



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Ε.Λ.Κ.Ε.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΑ & ΤΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΑΝΕΚ

ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Διεύθυνση Οικονομικής και Διοικητικής
Υποστήριξης ΕΛΚΕ

Υποδιεύθυνση Διοικητικής Υποστήριξης

Τμήμα : Διοικητικών Υπηρεσιών

Πληρ. : Χ. Σκολαρίκη

Τηλ. : 26510-07940

Fax : 26510-07040

e-mail : chskolar@uoi.gr

Ημ/νία : 28.07.2021
Αρ.Πρωτ. : 36735/2021

Θέμα : Απόφαση αποδοχής αποτελεσμάτων αξιολόγησης υποψηφιοτήτων για σύναψη συμβάσεων ανάθεσης έργου

Το Ειδικό Επταμελές Όργανο της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, στη συνεδρίασή του αριθμ. 172/21-07-2021, έχοντας υπόψη:

1. το άρθρο 64. παρ. 3, του Ν. 4485/2017,
2. την με αρ. πρωτ. 28726/16-06-2021 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για τις ανάγκες του έργου με τίτλο «**ΔΙΩΝΗ: ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΌΓΚΟΥ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ - ΥΠΟΕΡΓΟ 1: ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΝΕΦΟΥΣ**» Κωδικό **82870** και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον κ. Σταύρο Νικολόπουλο, του Επιχειρησιακού Προγράμματος Ε.Σ.Π.Α. 2014-2020, Τομεακά ΕΠ, ΕΠ «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία» (ΕΠΑΝΕΚ), Πρόσκληση 111. Υποστήριξη της Περιφερειακής Αριστείας,
3. την με αρ. πρωτ. 12962/12-03-2021 Απόφαση για τη συγκρότηση της Επιτροπής Αξιολόγησης των υποψηφιοτήτων στο πλαίσιο Προσκλήσεων Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για τις ανάγκες του παραπάνω έργου,
4. το με αρ. πρωτ. 34380/15-07-2021 έγγραφο με θέμα «*Διαβίβαση του Πρακτικού Αξιολόγησης των Αιτήσεων Υποψηφίων στο πλαίσιο της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 28726/2021*» του κ. Σταύρου Νικολόπουλου,

ομόφωνα αποδέχεται τα αποτελέσματα της αξιολόγησης – επιλογής των υποψηφιοτήτων στο πλαίσιο της παραπάνω Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, όπως αυτά παρουσιάζονται στο συνημμένο στο παραπάνω έγγραφο Πρακτικό Αξιολόγησης και εγκρίνει τη σύναψη συμβάσεων ανάθεσης έργου σύμφωνα με αυτά τα αποτελέσματα και τους όρους της ως άνω Πρόσκλησης.

Σύμφωνα με την υπ' αρ. πρωτ. 28726/16-06-2021 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, υποψήφιος, ο οποίος επιθυμεί να υποβάλει ένσταση σχετικά με τα αποτελέσματα της αξιολόγησης (απόφαση αποδοχής αποτελεσμάτων), διατηρεί το δικαίωμα άσκησης ένστασης εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την ανάρτηση της παρούσας απόφασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. στην ιστοσελίδα του Ε.Λ.Κ.Ε. (<http://www.rc.uoi.gr/index.php/nea-anakoinoseis/apotelesmata-erevniton>). Ενστάσεις που κατατίθενται μετά την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας θεωρούνται εκπρόθεσμες και δεν εξετάζονται. Η ένσταση επιτρέπεται για λόγους νομιμότητας και όχι για ουσιαστική εκτίμηση της Επιτροπής Αξιολόγησης.

**Ο Πρόεδρος
της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του
ΕΛΚΕ**

**Καθηγητής ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΓΕΩΡΓΑΤΟΣ
Αντιπρύτανης**

Συνημμένο:

- το με αρ. πρωτ. 34380/15-07-2021 έγγραφο με συνημμένο Πρακτικό Αξιολόγησης



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr





Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ
ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ: 34380/2021
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 15/07/2021

Ημ/νία :
Αρ.Πρωτ. :
Προς : Την Επιτροπή Ερευνών και
Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε.
Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Θέμα: Διαβίβαση του Πρακτικού Αξιολόγησης των Αιτήσεων Υποψηφίων στο πλαίσιο της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 28726/2021.

Σε συνέχεια:

1. Της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 28726/2021,
2. Της Απόφασης με αρ. πρωτ. 12962/12-03-2021 της Επιτροπής Ερευνών για τη Συγκρότηση της Επιτροπής Αξιολόγησης,
3. Την αίτηση του υποψηφίου που διαβιβάστηκε στην Επιτροπή Αξιολόγησης με του υπ' αρ. πρωτ. 31752/2-07-2021 έγγραφο,

Σας υποβάλλουμε συνημμένα την εισήγηση της Επιτροπής Αξιολόγησης (μέσω του Πρακτικού Αξιολόγησης) και παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

Ο Επιστημονικώς Υπεύθυνος του Έργου

Καθηγητής Σταύρος Δ. Νικολόπουλος



ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο της με αρ. πρωτ. 28726/2021 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος προς σύναψη σύμβασης ανάθεσης έργου στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης «Διώνη : Υπολογιστική Υποδομή Επεξεργασίας και Ανάλυσης Μεγάλου Όγκου Δεδομένων - Υποέργο 1: Ερευνητική δραστηριότητα και υπηρεσίες νέφους - MIS: 5047222» (κωδ. Ε.Ε. 82870), του Προγράμματος Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑΕΚ)», «ΕΣΠΑ 2014 – 2020», Πρόσκληση 111: «Υποστήριξη της Περιφερειακής Αριστείας», το οποίο συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από Εθνικούς Πόρους, κατατέθηκαν οι παρακάτω αιτήσεις:

1. Του κ. Σπυρίδων Τζίμα με αρ. πρωτ. 31399/01-07-2021

Ακολουθεί πίνακας με τα προσόντα των υποψηφίων, τη βαθμολόγησή τους

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ή ΝΑΙ/ΟΧΙ	Υποψήφιος
Πτυχίο ΑΕΙ Μαθηματικών ή ισότιμος τίτλος σπουδών ημεδαπής/αλλοδαπής (κρίνεται με βάση τα αντίγραφα των τίτλων σπουδών που υποβάλλονται, για τίτλους σπουδών της αλλοδαπής απαιτείται και αναγνώριση ισοτιμίας ΔΟΑΤΑΠ)	Βαθμός x 1 (μέγιστο 10 βαθμοί)	8,51
Προγραμματιστικές γνώσεις σε γλώσσα προγραμματισμού C/C++ και Python	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ
Γνώσεις χρήσης/προγραμματισμού εξειδικευμένων εργαλείων	Μήνες εκπαίδευσης ή εμπειρίας x 1 (μέγιστο 20 βαθμοί)	20

ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	Υποψήφιος
Μεταπτυχιακός Τίτλος Σπουδών (κρίνεται με βάση τα αντίγραφα των τίτλων σπουδών που υποβάλλονται,	Βαθμός ΜΔΕ x 1 (μέγιστο 10 βαθμοί)	9,54

για τίτλους σπουδών της αλλοδαπής απαιτείται και αναγνώριση ισοτιμίας ΔΟΑΤΑΠ)		
Βαθμός συνάφειας βασικού ή/και μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών με τη θέση	(βαθμολογία 1-10) x 1, (μέγιστο 10 βαθμοί)	10
Εργασιακή εμπειρία σε αντικείμενο συναφές με το αντικείμενο της πρόσκλησης (με βάση το βιογραφικό, βεβαιώσεις προϋπηρεσίας, αντίγραφα συμβάσεων ή άλλα αποδεικτικά)	(μήνες εμπειρίας) x 1, (μέγιστο 30 βαθμοί)	30
Δημοσιεύσεις σε αντικείμενο συναφές με το αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.	(αριθμός δημοσιεύσεων) x 2, (μέγιστο 10 βαθμοί)	8
ΣΥΝΟΛΟ		86,05

Επεξηγείται ποιος προτείνεται και γιατί

Ο υποψήφιος κ. Σπυρίδων Τζίμας είναι μοναδικός υποψήφιος. Είναι

- Πτυχιούχος του Τμήματος Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (βαθμός 8.51/10).
- Κάτοχος ΜΔΕ του Τμήματος Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (βαθμός 9.54/10) με ειδίκευση τα Υπολογιστικά Μαθηματικά και Πληροφορική. Το θέμα της διπλωματικής εργασίας του, το οποίο άπτεται των Υπολογιστικών Μαθηματικών και Πληροφορικής, ήταν «Το Πρόβλημα του Στοχευμένα Άκυκλου Υπογραφήματος στα Γραφήματα Διαστημάτων και στα Γραφήματα Μεταθέσεων».
- Από το 2016 είναι υποψήφιος διδάκτωρ του Τμήματος Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με θέμα: «Προβλήματα Αποκοπής στην Αλγοριθμική Θεωρία Γραφημάτων».

Κατά τις προπτυχιακές/μεταπτυχιακές του σπουδές έχει εκπαιδευτεί για περισσότερους από 30 μήνες στον προγραμματισμό (C/C++, Python και Java) και σε γλώσσες για επιστημονικούς υπολογισμούς όπως (MATHEMATICA, MATLAB, R). Αυτό προκύπτει από την παρακάτω λίστα μαθημάτων που έχει παρακολουθήσει ως προπτυχιακής ή μεταπτυχιακός φοιτητής και έχει συνεπικουρήσει ως βοηθός εργαστηρίου:

- «Εισαγωγή στους Η/Υ», Τμήμα Μαθηματικών (C/C++, Python - Βοηθός Εργαστηρίου)
- «Εισαγωγή στον Προγραμματισμό», Τμήμα Μαθηματικών (C/C++, Python - Βοηθός Εργαστηρίου)

- «Σχεδίαση και Ανάλυση Αλγορίθμων», Τμήμα Μαθηματικών και Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής
- «Τεχνικές Αντικειμενοστραφούς Προγραμματισμού», Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής (Java)
- «Εξόρυξη Δεδομένων», Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής (Python)
- «Βασικές Αρχές Κυκλωμάτων» και «Ηλεκτρονική», Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής (OrCAD της CADENCE για τη σχεδίαση, προσομοίωση και ανάλυση ηλεκτρονικών κυκλωμάτων και συστημάτων)
- «Γραφικά Υπολογιστών και Συστήματα Αλληλεπίδρασης», Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής (2Δ/3Δ γραφικά με OpenGL, Unity)
- «Εισαγωγή στους Υπολογιστές και την Πληροφορική», «Λειτουργικά Συστήματα», Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής (Unix/Linux)
- Μέσα από τις αναλυτικές βαθμολογίες μαθημάτων βεβαιώνεται ότι έχει παρακολουθήσει επιτυχώς σημαντικό πλήθος μαθημάτων που απαιτούν προηγμένες γνώσεις προγραμματισμού τόσο στο Τμήμα Μαθηματικών όσο και στο Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής, όπως ενδεικτικά αναφέρουμε, «Εισαγωγή στα Συμβολικά Μαθηματικά», Τμήμα Μαθηματικών, «Εισαγωγή στην Αριθμητική Ανάλυση» και «Υπολογιστικά Μαθηματικά», Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής Τμήμα (MATHEMATICA, MATLAB, R)

Άρα συνολικά έχει εκπαιδευτεί για περισσότερους από 30 μήνες:

- Στον προγραμματισμό και σε εξειδικευμένα εργαλεία αυτού όπως, MATHEMATICA, MATLAB, R, όπως προκύπτει από τα παραπάνω μαθήματα
- Διαθέτει προχωρημένες γνώσεις στο λειτουργικό Unix/Linux καθώς και σε γλώσσες προγραμματισμού όπως C/C++, Python και Java, όπως προκύπτει από τα παραπάνω μαθήματα
- Έχει ασχοληθεί με 2Δ/3Δ γραφικά με OpenGL, όπως προκύπτει από τα παραπάνω μαθήματα
- Έχει ασχοληθεί με την ανάπτυξη και διαχείριση υπολογιστικών μονάδων βασισμένων στο λειτουργικό σύστημα Unix/Linux (Ubuntu), όπως προκύπτει από τα παραπάνω μαθήματα

Το ότι διαθέτει προχωρημένες γνώσεις και εμπειρία πολλών ετών στο λειτουργικό σύστημα Unix/Linux καθώς και σε γλώσσες προγραμματισμού όπως C/C++, Python και Java, τεκμαίρεται και από το γεγονός ότι από το 2013 έως σήμερα και στα πλαίσια του ΜΔΕ και της εκπόνησης της Διδακτορικής του Διατριβής εργάζεται σε θέματα των Υπολογιστικών Μαθηματικών και της Πληροφορικής. Για την εργασία αυτή απαιτούνται προχωρημένες γνώσεις τόσο σε επίπεδο λειτουργικού όσο και σε επίπεδο γλώσσας προγραμματισμού.

Διαθέτει επίσης εμπειρία και ειδίκευση σε εργαλεία CAD και προσομοίωση κυκλωμάτων αλλά και 2Δ/3Δ μηχανή βιντεοπαιχνιδιών, OpenGL, Unity.

Έχει τις ακόλουθες τέσσερις (4) δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά και πρακτικά συνεδρίων με μεγάλη απήχηση στο πεδίο των Υπολογιστικών Μαθηματικών και της Πληροφορικής (περιοδικά: Theoretical Computer Science, Discrete Applied Mathematics, συνέδρια: International Symposium on Parameterized and Exact Computation 2018, International Symposium on Fundamentals of Computation Theory 2017).

Σύμφωνα με τα συνημμένα έγγραφα της αίτησης του υποψηφίου, η επιτροπή προτείνει την ανάθεση του παραπάνω έργου στον κ. Σπυρίδων Τζίμα επειδή διαθέτει όλα τα προσόντα που απαιτεί η πρόσκληση για την εκτέλεση του συγκεκριμένου έργου.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης

Σταύρος Δ. Νικολόπουλος
Καθηγητής
(Επιστημονικός Υπεύθυνος)

Παναγιώτης Κόκκας
Καθηγητής

Μιχαήλ Ξένος
Αναπληρωτής Καθηγητής