

ΠΜΣ ΦΥΣΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ, ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**Αναθέσεις ακαδ. έτους 2020-21****Α' ΕΞΑΜΗΝΟ (Χειμερινό)**

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
<i>Υποχρεωτικά</i>	
Φυσική Ατμόσφαιρας	Κ. ΚΑΡΤΑΛΗΣ Ε. ΓΙΑΝΝΑΚΑΚΗ Κ. ΙΑΚΩΒΙΔΗΣ
Δυναμική των γεωφυσικών ρευστών	Μ. ΤΟΜΠΡΟΥ Σ. ΣΟΦΙΑΝΟΣ
Μέθοδοι ανάλυσης δεδομένων	Κ. ΚΑΡΤΑΛΗΣ Σ. ΚΑΡΑΤΑΣΟΥ Ε. ΜΠΟΣΙΩΛΗ
Αριθμητικές μέθοδοι – Εφαρμογές στα γεωφυσικά ρευστά	Μ. ΤΟΜΠΡΟΥ Α. ΝΤΑΝΤΟΥ
Ατμοσφαιρική Φυσική και Χημεία	Χ. ΤΖΑΝΗΣ Ε. ΜΠΟΣΙΩΛΗ Δ. ΔΕΛΗΓΙΩΡΓΗ

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ (Εαρινό)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
<i>Υποχρεωτικά</i>	
Δυναμική της Ατμόσφαιρας	Ε. ΦΛΟΚΑ
Μέθοδοι και όργανα περιβαλλοντικών μετρήσεων	Κ. ΒΑΡΩΤΣΟΣ Ε. ΓΙΑΝΝΑΚΑΚΗ
<i>Επιλογής (4 από 11)</i>	
Ατμοσφαιρικό οριακό στρώμα	Μ. ΤΟΜΠΡΟΥ Κ. ΧΕΛΜΗΣ Γ. ΠΑΠΑΪΩΑΝΝΟΥ
Συνοπτική Μετεωρολογία	Ε. ΦΛΟΚΑ Α. ΝΤΑΝΤΟΥ Α. ΠΡΩΤΟΝΟΤΑΡΙΟΥ
Φυσική δομημένου περιβάλλοντος	Μ. ΑΣΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ Χ. ΓΕΩΡΓΑΚΗ Δ. ΑΣΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
Κλίμα-Κλιματικές διακυμάνσεις	Κ. ΚΑΡΤΑΛΗΣ Χ. ΤΖΑΝΗΣ
Φυσική Ωκεανογραφία	Σ. ΣΟΦΙΑΝΟΣ Β. ΒΕΡΒΑΤΗΣ
Αρχές και εφαρμογές τηλεπισκόπησης	Κ. ΚΑΡΤΑΛΗΣ Ε. ΓΙΑΝΝΑΚΑΚΗ

Φυσική μέσης και ανώτερης ατμόσφαιρας	Χ. ΤΖΑΝΗΣ
Μοντέλα ατμοσφαιρικής κυκλοφορίας	Γ. ΚΑΛΛΟΣ
Φυσική νεφών και φαινόμενα μέσης κλίμακας	Μ. ΤΟΜΠΡΟΥ Ε. ΦΛΟΚΑ Γ. ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΥ
Εφαρμοσμένος ενεργειακός σχεδιασμός	Μ. ΑΣΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ Χ. ΓΕΩΡΓΑΚΗ Χ. ΚΑΛΟΓΕΡΗ
Ειδικό θέμα	<i>Δεν προσφέρεται το ακαδ. έτος 2019-20</i>