



# ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

"ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ"

ΜΕ ΤΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΔΕ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2018

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ	ΩΡΑ
<b>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 2/11/2018</b>		
<b>1. ΦΛΩΡΟΣ ΕΠΑΜΕΙΝΩΝΔΑΣ</b> ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΝΙΤΡΟΥΡΥΠΑΝΣΗΣ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΔΡΟΦΟΡΕΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΥΔΡΟΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΝΕΡΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ DELPHI.	A. ΚΑΛΛΙΩΡΑΣ, Δ. ΔΑΜΙΓΟΣ, Α. ΝΑΝΟΥ	12:00-12:45
<b>ΤΡΙΤΗ 6/11/2018</b>		
<b>2. ΜΙΣΥΡΛΗ ΘΕΟΔΩΡΑ - ΒΕΝΕΤΙΑ</b> ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΜΜΩΝΙΑΚΟΥ ΑΖΩΤΟΥ ΣΤΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΡΑΓΓΙΔΙΩΝ.	K. ΝΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ, Ε. ΜΑΜΑΗΣ, Α. ΝΑΝΟΥ	14:00-14:45
<b>ΠΕΜΤΗ 8/11/2018</b>		
<b>3. ΜΠΑΦΑ ΕΛΛΗ</b> ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΝΕΡΩΝ ΣΤΗ ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΤΟΥ ΠΟΤΑΜΟΥ ΑΡΑΧΘΟΥ.	I. ΚΟΥΜΑΝΤΑΚΗΣ, Ε. ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ, Α. ΝΑΝΟΥ	10:45-11:30
<b>4. ΚΑΠΟΓΙΑΝΝΗ ΕΛΕΝΗ</b> ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΣΕ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΚΥΚΛΙΚΗ ΦΛΕΒΑ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΑΝΩΣΗΣ ΜΕ PLIF.	Π. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ, Η. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΗΣ, Α. ΝΑΝΟΥ	11:30-12:15
<b>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 9/11/2018</b>		
<b>5. ΠΑΠΑΔΟΠΟΛΗΣ- ΔΕΤΖΩΡΤΖΗΣ</b> <b>ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ- ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b> ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ (Ε/Κ) ΣΕ ΛΙΜΕΝΙΚΟΥΣ ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ (ΛΙ.Σ.Δ.Ε.): ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΟ ΛΙΜΑΝΙ ΤΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.	Σ. ΘΕΟΦΑΝΗΣ, Μ. ΜΠΟΪΛΕ, Α. ΝΑΝΟΥ	9:30-10:15
<b>6. ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ</b> LOGISTICS PROCESSES ON EURO-ASIAN TRANSPORT LINKS.	Μ. ΜΠΟΪΛΕ, Σ. ΘΕΟΦΑΝΗΣ, Α. ΝΑΝΟΥ	10:15-11:00
<b>7. ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b> Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΟΥ ΚΩΔΙΚΑ ISPS ΣΤΟΥΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΟΥΣ ΛΙΜΕΝΕΣ - ΜΑΡΙΝΕΣ: Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ.	Μ. ΠΑΡΔΑΛΗ, Θ. ΓΙΑΝΤΣΗ, Α. ΝΑΝΟΥ	11:00-11:45
<b>8. ΣΚΑΡΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛ</b> ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΙΣΡΟΗΣ ΑΠΟΒΑΝΤΩΝ ΜΗ ΤΥΠΙΚΗΣ ΑΣΤΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΣΤΗ ΝΙΤΡΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟΥ ΙΛΥΟΣ ΣΕ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α. ΑΝΔΡΕΑΔΑΚΗΣ, Δ. ΜΑΜΑΗΣ, Α. ΝΑΝΟΥ	12:00-12:45

ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ.		
ΔΕΥΤΕΡΑ 12/11/2018		
<b>9. ΧΑΡΔΑΛΙΑ ΘΕΟΔΩΡΑ</b> ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑΣ ΚΑΛΥΨΗΣ ΑΣΤΙΚΗΣ ΖΗΤΗΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΟΜΒΡΟΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΣΤΗ ΝΗΣΟ ΠΑΤΜΟ.	E. ΜΠΑΛΤΑΣ, B. ΤΣΙΧΡΙΝΤΖΗΣ, A. ΝΑΝΟΥ	11:30-12:15
<b>10. ΣΑΡΑΝΤΙΝΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ</b> ΦΟΡΕΙΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΙΜΕΝΩΝ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ.	K. ΜΟΥΤΖΟΥΡΗΣ, Θ. ΓΙΑΝΤΣΗ, A. ΝΑΝΟΥ	12:15-13:00
<b>11. ΣΚΟΥΜΠΑΚΗ ΑΡΤΕΜΗΣΙΑ</b> ΦΟΡΕΙΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΙΜΕΝΩΝ ΚΡΗΤΗΣ.	K. ΜΟΥΤΖΟΥΡΗΣ, Θ. ΓΙΑΝΤΣΗ, A. ΝΑΝΟΥ	13:00-13:45
<b>12. ΠΑΠΑΜΙΧΑΗΛ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b> ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ (MASTER PLAN) ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΛΙΜΕΝΟΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ.	K. ΜΟΥΤΖΟΥΡΗΣ, Θ. ΓΙΑΝΤΣΗ, A. ΝΑΝΟΥ	13:45-14:30
<b>13. ΨΑΛΤΑΚΟΥ ΑΡΓΥΡΩ</b> ΙΔΙΩΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΛΙΜΕΝΟΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ - ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ	K. ΜΟΥΤΖΟΥΡΗΣ, Θ. ΓΙΑΝΤΣΗ, A. ΝΑΝΟΥ	14:30-15:15
ΠΕΜΠΤΗ 15/11/2018		
<b>14. ΠΑΠΑΜΙΚΡΟΥΛΗΣ ΜΙΧΑΗΛ</b> ΕΦΑΡΜΟΓΗ - ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΟΥ ΥΔΡΟΓΕΩΛΟΓΙΚΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ MODFLOW ΣΤΗ ΛΕΚΑΝΗ ΤΗΣ ΜΕΣΣΑΡΑΣ.	E. ΜΠΑΛΤΑΣ, E. ΒΑΡΟΥΧΑΚΗΣ, A. ΝΑΝΟΥ	9:00-9:45
<b>15. ΧΡΥΣΑΝΘΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΘΥΜΙΟΣ</b> ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΤΟΥ ΚΟΚΚΩΔΟΥΣ ΥΔΡΟΦΟΡΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΑΡΓΟΛΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΚΩΔΙΚΑ (FREEWAT).	A. ΚΑΛΛΙΩΡΑΣ, E. ΜΠΑΛΤΑΣ, A. ΝΑΝΟΥ	9:45-10:30
<b>16. ΜΠΑΚΟΓΙΑΝΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b> ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟΥ ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ ΥΔΡΟΦΟΡΕΩΝ ΜΕΣΩ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΚΟΡΕΣΤΗΣ ΖΩΝΗΣ.	A. ΚΑΛΛΙΩΡΑΣ, I. ΚΟΥΜΑΝΤΑΚΗΣ, A. ΝΑΝΟΥ	10:30-11:15
<b>17. ΚΛΙΝΑΚΗ ΠΟΛΥΤΙΜΗ</b> ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΧΗΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΝΕΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΩΝ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΜΕΝΕΣ ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΤΙΜΕΣ.	A. ΑΝΔΡΕΑΔΑΚΗΣ, E. ΓΑΒΑΛΑΚΗ, A. ΝΑΝΟΥ	11:15-12:00
<b>18. ΠΑΝΑΓΟΥ ΗΛΙΑΝΑ</b> ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ.	Δ. ΜΑΜΑΗΣ, A. ΑΝΔΡΕΑΔΑΚΗΣ, A. ΝΑΝΟΥ	11:45-12:30
<b>19. ΣΙΟΥΤΗ ΕΛΙΣΑΒΕΤ- ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ</b> ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΓΡΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ ΣΤΗ ΝΗΣΟ ΣΥΡΟ.	A. ΑΝΔΡΕΑΔΑΚΗΣ, X. ΚΑΡΑΒΙΤΗΣ, A. ΝΑΝΟΥ	14:00-14:45
<b>20. ΣΜΥΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b> ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΠΑΡΑΚΤΙΩΝ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΜΕΣΩ ΠΑΡΑΚΤΙΩΝ	A. ΚΑΛΛΙΩΡΑΣ, Δ. ΚΑΛΙΑΜΠΑΚΟΣ,	15:00-15:45

ΥΔΡΟΦΟΡΕΩΝ. Η ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΜΦΙΛΟΧΙΑΣ.	A. ΝΑΝΟΥ
<b>ΤΡΙΤΗ 20/11/2018</b>	
<b>21. ΠΑΣΠΑΡΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ</b> ΚΡΙΤΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ ΑΖΩΤΟΥ ΑΠΟ ΣΤΡΑΓΓΙΔΙΑ ΑΦΥΔΑΤΩΣΗΣ ΤΗΣ ΙΛΥΟΣ.	Σ. ΜΑΛΑΜΗΣ, Δ. ΜΑΜΑΗΣ, Α. ΝΑΝΟΥ
<b>22. ΖΑΧΑΡΟΠΟΥΛΟΥ ΕΥΓΕΝΙΑ</b> ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΡΥΠΑΣΜΕΝΩΝ ΧΩΡΩΝ: ΟΡΙΑ ΡΥΠΩΝ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΓΕΙΟ ΝΕΡΟ.	Δ. ΔΕΡΜΑΤΑΣ, Ν. ΠΑΠΑΣΙΩΠΗ, Α. ΝΑΝΟΥ
<b>23. ΜΗΤΣΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b> METHODOLOGY FOR THE DESIGN OF FISH - PASSES IN ROCKFILL IRRIGATION DAMS OD VARIABLE WATER DEPTH USING MATHEMATICAL MODELS.	Α. ΣΤΑΜΟΥ, Ν. ΜΑΜΑΣΗΣ, Α. ΝΑΝΟΥ
<b>24. ΚΑΡΑΜΟΥΣΤΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ</b> ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΞΑΦΝΙΚΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ. Η ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΗΣ ΜΑΝΔΡΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ.	Α. ΣΤΑΜΟΥ, Δ. ΔΑΜΙΓΟΣ, Α. ΝΑΝΟΥ
<b>25. ΡΙΣΒΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ</b> DEVELOPMENT OF DISTRIBUTED HYDROLOGICAL SOFTWARE EMPLOYING NOVEL VELOCITY-BASED TECHNIQUES.	Α. ΕΥΣΤΡΑΤΙΑΔΗΣ, Ν. ΜΑΜΑΣΗΣ, Α. ΝΑΝΟΥ

*\*Σε περίπτωση κωλύματος θα ορισθεί εκτάκτως νέα ώρα εξέτασης μετά από συνεννόηση με το σταθερό μέλος της επιτροπής κ. Α. Νάνου.*