



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ
 ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
 ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Τ.Ε.
 ΤΕΡΜΑ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ ΣΕΡΡΕΣ Τ.Κ. 62124
 ΤΗΛ. 23210-49341 FAX 23210-49128

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Σέρρες, 17-01-2019

Πληροφορίες
 Γραμματεία Τμήματος:
 Ευλαμπία Μαραντίδου
 Τηλ: 23210-49341

Α.Π.: 54

Συγκρότηση Εκλεκτορικού Σώματος για την πλήρωση μίας (1) θέσης τακτικού Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.) βαθμίδας Επίκουρου Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο «Σχεδίαση και Προγραμματισμός Υπολογιστικών Συστημάτων σε Χαμηλό Επίπεδο» (ΑΡΡ9191).

Η Συνέλευση του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε. στη συνεδρίασή της στις 17-01-2019/Πρακτικό 1 (θέμα 1^ο), αποφάσισε ομόφωνα τη Συγκρότηση του Εκλεκτορικού Σώματος για την πλήρωση μίας (1) θέσης τακτικού Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.) βαθμίδας Επίκουρου Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο «Σχεδίαση και Προγραμματισμός Υπολογιστικών Συστημάτων σε Χαμηλό Επίπεδο» (ΑΡΡ9191), ως εξής:

Τακτικά μέλη

Εσωτερικά μέλη:

1. **ΚΑΖΑΡΛΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ**, Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕ, του ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας, με γνωστικό αντικείμενο «ΕΞΕΛΙΚΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ», Αριθμός Φ.Ε.Κ. διορισμού 707/Γ/12-08-10, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 118.

e-mail: kazarlis@teicm.gr

site: <http://teachers.teicm.gr/kazarlis/index.html>

Αιτιολόγηση Επιλογής

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς περιλαμβάνει τις περιοχές της Αρχιτεκτονικής Υπολογιστικών Συστημάτων που μελετά τα υπολογιστικά συστήματα ως προς τον σχεδιασμό και τον προγραμματισμό τους σε χαμηλό επίπεδο, καθώς και του Εξελικτικού Υλικού που σχετίζεται με την αυτόματη σχεδίαση ψηφιακών συστημάτων σε χαμηλό επίπεδο. Διαθέτει σημαντικό δημοσιευμένο ερευνητικό έργο σε αναγνωρισμένου κύρους διεθνή περιοδικά και συνέδρια σε τομείς όπως η Εξελικτική Σχεδίαση Ψηφιακών Συστημάτων και η Υπολογιστική Ευφυΐα, συμμετοχή σε συναφή ερευνητικά προγράμματα, καθώς και πολυετές εκπαιδευτικό έργο σε προπτυχιακό και μεταπτυχιακό επίπεδο σε τομείς όπως η Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, τα Λειτουργικά Συστήματα και τα Ενσωματωμένα Συστήματα.

2. **ΚΑΛΟΜΟΙΡΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ**, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε., Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας, με γνωστικό αντικείμενο "ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΗΜΙΑΓΩΓΟΙ", Αριθμός Φ.Ε.Κ. διορισμού 543/Γ/15-6-2015, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 10967.

email: ikalom@teicm.gr

site: <http://teachers.teicm.gr/kalomiros/>

Αιτιολόγηση επιλογής:

Το γνωστικό του αντικείμενο και ιδιαίτερα το συνθετικό "Ενσωματωμένα Συστήματα" είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης. Διαθέτει σημαντικό συναφές ερευνητικό έργο σε περιοδικά και συνέδρια αναγνωρισμένου κύρους στη σχεδίαση υπολογιστικών συστημάτων σε διατάξεις πυλών προγραμματιζόμενων στο πεδίο, καθώς και στον προγραμματισμό μικροελεγκτών.

Επειδή στο Μητρώο του γνωστικού αντικείμενου της θέσης δεν υπάρχουν άλλοι εκλέκτορες από το Τμήμα, η συμπλήρωση του Εκλεκτορικού σώματος θα πραγματοποιηθεί με μέλη ΔΕΠ με ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο άλλων Τμημάτων του ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας ή άλλων Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή ομοταγών Α.Ε.Ι. της αλλοδαπής ή ερευνητές της ημεδαπής ή της αλλοδαπής, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στην Υπουργική Απόφαση Φ.122.1/6/14241/Ζ2/ΦΕΚ 225τ.Β'/31-01-2017.

Εξωτερικά μέλη:

3. **ΠΕΤΡΕΛΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**, Αναπληρωτής καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε., Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας, με γνωστικό αντικείμενο "ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ", Αριθμός Φ.Ε.Κ. Διορισμού 418/Γ/11-5-2016, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 20103.

email: npetrellis@teilar.gr

site: <https://www.teilar.gr/person.php?pid=334>

Αιτιολόγηση επιλογής:

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς τα Ενσωματωμένα Συστήματα είναι συναφή με τη σχεδίαση υπολογιστικών συστημάτων σε χαμηλό επίπεδο. Επίσης, διαθέτει σημαντικό συναφές ερευνητικό έργο σε περιοδικά και συνέδρια αναγνωρισμένου κύρους, σχετικό με τη σχεδίαση και τον προγραμματισμό υπολογιστικών ενσωματωμένων συστημάτων.

4. **ΑΔΑΜ ΓΕΩΡΓΙΟΣ**, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε., Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας, με γνωστικό αντικείμενο "ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ Η/Υ", Αριθμός Φ.Ε.Κ. διορισμού 28/7-2-2006/ΝΠΔΔ, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 19506.

email: gadam@teilar.gr

site: <http://users.teilar.gr/~gadam/>

Αιτιολόγηση επιλογής:

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς η Αρχιτεκτονική Υπολογιστών είναι συναφής με τη σχεδίαση σε χαμηλό επίπεδο, ενώ τα Λειτουργικά Συστήματα είναι συναφή με τον προγραμματισμό σε χαμηλό επίπεδο. Επίσης, διαθέτει σημαντικό συναφές ερευνητικό έργο σε περιοδικά και συνέδρια αναγνωρισμένου κύρους.

5. **ΠΑΠΑΖΟΓΛΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ**, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε., Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας, με γνωστικό αντικείμενο "ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ", Αριθμός Φ.Ε.Κ. Διορισμού 1466/Γ/27-10-2014, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 19196.

email: papaz@teiste.gr

site: <http://papazoglou.teiste.gr/>

Αιτιολόγηση επιλογής:

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς η Αρχιτεκτονικές υπολογιστών και η προσομοίωσή τους είναι συναφή με τη σχεδίαση υπολογιστικών συστημάτων σε χαμηλό επίπεδο. Επίσης, διαθέτει σημαντικό συναφές ερευνητικό έργο σε περιοδικά και συνέδρια αναγνωρισμένου κύρους, σχετικό με τη σχεδίαση υπολογιστικών συστημάτων και τον προγραμματισμό μικροελεγκτών.

6. **ΑΣΗΜΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**, Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρονικών Μηχανικών Τ.Ε., Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας, με γνωστικό αντικείμενο "ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ", Αριθμός Φ.Ε.Κ. Διορισμού 1106/Γ/15-10-12, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 11059.

email: assimakis@teiste.gr

site: <http://assimakis.eln.teiste.gr/>

Αιτιολόγηση επιλογής:

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς τα Ψηφιακά Συστήματα είναι συναφή με τη σχεδίαση υπολογιστικών συστημάτων σε χαμηλό επίπεδο. Επίσης, διαθέτει σημαντικό συναφές ερευνητικό έργο σε περιοδικά και συνέδρια αναγνωρισμένου κύρους, σχετικό με τις μεθόδους επίλυσης υπολογιστικών προβλημάτων.

7. **ΝΙΚΟΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ**, Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής, Πανεπιστήμιο Πατρών, με γνωστικό αντικείμενο "ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ (ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑΣ)", Αριθμός Φ.Ε.Κ. Διορισμού 153/01-10-1999 τ. Ν.Π.Δ.Δ., κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 18928.

email: nikolosd@ceid.upatras.gr

site: https://www.ceid.upatras.gr/webpages/tca-lab/nikolos_en.htm

Αιτιολόγηση επιλογής:

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς η Αρχιτεκτονική υπολογιστών και τα συστήματα υπολογιστών υψηλής αξιοπιστίας είναι συναφή με τη σχεδίαση υπολογιστικών συστημάτων σε χαμηλό επίπεδο. Επίσης, διαθέτει σημαντικό συναφές ερευνητικό έργο σε περιοδικά και συνέδρια αναγνωρισμένου κύρους, σχετικό με τη σχεδίαση υπολογιστικών συστημάτων.

8. **ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ**, Καθηγητής, Τμήμα Φυσικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, με γνωστικό αντικείμενο "ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ", Αριθμός Φ.Ε.Κ. Διορισμού 584/Γ/27-6-2016, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 18160.

email: snikolaid@physics.auth.gr

site: <https://www.physics.auth.gr/people/105>

Αιτιολόγηση επιλογής:

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς τα Ψηφιακά Συστήματα είναι συναφή με τη σχεδίαση υπολογιστικών συστημάτων σε χαμηλό επίπεδο. Επίσης, διαθέτει σημαντικό συναφές ερευνητικό έργο σε περιοδικά και συνέδρια αναγνωρισμένου κύρους, σχετικό με τη σχεδίαση υπολογιστικών συστημάτων.

9. **ΦΟΥΡΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ**, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε., Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας, με γνωστικό αντικείμενο "ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΕΣ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΚΑΙ ΣΤΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ", Αριθμός Φ.Ε.Κ. Διορισμού 955/Γ/5-10-2016, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 13879.

email: gfourlas@teiste.gr
 site: <http://gfourlas.inf.teiste.gr/>

Αιτιολόγηση επιλογής:

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς τα Υπολογιστικά Συστήματα και οι μικροεπεξεργαστές είναι συναφή με τη σχεδίαση υπολογιστικών συστημάτων σε χαμηλό επίπεδο. Επίσης, διαθέτει σημαντικό συναφές ερευνητικό έργο σε περιοδικά και συνέδρια αναγνωρισμένου κύρους, σχετικό με τη σχεδίαση και τον προγραμματισμό υπολογιστικών συστημάτων σε χαμηλό επίπεδο.

10. **ΕΛΛΗΝΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ**, Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Υπολογιστών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, με γνωστικό αντικείμενο "ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΜΙΚΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΠΕΙΡΑ ΣΤΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΜΕ ΜΙΚΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΕΣ ΚΑΙ ΕΥΡΕΣΗ ΒΛΑΒΩΝ", Αριθμός Φ.Ε.Κ. Διορισμού 232/03-12-87, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 7467.

email: jellin@teipir.gr
 site: <http://mhys.teipir.gr/academic-staff/ioannis-n-ellinas/>

Αιτιολόγηση επιλογής:

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς τα συστήματα μικροεπεξεργαστών είναι συναφή με τη σχεδίαση υπολογιστικών συστημάτων σε χαμηλό επίπεδο. Επίσης, διαθέτει σημαντικό συναφές συγγραφικό έργο αναγνωρισμένου κύρους, σχετικό με την αρχιτεκτονική υπολογιστών και τους μικροεπεξεργαστές.

11. **ΑΣΗΜΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**, Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών ΤΕ, του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας, με γνωστικό αντικείμενο «ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ», Αριθμός Φ.Ε.Κ. διορισμού 667/Γ/18-7-2008, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 8043.

e-mail: asimopou@teiw.mg.gr
 site: <http://teiw.mg.gr/dir/cv/51.pdf>

Αιτιολόγηση Επιλογής

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς περιλαμβάνει την περιοχή των ψηφιακών συστημάτων. Έχει σημαντικό επιστημονικό έργο στην σχεδίαση ψηφιακών συστημάτων για επεξεργασία εικόνας και την δημιουργία υπολογιστικών διεπαφών για άτομα με προβλήματα όρασης. Έχει πολυετές επαγγελματικό έργο στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη ηλεκτρονικών κυκλωμάτων, βασισμένων σε μικροεπεξεργαστές (embedded controllers), προγραμματιζόμενα ολοκληρωμένα κυκλώματα (FPGAs) και επεξεργαστές ψηφιακών σημάτων (DSPs). Έχει πολυετές εκπαιδευτικό έργο σε προπτυχιακό και μεταπτυχιακό επίπεδο σε τομείς όπως τα συστήματα μικροϋπολογιστών, η σχεδίαση μικροϋπολογιστών και FPGA, η Μηχατρονική και ο σχεδιασμός ψηφιακών συστημάτων.

Αναπληρωματικά μέλη

Εξωτερικά μέλη:

Επειδή στο Μητρώο του γνωστικού αντικειμένου της θέσης δεν υπάρχουν άλλοι εκλεκτορες από το Τμήμα, η συμπλήρωση των αναπληρωματικών εκλεκτόρων για το Τμήμα θα πραγματοποιηθεί από καθηγητές με ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο άλλων Τμημάτων του ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας ή άλλων Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή ομοταγών Α.Ε.Ι. της αλλοδαπής ή ερευνητές της ημεδαπής ή της αλλοδαπής, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στην Υπουργική Απόφαση Φ.122.1/6/14241/Ζ2/ΦΕΚ 225τ.Β'31-01-2017.

1. **ΒΟΓΙΑΤΖΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ**, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Υπολογιστών, του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, με γνωστικό αντικείμενο «ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΕΛΕΓΧΙΜΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ», Αριθμός Φ.Ε.Κ. διορισμού 651/Γ/12-7-2016, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 18377.
e-mail: voyageri@teiath.gr
site: http://www.cs.teiath.gr/?page_id=3035

Αιτιολόγηση Επιλογής

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς περιλαμβάνει την περιοχή της σχεδίασης ψηφιακών συστημάτων. Ειδικότερα τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν την αρχιτεκτονική υπολογιστών, το σχεδιασμό κυκλωμάτων για υψηλή δοκιμαστικότητα, το σχεδιασμό κυκλωμάτων χαμηλής ισχύος και το σχεδιασμό κυκλωμάτων για χρήση σε εφαρμογές κρυπτογραφίας. Έχει πολυετή συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα σε τομείς όπως ο σχεδιασμός και κατασκευή πρωτότυπων κυκλωμάτων πολύ υψηλής κλίμακας ολοκλήρωσης (VLSI). Έχει πολυετές διδακτικό έργο σε τομείς όπως τα Ενσωματωμένα Συστήματα και σημαντικό συγγραφικό έργο.

2. **ΒΟΛΙΩΤΗΣ ΣΤΑΜΑΤΙΟΣ**, Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών ΤΕ, του ΤΕΙ Στερεάς Ελλάδας, με γνωστικό αντικείμενο «ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ - ΜΙΚΡΟΎΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ - ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ», Αριθμός Φ.Ε.Κ. διορισμού 334/21-5-07, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 8571.
e-mail: svoliotis@teiste.gr
site: <http://www.ee.teihal.gr/professors/svoliotis.asp>

Αιτιολόγηση Επιλογής

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς περιλαμβάνει την περιοχή των ψηφιακών συστημάτων και των μικροϋπολογιστών. Έχει σημαντικό ερευνητικό έργο σε τομείς όπως η σχεδίαση VLSI, οι ψηφιακές πλατφόρμες για Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος και η ρομποτική. Έχει πολυετές διδακτικό έργο στους τομείς των Ψηφιακών Συστημάτων, των Μικροϋπολογιστών και της Ρομποτικής.

3. **ΓΑΡΜΠΗΣ ΑΡΙΣΤΟΓΙΑΝΝΗΣ**, Καθηγητής, Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, του ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας, με γνωστικό αντικείμενο «ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ», Αριθμός Φ.Ε.Κ. διορισμού 362/21.4.2017/τ.Γ', κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 8870.
e-mail: agarbis@teimes.gr
site: <http://www.dikseo.teimes.gr/sites/default/files/cv-garbis-2017.pdf>

Αιτιολόγηση Επιλογής

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς περιλαμβάνει την περιοχή των Λειτουργικών Συστημάτων δηλαδή του προγραμματισμού υπολογιστικών συστημάτων σε χαμηλό επίπεδο. Έχει σημαντικό ερευνητικό έργο και πολλές δημοσιεύσεις σε τομείς όπως η χρονοδρομολόγηση διεργασιών, και η αντικατάσταση σελίδων μνήμης. Έχει σημαντικό συγγραφικό έργο σε τομείς όπως τα Λειτουργικά Συστήματα και οι Εικονικές Μηχανές, όπως και η διδακτική των Λειτουργικών Συστημάτων.

4. **ΜΑΜΑΛΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ**, Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής & Υπολογιστών, του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, με γνωστικό αντικείμενο «ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ», Αριθμός Φ.Ε.Κ. διορισμού 864/Γ/25-08-2015, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 19547.
e-mail: vmamalis@uniwa.gr

site: <http://users.teiath.gr/vmamalis/>

Αιτιολόγηση Επιλογής

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς περιλαμβάνει την περιοχή των λειτουργικών συστημάτων δηλαδή του προγραμματισμού υπολογιστικών συστημάτων σε χαμηλό επίπεδο. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν παράλληλους αλγόριθμους και αρχιτεκτονικές, κατανεμημένα συστήματα και αλγορίθμους, πολυεπεξεργαστικά λειτουργικά συστήματα, Cluster, Grid και Cloud Computing. Έχει σημαντικό ερευνητικό έργο και πολλές δημοσιεύσεις σε τομείς όπως παράλληλα συστήματα υπολογιστών (PC-Clusters), παράλληλοι αλγόριθμοι για χρήση σε υπερ-υπολογιστές ή σε συστάδες υπολογιστών, μέθοδοι παραλληλισμού για κατανεμημένα συστήματα. Έχει πολυετές εκπαιδευτικό έργο σε τομείς όπως τα λειτουργικά συστήματα, τα παράλληλα συστήματα και τα κατανεμημένα συστήματα.

5. ΕΥΣΤΑΘΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Υπολογιστών, του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, με γνωστικό αντικείμενο «**ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ**», Αριθμός Φ.Ε.Κ. διορισμού ΦΕΚ 331/τ. ΝΠΔΔ/31-12-2001, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 10106.

e-mail: cefsta@teiath.gr

site: <http://users.teiath.gr/cefsta/>

Αιτιολόγηση Επιλογής

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς περιλαμβάνει την περιοχή της αρχιτεκτονικής των υπολογιστικών συστημάτων. Έχει πλούσιο ερευνητικό και δημοσιευμένο έργο στην σχεδίαση αριθμητικών ψηφιακών κυκλωμάτων, στον έλεγχο σφαλμάτων σε ψηφιακά συστήματα, και στην σχεδίαση και δοκιμή κυκλωμάτων VLSI. Οι ερευνητικές του περιοχές είναι η αριθμητική των υπολογιστών, η αρχιτεκτονική των υπολογιστών, η ψηφιακή σχεδίαση και η σχεδίαση και δοκιμή κυκλωμάτων VLSI. Είναι κάτοχος διεθνούς πατέντας για ψηφιακά αριθμητικά κυκλώματα «High-Speed Regular-Layout Modulo 2n-1 Adders».

6. ΒΑΛΑΜΟΝΤΕΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ, Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών, του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, με γνωστικό αντικείμενο «**ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ, ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΜΙΚΡΟΎΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ**», Αριθμός Φ.Ε.Κ. διορισμού 2/ΝΠΔΔ/19-01-98, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 18926.

e-mail: vala@uniwa.gr

site: http://users.teiath.gr/vala/microlab/index_files/valamontes.doc

Αιτιολόγηση Επιλογής

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς περιλαμβάνει την περιοχή της Μικροηλεκτρονικής, των Ψηφιακών Συστημάτων και των Μικροϋπολογιστών δηλαδή τον σχεδιασμό υπολογιστικών συστημάτων σε χαμηλό επίπεδο. Έχει σημαντικό ερευνητικό έργο και πολλές δημοσιεύσεις σε τομείς όπως η μικροηλεκτρονική και η σχεδίαση ολοκληρωμένων κυκλωμάτων. Έχει σημαντικό διδακτικό έργο σε τομείς όπως η Ψηφιακή Σχεδίαση, οι Μικροελεγκτές και η Μικροηλεκτρονική.

7. ΚΑΡΑΪΣΚΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ, Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Βιομηχανικής Σχεδίασης & Παραγωγής, του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, με γνωστικό αντικείμενο «**ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ, ΜΙΚΡΟΎΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ ΚΑΙ ΛΟΓΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ**», Αριθμός Φ.Ε.Κ. διορισμού 46/17.3.1987/τεύχος ΝΠΔΔ, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 9135.

e-mail: ccar@teipir.gr

site: <http://teipir.gr/index.php/el/2016-02-03-08-34-25/professorsautogr/item/739-ccar-gr>

Αιτιολόγηση Επιλογής

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς περιλαμβάνει την περιοχή της αρχιτεκτονικής των μικροϋπολογιστών και των ψηφιακών συστημάτων. Έχει ερευνητικό έργο σε ψηφιακή υλοποίηση συστημάτων DSP. Έχει πολυετές εκπαιδευτικό έργο σε τομείς όπως η δομή & λειτουργία μικροϋπολογιστών και οι μικροϋπολογιστές-μικροελεγκτές, Έχει συγγράψει αρκετά βιβλία συναφή με το αντικείμενο όπως το βιβλίο του «Ο μικροελεγκτής 8051».

8. **ΚΕΧΑΓΙΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ**, Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής & Υπολογιστών, του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, με γνωστικό αντικείμενο «ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΙΚΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ (ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ, ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ, ΤΟΠΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ, ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ)», Αριθμός Φ.Ε.Κ. διορισμού 098/10-06-88, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 17881.

e-mail: dkehayas@teiath.gr

site: <http://users.teiath.gr/dkehayas/>

Αιτιολόγηση Επιλογής

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς περιλαμβάνει την περιοχή της δομής των μικροϋπολογιστών και της λειτουργίας τους. Έχει εκπονήσει διδακτορικό στην περιοχή του σχεδιασμού και της υλοποίησης συστήματος συστοιχίας υπολογιστών για υπολογισμούς υψηλών αποδόσεων. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν τις συστοιχίες υπολογιστών, την αρχιτεκτονική υπολογιστικών συστημάτων και τα ψηφιακά συστήματα. Έχει πολυετή εκπαιδευτική εμπειρία προπτυχιακά σε τομείς όπως η αρχιτεκτονική υπολογιστών, οι μικροεπεξεργαστές η λογική σχεδίαση, η οργάνωση και το λογισμικό των υπολογιστών και η συμβολική γλώσσα, και μεταπτυχιακά σε τομείς όπως οι σύγχρονες τεχνολογίες υλικού και προχωρημένα θέματα αρχιτεκτονικής υπολογιστών. Έχει πλούσιο δημοσιευμένο έργο σε hardware και software συστημάτων σε χαμηλό επίπεδο όπως και σε ενσωματωμένα συστήματα και εφαρμογές τους.

9. **ΔΟΛΛΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ**, Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, του Πολυτεχνείου Κρήτης, με γνωστικό αντικείμενο «ΥΛΙΚΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ (HARDWARE)», Αριθμός Φ.Ε.Κ. διορισμού 94/τ.ν.π.δ.δ./10-5-2001, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 19914.

e-mail: dollas@ece.tuc.gr

site: https://www.ece.tuc.gr/index.php?id=4109&tx_tuclabspersonnel_list%5Bperson%5D=289&tx_tuclabspersonnel_list%5Baction%5D=person&tx_tuclabspersonnel_list%5Bcontroller%5D=List

Αιτιολόγηση Επιλογής

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς περιλαμβάνει την περιοχή του υλικού των υπολογιστικών συστημάτων. Στα ερευνητικά του αντικείμενα περιλαμβάνονται η Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, η Ταχεία Ανάπτυξη Ψηφιακών Συστημάτων, Υλικό Υπολογιστών (Hardware) & Ψηφιακά Συστήματα για Ειδικές Εφαρμογές, Ανάπτυξη Εργαλείων Computer Aided Design. Ασχολείται ερευνητικά με αρχιτεκτονική εξειδικευμένων υπολογιστών, ταχεία ανάπτυξη συστημάτων και ειδικές αρχιτεκτονικές για συστήματα υψηλής απόδοσης και έχει πληθώρα δημοσιεύσεων και ανακοινώσεων σε διεθνή συνέδρια στα αντικείμενα αυτά, καθώς και πλήρως υλοποιημένα συστήματα, από αρχιτεκτονικές για επίλυση υπολογιστικά μεγάλων προβλημάτων σε διακριτά μαθηματικά μέχρι βιοϊατρικές συσκευές. Διδάσκει τα γνωστικά αντικείμενα «Αρχιτεκτονική Υπολογιστών», «Οργάνωση Υπολογιστών», «Ενσωματωμένα Συστημάτων Πραγματικού Χρόνου βασισμένα σε Μικροεπεξεργαστές», «Λογική Σχεδίαση Ψηφιακών Συστημάτων» και «Σχεδίαση Κυκλωμάτων Υψηλής Ολοκλήρωσης (VLSI)».

10. **ΣΟΥΝΤΡΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ**, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, με γνωστικό αντικείμενο «ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ», Αριθμός Φ.Ε.Κ. διορισμού 1592/Γ/26-11-2014, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 18456.
 e-mail: dsoudris@microlab.ntua.gr
 site: <https://www.ece.ntua.gr/gr/staff/178>

Αιτιολόγηση Επιλογής

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς περιλαμβάνει την περιοχή της σχεδίασης ενσωματωμένων συστημάτων. Ερευνητικά ασχολείται με αντικείμενα όπως Σχεδιασμός Υλικού και Λογισμικού Ενσωματωμένων Συστημάτων, Σχεδιασμός Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων VLSI με Χαμηλή Κατανάλωση, Μεθοδολογίες και Σχεδιασμός Εφαρμογών Ψηφιακής Επεξεργασίας, Επαναδιαμορφούμενες Αρχιτεκτονικές (FPGAs), Σχεδίαση Επιταχυντών Υλικού για Διαστημικές Εφαρμογές, Κέντρα Δεδομένων και Εφαρμογές Νέφους, Παράλληλες/Συστολικές Αρχιτεκτονικές. Είναι Υπεύθυνος και Κύριος Ερευνητής σε πολυάριθμα ερευνητικά έργα (> 45) που χρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, ENIAC-JU, Ευρωπαϊκό Οργανισμό Διαστήματος, την ΓΓΕΤ και την Βιομηχανία. Έλαβε βραβείο από την INTEL και IBM για τα αποτελέσματα του έργου του LPGD #25256 και βραβεία από Int. Conf. VLSI 2005 και ASP-DAC 05 για τα αποτελέσματα του έργου AMDREL IST-2001-34379, βραβείο HiPEAC για την εργασία DAC' 10 για το έργο MNEMEE FP7-216224 και DAC ' 13 για το έργο του ENIAC-TOISE-282557-2 και πρόσφατα από την XILINX σε OPEN HARDWARE Design Contest.

11. **ΠΑΠΑΕΥΣΤΑΘΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ**, Αναπληρωτής καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, με γνωστικό αντικείμενο "ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΥΛΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ", Αριθμός Φ.Ε.Κ. Διορισμού Γ' 470/27.04.2018, κωδικός ΑΠΕΛΛΑ 1625.
 email: ygp@ece.auth.gr
 site: <http://ee.auth.gr/school/faculty-staff/electronics-computers-department/ioannis-papaefstathiou/>

Αιτιολόγηση επιλογής:

Το γνωστικό του αντικείμενο είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης, καθώς η Σχεδίαση Υλικού Υπολογιστικών Συστημάτων είναι συναφής με τη Σχεδίαση Υπολογιστικών Συστημάτων σε χαμηλό επίπεδο. Επίσης, διαθέτει σημαντικό συναφές ερευνητικό έργο σε περιοδικά και συνέδρια αναγνωρισμένου κύρους, σχετικό με τη σχεδίαση και τον προγραμματισμό υπολογιστικών συστημάτων υψηλών επιδόσεων.

Ο Πρόεδρος
 του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕ

Κωνσταντίνος Σ. Χειλάς
 Καθηγητής