

ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ-ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2018
Α ΈΤΟΣ

ΗΜΕΡ.	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	ΑΙΘΟΥΣΕΣ	ΜΑΘΗΜΑ		ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ/ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ
24/01	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-12:00	ΑΘΕ 12, ΑΘΕ 1, ΑΘΕ 2, ΑΘΕ 8, ΑΘΕ 9	ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ Ι	(α)	Β.Βλάχου, Π. Τζερμιάς, Σ. Κωτσιαντής, Π. Καραζέρης, Β. Παπαγεωργίου, Κ. Πετρόπουλος, Ν. Χατζηγιαννακίδου, Κάρλος
			ΑΑ, 062		(β)	Ι. Μαμωνά, Γ. Τσιάτας, Φ. Μακρή, Παπαδοπούλου
01/02	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00	ΑΑ, ΑΘΕ 1	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΑΛΓΕΒΡΑ & ΘΕΩΡΙΑ ΣΥΝΟΛΩΝ	(α)	Α. Πατρώνης, Ι. Μαμωνά, Σ. Ζαφειρίδου, Παναγοπούλου, Σερέτη
			ΑΘΕ 12, ΑΘΕ 8, ΑΘΕ 9, 062		(β)	Ε. Ελευθεράκης, Α. Στρέκλας, Φ. Αλεβίζος, Ο. Ράγγος, Β. Πιπερίγκου, Μαρματάκης, Ρίζος,
05/02	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00	ΑΑ	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ	(α)	Σ. Ζαφειρίδου, Α. Κοτσιώλης, Παπαδοπούλου.
			ΑΘΕ 12, ΑΘΕ 1, ΑΘΕ 2, ΑΘΕ 8		(β)	Δ. Γεωργίου, Ι. Βαν ντερ Βέιλε, Π. Αλεβίζος, Θ. Γράψα, Σ. Κουρούκλης, Σερέτη,
08/02	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00	ΑΑ, ΑΘΕ 12, ΑΘΕ 1, ΑΘΕ 2, ΑΘΕ 8	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ ΚΑΙ ΣΤΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ ΜΕ FORTRAN	(α) + (β)	Θ. Γράψα, Ο. Ράγγος, Α. Αρβανιτογεώργος, Α. Κοτσιώλης, Παπανικολάου, Παναγοπούλου, Κοτζαπαναγιώτου, Μαρματάκης

Β ΈΤΟΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	ΑΙΘΟΥΣΕΣ	ΜΑΘΗΜΑ		ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ/ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ
29/01	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00	ΑΑ, ΑΘΕ 12, ΑΘΕ 1, ΑΘΕ 2	ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΙΙΙ	(α) + (β)	Β. Παπαγεωργίου, Π.Λεντούδης, Α. Πατρώνης, Α. Τόγκας, Δ. Καββαδίας, Σ. Ζαφειρίδου, Καλαμβόκας, Παπαδοπούλου
02/02	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-12:00	ΑΑ, ΑΘΕ 12, ΑΘΕ 1, ΑΘΕ 2	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ Ι	(α) + (β)	Θ. Γράψα, Σ. Κωτσιαντής, Π. Αλεβίζος, Ο. Ράγγος, Μ. Βραχάτης, Παπανικολάου, Αλεξανδρόπουλος
06/02	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00	ΑΑ, ΑΘΕ 12, ΑΘΕ 1, ΑΘΕ 2, ΑΘΕ 8, ΑΘΕ 9	ΘΕΩΡΙΑ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΩΝ Ι	(α) + (β)	Φ. Μακρή, Σ. Κουρούκλης, Ν. Τσάντας, Κ. Πετρόπουλος, Ι. Δημητρίου, Β. Πιπερίγκου, Φ. Αλεβίζος, Τεμπονέρας.
09/02	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-12:00	ΑΑ, ΑΘΕ 8 ΑΘΕ 9	ΣΥΝΗΘΕΙΣ ΔΙΑΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ Ι	(α)	Χ. Κοκολογιαννάκη, Ι. Βαν ντερ Βέιλε, Δ. Καββαδίας, Α. Αρβανιτογεώργος, Π. Τζερμιάς, Ρίζος
			ΑΘΕ 12, ΑΘΕ 1		(β)	Α. Τόγκας, Α. Κοτσιώλης, Καλαμβόκας

7 ΈΤΟΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	ΔΙΘΟΥΣΕΣ	ΜΑΘΗΜΑ		ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ/ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ
22/01	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00	ΑΑ, ΑΘΕ 12, ΑΘΕ 1, ΑΘΕ 2, ΑΘΕ 8, ΑΘΕ 9, 062	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	(α) + (β)	Π. Τζεργιάς, Π. Καραζέρης, Α. Αρβανιτογεώργος, Γ. Κωτσιαντής, Σ. Κουρούκλης Χ. Κοκολογιαννάκη, Θ. Γράψα, Α. Πατρώνης, Ανυφαντής Σταθά
25/01	ΠΕΜΠΤΗ	12:00-15:00	ΑΑ, ΑΘΕ 12, ΑΘΕ 1, ΑΘΕ 2, ΑΘΕ 8	ΚΛΑΣΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ	(α) + (β)	Φ. Ζαφειροπούλου, Γ. Τσιάτας, Ι. Μαμωνά, Π. Αλεβίζος, Γ. Ελευθεράκης, Α. Στρέκλας, Ανυφαντής, Τεμπονέρας
31/01	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-12:00	ΑΑ, ΑΘΕ 12, ΑΘΕ 1, ΑΘΕ 2, ΑΘΕ 8	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΟΛΟΓΙΑ Ι	(α) + (β)	Κ. Πετρόπουλος, Β. Πιπερίγκου, Φ. Μακρή, Σ. Κουρούκλης, Ν. Τσάντας. Ι. Δημητρίου, Αλεξανδρόπουλος,
07/02	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-12:00	ΑΘΕ 12, ΑΘΕ1	ΔΙΑΦΟΡΙΚΗ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ Ι	(α)	Α. Κοτσιώλης, Π. Λεντούδης, Κοτζαπαναγιώτου
			ΑΑ, ΑΘΕ 8 ΑΘΕ 9		(β)	Α. Αρβανιτογεώργος, Ι. Μαμωνά, Γ. Τσιάτας, Α. Τόγκας, Μ. Σταθά

4 ΈΤΟΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	ΑΙΘΟΥΣΕΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ/ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ
22/01	ΔΕΥΤΕΡΑ	12:00-15:00	ΑΘΕ 12	Τανυστική Ανάλυση και Γεωμετρία	Α. Αρβανιτογεώργος
		15:00-18:00	ΑΘΕ 12	Λειτουργικά Συστήματα	Δ. Καββαδίας
23/01	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00	ΑΑ, ΑΘΕ 12	Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα	Σ. Κωτσιαντής, Β. Παπαγεωργίου, Β.Βλάχου, Κάρλος
		12:00-15:00	ΑΘΕ 12	Ειδικές Συναρτήσεις	Χ. Κοκολογιαννάκη, Ρίζος,
24/01	ΤΕΤΑΡΤΗ	12:00-15:00	ΑΑ	Γραμμικά Μοντέλα	Φ. Αλεβίζος, Ανυφαντής
25/01	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00	ΑΑ	Βάσεις Δεδομένων	Χ. Κατσάνος
		15:00-18:00	ΑΘΕ 12	Αναλυτική Μηχανική	Γ. Κανελόπουλος
26/01	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-12:00	ΑΘΕ 12	Θεωρία Μέτρου και Ολοκλήρωσης	Β.Βλάχου
		12:00-15:00	ΑΑ	Εισαγωγή στην Κβαντομηχανική	Α. Στρέκλας, Γ. Ελευθεράκης.
29/01	ΔΕΥΤΕΡΑ	12:00-15:00	062	Άλγεβρα ΙΙ	Π. Λεντούδης
		16:00-18:00	ΑΑ, ΑΘΕ 12	Εισαγωγή στην Διοίκηση και οργάνωση επιχειρήσεων για Μηχανικούς και Επιστήμονες	Ε. Καρφάκη, Λιαρμακόπουλος, Παπανικολάου, Παναγοπούλου
31/01	ΤΕΤΑΡΤΗ	12:00-15:00	ΑΑ	Ειδικά Θέματα Πιθανοτήτων και Στατιστικής	Ν. Τσάντας και Φ. Αλεβίζος
		15:00-18:00	ΑΑ	Δυναμικά Συστήματα	Ι. Βαν ντερ Βέιλε, Σταθά
01/02	ΠΕΜΠΤΗ	12:00-15:00	ΑΘΕ 12	Γεωμετρία	Σ. Ζαφειρίδου
		15:00-18:00	ΑΑ	Δομές Δεδομένων	Π. Αλεβίζος Τεμπονέρας
02/02	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	12:00-15:00	ΑΑ, ΑΘΕ 12	Επιχειρησιακή Έρευνα	Ν. Τσάντας, Γ. Ελευθεράκης, Μαρματάκης, Κοτζαπαναγιώτου, Ραζής

A	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	ΑΙΘΟΥΣΕΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ/ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ
05/02	ΔΕΥΤΕΡΑ	12:00-15:00	ΑΑ	Θεωρία Συνόλων	Δ. Γεωργίου, Φ. Ζαφειροπούλου, Σερέτη
		15:00-18:00	ΑΑ	Αριθμητική Επίλυση Υπερβατικών Εξισώσεων	Μ. Βραχάτης, Αλεξανδρόπουλος
06/02	ΤΡΙΤΗ	12:00-15:00	ΑΑ	Μερικές διαφορικές εξισώσεις	Α. Τόγκας, Κάρλος
07/02	ΤΕΤΑΡΤΗ	12:00-15:00	ΑΑ	Εισαγωγή στην Παιδαγωγική Επιστήμη	Α. Πατρώνης, Γ. Τσιάτας, Λιαρμακόπουλος, Ραζής
		16:00-18:00	ΠΑΜ1, ΠΑΜ 8 ΠΑΜ 9	Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη για Μηχανικούς και Επιστήμονες (Τμήμα Οικον.)	
08/02	ΠΕΜΠΤΗ	12:00-15:00	ΑΘΕ 12	Μηχανική των Ρευστών	Ι. Βαν ντερ Βέιλε
		15:00-18:00	ΑΘΕ 12	Ασφαλιστικά Μαθηματικά	Β. Πιπερίγκου
09/02	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	12:00-15:00	ΑΑ	Στοχαστικές Διαδικασίες	Ι. Δημητρίου, Λιαρμακόπουλος

Το μάθημα «Φυσική Ατμόσφαιρας Ι-Μετεωρολογία Ι» θα εξεταστεί σύμφωνα με το πρόγραμμα του Τμήματος Φυσικής

Για τους επί πτυχίω φοιτητές

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	ΜΑΘΗΜΑ	ΑΙΘΟΥΣΕΣ	ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ/ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ
15/01	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00	ΘΕΩΡΙΑ ΜΙΓΑΔΙΚΩΝ ΣΥΝΑΡΤΗΣΕΩΝ	ΑΑ	Β. Βλάχου, Γ. Ελευθεράκης, Π. Τζερμιάς, Ν. Χατζηγιαννακίδου
		12:00-15:00	Συναρτησιακή Ανάλυση: Χώροι και Τελεστές *	ΑΘΕ12	Β.Βλάχου, Χ. Κοκολογιαννάκη
		15:00-18:00	Θεωρία Πιθανοτήτων II	ΑΘΕ12	Φ. Μακρή
		18:00-21:00	Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός με C++(Γλώσσες Προγραμματισμού I)	ΑΘΕ12	Ο. Ράγγος
16/01	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00	ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ II	ΑΑ	Σ. Ζαφειρίδου και Δ. Γεωργίου
		12:00-15:00	Συνήθειες Διαφορικές Εξισώσεις II	ΑΘΕ12	Χ. Κοκολογιαννάκη
		15:00-18:00	Αριθμητική Επίλυση Συνήθων Διαφορικών Εξισώσεων	ΑΘΕ12	Μ. Βραχάτης
		18:00-21:00	Διαφορική Γεωμετρία II	ΑΘΕ12	Α. Κοτσιώλης
17/01	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-12:00	ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ IV	ΑΑ	Ι. Βαν ντερ Βέιλε και Α. Στρέκλας
		12:00-15:00	Μετασχηματισμοί Fourier, Κατανομές και Εφαρμογές	ΑΘΕ12	Β. Παπαγεωργίου
		15:00-18:00	Αριθμητική Ανάλυση II	ΑΘΕ12	Μ. Βραχάτης
		18:00-21:00	Στατιστική Συμπερασματολογία II	ΑΘΕ 12	Κ. Πετρόπουλος
18/01	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΜΕ ΡΥΘΜΟΝ	ΑΑ	Σ. Κωτσιαντής
		12:00-15:00	Γενική Τοπολογία	ΑΘΕ 12	Δ. Γεωργίου
		15:00-18:00	Μαθηματικός Προγραμματισμός	ΑΑ	Ν. Τσάντας,
		18:00-21:00	Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα	ΑΘΕ12	Δ. Καββαδίας

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	ΜΑΘΗΜΑ	ΑΙΘΟΥΣΕΣ	ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ/ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ
19/01	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-12:00	ΑΛΓΕΒΡΑ Ι	ΑΑ	Π. Λεντούδης, Π. Καραζέρης,
		12:00-15:00	Γραμμική Άλγεβρα ΙΙ	ΑΘΕ12	Π. Λεντούδης
		15:00-18:00	Μαθηματικές θεμελιώσεις της θεωρίας υπολογισμού	ΑΑ	Ο. Ράγγος
		18:00-21:00	Ανώτερα Μαθηματικά με Συστήματα Συμβολικών Υπολογισμών	015	Α. Τόγκα
23/01	ΤΡΙΤΗ	15:00-18:00	ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΑΛΓΕΒΡΑ Ι	ΑΑ	Β. Παπαγεωργίου και Π. Τζεργιάς
26/01	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	15:00-18:00	ΔΙΑΚΡΙΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	ΑΑ	Δ. Καβαβιάς και Π. Αλεβίζος
12/02	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00	Μέθοδοι Προσομοίωσης	ΑΘΕ 12	Μακρή
		12:00-15:00	Μικροϋπολογιστές	ΑΘΕ 12	Βραχάτης
		15:00-18:00	Εισαγωγή στην Φιλοσοφία	ΑΑ	Α. Πατρώνης, Καλαμβόκας
		18:00-21:00	Ουρές Αναμονής	ΑΘΕ12	Ι. Δημητρίου
13/02	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00	Θεωρία Δειγματοληψίας	ΑΘΕ12	Σ. Κουρούκλης
		12:00-15:00	Δυναμική Αστρονομία	ΑΘΕ12	Φ. Ζαφειροπούλου
		15:00-18:00	Επίλυση Προβλήματος και διαμόρφωση Μαθηματικών εννοιών	ΑΘΕ12	Ι. Μαμονά
		18:00-21:00	Εισαγωγή στην Σύγχρονη Φυσική	ΑΑ	Α, Στρέκλας
14/02	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-12:00	Μαθηματική Λογική	ΑΘΕ12	Π. Καραζέρης
		12:00-15:00	Ευκλείδεια Γεωμετρία και διδασκαλία της	ΑΘΕ12	Φ. Ζαφειροπούλου
		15:00-18:00	Εισαγωγή στην Ανάλυση Δεδομένων	ΑΘΕ12	Φ. Αλεβίζος
		18:00-21:00	Εισαγωγή στην Ανάλυση Διαστημάτων	ΑΘΕ12	Θ. Γράψα
15/02	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00	Στοιχεία Αντιμεταθετικής Άλγεβρας	ΑΘΕ12	Π. Καραζέρης
		12:00-15:00	Μη παραμετρική Στατιστική	ΑΘΕ12	Κ. Πετρόπουλος

*** Στο μάθημα «Συναρτησιακή Ανάλυση: Χώροι και Τελεστές» οι φοιτητές θα επιλέξουν αν επιθυμούν να εξεταστούν στο «Συναρτησιακή Ανάλυση» ή στο «Θεωρία Τελεστών» του προηγούμενου προγράμματος σπουδών.**
Το μάθημα «Φυσική Ατμόσφαιρας II-Μετεωρολογία II» θα εξεταστεί σύμφωνα με το πρόγραμμα του Τμήματος Φυσικής.