

## **ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΙΟΥΝΙΟΥ 2019**

**Απαγορεύεται η χρήση κινητών τηλεφώνων, smart watches και οποιασδήποτε άλλης ηλεκτρονικής συσκευής κατά τη διάρκεια των εξετάσεων.**

**Απαγορεύονται στις αίθουσες εξετάσεων τα κινητά τηλέφωνα, smart watches, tablets και οποιασδήποτε άλλης ηλεκτρονικές συσκευές. Σε περίπτωση που γίνει αντιληπτό ότι κάποιος φοιτητής φέρει ηλεκτρονική συσκευή (ακόμα και αν είναι κλειστή) θα υπάρξουν συνέπειες.**

**Οι εξεταζόμενοι πρέπει να έχουν μαζί τους την αστυνομική ή την φοιτητική τους ταυτότητα**

## Α ΈΤΟΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	ΑΙΘΟΥΣΑ	ΜΑΘΗΜΑ		ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ/ΕΠΙΤΗΡΗΣΕΙΣ
10/06	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00		ΔΙΑΚΡΙΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	(α) (β)	Δ. Καββαδίας, Π. Αλεβίζος
13/06	ΠΕΜΠΤΗ	12:00-15:00		ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΜΕ ΡΥΘΜΟΝ	(α) (β)	Σ. Κωτσιαντής, Γ. Τσιάτας
18/06	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00		ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΑΛΓΕΒΡΑ Ι	(α) (β)	Β. Παπαγεωργίου, Γ. Ελευθεράκης
25/06	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00		ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΙΙ	(α)	Δ. Γεωργίου (Ι. Βαν ντερ Βέιλε)
			(β)		Σ. Ζαφειρίδου	

## **Β' ΕΤΟΣ**

<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>	<b>ΗΜΕΡΑ</b>	<b>ΩΡΑ</b>	<b>ΑΙΘΟΥΣΑ</b>	<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ/ΕΠΙΤΗΡΗΣΕΙΣ</b>
10/06	ΔΕΥΤΕΡΑ	12:00-15:00		Θεωρία Αριθμών	Π. Τζεργιάς
11/06	ΤΡΙΤΗ	15:00-18:00		Ευκλείδεια Γεωμετρία και διαδασκαλία της	Π. Ρουβέλας
13/06	ΤΕΤΑΡΤΗ	12:00-15:00		ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ IV	(α) I. Βαν ντερ Βέιλε
					(β) Α. Στρέκλας
18/06	ΤΡΙΤΗ	12:00-15:00		Θεωρία Πιθανοτήτων II	Σ. Κουρούκλης
20/06	ΠΕΜΠΤΗ	12:00-15:00		Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός με C+	Ο. Ράγγος
21/06	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-12:00		Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις II	Φ. Ζαφειροπούλου, Χ. Κοκολογιαννάκη,
24/06	ΔΕΥΤΕΡΑ	12:00-15:00		Ανώτερα Μαθηματικά με Συστήματα Συμβολικών Υπολογισμών	Α. Τόγκας, Γ. Τσιάτας
27/06	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00		ΑΛΓΕΒΡΑ I	Π. Καραζέρης, Σ. Αναστασίου
28/06	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	15:00-18:00		Αριθμητική Ανάλυση II	Μ.Βραχάτης

## Τ ΈΤΟΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	ΑΙΘΟΥΣΑ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ/ΕΠΙΤΗΡΗΣΕΙΣ
11/06	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00		ΜΙΓΑΔΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	Β. Βλάχου, Σ. Αναστασίου
12/06	ΤΕΤΑΡΤΗ	15:00-18:00		Μαθηματικές Θεμελιώσεις της Θεωρίας Υπολογισμού	Δ. Καββαδίας, Ο. Ράγγος
13/06	ΠΕΜΠΤΗ	15:00-18:00		Μικροϋπολογιστές	Μ.Βραχάτης
14/06	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	12:00-15:00		Μαθηματικός Προγραμματισμός	Ν.Τσάντας
18/06	ΤΡΙΤΗ	18:00-21:00		Εισαγωγή στην Φιλοσοφία	Α. Πατρώνης
19/06	ΤΕΤΑΡΤΗ	12:00-15:00		Γραμμική Άλγεβρα ΙΙ	Π. Λεντούδης
20/06	ΠΕΜΠΤΗ	15:00-18:00		Μέθοδοι Προσομοίωσης	Φ.Μακρή
21/06	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	12:00-15:00		Μαθηματική Λογική	Π. Ρουβέλας
24/06	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00		Μάθηση και Διαμόρφωση της Μαθ/κής Γνώσης	Ι. Μαμωνά-Downs
26/06	ΤΕΤΑΡΤΗ	12:00-15:00		Στατιστική Συμπερασματολογία ΙΙ	Σ. Κουρούκλης, Κ. Πετρόπουλος
		15:00-18:00		Αριθμητική Επίλυση Συνήθων Διαφορικών Εξισώσεων	Μ.Βραχάτης
27/06	ΠΕΜΠΤΗ	12:00-15:00		Ειδική Θεωρία Σχετικότητας	Γ. Κανελλόπουλος
28/06	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	18:00-21:00		Γενική Τοπολογία	Δ. Γεωργίου (Ι. Βαν ντερ Βέιλε)

## 4 ΕΤΟΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	ΑΙΘΟΥΣΑ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ/ΕΠΙΤΗΡΗΣΕΙΣ
10/06	ΔΕΥΤΕΡΑ	15:00-18:00		Δυναμική Αστρονομία	Φ. Ζαφειροπούλου
		18:00-21:00		Θεωρία Δειγματοληψίας	Π. Μπομποτάς
11/06	ΤΡΙΤΗ	12:00-15:00		Χάος και Φράκταλς	Γ. Κανελλόπουλος
12/06	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-12:00		Συναρτησιακή Ανάλυση: Χώροι και Τελεστές	Β.Βλάχου, Χ.Κοκολογιαννάκη
13/06	ΠΕΜΠΤΗ	18:00-21:00		Μη παραμετρική Στατιστική	Κ. Πετρόπουλος
14/06	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	18:00-21:00		Εισαγωγή στην Σύγχρονη Φυσική	Α. Στρέκλας
18/06	ΤΡΙΤΗ	15:00-18:00		Μετασχηματισμοί Fourier, Κατανομές και Εφαρμογές	Β. Παπαγεωργίου
19/06	ΤΕΤΑΡΤΗ	15:00-18:00		Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα	Π. Αλεβίζος, Δ. Καββαδίας
		18:00-21:00		Ουρές Αναμονής	Ι. Δημητρίου
20/06	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00		Διαφορική Γεωμετρία II	Μ. Σταθά
24/06	ΔΕΥΤΕΡΑ	18:00-21:00		Εισαγωγή στην Ανάλυση Διαστημάτων	Θ. Γράψα
25/06	ΤΡΙΤΗ	12:00-15:00		Στοιχεία Αντιμεταθετικής Άλγεβρας	Π. Λεντούδης
27/06	ΠΕΜΠΤΗ	18:00-21:00		Αριθμητική Επίλυση Μερικών Διαφορικών Εξισώσεων	Π. Φίκα
28/06	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-12:00		Επίλυση Προβλήματος	Ι. Μαμωνά-Downs
		12:00-15:00		Εισαγωγή στην Ανάλυση Δεδομένων	Π. Μπομποτάς

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

*Για τους επί πτυχίω φοιτητές*

<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>	<b>ΗΜΕΡΑ</b>	<b>ΩΡΑ</b>	<b>ΑΙΘΟΥΣΑ</b>	<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>		<b>ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ/ΕΠΙΤΗΡΗΣΕΙΣ</b>
21/06	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	15:00-18:00		ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΑΛΓΕΒΡΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΘΕΩΡΙΑ ΣΥΝΟΛΩΝ	(α) (β)	Α. Πατρώνης, Γ. Ελευθεράκης
26/06	ΤΕΤΑΡΤΗ	18:00-21:00		ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ ΚΑΙ ΣΤΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ ΜΕ FORTRAN	(α) (β)	Θ. Γράψα, Ο.Ράγγος
27/06	ΠΕΜΠΤΗ	15:00-18:00		ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ	(α) (β)	Σ. Ζαφειρίδου, Δ. Γεωργίου (Ι. Βαν ντερ Βέιλε)
01/07	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00		ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ Ι	(α) (β)	Β. Βλάχου, Ι. Μαμωνά-Downs
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>	<b>ΗΜΕΡΑ</b>	<b>ΩΡΑ</b>	<b>ΑΙΘΟΥΣΑ</b>	<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>		<b>ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ/ΕΠΙΤΗΡΗΣΕΙΣ</b>
04/06	ΤΡΙΤΗ	15:00-18:00		ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΙΙΙ	(α) (β)	Α. Αρβανιτογεώργος, Π. Τζερμιάς
06/06	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00		ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ Ι	(α) (β)	Θ.Γράψα, Σ.Κωτσιαντής, Π. Φίκα
14/06	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-12:00		ΘΕΩΡΙΑ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΩΝ Ι	(α) (β)	Σ.Κουρούκλης, Φ.Μακρή
02/07	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-12:00		ΣΥΝΗΘΕΙΣ ΔΙΑΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ Ι	(α) (β)	Χ. Κοολογιαννάκη, Α. Τόγκας

<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>	<b>ΗΜΕΡΑ</b>	<b>ΩΡΑ</b>	<b>ΑΙΘΟΥΣΑ</b>	<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ/ΕΠΙΤΗΡΗΣΕΙΣ</b>
05/06	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-12:00		ΔΙΑΦΟΡΙΚΗ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ Ι	Α. Αρβανιτογεώργος
07/06	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-12:00		ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	Π. Καραζέρης
19/06	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-12:00		ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΟΛΟΓΙΑ Ι	Κ. Πετρόπουλος
24/06	ΔΕΥΤΕΡΑ	15:00-18:00		ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ	Φ. Ζαφειροπούλου, Γ. Τσιάτας,

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	#	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ/ΕΠΙΤΗΡΗΣΕΙΣ
04/06	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00		Θεωρία Μέτρου και Ολοκλήρωσης	Π. Τζερμιάς
		12:00-15:00		Εισαγωγή στην Παιδαγωγική Επιστήμη	Α. Πατρόνης
		18:00-21:00		Δομές Δεδομένων	Π. Αλεβίζος
05/06	ΤΕΤΑΡΤΗ	12:00-15:00		Δυναμικά Συστήματα	Ι. Βαν ντερ Βέιλε
		15:00-18:00		Γραμμικά Μοντέλα	Β. Πιπερίγκου
		18:00-21:00		Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα	Φ. Παρασκευή
06/06	ΠΕΜΠΤΗ	12:00-15:00		Επιστήμη Δεδομένων	Σ. Κωτσιαντής
		15:00-18:00		Επιχειρησιακή Έρευνα	Ν. Τσάντας
		18:00-21:00		Τανυστική Ανάλυση και Γεωμετρία	Μ. Σταθά
07/06	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	12:00-15:00		Αναλυτική Μηχανική	Γ. Κανελλόπουλος
		15:00-18:00		Αριθμητική Επίλυση Υπερβατικών Εξισώσεων	Μ. Βραχάτης
		18:00-21:00		Εισαγωγή στην Κβαντομηχανική	Α. Στρέκλας
11/06	ΤΡΙΤΗ	18:00-21:00		Στοχαστικές Διαδικασίες	Ι. Δημητρίου
12/06	ΤΕΤΑΡΤΗ	18:00-21:00		Μηχανική Ρευστών	Ι. Βαν ντερ Βέιλε
13/06	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00		Γεωμετρία	Μ. Σταθά
14/06	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	15:00-18:00		Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις	Β. Παπαγεωργίου
20/06	ΠΕΜΠΤΗ	18:00-21:00		Θεωρία Συνόλων	Δ. Γεωργίου (Ι. Βαν ντερ Βέιλε)
21/06	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	18:00-21:00		Ιστορία των Μαθηματικών	Π. Ρουβέλας
25/06	ΤΡΙΤΗ	15:00-18:00		Άλγεβρα ΙΙ	Π. Λεντούδης
		18:00-21:00		Λειτουργικά Συστήματα	Δ. Καββαδίας
26/06	ΤΕΤΑΡΤΗ	9:00-12:00		Ειδικές Συναρτήσεις	Χ. Κοκολογιαννάκη
01/07	ΔΕΥΤΕΡΑ	12:00-15:00		Ειδικά Θέματα Πιθανοτήτων και Στατιστικής	Π. Μπομποτάς

Το μάθημα «Εισαγωγή\_στη Διοίκηση & Οργάνωση Επιχειρήσεων για Μηχανικούς και Επιστήμονες» θα εξεταστεί σύμφωνα με το πρόγραμμα εξετάσεων του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων.

Το μάθημα «Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη για Μηχανικούς και Επιστήμονες» θα εξεταστεί σύμφωνα με το πρόγραμμα εξετάσεων του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών.

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