

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΤΟΜΕΑ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ & ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Οι παρουσιάσεις των Υ.Δ. του Τομέα Έργων Υποδομής & Αγροτικής Ανάπτυξης θα πραγματοποιηθούν την **Πέμπτη 1 Ιουλίου 2021**, με τηλεδιάσκεψη μέσω της πλατφόρμας **MS TEAMS (Ομάδα «Παρουσιάσεις ΥΔ Τομέα ΕΥΑΑ Σχολής ΑΤΜ»)**.

Ακολουθεί το αναλυτικό πρόγραμμα:

ΤΟΜΕΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ & ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Πέμπτη 1 Ιουλίου 2021

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

- | | |
|---------------|---|
| 09:30 - 09:40 | Ζώτου Ιωάννα
<i>«Προσομοίωση Πλημμυρικής Ροής και Μεταφοράς Φερτών με Χρήση Τεχνικών Τηλεπισκόπησης και Άλλων Μεθόδων»</i>
Επιβλέπων: Τσιχριντζής Β. – Μέλη: Καραθανάση Β. – Ναλμπάντης Ι. |
| 09:40 - 09:50 | Κούρτης Ιωάννης
<i>«Προσαρμογή Συστημάτων Αποχέτευσης στην Κλιματική Αλλαγή - Adaptation of storm sewer systems to climate change»</i>
Επιβλέπων: Τσιχριντζής Β. – Μέλη: Τσακίρης Γ. – Ναλμπάντης Ι. |
| 09:50 - 10:00 | Κοψιαύτης Γεώργιος
<i>«Προσομοίωση και Διαχείριση Παράκτιων Υδροφορέων με Μοντέλα Μεταβλητής Πυκνότητας»</i>
Επιβλέπων: Μαντόγλου Α. – Μέλη: Καρατζάς Γ. – Νάνου Α. |
| 10:00 - 10:10 | Παναγιώτου Αιμιλία
<i>«Συνέχεια των Ποτάμιων Διαδρομών της Ανατολικής Μεσογείου: Η Χρήση Βιολογικών Δεικτών στην Αξιολόγηση και τον Σχεδιασμό της Οικολογικής Αποκατάστασης Ποταμών - River Connectivity In The Eastern Mediterranean: Using Biological Indices In The Assessment And Planning Of Ecological Restoration Of Rivers»</i>
Επιβλέπων: Τσιχριντζής Β. – Μέλη: Ναλμπάντης Ι. – Ζόγαρης Σ. |
| 10:10 - 10:20 | Παπαγεωργάκη Ινώ
<i>«Υδρολογική προσομοίωση με αξιοποίηση πληροφορίας του γήινου ανάγλυφου»</i>
Επιβλέπων: Ναλμπάντης Ι. – Μέλη: Τσακίρης Γ. – Ιωαννίδης Χ. |
| 10:20 - 10:30 | Παυλίδης Γεώργιος
<i>«Μελέτη των Αγροδασικών Συστημάτων ως προς τη Μείωση της Ρύπανσης από Λιπάσματα και Ζιζανιοκτόνα στα Εδάφη και στα Υπόγεια Νερά - Investigation of Agroforestry Systems as Measures of Pollution Reduction from Fertilizers and Pesticides in Soils»</i>
Επιβλέπων: Τσιχριντζής Β. – Μέλη: Τσακίρης Γ. – Καρασαλή Ελ. |

- 10:30 – 10:40 **Πλουμιστού Ευαγγελία**
«Ανάπτυξη Δείκτη Ποιότητας Νερού (WQI) για Ποτάμια και Λιμναία Συστήματα στη Μεσόγειο»
Επιβλέπων: Τσιχριντζής Β. – Μέλη: Ναλμπάντης Ι. – Γκίκας Γ.
- 10:40 – 10:50 **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.
- 10:50 – 11:00 **Ερωτήσεις**

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

- 17:00 – 17:10 **Αποστολέρης Κωνσταντίνος**
«Δημιουργία Πλαισίου Επιθεώρησης Οδών για την αντιμετώπιση προβλημάτων Οδικής Ασφάλειας»
Επιβλέπων: Ψαριανός Β. – Μέλη: Σακελλαρίου Μ. – Μαυρομάτης Στ.
- 17:10 – 17:20 **Δερπάνη Κωνσταντίνα**
«Βέλτιστος Σχεδιασμός και Διαχείριση Τουριστικών Μετακινήσεων στον Αστικό Χώρο - Real Time City Planning and Sustainable Cruise Flow Management in Urban Areas»
Επιβλέπων: Κεπατσόγλου Κ. – Μέλη: Τσέκερης Θ. – Πολίτης Ι.
- 17:20 – 17:30 **Καρολεμέας Χρήστος**
«Ανάπτυξη Προτύπων Σχεδιασμού Συστημάτων Μεταφορών με Αυτόνομα Οχήματα»
Επιβλέπων: Κεπατσόγλου Κ. – Μέλη: Μπάσμπας Σ. – Βλαχογιάννη Ε.
- 17:30 – 17:40 **Καρούντζος Ξενοφώντας Ορφέας**
«Βέλτιστος Σχεδιασμός Συστημάτων Θαλάσσιων Μεταφορών με Έμφαση στην Ακτοπλοΐα»
Επιβλέπων: Κεπατσόγλου Κ. – Μέλη: Σαμπράκος Ε. – Σχινάς Ορ.
- 17:40 – 17:50 **Κουρέτας Κωνσταντίνος**
«Ενσωμάτωση μη Επανδρωμένων Αεροσκαφών σε Συστήματα Συνδυασμένων Μεταφορών. Παράμετροι και Μεθοδολογία Λήψης Αποφάσεων»
Επιβλέπων: Κεπατσόγλου Κ. – Μέλη: Καραντζαλος Κ. – Μπαλλής Αθ.
- 17:50 – 18:00 **Κοφιδάς Αθανάσιος**
«Υποκατάσταση της Λειτουργίας των Μέσων Σταθερής Τροχιάς υπό Έκτακτες Συνθήκες»
Επιβλέπων: Κεπατσόγλου Κ. – Μέλη: Τυρινόπουλος Ι. – Δημητρίου Λ.

- 18:00 – 18:10 **Μυλωνάς Χρυσόστομος**
«Επανασχεδιασμός δικτύων πολυτροπικών μεταφορών με έμφαση στη μείωση της τρωτότητάς τους - Vulnerability Based Multimodal Network Redesign»
Επιβλέπων: Κεπαπτσόγλου Κ. – Μέλη: Μητσάκης Ε. – Γκιτσιάλιτης Κ.
- 18:10 – 18:20 **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.
- 18:20 – 18:30 **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.
- 18:30 – 18:40 **Ανδρικοπούλου Ελένη**
«Διερεύνηση Χαρακτηριστικών Μετακίνησης Πεζών»
Επιβλέπων: Σπυροπούλου Ι. – Μέλη: Πολίτης Ι. – Καπαριάς Ι.
- 18:40 – 18:50 **Κουσκουλής Γιώργος**
«Διαχείριση κυκλοφορίας σε συνθήκες εκτάκτου ανάγκης σε αστικό περιβάλλον»
Επιβλέπουσα: Σπυροπούλου Ι. – Μέλη: Αντωνίου Κ. – Γιαννής Γ.
- 18:50 – 19:00 **Ερωτήσεις**

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

- 19:30 – 19:40 **Μητσοπούλου Νεφέλη**
«Ανάπτυξη μοντέλων για την παρακολούθηση της δομικής ακεραιότητας δομικών συστημάτων υφιστάμενων κατασκευών»
Επιβλέπων: Καττής Μ. – Μέλη: Πανταζοπούλου Σ. – Παπανίκος Π.
- 19:40 – 19:50 **Τσίτσος Βασίλης**
«Ανάπτυξη μοντέλων για την Ανάλυση της Μηχανικής Συμπεριφοράς Κατασκευών από Τοιχοποιία»
Επιβλέπων: Καττής Μ. – Μέλη: Πανταζοπούλου Σ. – Παπανίκος Π.
- 19:50 – 20:00 **Καψαμπέλη Κατερίνα**
«Τρισδιάστατη Προσομοίωση Βραχοπτώσεων σε Περιβάλλον Γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων (G.I.S.)»
Επιβλέπων: Σακελλαρίου Μ. – Μέλη: Κάβουρας Μ. – Αθανασάς Κ.
- 20:00 – 20:10 **Ερωτήσεις**