

**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ**  
**ΣΧΟΛΗ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ**  
**ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2019-2020**

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 2ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**  
**ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ 1**

<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΔΕΥΤΕΡΑ</b>	<b>ΤΡΙΤΗ</b>	<b>ΤΕΤΑΡΤΗ</b>	<b>ΠΕΜΠΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ</b>	<b>ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ</b>
<b>Α' ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
Μαθηματική Ανάλυση II			8.45-10.30 αμφ. 3	8.45-10.30 αμφ. 3		Κανελλόπουλος Β.
Γραμμική Άλγεβρα και Εφαρμογές		10.45-12.30 αμφ. 3	10.45-12.30 αμφ. 3			Ψαρράκος Π. Δούμας Α.
Φυσική II (Ηλεκτρομαγνητισμός I)	10.45-13.30 αμφ. 2 (Α' Τμήμα) αμφ. 3 (Β' Τμήμα)	8.45-10.30 αμφ. 2 (Α' Τμήμα) αμφ. 3 (Β' Τμήμα)				1. Τράκας Ν. 2. Αλεξόπουλος Θ.
Εργαστηριακή Φυσική		12.45-14.30 αμφ. Φυσικής Εργ. Κτ. Φυσικής		10.45-12.30 αμφ. 3 Εργ. Κτ. Φυσικής		Θεοδώνης Ι.
Μηχανική II (Παραμορφώσιμο Στερεό)	8.45-10.30 αμφ. 3				12.45-13.30 αμφ. 3 <u>Ενισχυτική Διδασκαλία</u> 13.45-14.30 αμφ. 3	Κουρκουλής Σ. Γιούννης Χ.
Λογισμικό για τα Μαθηματικά και τη Φυσική		12.45-14.30 ΔΕΠΥ Α'	12.45-14.30 αμφ. 3		8.30-12.30 ΔΕΠΥ Α'	Πρωτοπαπάς Ε. Παυλοπούλου Κ.
<b>ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ</b> <b>ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ</b>						
Αγγλική Γλώσσα					17.45-19.30 Κέντρο Ξένων Γλωσσών	Τόγια
Γαλλική Γλώσσα		13.45-15.15 Κτ. Ζ' Σχ. Μηχανολόγων Αιθ. 001				Εξάρχου Ζ.

**Σημείωση:**

1. Στο Τμήμα Α' θα συμμετέχουν οι φοιτητές που το επίθετό τους αρχίζει από τα γράμματα Α έως και Κ
2. Στο Τμήμα Β' θα συμμετέχουν οι φοιτητές που το επίθετό τους αρχίζει από τα γράμματα Λ έως και Ω.

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 4ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**

<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b> ----- <b>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>	<b>ΔΕΥΤΕΡΑ</b>	<b>ΤΡΙΤΗ</b>	<b>ΤΕΤΑΡΤΗ</b>	<b>ΠΕΜΠΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ</b>	<b>ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ</b>
Μιγαδική Ανάλυση		8.45-10.30 Αμφ. 4	12.45-14.30 Αμφ. 4			Σμυρλής Γ.
Εισαγωγή στις Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις	10.45-12.30 Αίθ. 001				8.45-10.30 Αίθ.103	Χαραλαμπίδης Α. Γκιντίδης Δ.
Εφαρμοσμένη Στατιστική	8.45-10.30 Αίθ. 103				12.45-14.30 Αίθ. 103	Βόντα Ι.
Φυσική IV (Κβαντομηχανική Ι)	12.45-14.30 Αίθ. 103	12.45-14.30 Αίθ. 103	9.30-10.30 Αίθ. 001 <b>ασκήσεις</b>			Φαράκος Κ.
Μηχανική IV (Κινηματική και Δυναμική)			14.45-17.30 Αμφ. 2		10.45-12.30 Αμφ. 2	Κομίνης Ι. Γιαννακόπουλος
Προγρ. με Εφαρμογές στην Επιστήμη του Μηχανικού	14.45-18.30 (Α' Τμήμα) ΔΕΠΥ 1 <sup>ος</sup> όροφος			8.45-12.30 (Β' Τμήμα) ΔΕΠΥ 1 <sup>ος</sup>		Αναγνωστόπουλος Κ.
<b>ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
Φιλοσοφία της Επιστήμης		10:45-12:30 Αίθ. 105				Θεολόγου Κ. Στεργιόπουλος Κ.
Κοινωνιολογία της Γνώσης και της Εκπαίδευσης		10.45-12.30 Αίθ. 106				Μανιού Μ.
Οικονομική Ανάλυση Ι		9.45-12.30 Αίθ. 107				Τσώλας Ι.
<b>ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ</b>						
Αγγλική Γλώσσα					16.00 -17.45 Αμφ. 2	Σταθοπούλου Μ.
Γαλλική Γλώσσα		15.45-17.30 Κτ. Ζ' Σχ. Μηχανολόγων Αίθ. 001				Εξάρχου Ζ.

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 6ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**  
**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**

<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΔΕΥΤΕΡΑ</b>	<b>ΤΡΙΤΗ</b>	<b>ΤΕΤΑΡΤΗ</b>	<b>ΠΕΜΠΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ</b>	<b>ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ</b>
<b>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
Ρευστομηχανική		12.45-14.30 αμφ. 4	10.45-12.30 αίθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ			Παπανικολάου Π.
Ατομική και Μοριακή Φυσική		<b>Εργαστήριο:</b> 15.00-1700		8.45-10.30 αμφ. Φυσικής	10.45-12.30 αμφ. Φυσικής	Τσέτσερης Λ.
Φυσική Συμπυκνωμένης Ύλης	8.45-10.30 αμφ. Φυσικής	10.45-12.30 αμφ. Φυσικής	<b>Εργαστήριο:</b> 15.00-17.00			1. Γιαννόπουλος Β. 2. Κόντος Α.
Φυσική και Τεχνολογία των Λείζερ	12.45-14.30 αμφ. Φυσικής			10.45-12.30 αμφ. Φυσικής <b>Εργαστήριο:</b> 15:00-17:00		Παπαγιάννης Α.
<b>ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
Θεωρία Ομάδων στη Φυσική			8.45-10.30 αμφ. Φυσικής		12.45-14.30 αμφ. Φυσικής	Ήργες Ν.
Ανάλυση Σήματος	17.00-19.00 αμφ. Φυσικής	8.45-10.30 αμφ. Φυσικής				Μαλτέζος Σ. Πατρινός Κ.
Θεωρία Ελαστικότητας		15.15-18.00 αίθ. 201 κτ. Αντ Υλικών				Γεωργιάδης Χ.
Βιοφυσική	10.45-12.30 αμφ. Φυσικής				8.45-10.30 αμφ. Φυσικής	Γεωργακίλας Α.
Αρχές Διδακτικής Μεθοδολογίας – Διδακτική της Φυσικής	14.45-17.30 Αιθ. 103 κτ.ΣΕΜΦΕ					Βελέντζας Α.
Οικονομική Ανάλυση II (Μακροοικονομία)		12.45-15.30 Αίθ. 105 κτ. ΣΕΜΦΕ				Μιχαηλίδης Π.
Μηχανική των Θραύσεων - Πειραματική Μηχανική των Υλικών & Εργαστήριο			12.45-15.30 Εργ. Αντ. Υλικών, αίθ. 111			Κουρκουλής Σ. Μαρκίδης Χ.
Ιστορία της Φυσικής του 19 <sup>ου</sup> -20 <sup>ου</sup> αιώνα				10.45-12.30 Αίθ. 106		Δαμιανός Π.

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 6ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ  
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**

<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b> ----- <b>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>	<b>ΔΕΥΤΕΡΑ</b>	<b>ΤΡΙΤΗ</b>	<b>ΤΕΤΑΡΤΗ</b>	<b>ΠΕΜΠΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ</b>	<b>ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ</b>
Πραγματική Ανάλυση		10.45-12.30 αμφ. 2		15.15-17.00 Αμφ. 2		Αρβανιτάκης Α.
Μαθηματική Στατιστική	8.45-10.30 Αμφ. 2			10.45-12.30 αμφ. 2		Φουσκάκης Δ.
<b>ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
Ανάλυση Δεδομένων με Η/Υ			10.45-12.30 Αίθ. 001		10.45-12.30 Αίθ. 103	Φουσκάκης Δ.
Βελτιστοποίηση	12.45-14.30 Αίθ. 101			8.45-10.30 Αίθ. 101		Χρυσαφίνος Κ.
Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις ΙΙ		15.15-18.30 Αίθ. 103				Γκιντίδης Δ.
Ανάλυση Πινάκων & Εφαρμογές		8.45-10.30 Αίθ. 001	8.45-10.30 Αίθ. 101			Ψαρράκος Π.
Στοχαστικές Διαδικασίες	10.45-12.30 Αίθ. 101		8.45-10.30 Αμφ. 2			Δούμας Α.
Δομές Δεδομένων		8.45-10.30 Αίθ. 103			12.45-14.30 Αμφ.2	Στεφανέας Π.
Αυτόματα και Υπολογιστικά Μοντέλα (Αυτόματα & Τυπικές Γραμματικές)			15.00-17.00 1.1.29 παλαιό κτ. Ηλ/γων		15.00-17.00 1.1.29 παλαιό κτ. Ηλ/γων	Ε. Ζάχος Π. Ποτίκας
Θεωρία Ελαστικότητας		15.15-18.00 αίθ. 201 κτ. Αντ Υλικών				Γεωργιάδης Χ.
Ρευστομηχανική		12.45-14.30 αμφ. 4	10.45-12.30 αίθ. 101			Παπανικολάου Π.
Αρχές Διδακτικής Μεθοδολογίας - Διδακτική των Μαθηματικών	15.15-18.00 Αίθ. 2 Τ. Μαθ/κών					Παυλοπούλου Κ.

Οικονομική Ανάλυση II (Μακροοικονομία)		12.45-15.30 αίθ. 105				Μιχαηλίδης Π.
Μηχανική των Θραύσεων - Πειραματική Μηχανική των Υλικών & Εργαστήριο			12.45-15.30 Εργ. Αντ. Υλικών, αίθ. 111			Κουρκουλής Σ. Μαρκίδης
Ιστορία της Φυσικής του 19 <sup>ου</sup> -20 <sup>ου</sup> αιώνα				10.45-12.30 Αίθ. 106		Δαμιανός Π.

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 8ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**  
**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
<b>ΥΠΟΧΡΩΤΙΚΟ</b>						
Ηλεκτρονικά Ι & Εργαστήριο	8.45-10.30 Αιθ. 001 κτ. ΣΕΜΦΕ	10.45-12.30 Αιθ. 001 κτ. ΣΕΜΦΕ				Αλεξόπουλος Θ.
<b>ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΩΤΙΚΑ</b>						
Στοιχειώδη Σωματίδια ΙΙ			5-7 Αιθ. σεμιναρίων 3 <sup>ος</sup> όροφος κτ. Φυσικής		12.45-14.30 Αιθ. σεμιναρίων 3 <sup>ος</sup> όροφος κτ. Φυσικής	Ζουπάνος Γ.
Γενική θεωρία σχετικότητας - κοσμολογία	15.15-17.00 Αμφ. Φυσικής		10.45-12.30 Αμφ. Φυσικής			Ήργες Ν.
Υπολογιστική Φυσική ΙΙ			8.45-10.30 PC lab		8.45-10.30 PC lab	Αναγνωστόπουλος Κ.
Πυρηνική Φυσική και Εφαρμογές			12.45-14.30 Αμφ. Φυσικής		10.45-12.30 Αιθ. 105 κτ. ΣΕΜΦΕ	Βλαστού Ρ.
Εφαρμογές Ιοντιζουσών Ακτινοβολιών στην Ιατρική και Βιολογία	12.45-14.30 Αιθ. 105 κτ. ΣΕΜΦΕ	12.45-14.30 Αιθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ				Γαζής Ε. Γεωργακίλας Α.
Φυσική των μικροηλεκτρονικών Διατάξεων		15.15-17.00 Αίθουσα 107 κτ. ΣΕΜΦΕ		10.45-12.30 Αίθουσα 107 κτ. ΣΕΜΦΕ		Τσουκαλάς Δ.
Αρχές μετάδοσης μικροκυματικών και οπτικών σημάτων			10.45-12.30 Αίθουσα 006 Νέο κτ. Ηλ/γων	11.45-13.30 Αίθουσα 006 Νέο κτ. Ηλ/γων		1. Νικήτα Κ. 2. Κακλαμάνη
Μέθοδοι χαρακτηρισμού των υλικών				15.15-19.00 αμφ. Φυσικής		1. Ράπτης Ι. 2. Κυρίτσης Α.
Πολυμερή και Νανοσύνθετα Υλικά		8.45-10.30 Ισόγειο 005 κτ. Αντ. Υλικών		8.45-10.30 Ισόγειο 005 κτ. Αντ. Υλικών		Κοντού Ε. Κυρίτσης

Υπολογιστική Μηχανική Ι	15.15-17.00 αίθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ 17.00-19.00 Κεντρικός Υπολογιστής					Ε.Ε. Θεοτόκογλου
Μηχανική Συζευγμένων Πεδίων					15.15-18.00 αιθ. 201 κτ.Αντοχής Υλικών	Θεοτόκογλου Ε.Ε.
Σεμινάριο Φυσικής – Θέμα		17.00-20.00 αμφ. Φυσικής				1. Γεωργακίλας Α. 2. Θύμη
Εισαγωγή στην Ιατρική Απεικόνιση				15.15-18.00 αμφ. Πληροφορικ κτ. Κεντρικού Υπ		1. Ματσόπουλος Γ. 2. Νικήτα Κ. 3. Κουτσούρης Δ.
Εμβιομηχανική του Μυοσκελετικού	17.00-20.00 Αίθουσα 101 κτ. ΣΕΜΦΕ					Γιαννακόπουλος Α.
Νέες Τεχνολογίες στην Εκπαίδευση					15.15-19.00 Κεντρικός Υπολογιστής	Στεφανέας Π.
Οικονομική Ανάλυση ΙV (Οικονομική της Τεχνολογίας)			11.45-14.30 Αίθ. 106			Μιχαηλίδης Π.
Εισαγωγή στη Φυσική και Τεχνολογία της Ελεγχόμενης Θερμοπυρηνικής Σύντηξης		12.45-15.30 Ηλ., αιθ.005 (ΣΗΜΜΥ)				Κομίνης Ι. Χιτζανίδης Κ.
Περιβάλλον και Ανάπτυξη			16.00-19.00 αμφ.Β2 κτ. ΒΕΗ Σχολής ΑΤΜ			Παπαγιάννης Α.

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 8ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**  
**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**

<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b> ----- <b>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>	<b>ΔΕΥΤΕΡΑ</b>	<b>ΤΡΙΤΗ</b>	<b>ΤΕΤΑΡΤΗ</b>	<b>ΠΕΜΠΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ</b>	<b>ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ</b>
Διαφορική Γεωμετρία Καμπυλών και Επιφανειών	10.45-12.30 Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ	10.45-12.30 Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ				Κοντοκόστας Δ.
<b>ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
Μαθηματική Προτυποποίηση	12.45-14.30 Αίθ. 001 κτ. ΣΕΜΦΕ	14.45-16.30 Αίθ.101κτ.ΣΕΜΦΕ				Καραφύλλης Ι.
Στοχαστικές Διαφορικές Εξισώσεις & Εφαρμογές		12.45-14.30 Αίθ. 001 κτ. ΣΕΜΦΕ		8.45-10.30 Αίθ. 001 κτ. ΣΕΜΦΕ		Παπαπαντολέων Α.
Άλγεβρα ΙΙ					8.45-12.00 Αίθ. Σεμιναρίων Τ. Μαθ/κών κτ. Ε'	Λαμπροπούλου Σ. Λαμπρόπουλος Ν.
Θεωρία Τελεστών		8.45-10.30 Αίθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ	8.45-10.30 Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ			Παπαγεωργίου Ν.
Βέλτιστος Έλεγχος	8.45-10.30 Αίθ. 105 κτ. ΣΕΜΦΕ		10.45-12.30 Αίθ. 105 κτ. ΣΕΜΦΕ			Τσινιάς Ι. Καραφύλλης Ι.
Αριθμητικές Μέθοδοι στις Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις				10.45-12.30 Αίθ. 108 κτ. ΣΕΜΦΕ	10.45-12.30 Αίθ. 108 κτ. ΣΕΜΦΕ	1. Κολέτσος Ι. 2. Κοκκίνης Β.
Γραμμικά Μοντέλα και Σχεδιασμοί				15.15-17.00 Αίθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ	12.45-14.30 Αίθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ	Κουκουβίνος Χ.
Θεωρία Γραφημάτων		12.45-14.30 Αίθ. 106 κτ. ΣΕΜΦΕ	12.45-14.30 Αίθ. 001 κτ. ΣΕΜΦΕ			Στεφανέας Π.
Μαθηματική Λογική		17.15-19.00 Αίθ. 013 κτ. ΣΗΜΜΥ	17.15-19.00 Αίθ. 013 κτ. ΣΗΜΜΥ			Γ. Κολέτσος
Υπολογιστική Μηχανική Ι	15.15-17.00 αίθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ 17.00-19.00 Κεντρικός Υπολογιστής					Θεοτόκογλου Ε.Ε.



Μηχανική Συζευγμένων Πεδίων					15.15-18.00 αιθ. 201 κτ. Αντ.Υλικών	Θεοτόκογλου Ε.Ε.
Εμβιομηχανική του Μυοσκελετικού	17.00-20.00 Αίθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ					Γιαννακόπουλος Α.
Υπολογισιμότητα και Πολυπλοκότητα (Μοντέλα Υπολογισμών)					11.45-14.30 1.1.29 παλαιό κτ. Ηλ/γων	Παγουρτζής Α.
Νέες Τεχνολογίες στην Εκπαίδευση					15.15-19.00 Κεντρικός Υπολογιστής	Στεφανέας Π.
Οικονομική Ανάλυση IV (Οικονομική της Τεχνολογίας)			11.45-14.30 Αίθ. 106			Μιχαηλίδης Π.
Εφαρμογές της Λογικής στην Πληροφορική	Συνενόηση με διδάσκοντα					Στεφανέας Π.
Περιβάλλον και Ανάπτυξη			16.00-19.00 αμφ.Β2 κτ. ΒΕΗ Σχολής ΑΤΜ			Παπαγιάννης Α.
Υπολογιστικές Μέθοδοι στη Στατιστική	12.45-15.30 Αίθ. 004 Α'φάση νέο κτ. ΣΗΜΜΥ					Φουσκάκης Δ.
Συναρτησιακή Ανάλυση II		12.30-14.30 Αίθ. σεμιναρίων κτ. Ε' 2ος όροφος		14.00-16.00 Αίθ. σεμιναρίων κτ. Ε' 2ος όροφος		Αργυρός Σ. Σμυρλής Γ.
Βάσεις Δεδομένων	12.45-14.30 Αμφ. 2 κτ. ΣΗΜΜΥ				15.15-17.00 Αμφ. 2 κτ. ΣΗΜΜΥ	Κοζύρης Ν.

Αθήνα 28/2/2020

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ

Η ΑΝΑΠΛ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

(Σ. ΚΟΥΡΚΟΥΛΗΣ)

(Π. ΛΟΥΡΑ)