

ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
"ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΩΝ, ΒΙΩΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΕΥΦΥΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ"

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2022-2023
ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Α. Υλικά, Κατασκευές και Γεωτεχνικά Έργα Υψηλής Επιτελεσματικότητας	Β. Υδραυλική και Περιβαλλοντική Μηχανική για Βιώσιμες Υποδομές	Γ. Ευφυή Συστήματα Μεταφορών και Διαχείρισης Έργων
---	--	--

Ώρες	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
10:00-11:00		Σχεδιασμός κατασκευών από χάλυβα για			Υλικά και κατασκευές υπό δράση πυρός (Παπανικολάου) - ΠΜ2
11:00-12:00		συνθετικότητα & επανατακτικότητα έναντι			
12:00-13:00		ακραίων δράσεων (Καραβασίλης) - ΠΜ2			
13:00-14:00					
14:00-15:00	Σύγχρονος γεωτεχνικός αντισεισμικός σχεδιασμός (Κοντοῆ) ΠΜ2	Ανάλυση κατασκευών για ακραίες δράσεις (Σφακιανάκης) - ΠΜ2	Πειραματικές μέθοδοι κατασκευών (Μπούσιας) ΠΜ1		Νέες Τεχνολογίες και Ενόργανη
15:00-16:00					Παρακολούθηση Συμπεριφοράς για το
16:00-17:00					Σχεδιασμό Ανθεκτικών Γεωκατασκευών (Πελέκης) - ΠΜ2
17:00-18:00				Εφαρμογές δορυφορικής γεωδαισίας και τηλεπισκόπησης στη μελέτη φυσικών διεργασιών και υποδομών (Παππάς) Εργαστήριο Γεωδαισίας	
18:00-19:00					
19:00-20:00					
10:00-11:00		Τεχνικές αποκατάστασης οικοσυστημάτων (Ζαχαρίας) - ΠΜ3		Προσομοίωση εγκαταστάσεων επεξεργασίας λυμάτων (Μαναριώτης) ΠΜ1	
11:00-12:00					
12:00-13:00					
13:00-14:00					
14:00-15:00	Στατιστική ανάλυση δεδομένων (Οικονόμου) - ΠΜ3	Στατιστική ανάλυση & πιθανοτική μοντελοποίηση ακραίων τιμών για υδρολογικές εφαρμογές (Λαγούσης) ΠΜ1		Διαχείριση και προστασία παράκτιας ζώνης (Δήμας) - ΠΜ2	
15:00-16:00					
16:00-17:00					
17:00-18:00				Εφαρμογές δορυφορικής γεωδαισίας και τηλεπισκόπησης στη μελέτη φυσικών διεργασιών και υποδομών (Παππάς) Εργαστήριο Γεωδαισίας	
18:00-19:00					
19:00-20:00					
10:00-11:00			Τεχνολογίες ψηφιακών διδύμων και έξυπνες διασυνδεδεμένες υποδομές (Καρατζάς) - ΠΜ3		
11:00-12:00					
12:00-13:00					
13:00-14:00					
14:00-15:00	Στατιστική ανάλυση δεδομένων (Οικονόμου) - ΠΜ3		Ειδικά θέματα ευφύων συστημάτων μεταφορών & διαχείρισης έργων (Στεφανίδης) - ΠΜ3		Σχεδιασμός συνδεδεμένων & αυτόνομων ευφύων συστημάτων μεταφορών (Στεφανίδης) - ΠΜ3
15:00-16:00					
16:00-17:00					
17:00-18:00				Εφαρμογές δορυφορικής γεωδαισίας και τηλεπισκόπησης στη μελέτη φυσικών διεργασιών και υποδομών (Παππάς) Εργαστήριο Γεωδαισίας	
18:00-19:00					
19:00-20:00					