

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΤΟΜΕΑ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ & ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Οι παρουσιάσεις των Υ.Δ. του Τομέα Έργων Υποδομής & Αγροτικής Ανάπτυξης θα πραγματοποιηθούν την **Τρίτη 6 Ιουνίου 2023 και την Πέμπτη 8 Ιουνίου 2023, με τηλεδιάσκεψη μέσω της πλατφόρμας MS TEAMS (Ομάδα «Παρουσιάσεις ΥΔ Τομέα ΕΥΑΑ Σχολής ΑΤΜ»)** και δια ζώσης (**Αίθουσα Συνεδριάσεων Τομέα, Κτίριο Βέη, 1^{ος} όροφος**), σύμφωνα με το παρακάτω αναλυτικό πρόγραμμα.

Ακολουθεί το αναλυτικό πρόγραμμα:

ΤΟΜΕΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ & ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Τρίτη 6 Ιουνίου 2023

Συντονιστές: **Μ. Καττής, Αναπλ. Καθηγητής – Π. Ψαρρόπουλος, ΕΔΙΠ**

Η διαδικασία θα γίνει εξ αποστάσεως

9:00 – 9:10	Μητσοπούλου Νεφέλη «Ανάπτυξη μοντέλων για την παρακολούθηση της δομικής ακεραιότητας δομικών συστημάτων υφιστάμενων κατασκευών» Επιβλέπων: Καττής Μ. – Μέλη: Πανταζοπούλου Σ. – Παπανίκος Π.
9:10 – 9:20	Τσίτσος Βασίλης «Ανάπτυξη μοντέλων για την Ανάλυση της Μηχανικής Συμπεριφοράς Κατασκευών από Τοιχοποιία» Επιβλέπων: Καττής Μ. – Μέλη: Πανταζοπούλου Σ. – Παπανίκος Π.
9:20 – 9:30	Ερωτήσεις

Συντονιστές: **Β. Τσιχριντζής, Καθηγητής – Ι. Ναλμπάντης, Αναπλ. Καθηγητής**

Η διαδικασία θα γίνει εξ αποστάσεως

12:00 – 12:10	Θεοδωρούλης Αχιλλέας «Εκτίμηση της συνδυαστικής τρωτότητας πλημμύρας, διάβρωσης και ξηρασίας υπό συνθήκες κλιματικής αλλαγής με χρήση GIS και πολυκριτηριακής ανάλυσης» Επιβλέπων: Τσιχριντζής Β. – Μέλη: Ναλμπάντης Ι. – Μπατάς Ε.
12:10 - 12:20	Ζαχαράκης Ιωάννης «Εκτίμηση της Τρωτότητας σε Πυρκαγιά, Αναγέννηση της Βλάστησης και Υδρολογική Απόκριση Πυρόπληκτων Λεκανών Απορροής» Επιβλέπων: Τσιχριντζής Β. – Μέλη: Καραράντζαλος Κ. – Ναλμπάντης Ι.

- 12:20 - 12:30 **Ζώτου Ιωάννα**
«Προσομοίωση Πλημμυρικής Ροής και Μεταφοράς Φερτών με Χρήση Τεχνικών Τηλεπισκόπησης και Άλλων Μεθόδων»
Επιβλέπων: Τσιχριντζής Β. – Μέλη: Καραθανάση Β. – Ναλμπάντης Ι.
- 12:30 – 12:40 **Πλουμιστού Ευαγγελία**
«Ανάπτυξη Δείκτη Ποιότητας Νερού (WQI) για Ποτάμια και Λιμναία Συστήματα στη Μεσόγειο»
Επιβλέπων: Τσιχριντζής Β. – Μέλη: Ναλμπάντης Ι. – Γκίκας Γ.
- 12:40 – 12:50 **Ρουκούνης Χαράλαμπος Νικόλαος**
«Εκτίμηση των Επιπτώσεων της Κλιματικής Αλλαγής σε Παράκτια Υδατικά Συστήματα και Υποδομές και Προτάσεις Μέτρων Προσαρμογής και Διαχείρισης - Evaluation of the Impacts of Climate Change on Coastal Water Systems and Infrastructure, and Measures for Adaptation and Management»
Επιβλέπων: Τσιχριντζής Β. – Μέλη: Τσουκαλά Β. – Αντωνίου Κ.
- 12:50 – 13:00 **Ερωτήσεις**

Πέμπτη 8 Ιουνίου 2023

Συντονιστές: Ι. Σπυροπούλου, Αναπλ. Καθηγήτρια – Κ. Κεπαπτσόγλου, Αναπλ. Καθηγητής

Η διαδικασία θα γίνει δια ζώσης

- 10:00 – 10:10 **Δερπάνη Κωνσταντίνα**
«Βέλτιστος Σχεδιασμός και Διαχείριση Τουριστικών Μετακινήσεων στον Αστικό Χώρο - Real Time City Planning and Sustainable Cruise Flow Management in Urban Areas»
Επιβλέπων: Κεπαπτσόγλου Κ. – Μέλη: Τσέκερης Θ. – Πολίτης Ι.
- 10:10 – 10:20 **Καρολεμέας Χρήστος**
«Ανάπτυξη Προτύπων Σχεδιασμού Συστημάτων Μεταφορών με Αυτόνομα Οχήματα»
Επιβλέπων: Κεπαπτσόγλου Κ. – Μέλη: Μπάσμπας Σ. – Βλαχογιάννη Ε.
- 10:20 – 10:30 **Καρούντζος Ξενοφώντας Ορφέας**
«Βέλτιστος Σχεδιασμός Συστημάτων Θαλάσσιων Μεταφορών με Έμφαση στην Ακτοπλοΐα»
Επιβλέπων: Κεπαπτσόγλου Κ. – Μέλη: Αϋφαντοπούλου Γ. – Χριστοφόρου Ζ.
- 10:30 – 10:40 **Κοντοδήμου Κωνσταντίνα**
«Ανάπτυξη Καινοτόμου Συστήματος Αξιολόγησης Εμπορευματικών Σιδηροδρομικών και Οδικών Αλυσίδων Μεταφορών»
Επιβλέπων: Κεπαπτσόγλου Κ. – Μέλη: Σαμπράκος Ε. – Σχινάς Ορ.
- 10:40 – 10:50 **Κουρέτας Κωνσταντίνος**
«Ενσωμάτωση μη Επανδρωμένων Αεροσκαφών σε Συστήματα Συνδυασμένων Μεταφορών. Παράμετροι και Μεθοδολογία Λήψης Αποφάσεων»
Επιβλέπων: Κεπαπτσόγλου Κ. – Μέλη: Καράντζαλος Κ. – Μπαλλής Αθ.

- 10:50 – 11:00 **Κοψιδάς Αθανάσιος**
«Υποκατάσταση της Λειτουργίας των Μέσων Σταθερής Τροχιάς υπό Έκτακτες Συνθήκες»
Επιβλέπων: Κεπαπτσόγλου Κ. – Μέλη: Τυρινόπουλος Ι. – Δημητρίου Λ.
- 11:00 – 11:10 **Τζούρας Παναγιώτης**
«Μεθοδολογίες Ολοκληρωμένης Ανάλυσης και Αξιολόγησης Αστικών Οδών Συνύπαρξης - Methodologies for the Integrated Analysis and Assessment of Shared-space Urban Roads»
Επιβλέπων: Κεπαπτσόγλου Κ. – Μέλη: Μπακογιάννης Ε. – Καπαριάς Ι.
- 11:10 – 11:20 **Κολιού Κατερίνα**
«Towards the Design of a Hybrid Model to Predict Traffic Conditions / Διερεύνηση Σχεδιασμού Υβριδικού Μοντέλου Πρόβλεψης Κυκλοφοριακών Συνθηκών»
Επιβλέπων: Σπυροπούλου Ι. – Μέλη: Βλαχογιάννη Ε. – Αντωνίου Κ.
- 11:20 – 11:30 **Ερωτήσεις**

Η διαδικασία θα γίνει εξ αποστάσεως

- 11:30 – 11:40 **Μυλωνάς Χρυσόστομος**
«Επανασχεδιασμός δικτύων πολυτροπικών μεταφορών με έμφαση στη μείωση της τρωτότητάς τους - Vulnerability Based Multimodal Network Redesign»
Επιβλέπων: Κεπαπτσόγλου Κ. – Μέλη: Μητσάκης Ε. – Γκιτσιλιτσης Κ.
- 11:40 – 11:50 **Τρακάκης Αντώνιος**
«Διερεύνηση της Σχέσης των Γεωμετρικών Στοιχείων Μελέτης Ανισόπεδων Κόμβων με την Κινηματική των Οχημάτων και την Οδηγητική Συμπεριφορά»
Επιβλέπων: Ψαριανός Β. – Μέλη: Σταματιάδης Ν. – Μαυρομάτης Σ.
- 11:50 – 12:00 **Ερωτήσεις**