

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Για το γνωστικό αντικείμενο «Αρχιτεκτονική Υπολογιστών» υπέβαλλαν αίτηση οι παρακάτω υποψήφιοι (αλφαβητικά):

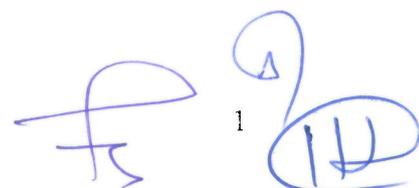
A/A	Όνοματεπώνυμο	Αριθμός Ηλεκτρονικής Υποβολής
1	ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	2033 - 24/7/2017
2	ΚΕΡΑΜΙΔΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	2078 - 26/7/2017
3	ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ	2324 - 31/7/2017
4	ΦΟΥΡΝΑΡΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	2272 - 31/7/2017

Οι υποψήφιοι, σύμφωνα με τα στοιχεία των φακέλων που υπέβαλαν διαθέτουν τα ακόλουθα προσόντα:

1. Ο κ. **ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ** είναι απόφοιτος (2002) του τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Πατρών και κάτοχος διδακτορικού διπλώματος (2008) με τίτλο «Σχεδίαση και Ανάπτυξη Επικοινωνιακής Αρχιτεκτονικής Συνδυασμένων Επιπέδων σε Κατανεμημένα Ασύρματα Δίκτυα Αισθητήρων με Απαιτήσεις Απόκρισης Πραγματικού Χρόνου» του τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Πατρών, το οποίο εμπίπτει στα γνωστικά αντικείμενα των τεχνολογιών Δικτύων, των Ασύρματων Δικτύων, της Αρχιτεκτονικής Υπολογιστών, του Σχεδιασμού Συστημάτων, των Βάσεων Δεδομένων, του Σχεδιασμού Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων, των Σημάτων και Τηλεπικοινωνιών, των Γλωσσών Προγραμματισμού, της Τεχνολογίας Λογισμικού, των Αλγορίθμων / Υπολογιστικής Νοημοσύνης και των Πληροφοριακών Συστημάτων. Τεκμηριώνει επαγγελματική και ερευνητική προϋπηρεσία υψηλού επιπέδου άνω των 12 ετών σε Πανεπιστήμια και ερευνητικούς φορείς. Διαθέτει αυτοδύναμη διδακτική εμπειρία σε αντικείμενα συναφή με τη θέση, διάρκειας άνω των 12 εξαμήνων στο ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας (Τμήματα ΤΕΣΥΔ, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Ηλεκτρολογίας και Μηχανικών Πληροφορικής) και στο Πανεπιστήμιο Πατρών ως διδάσκων ΠΔ 409/80 (Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών) κατά τα έτη 2002-2017. Το δημοσιευμένο επιστημονικό έργο του είναι συναφές με το αντικείμενο της θέσης και αποτελείται από 6 δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά, 61 διεθνή συνέδρια. Το ερευνητικό έργο του είναι υψηλού επιπέδου και έχει λάβει πάνω από 420 ετεροαναφορές. Συνεργάστηκε άριστα με το Τμήμα μας κατά τα προηγούμενα έτη τόσο ως συνεργάτης όσο και ως διδάσκων στο ΠΜΣ «Τεχνολογίες και συστήματα ευρυζωνικών εφαρμογών και υπηρεσιών».

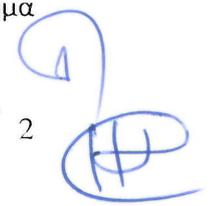
Ειδικότερα, σε ότι αφορά τη συνεργασία του με το Τμήμα, ο κ. Αντωνόπουλος;

- Έχει δημοσιεύσει με το affiliation του Ιδρύματος άρθρα σε δύο (2) διεθνή περιοδικά, έξι (6) διεθνή συνέδρια, δύο (2) κεφάλαια σε διεθνή βιβλία, άνω των δέκα (10) τεχνικών παραδοτέων, άνω των πέντε (5) review σε διεθνή περιοδικά.



- Έχει δημιουργήσει ή βελτιώσει εκπαιδευτικό υλικό για τα συναφή μαθήματα: Προσομοίωση Δικτύων (Θ&Ε), Δίκτυα Αισθητήρων (Ε), Ασύρματα Δίκτυα (Θ) και Δίκτυα Κινητών Επικοινωνιών II (Θ).
- Έχει διδάξει στο Τμήμα μας τα συναφή μαθήματα: Μικροεπεξεργαστές και Μικροσυστήματα (Θ&Ε), Ενσωματωμένα I και II (Ε).
- Έχει συμμετάσχει σε επιτροπές του Τμήματος για την αναβάθμιση / συντήρηση εξοπλισμού, προμήθειας αναλωσίμων, πρακτικής άσκησης και προγράμματος σπουδών.
- Έχει επιβλέψει 10 διπλωματικές εργασίες και 5 βρίσκονται σε εξέλιξη.
- Υποστηρίζει ενεργά την ερευνητική δραστηριότητα του Τμήματος συμμετέχοντας σε συγγραφή προτάσεων, σε υλοποίηση ερευνητικών έργων, σε τεχνικές συναντήσεις, σε εκθέσεις, reviews, παρουσιάσεις, κλπ.
- Έχει εργαστεί για την εγκατάσταση του λογισμικού OpenStack για τη βέλτιστη εκμετάλλευση των επεξεργαστικών, αποθηκευτικών και δικτυακών δυνατοτήτων της Blade υποδομής του Τμήματος.

2. Ο κ. **ΚΕΡΑΜΙΔΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ** είναι απόφοιτος (2000) του τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Πατρών, κάτοχος ΜΔΕ του ΜΠΣ «Ολοκληρωμένα Συστήματα Υλικού και Λογισμικού» (2002) του Πανεπιστημίου Πατρών. Είναι κάτοχος διδακτορικού διπλώματος (2008) με τίτλο «Αρχιτεκτονικές Επεξεργαστών και Μνημών Ειδικού Σκοπού για την Υποστήριξη Φερέγγυων Δικτυακών Υπηρεσιών» του τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Πατρών, το οποίο εμπίπτει στα γνωστικά αντικείμενα της Αρχιτεκτονικής Υπολογιστών και του Σχεδιασμού Συστημάτων. Τεκμηριώνει επαγγελματική και ερευνητική προϋπηρεσία υψηλού επιπέδου 8 ετών σε Πανεπιστήμια, ερευνητικούς φορείς και εταιρίες. Διαθέτει αυτοδύναμη διδακτική εμπειρία σε αντικείμενα συναφή με τη θέση, διάρκειας άνω των 16 εξαμήνων στο ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας (Τμήματα ΤΕΣΥΔ, Μηχανολογίας, Ηλεκτρολογίας, Επιχ. Σχεδιασμού και Πληρ. Συστημάτων, και Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕ) και στο Πανεπιστήμιο Πατρών ως διδάσκων ΠΔ 409/80 (Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών, Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής) κατά τα έτη 2004-2017. Το δημοσιευμένο επιστημονικό έργο του είναι συναφές με το αντικείμενο της θέσης και αποτελείται από 5 δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά, 64 διεθνή συνέδρια. Το ερευνητικό έργο του είναι υψηλού επιπέδου και έχει λάβει πάνω από 620 ετεροαναφορές. Συνεργάστηκε άριστα με το Τμήμα μας κατά τα προηγούμενα έτη τόσο ως συνεργάτης όσο και ως διδάσκων στο ΠΜΣ «Τεχνολογίες και συστήματα ευρυζωνικών εφαρμογών και υπηρεσιών».
3. Ο κ. **ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ** είναι απόφοιτος του τμήματος Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών. Είναι υποψήφιος διδάκτορας στο τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών και ο τίτλος της διατριβής του είναι «Ενδιάμεση πλατφόρμα πολυεπίπεδης αρχιτεκτονικής για τη διασύνδεση ενσωματωμένων συστημάτων με το διαδίκτυο», το οποίο εμπίπτει στα γνωστικά αντικείμενα της Αρχιτεκτονικής Υπολογιστών, του Σχεδιασμού Συστημάτων, των Ασύρματων Δικτύων, των Γλωσσών προγραμματισμού, του Σχεδιασμού Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων, των Αλγορίθμων/Υπολογιστικής Νοημοσύνης, της Τεχνολογίας Λογισμικού, και των Βάσεων Δεδομένων. Τεκμηριώνει επαγγελματική και ερευνητική προϋπηρεσία υψηλού επιπέδου 8,5 ετών σε Πανεπιστήμια και ερευνητικούς φορείς. Διαθέτει αυτοδύναμη διδακτική εμπειρία σε αντικείμενα συναφή με τη θέση, διάρκειας 2 εξαμήνων στο ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας (Τμήμα


 2
 

Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕ) κατά τα έτος 2016-2017. Το δημοσιευμένο επιστημονικό έργο του είναι συναφές με το αντικείμενο της θέσης και αποτελείται από 4 δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά, 14 διεθνή συνέδρια. Συνεργάστηκε άριστα με το Τμήμα μας κατά τα προηγούμενα έτη ως συνεργάτης.

Ειδικότερα, σε ότι αφορά τη συνεργασία του με το Τμήμα, ο κ. Παναγιώτου:

- Έχει συνεισφέρει στην ανάπτυξη και ανάδειξη του Ιδρύματος μέσω μιας επιστημονικής δημοσίευσης με το affiliation του Ιδρύματος.
- Έχει δημιουργήσει ή βελτιώσει εκπαιδευτικό υλικό για το συναφές μάθημα Αρχιτεκτονικές Δικτυακών Συστημάτων.
- Έχει διδάξει στο Τμήμα μας το συναφές μάθημα Αρχιτεκτονικές Δικτυακών Συστημάτων, Έλεγχος Σχεδιασμού και Κατασκευής (Θ), Συστήματα Πολύ Μεγάλης Κλίμακας Ολοκλήρωσης (Ε).
- Συμμετέχει στην επιτροπή προετοιμασίας του λογισμικού των εργαστηρίων για το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018.
- Υποστηρίζει την ερευνητική δραστηριότητα του Τμήματος συμμετέχοντας σε συγγραφή προτάσεων, σε υλοποίηση ερευνητικών έργων, σε τεχνικές συναντήσεις, κλπ.

4. Ο κ. **ΦΟΥΡΝΑΡΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ** είναι απόφοιτος (2001) του τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Πατρών και κάτοχος διδακτορικού διπλώματος (2008) με τίτλο «Σχεδιασμός Κρυπτογραφικών Συστημάτων Δημοσίου Κλειδιού» του τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Πατρών, το οποίο εμπίπτει στα γνωστικά αντικείμενα της Αρχιτεκτονικής Υπολογιστών, του Σχεδιασμού Συστημάτων και του Σχεδιασμού Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων. Τεκμηριώνει επαγγελματική και ερευνητική προϋπηρεσία υψηλού επιπέδου 12 ετών σε Πανεπιστήμια και ερευνητικούς φορείς. Διαθέτει αυτοδύναμη διδακτική εμπειρία σε αντικείμενα συναφή με τη θέση, διάρκειας άνω των 11 εξαμήνων στο ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας (Ηλεκτρολογία, Εφαρ. Πληροφορική στη Διοίκηση και την Οικονομία, Πληρ. και ΜΜΕ, Διοίκηση Επιχειρήσεων, Μηχανολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕ) και στο Πανεπιστήμιο Πατρών ως διδάσκων ΠΔ 409/80 (Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής) κατά τα έτη 2008-2017. Το δημοσιευμένο επιστημονικό έργο του είναι συναφές με το αντικείμενο της θέσης και αποτελείται από 15 δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά, 39 διεθνή συνέδρια και 8 κεφάλαια σε βιβλία. Το ερευνητικό έργο του είναι υψηλού επιπέδου και έχει λάβει πάνω από 350 ετεροαναφορές. Συνεργάστηκε άριστα με το Τμήμα μας κατά τα προηγούμενα έτη τόσο ως συνεργάτης όσο και ως διδάσκων στο ΠΜΣ «Τεχνολογίες και συστήματα ευρυζωνικών εφαρμογών και υπηρεσιών».

Ειδικότερα, σε ότι αφορά τη συνεργασία του με το Τμήμα, ο κ. Φούρναρης:

- Έχει συμμετάσχει στην δημιουργία ή έχει δημιουργήσει εκπαιδευτικό υλικό για τα συναφή μαθήματα, Συστήματα Πολύ Μεγάλης Κλίμακας Ολοκλήρωσης (VLSI), Σχεδιασμός Ψηφιακών Συστημάτων σε FPGAs, Κρυπτογραφία και Ασφάλεια Υπολογιστών, Σχεδιασμός Συστημάτων Ασφάλειας σε Υλικό, Συστήματα σε Ολοκληρωμένα Κυκλώματα (System-on-Chip) και Ψηφιακή Σχεδίαση (Θ+Ε).
- Έχει συνεισφέρει στην ανάπτυξη και ανάδειξη του Ιδρύματος μέσω πέντε επιστημονικών δημοσιεύσεων με το affiliation του Ιδρύματος.
- Έχει διδάξει στο Τμήμα μας τα συναφή μαθήματα Μικρουπολογιστές Ι και ΙΙ, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, Ψηφιακή Σχεδίαση, Συστήματα σε Ολοκληρωμένα Κυκλώματα, Κρυπτογραφία και Ασφάλεια Η/Υ, Αναλογικά

και Ψηφιακά Κυκλώματα. Στο μεταπτυχιακό τα μαθήματα «Αρχές συστημάτων Ασφαλείας», «DSP και Σχεδιασμός Υλικού».

- Έχει επιβλέψει έξι διπλωματικές εργασίες.
- Συμμετέχει ή έχει συμμετάσχει στις επιτροπές, του ΚΕΑΔ, Εφαρμογή Νέου Π.Σ., Πιστοποίηση ΠΣ, Ωρολογίου Προγράμματος.
- Υποστηρίζει ενεργά την ερευνητική δραστηριότητα του Τμήματος σε υλοποίηση ερευνητικών έργων, σε συναντήσεις δικτύωσης τύπου COST κλπ.

Λαμβάνοντας υπόψη τους φακέλους που κατατέθηκαν, τη σχετική νομοθεσία (αρ. 34, παρ. 16 του Ν.4115/2013, παρ.4 του άρθρου 19 του Ν.4452/2017), την αντίστοιχη προκήρυξη και την προηγούμενη ευδόκιμη προϋπηρεσία στο Τμήμα μας, οι υποψήφιοι κατατάσσονται στην παρακάτω αξιολογική σειρά:

A. Για την βαθμίδα αντίστοιχη του Επίκουρου Καθηγητή

A/A	Όνοματεπώνυμο
1	ΦΟΥΡΝΑΡΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ
2	ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
3	ΚΕΡΑΜΙΔΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
4	ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ

Ο κ. ΦΟΥΡΝΑΡΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ κατατάσσεται 1ος λόγω του μεγάλου αριθμού ερευνητικών δημοσιεύσεων σε περιοδικά (15) και συνέδρια (39), του μεγάλου χρόνου προϋπηρεσίας (12 έτη ερευνητικής και 11 εξάμηνα εκπαιδευτικής) και της ευδόκιμης προϋπηρεσίας στο Τμήμα μας. Ο κ. ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ κατατάσσεται 2ος λόγω του μεγάλου αριθμού ερευνητικών δημοσιεύσεων (6 περιοδικά και 61 συνέδρια), της πολύχρονης επαγγελματικής και ερευνητικής εμπειρίας (12 έτη), της πολύχρονης εκπαιδευτικής εμπειρίας (12 εξάμηνα) και της ευδόκιμης προϋπηρεσίας στο Τμήμα μας. Ο κ. ΚΕΡΑΜΙΔΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ κατατάσσεται 3ος λόγω του μεγάλου αριθμού ερευνητικών δημοσιεύσεων (5 περιοδικά και 64 συνέδρια), της πολύχρονης επαγγελματικής και ερευνητικής εμπειρίας (8 έτη) και της πολύχρονης εκπαιδευτικής εμπειρίας (16 εξάμηνα). Τέλος, ο κ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ κατατάσσεται 4ος επειδή σε σχέση με τους συνυποψήφιους του παρουσιάζει τη μικρότερη επαγγελματική και ερευνητική προϋπηρεσία καθώς επίσης και το μικρότερο αριθμό δημοσιεύσεων. Να σημειωθεί ότι η συνεργασία με το Τμήμα μας κατά τη προηγούμενη χρονιά ήταν άψογη.

B. Για την βαθμίδα αντίστοιχη του Καθηγητή Εφαρμογών

A/A	Όνοματεπώνυμο
1	ΦΟΥΡΝΑΡΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ
2	ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
3	ΚΕΡΑΜΙΔΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

Ο κ. ΦΟΥΡΝΑΡΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ κατατάσσεται 1ος λόγω του μεγάλου αριθμού ερευνητικών δημοσιεύσεων σε περιοδικά (15) και συνέδρια (39), του μεγάλου χρόνου προϋπηρεσίας (12 έτη ερευνητικής και 11 εξάμηνα εκπαιδευτικής) και της ευδόκιμης προϋπηρεσίας στο Τμήμα μας. Ο κ. ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ κατατάσσεται 2ος λόγω του μεγάλου αριθμού ερευνητικών δημοσιεύσεων (6 περιοδικά και 61 συνέδρια), της πολύχρονης επαγγελματικής και ερευνητικής εμπειρίας (12 έτη), της πολύχρονης εκπαιδευτικής εμπειρίας (12 εξάμηνα) και της ευδόκιμης προϋπηρεσίας στο Τμήμα μας. Ο κ. ΚΕΡΑΜΙΔΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ κατατάσσεται 3ος λόγω του μεγάλου αριθμού ερευνητικών δημοσιεύσεων (5 περιοδικά και 64 συνέδρια), της πολύχρονης επαγγελματικής και ερευνητικής εμπειρίας (8 έτη) και της πολύχρονης εκπαιδευτικής εμπειρίας (16 εξάμηνα). Τέλος, ο κ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ κατατάσσεται 4ος επειδή σε σχέση με τους συνυποψήφιούς του παρουσιάζει τη μικρότερη επαγγελματική και ερευνητική προϋπηρεσία καθώς επίσης και το μικρότερο αριθμό δημοσιεύσεων. Να σημειωθεί ότι η συνεργασία με το Τμήμα μας κατά τη προηγούμενη χρονιά ήταν άψογη.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης

Βασίλειος Ταμπακάς



Καθηγητής

Παρασκευάς Κίτσος



Επίκουρος Καθηγητής

Μιχάλης Παρασκευάς



Επίκουρος Καθηγητής