσωμάτωση αλγορίθμων βελτιστοποίησης (έργο ORCHESTRA). Ανάπτυξη εργαλείου σχεδιασμού δικτύων και on-line βελτιστοποίησης (έργο Idealist). Ανάπτυξη αλγορίθμων και μηχανισμών για οπτικά δίκτυα πλέγματος (έργο Phosphorus). Ανάπτυξη αλγορίθμων σχεδιασμού και λειτουργίας και μηχανισμών SDN για την εννοχήστρωση 5G Fiber-Wireless δικτύων. Ανάπτυξη αλγορίθμων σχεδιασμού και λειτουργίας και SDN-μηχανισμών για την εννοχήστρωση ενοποιημένων μητροπολιτικών και δικτύων πρόσβασης (έργο APMONIA).
- Οι επιστημονικές δημοσιεύσεις του υποψηφίου είναι συνολικά 71, όπως αυτές αναφέρονται στο βιογραφικό του. Η επιτροπή κρίνει ότι **63 δημοσιεύσεις** του υποψηφίου είναι άμεσα σχετικές με την ανάπτυξη αλγορίθμων και μηχανισμών διαχείρισης υπολογιστικών και δικτυακών πόρων.

Ως συμπέρασμα, η υποψηφιότητα πληροί όλα τα απαιτούμενα τυπικά και επιθυμητά προσόντα που ορίζονται στην προκήρυξη.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 3			
A/A	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	Παρατηρήσεις	Βαθμός/μέγιστο
1	Διδακτορικό Δίπλωμα στην Επιστήμη των Υπολογιστών. Αποδεικνύεται από σχετικό τίτλο σπουδών	-	15/15
2	Ερευνητική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα στη περιοχή των οπτικών δικτύων δεδομένων πλέον των 5 ετών. (αποδεικνύεται από βεβαιώσεις προϋπηρεσίας ή αντίγραφα συμβάσεων) Βαθμολογείται μέχρι 120 μήνες. Η μοριοδότηση γίνεται σύμφωνα με τον αλγόριθμο: Μόρια ερευνητικής εμπειρίας=[(μήνες εργασιακής εμπειρίας)/120]*25)	153 μήνες ερευνητικής εμπειρίας (μέγιστο 120)	25/25
3	Εμπειρία στην ανάπτυξη εργαλείων λογισμικού σχεδίασης και λειτουργίας δικτύων. Βαθμολογείται μέχρι 36 μήνες. (αποδεικνύεται από βεβαιώσεις προϋπηρεσίας ή αντίγραφα συμβάσεων) Η μοριοδότηση γίνεται σύμφωνα με τον αλγόριθμο: Μόρια εμπειρίας ανάπτυξης αλγορίθμων =[(μήνες εμπειρίας)/36]*25)	79 μήνες εμπειρίας (μέγιστο 36)	25/25
4	Δημοσιεύσεις σχετικές με αλγορίθμους και μηχανισμούς διαχείρισης υπολογιστικών και δικτυακών πόρων. Ο μέγιστος αριθμός των σχετικών δημοσιεύσεων είναι 40. (αποδεικνύεται από σχετικές δημοσιεύσεις στις αναφερόμενες περιοχές). Η μοριοδότηση γίνεται σύμφωνα με τον αλγόριθμο: [(αριθμός αναφορών)/10]*25)	63 δημοσιεύσεις (μέγιστο 40)	25/25
5	Συνέντευξη (εφόσον η διενέργειά της κριθεί απαραίτητη) με στόχο την ποιοτική αξιολόγηση της υποψηφιότητας, της προσωπικότητας του υποψηφίου, την ουσιαστική γνώση των ζητούμενων προσόντων και την επιστημονική επάρκεια, όπως αυτή διαμορφώνεται μέσα από τα υποβληθέντα δικαιολογητικά.	Δε διενεργήθηκε	
Συνολική Βαθμολογία			90/100

Συνεπώς, ο υποψήφιος καλύπτει πλήρως τόσο τα απαιτούμενα προσόντα όσο και τα πρόσθετα επιθυμητά προσόντα και συνεπώς, και με δεδομένη τη μη ύπαρξη άλλης υποψηφιότητας, η Επιτροπή εισηγείται προς το ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ την αποδοχή της πρότασης του υποψηφίου κ. Παναγιώτης Κόκκινος και την επιλογή της για την πλήρωση της θέσης με κωδικό 3, με ανώτατο όριο αμοιβής το ποσό των 15.000,00€ προκειμένου να αναλάβει τις εργασίες αρμοδιότητος ΕΠΙΣΕΥ στην Ομάδα Έργου στα πλαίσια των Ενοτήτων Εργασίας ΕΕ2 και ΕΕ4.

Ε. ΒΑΡΒΑΡΙΓΟΣ	Η. ΑΒΡΑΜΟΠΟΥΛΟΣ	Θ. ΒΑΡΒΑΡΙΓΟΥ
Καθηγητής	Καθηγητής	Καθηγήτρια

.....

.....

.....

Σύμφωνα και με το ως άνω πρακτικό της Επιτροπής, το ΔΣ εγκρίνει την επιλογή της κκ.:

1. **κ. Πολυζώης Σούμπλης**, με ανώτατο όριο αμοιβής το ποσό των **20.000,00 €** προκειμένου να αναλάβει τις εργασίες αρμοδιότητος ΕΠΙΣΕΥ στην Ομάδα Έργου στα πλαίσια των Ενοτήτων Εργασίας *ΕΕ2, ΕΕ3 και ΕΕ4*. Κωδικός **Θέσης 1**
2. **κ. Μαρία Ευθυμιοπούλου**, με ανώτατο όριο αμοιβής το ποσό των **15.000,00 €** προκειμένου να αναλάβει τις εργασίες αρμοδιότητος ΕΠΙΣΕΥ στην Ομάδα Έργου στα πλαίσια των Ενοτήτων Εργασίας *ΕΕ2, ΕΕ3 και ΕΕ4*. Κωδικός **Θέσης 2**
3. **κ. Παναγιώτης Κόκκινος**, με ανώτατο όριο αμοιβής το ποσό των **15.000,00 €** προκειμένου να αναλάβει τις εργασίες αρμοδιότητος ΕΠΙΣΕΥ στην Ομάδα Έργου στα πλαίσια των Ενοτήτων Εργασίας *ΕΕ2 και ΕΕ4*. Κωδικός **Θέσης 3**

Τυχόν έχοντες σχετικό ενεστώς κι άμεσο έννομο συμφέρον συμμετέχοντες στη διαδικασία, δύνανται εντός 5 ημερολογιακών ημερών από την επομένη ανάρτησης της απόφασης κι έως το πέρας λειτουργίας των γραφείων Διοίκησης του ΕΠΙΣΕΥ, **ήτοι έως ώρα 15.00**, να καταθέσουν εγγράφως τις αντιρρήσεις τους μετά του συνόλου των σχετικών αποδεικτικών εγγράφων, στο Γραφείο Πρωτοκόλλου του Ινστιτούτου. πρέπει να πρωτοκολληθούν στη Γραμματεία του ΕΠΙΣΕΥ.

Σε περίπτωση άπρακτης παρέλευσης της προθεσμίας άσκησης ένστασης, άνευ υποβολής οιασδήποτε ένστασης, τα ανωτέρω εγκρινόμενα αποτελέσματα οριστικοποιούνται και επιλεγέντες υποψήφιοι καλούνται προκειμένου να καταρτισθεί η σχετική σύμβαση. Τυχόν υποβολή ένστασης για 1 εκ των προκηρυσσομένων θέσεων δεν κωλύει την υπογραφή σύμβασης για τις υπόλοιπες.

Σε περίπτωση άσκησης ενστάσεων, η αρμόδια Επιτροπή Ενστάσεων, η οποία θα διορισθεί κατόπιν σχετικής απόφασης του ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ, θα επιληφθεί της εξέτασης της ένστασης εντός κατ' ανώτατο χρόνο 7 ημερών από την επομένη της υποβολής της ένστασης, υποβάλλοντας κατά το χρόνο λήξης της προθεσμίας, τη γνωμοδότησή της προς έγκριση, στο ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ, το οποίο αποφασίζει οριστικώς. Δεν υφίσταται δικαίωμα ένστασης κατά της οριστικής απόφασης του ΔΣ του Ινστιτούτου.

Η υποβολή ενστάσεων για μια θέση, δεν κωλύει την υπογραφή ενστάσεων για τις υπόλοιπες θέσεις.

Σε περίπτωση άπρακτης παρέλευσης της προθεσμίας άσκησης ένστασης κατά τα ανωτέρω, εξουσιοδοτείται ο Διευθυντής του ΕΠΙΣΕΥ Ομοτ. Καθ. Ιωάννη Βασιλείου και ο Ε.Υ. του Έργου, Καθ. Εμμανουήλ Βαρβαρίγος όπως προχωρήσουν στη σύναψη σύμβασης έργου με τους ανωτέρω, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην υπ' αριθμόν πρωτ. 16818/ 07-10-2020 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος και τον προϋπολογισμό του Έργου.

Ο Διευθυντής του ΕΠΙΣΕΥ

Ιωάννης Βασιλείου
Ομότιμος Καθηγητής ΕΜΠ