

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΤΟΜΕΑ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ & ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Οι παρουσιάσεις προόδου των υποψηφίων διδασκόντων του Τομέα Έργων Υποδομής και Αγροτικής Ανάπτυξης της ΣΑΤΜ θα πραγματοποιηθούν εξ αποστάσεως την **Παρασκευή 10 Ιουλίου 2020** μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας Microsoft Teams. Ο κωδικός εισόδου στην ομάδα «Παρουσιάσεις ΥΔ Τομέα Έργων Υποδομής και Αγροτικής Ανάπτυξης ΣΑΤΜ 2019-20» του Microsoft Teams είναι:  
ydx9j05

link

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3afb45e9401aba48b28d55832269be4d63%40thread.tacv2/conversations?groupId=ff71a2a0-b84c-4f8a-8d86-2adf21cfaa76&tenantId=075e0cb3-752a-4320-b367-6d08b7918c40>

Για οποιαδήποτε πληροφορία μπορείτε να επικοινωνείτε με την Γραμματεία του Τομέα Έργων Υποδομής και Αγροτικής Ανάπτυξης (pkotsi@survey.ntua.gr).

Ακολουθεί το αναλυτικό πρόγραμμα:

### ΤΟΜΕΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ & ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

*Παρασκευή 10 Ιουλίου 2020*

*Συντονιστές: Β. Τσιχριντζής, Καθηγητής – Μ. Καττής, Αναπλ. Καθηγητής*

09:30 - 09:40	<b>Ζώτου Ιωάννα</b> <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	<b>Κούρτης Ιωάννης</b> <i>«Προσαρμογή Συστημάτων Αποχέτευσης στην Κλιματική Αλλαγή»</i> Επιβλέπων: Τσιχριντζής Β. – Μέλη: Τσακίρης Γ. – Ναλμπάντης Ι.
09:50 - 10:00	<b>Κοψιαύτης Γεώργιος</b> <i>«Προσομοίωση και Διαχείριση Παράκτιων Υδροφορέων με Μοντέλα Μεταβλητής Πυκνότητας»</i> Επιβλέπων: Μαντόγλου Α. – Μέλη: Καρατζάς Γ. – Νάνου Α.
10:00 - 10:10	<b>Μητσοπούλου Νεφέλη</b> <i>«Ανάπτυξη μοντέλων για την παρακολούθηση της δομικής ακεραιότητας δομικών συστημάτων υφιστάμενων κατασκευών»</i> Επιβλέπων: Καττής Μ. – Μέλη: Πανταζοπούλου Σ. – Παπανίκος Π.
10:10 - 10:20	<b>Παναγιώτου Αιμιλία</b> <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</i>

**Restoration Of Rivers»**

Επιβλέπων: Τσιχριντζής Β. – Μέλη: Ναλμπάντης Ι. – Ζόγκαρης Σ.

- 10:20 - 10:30 **Παπαγεωργάκη Ινώ**  
«Υδρολογική προσομοίωση με αξιοποίηση πληροφορίας του γήινου ανάγλυφου»  
Επιβλέπων: Ναλμπάντης Ι. – Μέλη: Τσακίρης Γ. – Ιωαννίδης Χ.
- 10:30 – 10:40 **Παυλίδης Γεώργιος**  
«Μελέτη των Αγροδασικών Συστημάτων ως προς τη Μείωση της Ρύπανσης από Λιπάσματα και Ζιζανιοκτόνα στα Εδάφη και στα Υπόγεια Νερά»  
Επιβλέπων: Τσιχριντζής Β. – Μέλη: Τσακίρης Γ. – Καρασαλή Ελ.
- 10:40 – 10:50 **Πλουμιστού Ευαγγελία**  
«Ανάπτυξη Δείκτη Ποιότητας Νερού (WQI) για Ποτάμια και Λιμναία Συστήματα στη Μεσόγειο»  
Επιβλέπων: Τσιχριντζής Β. – Μέλη: Ναλμπάντης Ι. – Γκίκας Γ.
- 10:50 – 11:00 **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.
- 11:00 – 11:10 **Τσίτσος Βασίλης**  
«Ανάπτυξη μοντέλων για την Ανάλυση της Μηχανικής Συμπεριφοράς Κατασκευών από Τοιχοποιία»  
Επιβλέπων: Καττής Μ. – Μέλη: Πανταζοπούλου Σ. – Παπανίκος Π.
- 11:10 – 11:20 **Χριστέλης Βασίλης**  
«Προστασία – Αποκατάσταση Υπόγειων Υδροφορέων σε Περιβάλλον Αβεβαιότητας υπό την Επίδραση Κλιματικών Αλλαγών»  
Επιβλέπων: Μαντόγλου Α. – Μέλη: Καρατζάς Γ. – Νανου Α.
- 11:20 – 11:30 **Ερωτήσεις**
- 11:30 – 12:00 **Διάλειμμα**

**Συντονιστές: Ι. Σπυροπούλου, Επικ. Καθηγήτρια – Κ. Κεπατσόγλου, Επικ. Καθηγητής**

- 12:00 – 12:10 **Ανδρικοπούλου Ελένη**  
«Διερεύνηση Χαρακτηριστικών Μετακίνησης Πεζών»  
Επιβλέπων: Σπυροπούλου Ι. – Μέλη: Πολίτης Ι. – Καπαριάς Ι.

- 12:10 – 12:20 **Αποστολέρης Κωνσταντίνος**  
*«Δημιουργία Πλαισίου Επιθεώρησης Οδών για την αντιμετώπιση προβλημάτων Οδικής Ασφάλειας»*  
Επιβλέπων: Ψαριανός Β. – Μέλη: Σακελλαρίου Μ. – Μαυρομάτης Στ.
- 12:20 – 12:30 **Καρολεμέας Χρήστος**  
*«Ανάπτυξη Προτύπων Σχεδιασμού Συστημάτων Μεταφορών με Αυτόνομα Οχήματα»*  
Επιβλέπων: Κεπαπτσόγλου Κ. – Μέλη: Μπάσμπας Σ. – Βλαχογιάννη Ε.
- 12:30 – 12:40 **Καρούντζος Ξενοφώντας Ορφέας**  
*«Βέλτιστος Σχεδιασμός Συστημάτων Θαλάσσιων Μεταφορών με Έμφαση στην Ακτοπλοΐα»*  
Επιβλέπων: Κεπαπτσόγλου Κ. – Μέλη: Σαμπράκος Ε. – Σχινάς Ορ.
- 12:40 – 12:50 **Κουρέτας Κωνσταντίνος**  
*«Ενσωμάτωση μη Επανδρωμένων Αεροσκαφών σε Συστήματα Συνδυασμένων Μεταφορών. Παράμετροι και Μεθοδολογία Λήψης Αποφάσεων»*  
Επιβλέπων: Κεπαπτσόγλου Κ. – Μέλη: Καραντζαλος Κ. – Μπαλλής Αθ.
- 12:50 – 13:00 **Κουσκουλής Γιώργος**  
*«Διαχείριση κυκλοφορίας σε συνθήκες εκτάκτου ανάγκης σε αστικό περιβάλλον»*  
Επιβλέπουσα: Σπυροπούλου Ι. – Μέλη: Αντωνίου Κ. – Γιαννής Γ.
- 13:00 – 13:10 **Κοψιδάς Αθανάσιος**  
*«Υποκατάσταση της Λειτουργίας των Μέσων Σταθερής Τροχιάς υπό Έκτακτες Συνθήκες»*  
Επιβλέπων: Κεπαπτσόγλου Κ. – Μέλη: Τυρινόπουλος Ι. – Δημητρίου Λ.
- 13:10 – 13:20 **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.
- 13:20 – 13:30 **Ερωτήσεις**