



**3<sup>η</sup> ΗΜΕΡΙΔΑ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ**

ΔΕΥΤΕΡΑ 23 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2019

ΑΙΘΟΥΣΑ 342 ΚΤΗΡΙΟΥ Β/Μ

Δευτέρα 23/9/2019, Αίθουσα 342

### Πρόγραμμα ομιλιών

Ωρα	Όνοματεπώνυμο	Τίτλος ομιλίας
09:00-09:15	Αλεξανδρόπουλος Σταμάτιος-Αγγελος	Υπολογιστικά Μαθηματικά και Υπολογιστική Νοημοσύνη
09:15-09:30	Παναγοπούλου Λίνα	Η χρήση της επίλυσης (resolution) στο πρόβλημα δυισμού υπεργραφημάτων
09:30-09:45	Καρατζιά Δήμητρα	Αξιοπιστία μη γραμμικών δυναμικών ταλαντωτών
09:45-10:00	Κάτσιος Κωνσταντίνος	Δυναμικά Συστήματα και Πολυώνυμα Darboux
10:00-10:15	Τσάμης Κωνσταντίνος	Πηλικά και χώροι συναρτήσεων χώρων χωρίς σημεία
10:15-10:30	Σερέτη Φωτεινή	Small inductive dimension and universality on frames
<b>10:30-11:00</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
11:00-11:15	Πρίνος Γεώργιος	A study on convergence and ideal convergence classes
11:15-11:30	Καρανικόλα Αικατερίνη	An incrementally updateable ensemble learner
11:30-11:45	Τσιακμάκη Μαρία	Νέοι αλγόριθμοι μηχανικής μάθησης για την επαγωγή γνώσης από εκπαιδευτικά/μαθησιακά δεδομένα
11:45-12:00	Καραγκεντζίδου Μαρία	Μέθοδοι βαθιάς μάθησης σε δεδομένα ήχου και εικόνας
12:00-12:15	Μαλιχουτσάκη Ελευθερία	Τροποποιημένο σχήμα Newton για την επίλυση μη γραμμικών συστημάτων
12:15-12:30	Καζλάροφ Βαγγέλης	Πρωτότυποι αλγόριθμοι ενεργητικής μηχανικής μάθησης
<b>12:30-13:00</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
13:00-13:15	Κάρλος Σταμάτιος	Συνδυασμός ενεργητικής και ημι-επιβλεπόμενης μάθησης για κατηγοριοποίηση πολυμεσικών δεδομένων
13:15-13:30	Τσούτσα Παρασκευή	Μοντελοποίηση της σύνθεσης υπηρεσιών ιστού
13:30-13:45	Παπανικολάου Αθανασία	Πολυαντικειμενική βελτιστοποίηση με εξελικτικούς αλγόριθμους
13:45-14:00	Κωστόπουλος Γεώργιος	Εξόρυξη γνώσης από εκπαιδευτικά δεδομένα και μαθησιακή αναλυτική
14:00-14:15	Ραζής Δημήτριος	A dynamical system view of granular flow