



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Πανεπιστημιούπολη Βουτών, 70013 Ηράκλειο Κρήτης (Τ.Θ. 2208)
Τηλ: 2810 393500, Fax: 2810 393501
Email: csd@csd.uoc.gr, URL: <http://www.csd.uoc.gr>

Συγκρότηση Εκλεκτορικού Σώματος για την πλήρωση μιας θέσης στην βαθμίδα του Καθηγητή Πρώτης Βαθμίδας με γνωστικό αντικείμενο «Μηχανική Μάθηση με Έμφαση στη Βιοπληροφορική».

Η Γενική Συνέλευση-του Τμήματος Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης στην συνεδρίασή της την 3η/10/2017 συγκρότησε, βάσει του Ν.4485/2017 άρθρο 84 παρ.19 περί του οργάνου συγκρότησης εκλεκτορικών σωμάτων, και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν4009/11 όπως έχει τροποποιηθεί με το άρθρο 70 του Ν4386/2016 και με το άρθρο 4 παρ. του Ν4405/2016, με την Υπουργική Απόφαση Φ.122.1/6/14241/Ζ2 (ΦΕΚ 225/τ. Β/31-1-2017), το Εκλεκτορικό Σώμα για την πλήρωση μιας θέσης στην **βαθμίδα του Καθηγητή Πρώτης Βαθμίδας στο Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών στον Τομέα Εφαρμογών Πληροφορικής με γνωστικό αντικείμενο «Μηχανική Μάθηση με Έμφαση στη Βιοπληροφορική»** (προκήρυξη θέσης: 3554/14-03-2017, ΦΕΚ306/τ.Γ'/30-03-2017, Κωδικός ΑΠΕΛΛΑ: **APP2584**).

Η σύνθεση του εκλεκτορικού σώματος έχει ως εξής:

Τακτικά Εσωτερικά Μέλη (Καθηγητές του Τμήματος)

A/A	Όνοματεπώνυμο	Κωδικός ΑΠΕΛΛΑ	Βαθμίδα	ΑΕΙ/Σχολή	Τμήμα	ΦΕΚ Διορισμού	Γνωστικό Αντικείμενο Διορισμού	Επιστημονικό – Διδακτικό-Ερευνητικό Αντικείμενο	Ιστότοπος Βιογραφικού	e-mail
1	Αργυρός Αντώνιος	18605	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Κρήτης Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών	Επιστήμης Υπολογιστών	112/30-1-2014/τ. Γ'	Γραφική ή Υπολογιστική Όραση	Υπολογιστική Όραση, Ρομποτική, Οπτική Αντίληψη της Κίνησης και του 3Δ Χώρου, Ανάπτυξη Συμπεριφορών Ρομπότ με Χρήση Οπτικής Πληροφορίας, Γνωσιακά Συστήματα Όρασης, Οπτική Παρακολούθηση Πολλαπλών Στόχων, Πανοραμική Όραση, Δίκτυα Καμερών και Εναλλακτικούς Οπτικούς Αισθητήρες.	http://users.ics.forth.gr/~argyros/	argyros@csd.uoc.gr
2	Τζιρίτας Γεώργιος	4745	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Κρήτης Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών	Επιστήμης Υπολογιστών	66/24-03-2003 τ. ΝΠΔΔ	Υπολογιστικές Μεθοδολογίες για την Επεξεργασία Σημάτων, Εικόνων και Βίντεο	Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνων και Σημάτων, Αναγνώριση Προτύπων και Ανάλυση Εικόνων, και Συστήματα Πολυμέσων	http://www.csd.uoc.gr/~tziritas/	tziritas@csd.uoc.gr

3	Στυλιανού Ιωάννης	9558	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Κρήτης Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών	Επιστήμης Υπολογιστών	384/16-6-2011, τ. Γ'	Επεξεργασία Φωνής	Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Ανάλυση Χρονοσειρών και Αναγνώριση Προτύπων	http://www.cs.d.uoc.gr/index.jsp?custom=yannis_styliano_u	yannis@csd.uoc.gr
4	Πλεξουσάκης Δημήτριος	2191	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Κρήτης Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών	Επιστήμης Υπολογιστών	461/13-7-2007 (τ. Γ')	Συστήματα Βάσεων Δεδομένων και Γνώσεων	Ενεργείς και παραγωγικές Βάσεις Δεδομένων, Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Γνώσεων, Παράσταση Γνώσεων, Προσομοίωση και Ανάλυση Επιχειρησιακών Διεργασιών με Λογικό Προγραμματισμό	http://www.cs.d.uoc.gr/index.jsp?custom=dimitris_pleksousakis	dp@csd.uoc.gr
5	Χριστοφίδης Βασίλειος	6780	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Κρήτης Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών	Επιστήμης Υπολογιστών	806/1-10-2009 τ. Γ'	Δικτυοκεντρικά Πληροφοριακά Συστήματα	Βάσεις Δεδομένων και Πληροφοριακά Συστήματα για τον Παγκόσμιο Ιστό, Μοντέλα και Γλώσσες Επερωτήσεων Δεδομένων και Γνώσεων, Γραφικές Γλώσσες Επερωτήσεων, Ψηφιακές Βιβλιοθήκες, Συστήματα Επιστημονικών Δεδομένων	http://www.cs.d.uoc.gr/index.jsp?custom=vassilis_christophides	christop@csd.uoc.gr

Τακτικά Εξωτερικά Μέλη

A/A	Όνοματεπώνυμο	Κωδικός ΑΠΕΛΛ Α	Βαθμίδα	ΑΕΙ/Σχολή	Τμήμα	ΦΕΚ Διορισμού	Γνωστικό Αντικείμενο Διορισμού	Επιστημονικό – Διδακτικό-Ερευνητικό Αντικείμενο	Ιστότοπος Βιογραφικού	e-mail
1	Βαζιργιάννης Μιχαήλ	3631	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Σχολή Επιστημών Τεχνολογίας και Πληροφορίας	Πληροφορικής	1206/20-12-2010 τ.Γ'	Βάσεις Δεδομένων με Εφαρμογές στα Πληροφοριακά Συστήματα	Εξόρυξη Γνώσης από Βάσεις Δεδομένων και τον Παγκόσμιο Ιστό και τα κοινωνικά δίκτυα, Μηχανική Μάθηση, Ανάκτηση Πληροφορίας από κείμενα, Χωροχρονικές Βάσεις Δεδομένων	http://www.db-net.aueb.gr/michalis/	mvazirg@aub.gr
2	Γουνόπουλος Δημήτριος	6445	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Σχολή Θετικών Επιστημών	Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών	772/2-8-2012, Τ.Γ'	Προηγμένες Τεχνολογίες Πληροφοριών (Εξόρυξη Δεδομένων, Σύντηξη και Συναρμολόγηση Δεδομένων, Νοήμονα Συστήματα, Πράκτορες Λογισμικού, Ενδιάμεσο Λογισμικό, Λογισμικό Διαδικτύου).	Data Mining (Εξόρυξη Δεδομένων), Ανακάλυψη Γνώσης σε Βάσεις Δεδομένων, Βάσεις Δεδομένων, Sensor Networks, Peer-to-Peer συστήματα, Αλγόριθμοι και Υπολογιστική Γεωμετρία	http://kddlab.di.uoa.gr/dg.html	dg@di.uoa.gr

3	Λύκας Αριστείδης	11212	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων Σχολή Θετικών Επιστημών	Τμήμα Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής	551/29-5-2013 τ. Γ'	Μηχανική Μάθηση – Νευρωνικά Δίκτυα	Θεωρία και Εφαρμογές Υπολογιστικής Νοημοσύνης (νευρωνικά δίκτυα, ασαφής λογική, γενετικοί αλγόριθμοι), Διακριτή Βελτιστοποίηση, Παράλληλοι αλγόριθμοι, Αναγνώριση Προτύπων	http://www.cs.uoi.gr/~arly/	arly@cs.uoi.gr
4	Μπένος Παναγιώτης	1128	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	University of Pittsburgh	Department of Computational and Systems Biology		Computational and Systems Biology, Bioinformatics	Investigate the causes of chronic diseases and cancer by using all available data. Development of new machine learning methods for the integration of multi-modal, large, biomedical datasets in a probabilistic graphical framework.	https://www.csb.pitt.edu/people/faculty/takis-benos-2/	benos@pitt.edu
5	Βλαχάβας Ιωάννης	18860	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Σχολή Θετικών Επιστημών	Τμήμα Πληροφορικής	183/29-7-03 τΝΠΔΔ	Συστήματα Λογικού Προγραμματισμού και Ευφυή Συστήματα	Συστήματα Λογικού Προγραμματισμού Αναπαράσταση Γνώσης και Συλλογιστική Σχεδιασμός Ενεργειών Μηχανική Μάθηση / Ανακάλυψη Γνώσης από Δεδομένα Ευφυή Συστήματα - Εφαρμογές Τεχνητής Νοημοσύνης	http://www.csd.auth.gr/el/staff/faculty?view=user&ro=1&id=31	vlahavas@csd.auth.gr
6	Σπηλιοπούλου Μαρία	11496	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Otto-von-Guericke University Magdeburg, Fakultat für Informatik	Institute of Technical and Business Information Systems			Business Information Systems (Research area: Data Mining)	http://www.kmd.ovgu.de/Team/Academic+Staff/Myra+Spiliopoulou.html	myra@iti.cs.uni-magdeburg.de

Αναπληρωματικά Εσωτερικά Μέλη (Καθηγητές του Τμήματος)

Επειδή τα μέλη του Εσωτερικού Μητρώου με ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο δεν επαρκούν για την συμπλήρωση των αναπληρωματικών μελών, τα αναπληρωματικά μέλη συμπληρώνονται από καθηγητές με ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο από το Εξωτερικό Μητρώο του Τμήματος βάσει της παρ. 2 άρθρο 2 της Υ.Α. αριθμ. Φ.122.1/6/14241/Ζ2 (ΦΕΚ 225/τΒ/31-1-2017) και τις διατάξεις του άρθρου 70 παρ. 3β του Ν.4386/2016.

A/A	Όνοματεπώνυμο	Κωδικός ΑΠΕΛΛΑ	Βαθμίδα	ΑΕΙ/Σχολή	Τμήμα	ΦΕΚ Διορισμού	Γνωστικό Αντικείμενο Διορισμού	Επιστημονικό – Διδακτικό-Ερευνητικό Αντικείμενο	Ιστότοπος Βιογραφικού	e-mail
1	Τόλλης Ιωάννης	19753	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Κρήτης Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών	Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών	165/11-07-2003 τ. ΝΠΔΔ	Σχεδίαση και Ανάλυση Αλγορίθμων	Οπτικοποίηση Γράφων και Πληροφορίας, Αλγόριθμους Γράφων, Τηλεπικοινωνιακά Δίκτυα, Υπολογιστική Γεωμετρία, Αλγόριθμους και Εφαρμογές	http://www.cs.uoc.gr/CSD/index.jsp?custom=ioannis_tollis	tollis@csd.uoc.gr

2	Τσακαλίδης Παναγιώτης	19861	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Κρήτης Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών	Επιστήμης Υπολογιστών	130/25-2-2010, τ. Γ'	Επεξεργασία Σήματος και Τηλεπικοινωνιών	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα, Στατιστική Επεξεργασία Σημάτων, Συστήματα Πολυμέσων, και Ανάλυση μη-Γκαουσιανών Χρονοσειρών	http://users.ic.s.forth.gr/~tsakalid/	tsakalid@csd.uoc.gr
3	Μπίλας Αγγελος	18041	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Κρήτης Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών	Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών	75/31-1-2012, τ. Γ	Λογισμικό Συστημάτων	Αρχιτεκτονική Υπολογιστών Μεγάλης Κλίμακας, Λογισμικό Συστημάτων, Διασυνδεδετικά Δίκτυα Υψηλών Ταχυτήτων, Μικρο-υπολογιστικά Συστήματα	http://users.ic.s.forth.gr/~bilas/home/Angelos_Bilas.html	bilas@csd.uoc.gr
4	Palpanas Themis	10115	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Paris Descartes University	Computer Science Department			Computer Science, Data Management, Computer Science, Data Management, Data Analytics, Data Mining, Data Bases	http://www.mi.parisdescartes.fr/~themis/	themis@mi.parisdescartes.fr
5	Δανηλίδης Κώστας	4678	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	University of Pennsylvania, School of Engineering and Applied Science	Department of Computer and Information Science		Robotics, Computer Vision, Machine Perception	Computer vision and robotics with specialization on 3D object and shape-based recognition, image matching, visual odometry and motion analysis, and omnidirectional vision	http://www.cis.upenn.edu/~kostas/	kostas@cis.upenn.edu

Αναπληρωματικά Εξωτερικά Μέλη

A/A	Όνοματεπώνυμο	Κωδικός ΑΠΕΛΛ Α	Βαθμίδα	ΑΕΙ/Σχολή	Τμήμα	ΦΕΚ Διορισμού	Γνωστικό Αντικείμενο Διορισμού	Επιστημονικό – Διδακτικό-Ερευνητικό Αντικείμενο	Ιστότοπος Βιογραφικού	e-mail
1	Βούρος Γεώργιος	9884	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Πειραιά, Σχολή Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών	Τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων	615/τ.Γ'/30-8-2011	Εννοιολογική Αναπαράσταση Γνώσης – Έμπειρα Συστήματα	Έμπειρα Συστήματα, Οντολογίες, Διαχείριση Γνώσης, Πράκτορες και Πολυπρακτορικά Συστήματα	http://www.ds.uni-pi.gr/georgev/	georgev@uni-pi.gr
2	Γιώργος Μαγουλάς	7871	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	University of London, Birkbeck College	Department of Computer Science and Information Systems			Computational intelligence; modelling, learning, adaptation and evolution in complex environments; nature-inspired approaches (swarms, differential evolution, neural networks); personalised learning environments, technology enhanced learning; computational models of cognition	https://www.dcs.bbk.ac.uk/about-us/people/academic-staff/gmagoulas/	gmagoulas@dc.s.bbk.ac.uk

3	Κουμπάρκης Εμμανουήλ	9714	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Σχολή Θετικών Επιστημών	Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών	186/23-3- 2011, Τ.Γ'	Τεχνητή Νοημοσύνη (με έμφαση σε Τεχνολογίες Συμπερασμών και Αναπαράσταση Γνώσης)	Τεχνητή Νοημοσύνη (αναπαράσταση γνώσης και συλλογιστικής, ικανοποίηση περιορισμών) Κατανεμημένα συστήματα (P2P τεχνολογίες, δικτύου και cloud) Τεχνολογίες Web (ανάκτηση πληροφοριών και φιλτραρίσματος, σημασιολογικού ιστού, διαδικτυακές υπηρεσίες) Βάσεις Δεδομένων (χρονικές και χωρικές βάσεις δεδομένων, βάσεις με περιορισμούς)	http://www.di.uoa.gr/staff/366	koubarak@di.uoa.gr
4	Πήτας Ιωάννης	1096	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Σχολή Θετικών Επιστημών	Τμήμα Πληροφορικής	152/8-12- 94 τΝΠΔΔ	Έμπειρα Συστήματα, Τεχνητή Νοημοσύνη	Ψηφιακά μέσα Επεξεργασία εικόνας και βίντεο Ιατρική απεικόνιση Εξόρυξη και ανάκτηση πολυμεσικών δεδομένων Υπολογιστική Νοημοσύνη	http://poseidon.csd.auth.gr/LAB_PEO_PLE/IPitas.htm	pitass@aiaa.csd.auth.gr
5	Kakadiaris Ioannis	104	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	University of Houston, CBL	Electrical & Computer Engineering, and Biomedical Engineering, Computational Biomedicine Lab		Computer Science	Cardiovascular informatics, biomedical image analysis, biometrics, computer vision, and pattern recognition	http://www.cbl.uh.edu/pages/about_cbl/dr_kakadiaris_biography	ioannisk@uh.edu
6	Ηλιόπουλος Κώστας	11372	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	King's College London, University of London	Department of Computer Science			Algorithm Design, Algorithms on Strings, Combinatorics on Words, Bioinformatics	https://nms.kcl.ac.uk/costas.iliopoulos/os/	c.iliopoulos@kcl.ac.uk