



**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ**
UNIVERSITY OF PATRAS

ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

**4^η ΗΜΕΡΙΔΑ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ**

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΟΜΙΛΙΩΝ

ΔΕΥΤΕΡΑ 26 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2020

Δευτέρα, 26-10-2020, link.....

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΟΜΙΛΙΩΝ

Ωρα	Όνοματεπώνυμο	Τίτλος Ομιλίας
09:00-09:15	Παντελής Λιναρδάτος	Πρόβλεψη Μελλοντικών Τιμών του Bitcoin Συνδυάζοντας Παρελθοντικές Τιμές και Εξόρυξη Άποψης από Κοινωνικά Δίκτυα
09:20-09:35	Κωνσταντίνος Τσάμης	Υποκατηγορίες της κατηγορίας των Locales με "καλές" ιδιότητες
09:40-09:55	Βασίλειος Παπαστεφανόπουλος	Σύγκριση μεθόδων χρονοσειρών για πρόβλεψη ποσοστού ενεργών κρουσμάτων COVID-19
10:00-10:15	Βασιλική Λύκουρα	Μελέτη της Υπεркуκλικότητας ακολουθιών τελεστών, εμπνευσμένων από τις Σειρές Taylor
10:20-10:35	Δήμητρα Καρατζιά	Επίλυση Μη Γραμμικών Στοχαστικών Δυναμικών συστημάτων
10:40-10:55	Αικατερίνη Καρανικόλα	Συμπλήρωση ελλιπών τιμών: μια υβριδική μέθοδος
11:00-11:15	Βαγγέλ Καζλάροφ	Πρωτότυποι Αλγόριθμοι Ενεργής Μηχανικής Μάθησης-LogitboostM5P
11:20-11:35	Ευάγγελος Παπαπέτρος	Δ -Morita ισοδυναμία αλγεβρών τελεστών
11:40-11:55	Καραγκεντσίδου Μαρία	Αλγόριθμοι βαθιάς μάθησης σε δεδομένα ήχου και εικόνας
12:00-12:15	Παρασκευή Τσούτσα	Ένα διευρυμένο μοντέλο σύνθεσης υπηρεσιών ιστού με συνεργατική σημασιολογία
12:20-12:35	Μαρία Τσιακμάκη	Ασαφείς ταξινομητές και ενεργητική μάθηση για την πρόβλεψη της ακαδημαϊκής απόδοσης των μαθητών
12:40-12:55	Εμμανουήλ Πιντέλας	Intrinsic Interpretable/Explaineable Machine Learning models for Image Recognition Applications
13:00-13:15	Αθανασία Παπανικολάου	Guiding iterative optimisation methods to a predefined kind of optima for unconstrained optimisation problems
13:20-13:35	Λίνα Παναγοπούλου	Κάτω φράγματα σε αλγόριθμους για την Δυσκρότητα Υπεργραφημάτων με χρήση των Prover-Adversary games