

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΕΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ "ΠΕΒΕ 2007"

α/α	αρ.πρωτ.	Ε/Υ	ιδιότητα	Τίτλος	Σχολή
1	10442	Αναγνωστάκης Μ.	Επ. Καθηγ.	ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΡΥΘΜΟΥ ΑΠΟΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΕΔΑΦΟΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΡΑΔΙΟΕΝΕΡΓΩΝ ΙΣΟΤΟΠΩΝ ΚΟΣΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΓΗΙΝΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΤΟΥΣ ΜΕ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΙ ΆΛΛΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ.
2	10465	Αναγνωστόπουλος Ι.	Επ. Καθηγ.	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗΣ ΡΟΩΝ ΜΕ ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΔΡΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΡΕΟΝΤΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ.
3	10351	Γαντές Χ.	Αν. Καθηγητής	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΑΝΕΜΟΥ-ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧ.
4	10457	Γκαζέτας Γ.	Καθηγητής	ΕΠΙΝΟΗΣΗ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΩΝ ΘΕΜΕΛΙΩΔΩΝ ΕΝΝΟΙΩΝ ΝΕΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ "ΕΝΤΟΣ ΕΔΑΦΟΥΣ"	ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧ.
5	10439	Γκίκας Β.	Λέκτορας	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΛΓΟΡΙΘΜΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΚΡΙΣΙΜΩΝ ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΤΡΟΧΙΑΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΤΕΡΟΓΕΝΩΝ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ
6	10313	Γκιντίδης Δ.	Επ. Καθηγ.	ΝΕΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΠΙΛΥΣΗΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ	ΣΕΜΦΕ-ΜΑΘ
7	10182	Γκούσης Δ.	Αν. Καθηγητής	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΚΑΤΑΣΤΡΩΣΗ ΜΑΚΡΟΣΚΟΠΙΚΩΝ(ΑΠΛΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ) ΔΥΝΑΜΙΚΩΝ ΜΟΝΤΕΛΩΝ	ΣΕΜΦΕ-ΜΗΧ
8	10471	Ζάχος Ε.	Καθηγητής	ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΦΟΡΤΟΥ ΣΕ ΠΛΗΡΩΣ ΟΠΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΙΝΩΝ:ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΛΟΚΟΤΗΤΑ	ΗΜΜΥ
9	10381	Ζεργιώτη Ι.	Λέκτορας	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΚΑΙ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΚΗΣ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΛΛΑΓΩΝ ΦΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΝΟΠΤΗΣΗ ΗΜΙΑΓΩΓΩΝ ΜΕ LASER	ΣΕΜΦΕ-ΦΥΣ
10	10462	Κανελλόπουλος Β.	Λέκτορας	ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΤΟΠΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗΣ ΔΟΜΗΣ ΧΩΡΩΝ BANACH ΚΑΙ ΣΥΜΠΑΓΩΝ ΣΥΝΟΛΩΝ	ΣΕΜΦΕ-ΜΑΘ
11	10079	Κεχαγιάς Α.	Επ. Καθηγ.	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΤΟΥ ΠΡΩΙΜΟΥ ΣΥΜΠΑΝΤΟΣ ΣΤΗΝ ΘΕΩΡΙΑ ΥΠΕΡΧΟΡΔΩΝ	ΣΕΜΦΕ-ΦΥΣ
12	10353	Κυρίτσης Α.	Λέκτορας	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΥΑΛΩΔΟΥΣ ΜΕΤΑΒΑΣΗΣ ΑΜΟΡΦΩΝ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ	ΣΕΜΦΕ-ΦΥΣ
13	10464	Μακροπούλου Μ.	Αν. Καθηγητής	ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ LASER ΓΙΑ ΔΙΕΓΕΡΣΗ Η/ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΜΗΣΗ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΣΕ ΟΠΤΙΚΗ ΠΑΓΙΔΑ	ΣΕΜΦΕ-ΦΥΣ
14	10472	Μαντόγλου Α.	Αν. Καθηγητής	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΑΡΑΚΤΙΩΝ ΥΔΡΟΦΟΡΕΩΝ ΥΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΕΝΤΟΝΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΩΝ ΑΛΛΑΓΩΝ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ

15	10102	Μαυραγάνης Α.	Αν. Καθηγητής	ΦΟΡΜΑΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΠΑΛΛΗΛΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕ ΣΥΝΕΧΩΣ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΕΠΑΦΕΣ	ΣΕΜΦΕ-ΜΗΧ
16	10405	Μπαλτάς Α.	Καθηγητής	ΤΟ "Α PRIORI" ΤΗΣ ΖΩΗΣ	ΣΕΜΦΕ-ΑΚΕΔ
17	10427	Μπάφας Γ.	Καθηγητής	ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΟΣ ΒΕΛΤΙΣΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΓΡΑΜΜΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΜΑΡΚΟΒΙΑΝΕΣ ΑΝΑΠΗΔΗΣΕΙΣ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ:ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΣΥΝΔΥΑΖΟΝΤΑΣ ΤΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΠΡΑΓΜΑΤΤΙΣΜΟ ΜΕ ΤΗΝ ΠΟΛΥΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
18	10395	Μπουντουβής Α.	Καθηγητής	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΓΙΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΚΛΙΜΑΚΩΝ:ΣΥΖΕΥΞΗ ΜΑΚΡΟΣΚΟΠΙΚΩΝ ΜΕ ΜΙΚΡΟ-ΚΑΙ ΝΑΝΟ-ΣΚΟΠΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ ΓΙΑ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΤΗΣ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΩΝ ΚΛΙΜΑΚΩΝ-ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΠΟΘΕΣΗΣ ΑΠΟ ΑΤΜΟ	ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
19	10473	Παγουρτζής Α.	Λέκτορας	ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΑ ΒΥΖΑΝΤΙΝΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΛΟΓΗΣ ΑΡΧΗΓΟΥ ΣΕ ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΑ ΔΙΚΤΥΑ ΑΓΝΩΣΤΗΣ ΤΟΠΟΛΟΓΙΑΣ (ad-hoc networks)	ΗΜΜΥ
20	10096	Πάνιας Δ.	Επ. Καθηγ.	ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ	ΜΗΧ. ΜΕΤ. ΜΕΤ.
21	10423	Παπαδόπουλος Ε.	Αν. Καθηγητής	ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΥΠΟΒΡΥΧΙΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΡΩΨΗ ΑΠΟ ΟΥΡΑΙΟ ΠΤΕΡΥΓΙΟ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ.
22	10438	Παπαλεξόπουλος Δ.	Αν. Καθηγητής	ΕΝΝΟΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ
23	10401	Παπαντωνόπουλος Ε.	Αν. Καθηγητής	ΒΑΡΥΤΗΤΑ ΚΑΙ ΚΟΣΜΟΛΟΓΙΑ ΣΕ ΕΞΑΔΙΑΣΤΑΤΕΣ ΘΕΩΡΙΕΣ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΑΛΛΑΓΩΝ ΦΑΣΕΩΝ ΜΕΛΑΝΩΝ ΟΠΤΩΝ	ΣΕΜΦΕ-ΦΥΣ
24	10436	Προβατίδης Χ.	Αν. Καθηγητής	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΚΛΩΣΤΟΨΦΑΝΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ.
25	10281	Προυσαλίδης Ι.	Επ. Καθηγ.	ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΜΑΓΝΗΤΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΣΙΔΗΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΣΕ ΥΨΗΛΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΟΝΙΜΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΣΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΝΑΥΤΙΚΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΑΣ (ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΤΡΕΦΟΜΕΝΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ)	ΝΑΥΠΗΓΩΝ ΜΗΧ. ΜΗΧ.
26	10398	Σερράος Κ.	Επ. Καθηγ.	ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΔΕΙΚΤΩΝ ΑΣΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΜΗΤΡΟΠΟΛΕΩΝ	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ
27	10292	Τουρνικιώτης Π.	Αν. Καθηγητής	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΟΝΤΕΡΝΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ. Θεματικές τομές και τεκμηρίωση μιας δημιουργικής εποχής. Η δεκαετία του 1930	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ
28	10379	Τσαλαμέγκας Ι.	Καθηγητής	ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΩΝ ΠΕΔΙΩΝ ΕΝΤΟΣ ΑΝΙΣΟΤΡΟΠΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	ΗΜΜΥ
29	10449	Τσαμάκης Δ.	Καθηγητής	ΜΕΛΕΤΗ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ-ΕΚΦΟΡΤΙΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΝΑΝΟΚΡΥΣΤΑΛΛΩΝ ΜΕΣΑ ΣΕ ΔΙΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΗΤΡΑ	ΗΜΜΥ

30	10433	Τσουκαλάς Δ.	Αν. Καθηγητής	ΜΕΛΕΤΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΚΒΑΝΤΙΚΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ ΣΕ ΣΥΝΑΡΤΗΣΗ ΜΕ ΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΤΟΥΣ	ΣΕΜΦΕ-ΦΥΣ
----	-------	---------------------	---------------	---	-----------

ΠΕΒΕ "Κ. ΚΑΡΑΘΕΟΔΩΡΗ"

α/α	αρ.πρωτ.	Ε/Υ	ιδιότητα		Σχολή
1	4727	Φούρλαρης Γ.	Επ. Καθηγ.	Βελτιστοποίηση του μικροϊστού και των μαγνητικών ιδιοτήτων σε ηλεκτρικούς χάλυβες με μη προσανατολισμένους κόκκους.	ΜΗΧ. ΜΕΤ. ΜΕΤ.
2	4918	Καραθανάση Β.	Επ. Καθηγ.	Ανάπτυξη μεθόδων εμμέσων παρατηρήσεων με δεσμεύσεις και τεχνικών νευρωνικών δικτύων για την εκτίμηση της βέλτιστης τιμής των υψομέτρων και της περιεκτικότητας της ατμόσφαιρας σε υδρατμούς.	ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ

Ο Πρόεδρος της Σ.Ε.Β.Ε.

Καθ. Ιωάννης Βαρδουλάκης