



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](mailto:csd@csd.uoc.gr), URL: <http://www.csd.uoc.gr>

**Συγκρότηση Εκλεκτορικού Σώματος για την πλήρωση μιας θέσης στην βαθμίδα του Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο «Συστήματα Γραφικών και Γεωμετρικά Υπολογιστικά Μοντέλα με εφαρμογή στην Αλληλεπίδραση Ανθρώπου-υπολογιστή».**

Η Συνέλευση του Τμήματος Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης στη συνεδρίασή της την 21η/09/2021 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 του Ν4405/2016, και σύμφωνα 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 στο Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών στον Τομέα Εφαρμογών Πληροφορικής με γνωστικό αντικείμενο «Συστήματα Γραφικών και Γεωμετρικά Υπολογιστικά Μοντέλα με εφαρμογή στην Αλληλεπίδραση Ανθρώπου-υπολογιστή» (προκήρυξη θέσης: 2205/22-2-2021, Φ.Ε.Κ. 1150/19-05-2021 τ. Γ', ΚΩΔΙΚΟΣ «ΑΠΕΛΛΑ»: APP21790).

Η σύνθεση του εκλεκτορικού σώματος έχει ως εξής:

**Τακτικά Εσωτερικά Μέλη**

A/A	Όνοματεπώνυμο	Κωδικός ΑΠΕΛΛΑ	Βαθμίδα	ΑΕΙ/Σχολή	Τμήμα	ΦΕΚ Διορισμού	Γνωστικό Αντικείμενο Διορισμού	Επιστημονικό – Διδακτικό-Ερευνητικό Αντικείμενο	Ιστότοπος Βιογραφικού
1	<b>Αργυρός Αντώνιος</b>	18605	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Κρήτης Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών	Επιστήμης Υπολογιστών	112/30-1-2014/τ. Γ'	Γραφική ή Υπολογιστική Οραση	Υπολογιστική όραση, αναγνώριση προτύπων με έμφαση στην 3Δ ανακατασκευή, παρακολούθηση και αντίληψη κίνησης, ανάλυση της γεωμετρίας και κίνησης του ανθρώπινου σώματος και στην αναγνώριση των ανθρώπινων δραστηριοτήτων και χειρονομιών με βάση οπτική πληροφορία. Εφαρμογές της υπολογιστικής όρασης στη ρομποτική και στην αλληλεπίδραση ανθρώπου-υπολογιστή.	<a href="http://users.ics.forth.gr/~argyros/">http://users.ics.forth.gr/~argyros/</a>

2	<b>Τραχανιάς Παναγιώτης</b>	9346	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Κρήτης Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών	Επιστήμης Υπολογιστών	287/19-11-2003 τ. ΝΠΔΔ	Τρισδιάστατη Όραση και Οπτική Πλοήγηση	Ευφυή Ρομποτικά Συστήματα, Αλληλεπίδραση Ανθρώπου-Ρομπότ, Αυτόνομη Ρομποτική Πλοήγηση, Γνωσική Ρομποτική και Διαδικασίες Μάθησης, Αναγνώριση Προτύπων, Υπολογιστική Όραση.	<a href="http://users.ics.forth.gr/~trahania/home.html">http://users.ics.forth.gr/~trahania/home.html</a>
3	<b>Στεφανίδης Κωνσταντίνος</b>	18530	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Κρήτης Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών	Επιστήμης Υπολογιστών	182/4-8-2004 τ. ΝΠΔΔ	Αλληλεπίδραση Ανθρώπου-Μηχανής	Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Μεθοδολογιών και Εργαλείων για τη σχεδίαση, ανάπτυξη και αξιολόγηση διεπαφών, με ιδιαίτερη έμφαση στην Καθολική Σχεδίαση και την Καθολική Πρόσβαση	<a href="http://www.csd.uoc.gr/people-all/Professors/stephanidis.html">http://www.csd.uoc.gr/people-all/Professors/stephanidis.html</a>
4	<b>Σαββίδης Αντώνιος</b>	10816	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Κρήτης Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών	Επιστήμης Υπολογιστών	788/29-7-2013, τ. Γ'	Τεχνολογία Λογισμικού ή/και Γλώσσες Προγραμματισμού	Ανάπτυξη Δηλωτικών και Δυναμικών Γλωσσών Προγραμματισμού, Κατασκευή Εκσφαλματωτών Πηγαίου Κώδικα, Αμυντικό και Ακραίο Προγραμματισμό, Τεχνολογία Λογισμικού, Προγραμματιστικές Βιβλιοθήκες Δημιουργίας Περιβαλλόντων Διάχυτης Ευφυΐας, Μηχανές Λογισμικού και Εργαλεία Ανάπτυξης Προηγμένων Δισδιάστατων Παιχνιδιών	<a href="http://www.csd.uoc.gr/people-all/Professors/savidis-2.html">http://www.csd.uoc.gr/people-all/Professors/savidis-2.html</a>
5	<b>Πλεξουσάκης Δημήτριος</b>	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	<a href="http://www.csd.uoc.gr/people-all/Professors/plexousakis.html">http://www.csd.uoc.gr/people-all/Professors/plexousakis.html</a>

### Αναπληρωματικά Εσωτερικά Μέλη

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.

Α/Α	Όνοματεπώνυμο	Κωδικός ΑΠΕΛΛΑ	Βαθμίδα	ΑΕΙ/Σχολή	Τμήμα	ΦΕΚ Διορισμού	Γνωστικό Αντικείμενο Διορισμού	Επιστημονικό – Διδακτικό-Ερευνητικό Αντικείμενο	Ιστότοπος Βιογραφικού
1	<b>Μπίλας Αγγελος</b>	18041	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Κρήτης Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών	Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών	75/31-1-2012, τ. Γ	Λογισμικό Συστημάτων	Συστήματα Υπολογιστών, Λογισμικό Συστημάτων και Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, με έμφαση τα τελευταία χρόνια σε Συστήματα Αποθήκευσης Δεδομένων (Storage Systems) και Εξυπηρετητές Κέντρων Δεδομένων (Datacenter Servers)	<a href="http://users.ics.forth.gr/~bilas/home/bilas.html">http://users.ics.forth.gr/~bilas/home/bilas.html</a>

2	<b>Τσακαλίδης Παναγιώτης</b>	4141	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Κρήτης, Σχολή Θετικών Επιστημών	Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών	130/25-2-2010, τ. Γ'	Επεξεργασία Σήματος και Τηλεπικοινωνίες	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα, Στατιστική Επεξεργασία Σημάτων, Συστήματα Πολυμέσων, και Ανάλυση μη-Γκαουσιανών Χρονοσειρών, Αραιές αναπαραστάσεις, τεχνικές ελάττωσης διάστασης και αρχιτεκτονικές βαθιάς μάθησης για την ανάπτυξη μεθόδων μη-εποπτευόμενης μάθησης, κωδικοποίησης και ανάλυσης δεδομένων σε εφαρμογές αστροφυσικής, παρατήρησης γης και βιολογίας	<a href="http://users.ics.forth.gr/~tsakalid/">http://users.ics.forth.gr/~tsakalid/</a>
3	<b>Κομπατσιάρης Ιωάννης</b>	18165	Διευθυντής Ερευνών	Εθνικό Κέντρο Ερευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης – ΕΚΕΤΑ	Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών		Πολυμέσα, Εξόρυξη Πληροφορίας	Τεχνητή νοημοσύνη/μηχανική μάθηση για ανάλυση πολυμέσων, πολυμεσικές οντολογίες και συλλογιστική, ανάλυση κοινωνικών δικτύων και δεδομένων μεγάλης κλίμακας, εφαρμογές για υγεία, πολιτισμό, μέσα πικοινωνίας/δημοσιογραφία, περιβάλλον και ασφάλεια.	<a href="https://www.iti.gr/iti/people/loannis_Kompatsiaris.html">https://www.iti.gr/iti/people/loannis_Kompatsiaris.html</a>
4.	<b>Κόλλιας Στέφανος</b>	18205	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	65/14-4-98 τ.Ν.Π.Δ.Δ.	Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνων, Νευρωνικά Δίκτυα	Image and video processing, analysis, coding, storage, retrieval, multimedia systems, computer graphics and virtual reality, artificial intelligence, neural networks, human computer interaction, medical imaging.	<a href="http://www.image.ece.ntua.gr/lab/stefanos/">http://www.image.ece.ntua.gr/lab/stefanos/</a>
5.	<b>Πήτας Ιωάννης</b>	1096	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Σχολή Θετικών Επιστημών	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	<a href="https://www.csd.auth.gr/member/pitas-ioannis/">https://www.csd.auth.gr/member/pitas-ioannis/</a>

### Τακτικά Εξωτερικά Μέλη

Α/Α	Όνοματεπώνυμο	Κωδικός ΑΠΕΛΛΑ	Βαθμίδα	ΑΕΙ/Σχολή	Τμήμα	ΦΕΚ Διαορισμού	Γνωστικό Αντικείμενο Διαορισμού	Επιστημονικό – Διδακτικό-Ερευνητικό Αντικείμενο	Ιστότοπος Βιογραφικού
1	<b>Φούντος Ιωάννης</b>	265	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Σχολή Θετικών Επιστημών	Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής	1084/27-10-2016 Τ. Γ'	Γραφικά	Αλγόριθμοι για Συστήματα CAD/CAM, Αναπαράσταση και Διαχείριση Γεωμετρικών Αντικειμένων, Συστήματα Λογισμικού Αυτόματης Επεξεργασίας και Διαχείρισης Γεωμετρικής Πληροφορίας, Γραφικά Υπολογιστών, Τεχνικές Ανάκτησης Εικόνων	<a href="http://www.cse.uoi.gr/index.php?menu=p1&amp;pid=20">http://www.cse.uoi.gr/index.php?menu=p1&amp;pid=20</a>
2	<b>Ανδρεάδης Ιωάννης</b>	6006	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Η/Υ	56/29-1-2007	Σχεδιασμός και Υλοποίηση Ηλεκτρονικών	Σχεδιασμός και Υλοποίηση Ηλεκτρονικών Συστημάτων με Έμφαση σε Εφαρμογές	<a href="http://www.ee.duth.gr/el/2013-06-18-07-23-">http://www.ee.duth.gr/el/2013-06-18-07-23-</a>

				Πολυτεχνική Σχολή			Συστημάτων με Εφαρμογές στα Ευφυή Συστήματα και στην Όραση Μηχανής	Μηχανικής Όρασης και Ευφυών Συστημάτων	<a href="http://38/proswpiko/kathigites-lectores/item/206-andreadis-ioannis">38/proswpiko/kathigites-lectores/item/206-andreadis-ioannis</a>
3	<b>Σαπίδης Νικόλαος</b>	7923	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας	Μηχανολόγων Μηχανικών	730/τ. Γ'/04-09-2009	Υπολογισμός Σχεδιασμός και Ανάλυση Στοιχείων Μηχανών	Γραφικά Υπολογιστών (Computer Graphics) & Μηχανική Όραση: Παραγωγή και Επεξεργασία Γεωμετρικών Μοντέλων που βασίζονται σε Διακριτά Στοιχεία («Νέφη Σημείων» είτε Τριγωνοποιήσεις). Επεξεργασία Οπτικών Δεδομένων. Ποιοτικός Έλεγχος με Μηχανική Όραση	<a href="http://mech.uowm.gr/%ce%bd%ce%b9%ce%ba%cf%8c%ce%bb%ce%b1%ce%bf%cf%82-%cf%83%ce%b1%cf%80%ce%af%ce%b4%ce%b7%cf%82/">http://mech.uowm.gr/%ce%bd%ce%b9%ce%ba%cf%8c%ce%bb%ce%b1%ce%bf%cf%82-%cf%83%ce%b1%cf%80%ce%af%ce%b4%ce%b7%cf%82/</a>
4	<b>Faloutsos Petros</b>	1912	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	York University	Dept. of Electrical Engineering and Computer Science		Γραφικά Υπολογιστών	Autonomous agents for computer games and virtual world applications. Motion Control. Facial Animation. Interactive graphics and games on mobile devices. Micro-processor architectures for accelerating virtual world applications. Real-time photorealistic rendering. Medical robotics and visualization.	<a href="http://www.cse.yorku.ca/~pfal/Petros_Faloutsos/Main.html">http://www.cse.yorku.ca/~pfal/Petros_Faloutsos/Main.html</a>
5	<b>Πατιάς Πέτρος</b>	4611	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Πολυτεχνική Σχολή	Τμήμα Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών	187/22-11-99 τΝΠΔ Δ	Μελέτη (Μετρήσεις και Καταγραφές, Επεξεργασία, Απεικόνιση, Παρακολούθηση του Φυσικού Χώρου, καθώς και Ανάλυση, Ερμηνεία και Αξιολογήση του Φυσικού και Ανθρώπινου Περιβάλλοντος με σκοπό τη Δημιουργία Ολοκληρωμένης Πληροφοριακής Υποδομής και τη Συμμετοχή στη Διαμόρφωση Αναπτυξιακών Προγραμμάτων» με έμφαση στη Φωτογραμμετρία, Τηλεπισκόπηση και	Φωτογραμμετρία και Τηλεπισκόπηση	<a href="http://perslab.topo.auth.gr/blog/person/petros-patias-el/">http://perslab.topo.auth.gr/blog/person/petros-patias-el/</a>

							Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών		
6	<b>Τζοβάρας Δημήτριος</b>	18358	Ερευνητής Α' Βαθμίδας  Διευθυντής Ερευνών	Εθνικό Κέντρο Έρευνας & Τεχνολογικής Ανάπτυξης - ΕΚΕΤΑ	Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών	ΦΕΚ 524, 25/10 /2013	Εικονική Πραγματικότητα – Τρισδιάστατη Εικόνα	Τεχνολογίες ανάλυσης πληροφορίας μέσω οπτικοποίησης, αναγνώριση και αναζήτηση τρισδιάστατων δεδομένων, βιομετρικά, βοηθητικές τεχνολογίες για ΑΜΕΑ, εικονική πραγματικότητα, γραφικά με υπολογιστή και πολυτροπική αλληλεπίδραση ανθρώπου- υπολογιστή.	<a href="https://www.iti.gr/iti/people/Dimitrios_Tzovaras.html">https://www.iti.gr/iti/people/Dimitrios_Tzovaras.html</a>

### Αναπληρωματικά Εξωτερικά Μέλη

A/A	Όνοματεπώνυμο	Κωδικός ΑΠΕΛ ΛΑ	Βαθμίδα	ΑΕΙ/Σχολή	Τμήμα	ΦΕΚ Διορισμού	Γνωστικό Αντικείμενο Διορισμού	Επιστημονικό – Διδακτικό-Ερευνητικό Αντικείμενο	Ιστότοπος Βιογραφικού
1	<b>Bebis George</b>	2504	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	University of Nevada	Department of Computer Science and Engineering		Computer Vision	Computer Vision, Pattern Recognition, Machine Learning, Genetic Algorithms, Bioinformatics	<a href="https://www.cse.unr.edu/~bebis/">https://www.cse.unr.edu/~bebis/</a>
2	<b>Kapralos Bill</b>	1070	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	University of Ontario Institute of Technology	Faculty of Business and Information Technology		COMPUTER SCIENCE	Serious games and more specifically, examining the factors that lead to a maximum transfer of knowledge and retention, real-time acoustical modeling and 3D (spatial) sound generation for virtual environments and video games, multi-modal virtual environments/reality, and the perception of auditory events	<a href="http://faculty.uoit.ca/kapralos/">http://faculty.uoit.ca/kapralos/</a>
3	<b>Kostakos Vassilis</b>	2668	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	University of Melbourne	School of Computing and Information Systems		COMPUTER SCIENCE	Ubiquitous computing (UbiComp), human-computer interaction (HCI), social computing.	<a href="http://www.ee.oulu.fi/~vassilis/">http://www.ee.oulu.fi/~vassilis/</a>
4	<b>Αβούρης Νικόλαος</b>	17657	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Πανεπιστήμιο Πατρών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών	107/20-5- 2002 τ.Ν.Π.Δ.Δ.	Τεχνολογία Λογισμικού με έμφαση στην Επικοινωνία Ανθρώπου- Υπολογιστή	Τεχνολογία λογισμικού, με έμφαση στην Επικοινωνία Ανθρώπου- Υπολογιστή, μεθοδολογίες σχεδιασμού διεπιφανειών ανθρώπου-υπολογιστή, Τεχνητή Νοημοσύνη, Έμπειρα Συστήματα, Κατανεμημένα Ευφυή Συστήματα, Τεχνικές Αυτόματης Εκμάθησης (Machine Learning) και στην εφαρμογή των τεχνικών αυτών σε σύνθετα προβλήματα στον τομέα της	<a href="http://www.ece.upatras.gr/index.php/el/faculty/navouris.html">http://www.ece.upatras.gr/index.php/el/faculty/navouris.html</a>

								Συνεργατικής Μάθησης, του Περιβάλλοντος, της Εκπαίδευσης και Βιομηχανίας.	
5	<b>Καλλές Δημήτριος</b>	19008	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας	Τεύχος Γ' 1982/07.12.2020	Τεχνητή Νοημοσύνη - Εφαρμογές	Θεωρία και Εφαρμογές Τεχνητής Νοημοσύνης με έμφαση στη Μηχανική Μάθηση και σε Ολοκληρωμένα Περιβάλλοντα, Τεχνολογίες και Μεθοδολογίες Ανάπτυξης Εκπαιδευτικών Δραστηριοτήτων	<a href="https://sites.google.com/site/dimitriskalles">https://sites.google.com/site/dimitriskalles</a>
6	<b>Κοτρόπουλος Κωνσταντίνος</b>	5986	Καθηγητής Α' Βαθμίδας	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Σχολή Θετικών Επιστημών	Πληροφορικής	808/Γ/12-8-2015	Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος	Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων, Επεξεργασία Ήχου, Μουσικής, Ομιλίας, Γλώσσας, Αναγνώριση Προτύπων, Ανάκτηση Πολυμεσικής Πληροφορίας, Ανθρωποκεντρική Πολυτροπική Αλληλεπίδραση με τον Υπολογιστή	<a href="https://www.csd.auth.gr/member/kotropoulos-constantine/">https://www.csd.auth.gr/member/kotropoulos-constantine/</a>