



## Π Ρ Ο Σ Κ Λ Η Σ Η

### Παρουσίαση Διπλωματικών Εργασιών Εργαστηρίου Επεξεργασίας Πληροφορίας και Υπολογισμών

Πέμπτη 4 Ιουλίου και Παρασκευή 5 Ιουλίου  
Αίθουσα 8 - ΤΗΜΜΥ

Το Εργαστήριο Επεξεργασίας Πληροφορίας και Υπολογισμών (ΕΠΥ) του  
Τομέα Ηλεκτρονικής και Υπολογιστών σας προσκαλεί στη διημερίδα  
Παρουσίασης - Εξέτασης των Διπλωματικών Εργασιών.

Οι παρουσιάσεις είναι ανοικτές για όλους. Η παρουσία σας θα μας  
χαροποιήσει αλλά πάνω απ' όλα θα τιμήσει τους/τις συναδέλφους σας.

Με τιμή

Περικλής Α. Μήτκας  
Διευθυντής ΕΠΥ



**Πρόγραμμα Παρουσιάσεων**  
**Πέμπτη 4/07/2019 (09:30-12:30 – Αίθουσα 8 ΤΗΜΜΥ)**

α/α	Όνοματεπώνυμο εξεταζόμενου/ης	Τίτλος διπλωματικής εργασίας	Επιβλέπων	Ώρα παρουσίασης
1	Χριστόφορος Μπέκος	Σχεδίαση και υλοποίηση μοντελοστραφούς μηχανισμού αυτόματης παραγωγής γραφικών διαδικτυακών διεπαφών μοντελοποίησης εφαρμογών ορισμένου πεδίου	Α. Λ. Συμεωνίδης	09:30 – 09:50
2	Μαρία Ιωάννα Σηφάκη	Εφαρμογή τεχνικών εξόρυξης δεδομένων για την εξαγωγή προτύπων εξέλιξης σε συστήματα ερωταπαντήσεων	Α. Λ. Συμεωνίδης	09:50 – 10:10
3	Γεωργία Πανατωνά	Εξόρυξη δεδομένων αποθετηρίων λογισμικού για την εξαγωγή προφίλ μηχανικών λογισμικό	Α. Λ. Συμεωνίδης	10:10 – 10:30
4	Παναγιώτης Σακκής	Επαύξηση κανόνων linting με τη βοήθεια μηχανικής μάθησης	Α. Λ. Συμεωνίδης	10:30 – 10:50
Διάλειμμα 5 λεπτών				
5	Ορέστης Γεωργιάδης	Πρόβλεψη δημοτικότητας ειδησεογραφικών άρθρων από δεδομένα κειμένου και εικόνας	Α. Λ. Συμεωνίδης	10:55 – 11:15
6	Κοσμάς Τσιάκας	Εντοπισμός θέσης drone σε γνωστό 3D χάρτη με χρήση αισθητήρων απόστασης & πλήρης κάλυψη του χώρου	Α. Λ. Συμεωνίδης	11:15 – 11:35
7	Ορέστης Φλώρος Μαλιβίτσας	Αναγνώριση ενεργειών για το ρομπότ NAO σε μη δομημένη λεκτική περιγραφή	Α. Λ. Συμεωνίδης	11:35 – 11:55
8	Παναγιώτης Γαλόπουλος	Εκτίμηση του ποσοστού παχυσαρκίας αστικών περιοχών με χρήση νευρωνικών Μηχανών Turing και Google Street View	Αναστάσιος Ντελόπουλος	11:55 – 12:15

**Πρόγραμμα Παρουσιάσεων**  
**Παρασκευή 5/07/2019 (09:30-11:30 – Αίθουσα 8 ΤΗΜΜΥ)**

α/α	Όνοματεπώνυμο εξεταζόμενου/ης	Τίτλος διπλωματικής εργασίας	Επιβλέπων	Ώρα παρουσίασης
1	Αλέξιος Ευριπίδης Παπαδημητρίου	Βαθιά μάθηση για αυτόνομη οδήγηση	Αναστάσιος Ντελόπουλος	09:30 – 09:50
2	Παναγιώτης Παπαμάλαμας	Διαδικοποίηση εικόνων ιστορικών χειρογράφων	Αναστάσιος Ντελόπουλος	09:50 – 10:10
3	Γεώργιος Λέανδρος Κυριαζής	Πλήρης κάλυψη γνωστού χώρου από πολλαπλούς πράκτορες	Α. Λ. Συμεωνίδης	10:10 – 10:30
4	Παντελής Φωτίου	Υλοποίηση υβριδικού συστήματος δημιουργίας ρομποτικού λογισμικού ως προς χρονικούς περιορισμούς εκτέλεσης, με χρήση ROS1, ROS2 και συστήματος IoT	Α. Λ. Συμεωνίδης	10:30 – 10:50
5	Δημήτριος Τάτσης	Αυτόματη παραγωγή σεναρίου ελέγχου μέσω δυναμικής ανάλυσης και συμβολικής εκτέλεσης	Α. Λ. Συμεωνίδης	10:50 – 11:10