

ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020

Α ΈΤΟΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	ΜΑΘΗΜΑ		ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ
01/09	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΑΛΓΕΒΡΑ & ΘΕΩΡΙΑ ΣΥΝΟΛΩΝ	(α)	Δ. Γεωργίου
				(β)	Α. Αρβανιτογεώργος
03/09	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ ΚΑΙ ΣΤΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ ΜΕ FORTRAN	(α)	Θ. Γράψα
				(β)	Ο.Ράγγος
07/09	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00	ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΑΛΓΕΒΡΑ Ι	(α)	Π. Τζερμιάς
				(β)	Γ. Κανελλόπουλος
10/09	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00	ΑΠΕΙΡΟΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ ΙΙ	(α)	Σ. Ζαφειρίδου
				(β)	Δ. Γεωργίου
15/09	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ	(α)	Σ. Ζαφειρίδου
				(β)	Δ. Γεωργίου
18/09	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-12:00	ΔΙΑΚΡΙΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	(α)	Δ. Καββαδίας
				(β)	Π. Αλεβίζος
21/09	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΜΕ ΡΥΘΜΟΝ	(α)	Σ. Κοτσιαντής
				(β)	Γ. Τσιάτας
24/09	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00	ΑΠΕΙΡΟΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ Ι	(α)	Β. Βλάχου
				(β)	Ι. Μαμωνά-Downs

Β ΕΤΟΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	ΜΑΘΗΜΑ		ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ
28/08	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-12:00	ΑΛΓΕΒΡΑ Ι	(α)	N. Τσιρίβας
				(β)	Π. Τζερμιάς
31/08	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00	Θεωρία Πιθανοτήτων ΙΙ		Ε. Μακρή
03/09	ΠΕΜΠΤΗ	15:00-18:00	Θεωρία Αριθμών		Μ. Σταθά
04/09	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-12:00	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ Ι	(α)	Θ. Γράβα
				(β)	Σ. Κωτσιαντής
08/09	ΤΡΙΤΗ	12:00-15:00	ΣΥΝΗΘΕΙΣ ΔΙΑΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ Ι	(α)	Χ. Κοκολογιαννάκη
				(β)	Ι. Βαν ντερ Βέιλε
09/09	ΤΕΤΑΡΤΗ	18:00-21:00	Αγγλικά		Α. Σπηλιοπούλου
10/09	ΠΕΜΠΤΗ	12:00-15:00	Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός με C++		Ο. Ράγγος
11/09	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-12:00	ΘΕΩΡΙΑ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΩΝ Ι	(α)	Ε. Μακρή
				(β)	Ι. Δημητρίου
14/09	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00	Ανώτερα Μαθηματικά με Συστήματα Συμβολικών Υπολογισμών		Α. Τόγκας, Γ. Τσιάτας
15/09	ΤΡΙΤΗ	12:00-15:00	Αριθμητική Ανάλυση ΙΙ		Μ. Βραχάτης
16/09	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-12:00	ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	(α)	Γ. Ελευθεράκης
				(β)	Ν. Ρόιδος
22/09	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00	ΑΠΕΙΡΟΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ ΙΙΙ	(α)	N. Τσιρίβας
				(β)	Β. Παπαγεωργίου
23/09	ΤΕΤΑΡΤΗ	18:00-21:00	Ευκλείδεια Γεωμετρία και διαδασκαλία της		Π. Ρουβέλας
24/09	ΠΕΜΠΤΗ	12:00-15:00	Συνήθειες Διαφορικές Εξισώσεις ΙΙ		Φ. Ζαφειροπούλου

Τ ΈΤΟΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ
31/08	ΔΕΥΤΕΡΑ	12:00-15:00	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	Γ. Ελευθεράκης
		15:00-18:00	Μάθηση και Διαμόρφωση της Μαθ/κής Γνώσης	Ι. Μαμωνά-Downs
01/09	ΤΡΙΤΗ	12:00-15:00	Γραμμική Άλγεβρα ΙΙ	Μ. Σταθά
03/09	ΠΕΜΠΤΗ	18:00-21:00	Ασφαλιστικά Μαθηματικά	Β. Πιπερίγκου
04/09	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	12:00-15:00	Μαθηματικές θεμελιώσεις της θεωρίας υπολογισμού	Δ. Καββαδίας, Ο. Ράγγος
07/09	ΔΕΥΤΕΡΑ	18:00-21:00	Αριθμητική Επίλυση Συνήθων Διαφορικών Εξισώσεων	Μ. Βραχάτης
09/09	ΤΕΤΑΡΤΗ	12:00-15:00	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΟΛΟΓΙΑ Ι	Κ. Πετρόπουλος
11/09	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	12:00-15:00	Γενική Τοπολογία	Δ. Γεωργίου
14/09	ΔΕΥΤΕΡΑ	12:00-15:00	ΚΛΑΣΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ	Φ. Ζαφειροπούλου, Γ. Τσιάτας
17/09	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00	ΜΙΓΑΔΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	Β. Βλάχου
18/09	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	12:00-15:00	Στατιστική Συμπερασματολογία ΙΙ	Κ. Πετρόπουλος
21/09	ΔΕΥΤΕΡΑ	15:00-18:00	Μαθηματικός Προγραμματισμός	Ν. Τσάντας
22/09	ΤΡΙΤΗ	18:00-21:00	Μαθηματική Λογική	Π. Ρουβέλας
23/09	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-12:00	ΔΙΑΦΟΡΙΚΗ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ Ι	Α. Αρβανιτογεώργος
24/09	ΠΕΜΠΤΗ	18:00-21:00	Μέθοδοι Προσομοίωσης	Ε. Μακρή
25/09	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	12:00-15:00	Μικροϋπολογιστές	Μ. Βραχάτης

4 ΕΤΟΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ
28/08	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	12:00-15:00	Επίλυση Προβλήματος	I. Μαμωνά-Downs
		15:00-18:00	Δομές Δεδομένων	Π. Αλεβίζος
01/09	ΤΡΙΤΗ	15:00-18:00	Ειδικές Συναρτήσεις	Χ.Κοκολογιαννάκη
		18:00-21:00	Μη παραμετρική Στατιστική	Κ. Πετρόπουλος
02/09	ΤΕΤΑΡΤΗ	12:00-15:00	Αριθμητική Επίλυση Μερικών Διαφορικών Εξισώσεων	Γ. Κανελλόπουλος
		15:00-18:00	Ιστορία Μαθηματικών	Π. Ρουβέλας
03/09	ΠΕΜΠΤΗ	12:00-15:00	Αλγεβρα II	Π. Τζερμιάς
04/09	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	15:00-18:00	Γραμμικά Μοντέλα	Β. Πιπερίγκου
07/09	ΔΕΥΤΕΡΑ	12:00-15:00	Μετασχηματισμοί Fourier και Εφαρμογές	Α. Τόγκας
		15:00-18:00	Ειδικά Θέματα Πιθανοτήτων και Στατιστικής	Π. Μπομποτάς
08/09	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00	Διαφορική Γεωμετρία II	Φ. Οικονόμου
		15:00-18:00	Εισαγωγή στην Ανάλυση Διαστημάτων	Θ. Γράβα
09/09	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-12:00	Μηχανική των Ρευστών	I. Βαν ντερ Βέιλε
		15:00-18:00	Επιστήμη Δεδομένων	Σ. Κωτσιαντής
10/09	ΠΕΜΠΤΗ	15:00-18:00	Δυναμική Αστρονομία	Φ. Ζαφειροπούλου
		18:00-21:00	Λειτουργικά Συστήματα	Δ. Καββαδίας
11/09	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	15:00-18:00	Θεωρία Δειγματοληψίας	Π. Μπομποτάς
		18:00-21:00	Δυναμικά Συστήματα	Ν. Ρόιδος
14/09	ΔΕΥΤΕΡΑ	15:00-18:00	Επιχειρησιακή Έρευνα	Ν. Τσάντας
		18:00-21:00	Γεωμετρία	Φ. Οικονόμου
15/09	ΤΡΙΤΗ	15:00-18:00	Στοχαστικά Μοντέλα Επιχειρησιακών Ερευνών	I. Δημητρίου
16/09	ΤΕΤΑΡΤΗ	15:00-18:00	Συναρτησιακή Ανάλυση: Χώροι και Τελεστές	Ν. Ρόιδος
17/09	ΠΕΜΠΤΗ	12:00-15:00	Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα	Π. Αλεβίζος, Δ. Καββαδίας
18/09	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	15:00-18:00	Αριθμητική Επίλυση Υπερβατικών Εξισώσεων	Μ. Βραχάτης
		18:00-21:00	Τανυστική Ανάλυση και Γεωμετρία	Φ. Οικονόμου

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ
21/09	ΔΕΥΤΕΡΑ	12:00-15:00	Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα	Γ. Κανελλόπουλος
22/09	ΤΡΙΤΗ	12:00-15:00	Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις	Β. Στεφανόπουλος
23/09	ΤΕΤΑΡΤΗ	12:00-15:00	Εισαγωγή την Ανάλυση Δεδομένων	Π. Μπομποτάς
24/09	ΠΕΜΠΤΗ	15:00-18:00	Στοχαστικές Διαδικασίες	Ι. Δημητρίου
25/09	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-12:00	Θεωρία Μέτρου και Ολοκλήρωσης	Σ. Ζαφειρίδου

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.

Τα μαθήματα «Φυσική Ατμόσφαιρας Ι- Μετεωρολογία Ι» και «Φυσική Ατμόσφαιρας ΙΙ- Μετεωρολογία ΙΙ» θα εξεταστούν σύμφωνα με το πρόγραμμα εξετάσεων του Τμήματος Φυσικής.