



# ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ

Ηρώων Πολυτεχνείου 9, 157 80 Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου • ΤΗΛ.: 7723572, FAX: 7723571

Αρ.Πρωτ.: 527

Αθήνα, 3/2/2017

Προς  
τους Διδάσκοντες  
της Σχολής Μηχανολόγων Μηχ/κων

**ΘΕΜΑ: «Διαβίβαση Ωρολόγιου Προγράμματος Εαρινού Εξαμήνου  
Ακαδ. Έτους 2016-2017»**

Σας αποστέλλουμε το Ωρολόγιο Πρόγραμμα διδασκαλίας των μαθημάτων του 2<sup>ου</sup>, 4<sup>ου</sup>, 6<sup>ου</sup> και 8<sup>ου</sup> εξαμήνου του Ακαδημαϊκού Έτους 2016-2017.

Σας πληροφορούμε ότι η διδασκαλία των μαθημάτων του εαρινού εξαμήνου θα αρχίσει τη Δευτέρα **20/2/2017** και θα λήξει την Παρασκευή **2/6/2017**.

**Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ**

**Η. ΤΑΤΣΙΟΠΟΥΛΟΣ**

**Καθηγητής Ε.Μ.Π.**

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

2ου εξαμήνου

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α. Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Τ Ι Κ Α</b>						
1. Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική Καθαρών Ουσιών Ωρες διδασκαλίας 6		10.45-12.30 Αμφ. Α	10.45-12.30 Αμφ. Α		8.45-10.30 Αμφ. Α	Ε. Ρογδάκης Ειρ. Κορωνάκη Ν. Κομνηνός (ΕΔΙΠ)
2. Ηλεκτρικά Κυκλώματα & Συστήματα Ωρες διδασκ. 4		8.45-10.30 Αμφ. Α			10.45-12.30 Αμφ. Α	Ι.Πουλακάκης Γ. Νταβλιάκος (ΕΔΙΠ)
3. Μαθηματικά Β  Ωρες διδασκ. 4	8.45-10.30 Κτ. Ζ 206 (τμήμα Α') Κτ Ζ 202 (τμήμα Β')		8.45-10.30 Κτ Ζ 206 (τμήμα Α') Κτ Ζ 202 (τμήμα Β')			<b>Τμήμα Α' (Α-Λ)</b> Ι. Γάσπαρης  <b>Τμήμα Β' (Μ-Ω)</b> Α.Φελλούρης Α.Καραμολέγκος
4. Μηχανική Β  Ωρες διδασκ. 4			12.45-14.30 Αμφ. 3 Γεν. Έδρες	10.45-12.30 Αμφ. 3 Γεν. Έδρες		Ε. Κοντού
5. Μηχανολογικό Σχέδιο ΙΙ & Εργαστήριο Ωρες διδασκ. 4 Ασκήσεις Μηχανουργείου			15.15-17.00 Κτ Ζ 202, 204, 206, Pc-lab	15.15-17.00 Κτ Ζ 202, 204, 206, Pc-lab		Δ. Κουλοχέρης Γ.Χ. Βοσνιάκος Σ. Πολύδωρας (ΕΔΙΠ)
6. Τεχνικά Υλικά Ι Ωρες διδασκ. 3		12.45-13.30 Κτ Ζ 204		08.45-10.30 Αμφ. Ζ		Δ. Μανωλάκος Α. Μαρκόπουλος Πρ. Κωστάζος (ΕΔΙΠ)
7. Φυσική  Ωρες διδασκ. 4+1	10.45-12.30 Κτ. Ζ 206 (τμήμα Α') Κτ Ζ 202 (τμήμα Β')				12.45-14.30 Κτ Ζ 206 (τμήμα Α') Κτ Ζ 202 (τμήμα Β')  15.15-17.00 Εργαστήριο	<b>Τμήμα Α' (Α-Λ)</b> Κ.Φαράκος <b>Τμήμα Β' (Μ-Ω)</b> Κ.Κουσιουρή
<b>Β. Π Ρ Ο Α Ι Ρ Ε Τ Ι Κ Α</b>						
Αγγλική Γλώσσα		12.45-14.30 Κέντρο Ξένων Γλωσσών				Γ. Τόγια
Γαλλική Γλώσσα	16.45-18.30 Κτ. Δ 004					Ζ. Εξάρχου

Αθήνα, 03/02/2017

Ο ΚΟΣΜΗΤΩΡΑΣ

  
Η. Τατσιόπουλος  
Καθηγητής ΕΜΠ

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

4ου εξαμήνου

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α. Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Τ Ι Κ Α</b>						
1. Αριθμητική Ανάλυση Ωρες διδασκαλίας 3+1	18.15- 20.00 Αμφ. Α Αμφ. Ζ	10.45- 12.30 Αμφ. Δ Αμφ. Ζ				Κ. Γιαννάκογλου Σ. Βουτσινάς Χρ. Ρωμέσης(ΕΔΙΠ)
2. Βιομηχανικά Ηλεκτρονικά Ωρες διδασκαλίας 4				15.15- 17.00 Αμφ. Α	15.15-17.00 Αμφ. Α	Κ. Κυριακόπουλος Μ. Δροσάκης (ΕΔΙΠ)
3. Εισαγωγή στις Κατεργασίες Ωρες διδασκαλίας 3				8.45-11.30 Αμφ. Α		Γ.Χ. Βοσνιάκος
4. Μαθηματικά Δ Ωρες διδασκαλίας 2	9.45-11.30 Αμφ. Ζ					Ν. Σταυρακάκης
5. Μεταφορά Θερμότητας Ι Ωρες διδασκαλίας 6	15.15-18.00 Αμφ. Α	15.15-18.00 Αμφ. Α				Α. Στέγγου-Σαγιά Σπ. Νικήτας (ΕΔΙΠ)
6. Μηχανική των Ρευστών Ι Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Αμφ. Ζ			12.45-14.30 Αμφ. Ζ	Β. Ριζιώτης Δ. Μπούρης Γ. Κάραλης(ΕΔΙΠ) Χ. Μανόπουλος (ΕΔΙΠ) Ι. Προσπαθόπουλος (ΕΔΙΠ) Π. Χασαπογιάννης (ΕΔΙΠ)
7. Μηχανισμοί & Εισαγωγή στο Σχεδιασμό Μηχανών Ωρες διδασκαλίας 4			10.45-12.30 Κτ. Δ 209		10.45-12.30 Κτ. Ζ 204	Ι. Αντωνιάδης Δ. Κουλοχέρης
8. Στοιχεία Μηχανών ΙΙ Ωρες διδασκαλίας 6			15.15-18.00 Αμφ. Α	11.45-14.30 Αμφ. Α		Β. Σπιτάς Γ. Καϊσαρλής (ΕΔΙΠ)
<b>Β. ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (υποχρεωτική η επιλογή ενός μαθήματος)</b>						
Αγγλική Γλώσσα	12.45-14.30 Κτ. Ζ 201					Γ. Τόγια
Γαλλική Γλώσσα	12.45-14.30 Κτ. Δ 004					Ζ. Εξάρχου

Αθήνα, 03/02/2017

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ

  
Η. Τατσιόπουλος  
Καθηγητής ΕΜΠ




ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

6ου εξαμήνου

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
1. Ανάλυση Μηχανολογικών Κατασκευών I Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 Αμφ. Ζ	12.45-14.30 Αμφ. Ζ		Χρ. Προβατιδης
2. Εισαγωγή στη Θεωρία & Τεχνολογία Αυτόμ. Ελέγχου Ωρες διδασκαλίας 6	12.45-14.30 Αμφ. Α		12.45-14.30 Αμφ. Α		12.45-14.30 Αμφ.Α	Ε. Παπαδόπουλος Γ. Νταβλιάκος (ΕΔΙΠ) Μ. Δροσάκης (ΕΔΙΠ)
3. Επιχειρησιακή Έρευνα I Ωρες διδασκαλίας 4	08.45-10.30 Αμφ. Α		10.45-12.30 Αμφ. Ζ			Σ. Πόνης Κ. Κηρυττόπουλος
4. Θερμικές Στροβιλομηχανές Ωρες διδασκαλίας 4	10.45-12.30 Αμφ. Α	12.45-14.30 Αμφ. Α				Κ. Γιαννάκογλου Χ. Ρωμέσης (ΕΔΙΠ)
5. Κατεργασίες II Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Αμφ. Ζ		8.45-10.30 Αμφ. Ζ	Δ. Μανωλάκος Γ.Χ. Βοσνιάκος Α. Μαρκόπουλος
6. Μηχανές Εσωτερικής Καύσεως I Ωρες διδασκαλίας 6		10.45-12.30 Κτ. Δ 209 (Α-Ν), Κτ. Ζ 101 (Ξ-Ω)		15.15-17.00 Αμφ. Ζ	10.45-12.30 Αμφ.Ζ (Α-Ν) Κτ.Ζ 101 (Ξ-Ω)	Δ. Χουντάλας Ε. Γιακουμής Ν. Κομνηνός (ΕΔΙΠ) Α. Δουκέλης (ΕΔΙΠ)
7. Περιβαλλοντική Τεχνολογία Ωρες διδασκαλίας 3	15.15-18.00 Αμφ. Ζ					Δ. Μπούρης

Αθήνα, 03/02/2017

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ

  
Η. Τατσιόπουλος  
Καθηγητής ΕΜΠ

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

8ου εξαμήνου

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ Κ Α Τ Α Σ Κ Ε Υ Α Σ Τ Ο Υ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α. Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Τ Ι Κ Α</b>						
1. Βιομηχανικές Εγκαταστάσεις Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ. Ζ 201	12.45-14.30 Κτ. Ζ 201				Ι. Αντωνιάδης Χ. Γιακόπουλος (ΕΔΙΠ)
2. Έλεγχος με Μικροϋπολογιστές Ωρες διδασκαλίας 4			12.45-14.30 Pc-lab	12.45-14.30 Pc-lab		Κ. Κυριακόπουλος Μ. Δροσάκης(ΕΔΙΠ)
3. Μη Συμβατικές Κατεργασίες Ωρες διδασκαλίας 4	12.45-14.30 Κτ. Ξ				12.45-14.30 Κτ. Ξ	Δ. Μανωλάκος Α. Μαρκόπουλος Πρ. Κωστάζος (ΕΔΙΠ)
4. Συστήματα Κατεργασιών Ι Ωρες διδασκαλίας 4		15.15-17.00 Κτ. Ζ 201			15.15-17.00 Κτ. Ζ 201	Γ.Χ. Βοσνιάκος
5. Ανοψωτικά-Μεταφορικά & Υδραυλικά Συστήματα Ωρες διδασκαλίας 4	17.15-19.00 Κτ. Ζ 204			17.15-19.00 Κτ. Ζ 204		Β. Σπιτάς
<b>Β. ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων από μία ομάδα)						
<b>Ομάδα 1η</b>						
1. Δυναμική-Σχεδιασμός Οχημάτων Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 Κτ. Ζ 207	8.45-10.30 Κτ. Ζ 207		Δ. Κουλοχέρης
2. Σχεδιασμός Βιοϊατρικών Συστημάτων Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-19.00 Κτ. Ζ 205			Λ. Αλεξόπουλος
3. Καταστροφικές Καταπονήσεις Ωρες διδασκαλίας 4	8.45-10.30 Κτ. Ξ	10.45-12.30 Κτ. Ξ				Δ. Μανωλάκος Π. Κωστάζος(ΕΔΙΠ)
4. Ελαφρές Κατασκευές Ωρες Διδασκαλίας 4			10.45-12.30 Κτ. Ζ 101		8.45-10.30 Κτ. Ζ 101	Χ.Προβατιδης
<b>Ομάδα 2η</b>						
1. Διοίκηση Λειτουργίας και Συντήρηση Ωρες Διδασκαλίας 4			10.45-12.30 Κτ. Ζ 201	8.45-10.30 Κτ. Ζ. 201		Η. Τατσιόπουλος Α. Τόλης Β. Σπιτάς Σ. Γκαγιαλής(ΕΔΙΠ)
2. Βασικές Αρχές Ψύξης Ωρες Διδασκαλίας 4	Κατόπιν συνεννόησης του διδάσκοντα με τους φοιτητές.					Χ. Τζιβανιδης
3. Αιολική Ενέργεια Ωρες Διδασκαλίας 4	10.45-12.30 Κτ. Ζ 204				10.45-12.30 Κτ. Ζ 202	Α. Ζερβός Β. Ριζιώτης Γ. Κάραλης(ΕΔΙΠ)
4. Υπολογιστικό Θέμα						Μέλη ΔΕΠ της Σχολής
<b>Γ. ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ</b>						

1. Περιβάλλον & Ανάπτυξη		15.45 -18.30		Α. Στέγγου -Σαγιά Σ. Καρέλλας
Ώρες διδασκαλίας 3		Κτ. Πολιτικών Μηχ/κων Αμφ. 1 & 2		

Για τα μαθήματα επιλογής οι ομάδες είναι ενδεικτικές.

Ο σπουδαστής μπορεί να επιλέξει μαθήματα από οποιοδήποτε κύκλο του ίδιου εξαμήνου υποχρεωτικά ή επιλογής χωρίς δέσμευση της Σχολής για ενδεχόμενες αλληλοεπικαλύψεις ωρών τόσο στο ωρολόγιο πρόγραμμα όσο και στο πρόγραμμα των εξετάσεων.

Αθήνα, 03/02/2017

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ

  
Η. Τατσιόπουλος  
Καθηγητής ΕΜΠ

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
8ου εξαμήνου

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Π Α Ρ Α Γ Ω Γ Η Σ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α. Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Τ Ι Κ Α</b>						
1. Βιομηχανική Εργονομία  Ωρες διδασκαλίας 3+1	09.45-12.30 Κτ. Ζ 101					Ν. Μαρμαράς
2. Διοίκηση Λειτουργίας & Συντήρησης  Ωρες διδασκαλίας 4			10.45-12.30 Κτ. Ζ 201	8.45-10.30 Κτ. Ζ 201		Η. Τατσιόπουλος Α. Τόλης Β. Σπιτάς Σ. Γκαγιαλής (ΕΔΙΠ)
3. Οργάνωση Παραγωγής & Διοίκηση Επιχειρήσεων ΙΙ  Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. Ζ 201	15.15-17.00 Κτ. Ζ 201		Ν. Παναγιώτου Γ. Χατζηστέλιος (ΕΔΙΠ)
4. Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης στην Παραγωγή  Ωρες διδασκαλίας 4		08.45-10.30 Κτ. Ζ 201, Pc-lab			10.45-12.30 Κτ. Ζ 201, Pc-lab	Η. Τατσιόπουλος Σ. Πόνης Σ. Γκαγιαλής (ΕΔΙΠ) Γ. Παπαδόπουλος (ΕΔΙΠ)
5. Συστήματα Παραγωγής  Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 Κτ. Ζ 101	10.45-12.30 Κτ. Ζ 101		Β. Λεώπουλος Σ. Πόνης Ε. Μπέλλος (ΕΔΙΠ) Χ. Τσόγκας (ΕΔΙΠ)
<b>Β. ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική ή επιλογή δύο μαθημάτων από μία ομάδα)						
<b>Ομάδα 1η</b>						
1. Βιομηχανικές Εγκαταστάσεις  Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ. Ζ 201	12.45-14.30 Κτ. Ζ 201				Ι. Αντωνιάδης Χ. Γιακόπουλος (ΕΔΙΠ)
2. Έλεγχος με Μικροϋπολογιστές  Ωρες διδασκαλίας 4			12.45-14.30 Pc-lab	12.45-14.30 Pc-lab		Κ. Κυριακόπουλος Μ. Δροσάκης (ΕΔΙΠ)
3. Ανυψωτικά-Μεταφορικά & Υδραυλικά Συστήματα  Ωρες διδασκαλίας 4	17.15-19.00 Κτ. Ζ 204			17.15-19.00 Κτ. Ζ 204		Β. Σπιτάς

Για τα μαθήματα επιλογής οι ομάδες είναι ενδεικτικές.

Ο σπουδαστής μπορεί να επιλέξει μαθήματα από οποιοδήποτε κύκλο του ίδιου εξαμήνου υποχρεωτικά ή επιλογής χωρίς δέσμευση της Σχολής για ενδεχόμενες αλληλοεπικαλύψεις ωρών τόσο στο ωρολόγιο πρόγραμμα όσο και στο πρόγραμμα των εξετάσεων.


ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Π Α Ρ Α Γ Ω Γ Η Σ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Β. ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων από μια ομάδα)						
<b>Ομάδα 2η</b>						
1. Ασφάλεια & Υγεία της Εργασίας  Ωρες διδασκαλίας 3+1	12.45-15.30 Κτ. Ζ 207					Δ. Ναθαναήλ
2. Προγραμματισμός & Διοίκηση Εργων  Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ. Ζ 101			12.45-14.30 Κτ. Ζ 101 P.C. LAB	Β. Λεώπουλος Κ. Κηρυττόπουλος Ε. Μπέλλος (ΕΔΙΠ)
<b>Ομάδα 3η</b>						
1. Μη Συμβατικές Κατεργασίες  Ωρες διδασκαλίας 4	12.45-14.30 Κτ. Ξ				12.45-14.30 Κτ. Ξ	Δ. Μανωλάκος Α. Μαρκόπουλος Πρ.Κωστάζος (ΕΔΙΠ)
2. Συστήματα Κατεργασιών Ι  Ωρες διδασκαλίας 4		15.15-17.00 Κτ. Ζ 201			15.15-17.00 Κτ. Ζ 201	Γ. Χ. Βοσνιάκος
3. Υπολογιστικό Θέμα						Μέλη ΔΕΠ της Σχολής
<b>Γ. ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ</b>						
1. Περιβάλλον & Ανάπτυξη  Ωρες διδασκαλίας 3			15.45 -18.30 Κτ. Πολιτικών Μηχ/κών Αμφ. 1& 2			Α. Στέγγου - Σαγιά Σ. Καρέλλας

Για τα μαθήματα επιλογής οι ομάδες είναι ενδεικτικές.

Ο σπουδαστής μπορεί να επιλέξει μαθήματα από οποιοδήποτε κύκλο του ίδιου εξαμήνου υποχρεωτικά ή επιλογής χωρίς δέσμευση της Σχολής για ενδεχόμενες αλληλοεπικαλύψεις ωρών τόσο στο ωρολόγιο πρόγραμμα όσο και στο πρόγραμμα των εξετάσεων.

Αθήνα, 03/02/2017

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ

  
**Η. Τατοσόπουλος**  
 Καθηγητής ΕΜΠ



ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

8ου εξαμήνου

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ  
ΕΝΑΕΡΙΩΝ & ΕΠΙΓΕΙΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>A. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Αρχές Αεροπορικών Κινητήρων  Ωρες διδασκαλίας 4		17.15-19.00 Κτ. Ο			15.15-17.00 Κτ.Ο	Κ. Μαθιουδάκης Ν. Αρετάκης Χ. Ρωμέσης (ΕΔΙΠ)
2. Εισαγωγή στο Αεροσκάφος  Ωρες διδασκαλίας 4			12.45-14.30 Κτ.Ζ 101	10.45-12.30 Κτ. Ζ 201		Δ. Μανωλάκος Σ. Βουτρινάς Α. Μαρκόπουλος Π. Χασαπογιάννης(ΕΔΙΠ)
3. Ελαφρές Κατασκευές  Ωρες διδασκαλίας 4			10.45-12.30 Κτ. Ζ 101		8.45-10.30 Κτ. Ζ 101	Χρ. Προβατιδης
4. Δυναμική-Σχεδιασμός Οχημάτων  Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 Κτ. Ζ 207	8.45-10.30 Κτ. Ζ 207		Δ. Κουλοχέρης
5. Καταστροφικές Καταπονήσεις  Ωρες διδασκαλίας 4	8.45-10.30 Κτ. Ξ	10.45-12.30 Κτ. Ξ				Δ. Μανωλάκος Πρ. Κωστάζος (ΕΔΙΠ)
<b>B. ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική η επιλογή δύο (2) μαθημάτων από μια ομάδα)						
<b>Ομάδα 1η</b>						
1. Αεροδυναμική του Συμπιεστού Ρευστού Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Εργ.Αεροδ.	15.15-17.00 Εργ.Αεροδ.		Σ. Βουτρινάς
2. Αιολική Ενέργεια  Ωρες διδασκαλίας 4	10.45-12.30 Κτ. Ζ 204				10.45-12.30 Κτ. Ζ 202	Α. Ζερβός Β. Ριζιώτης Γ. Κάραλης (ΕΔΙΠ)
3. Σχεδιασμός Θερμικών Στροβιλομηχανών  Ωρες διδασκαλίας 4			17.15-19.00 Κτ.Ο		17.15-19.00 Κτ. Ο	Κ. Μαθιουδάκης Ν. Αρετάκης Χ. Ρωμέσης (ΕΔΙΠ)
Οι ώρες είναι ενδεικτικές και θα οριστικοποιηθούν κατόπιν συνεννόησης των διδασκόντων με τους φοιτητές.						
<b>Ομάδα 2η</b>						
1. Εργαστήριο Υπολογιστικής Ρευστομηχανικής  Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. Ζ 001	15.15-17.00 Κτ. Ζ 001		Σ. Βουτρινάς  Ι. Προσαθόπουλος (ΕΔΙΠ) Π. Χασαπογιάννης (ΕΔΙΠ)
Ανυψωτικά-Μεταφορικά & Υδραυλικά Συστήματα  Ωρες διδασκαλίας 4	17.15-19.00 Κτ.Ζ 204			17.15-19.00 Κτ. Ζ 204		Β. Σπιτάς
3. Μη Συμβατικές Κατεργασίες  Ωρες διδασκαλίας 4	12.45-14.30 Κτ. Ξ				12.45-14.30 Κτ. Ξ	Δ. Μανωλάκος Α. Μαρκόπουλος Πρ. Κωστάζος (ΕΔΙΠ)

**ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ  
ΕΝΑΕΡΙΩΝ & ΕΠΙΓΕΙΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ**

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Β. ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική ή επιλογή δύο (2) μαθημάτων από μια ομάδα)						
<b>Ομάδα 3η</b>						
1. Πληροφοριακά Συστήματα Διοικήσεως στην Παραγωγή  Ωρες διδασκαλίας 4		08.45-10.30 Κτ. Ζ 201 Pc Lab			10.45-12.30 Κτ. Ζ 201 Pc Lab	Η. Τατσιόπουλος Σ. Πόνης Σ. Γκαγιαλής (ΕΔΙΠ) Γ. Παπαδόπουλος (ΕΔΙΠ)
2. Υπολογιστικές Μέθοδοι Φαινομένων Μεταφοράς  Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-17.00 Κτ. Ζ 202				Κ. Αντωνόπουλος
3. Υπολογιστικό Θέμα Ωρες διδασκαλίας 3						Μέλη ΔΕΠ της Σχολής
<b>Γ. ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ</b>						
2. Περιβάλλον & Ανάπτυξη  Ωρες διδασκαλίας 3			15.45 -18.30 Κτ. Πολιτικών Μηχ/κων Αμφ. 1 & 2			Α. Στέγγου - Σαγιά Σ. Καρέλλας

Για τα μαθήματα επιλογής οι ομάδες είναι ενδεικτικές.

Ο σπουδαστής μπορεί να επιλέξει μαθήματα από οποιοδήποτε κύκλο του ίδιου εξαμήνου υποχρεωτικά ή επιλογής χωρίς δέσμευση της Σχολής για ενδεχόμενες αλληλοεπικαλύψεις ωρών τόσο στο ωρολόγιο πρόγραμμα όσο και στο πρόγραμμα των εξετάσεων.

Αθήνα, 03/02/2017

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ

  
Η. Τατσιόπουλος  
Καθηγητής ΕΜΠ

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

8ου εξαμήνου

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ Ε Ν Ε Ρ Γ Ε Ι Α Κ Ο Υ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α. Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Τ Ι Κ Α</b>						
1. Αιολική Ενέργεια  Ωρες διδασκαλίας 4	10.45-12.30 Κτ. Ζ 204				10.45-12.30 Κτ. Ζ 202	Α. Ζερβός Β. Ριζιώτης Γ. Κάραλης (ΕΔΙΠ)
2. Βασικές Αρχές Ψύξης  Ωρες διδασκαλίας 4				12.45-14.30 Κτ. Ζ 204	12.45-14.30 Κτ. Ζ 204	Χ. Τζιβανίδης
3. Θεωρία Καύσης & Συστήματα Καύσης  Ωρες διδασκαλίας 4		10.45-12.30 Κτ. Ζ 204	12.45-14.30 Κτ. Ζ 204			Μ. Φούντη Δ. Γιαννόπουλος (ΕΔΙΠ) Γ. Ζαννής (ΕΔΙΠ) Δ. Κατσουρίνης (ΕΔΙΠ) Δ. Κολαίτης (ΕΔΙΠ)
4. Συγκρότηση & Λειτουργία Πυρηνικών Αντιδραστήρων Ισχύος (Πυρην. Τεχν. ΙΙ) Ωρες διδασκαλίας 4		8.45-10.30 Κτ. Ζ 204	8.45-10.30 Κτ. Ζ 204			Ε. Χίνης
5. Υδροηλεκτρική Ενέργεια  Ωρες διδασκαλίας 4			10.45-12.30 Κτ. Ζ 204	10.45-12.30 Κτ. Ζ 204		Δ. Παπαντώνης
<b>Β. ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων από μία ομάδα)						
<b>Ομάδα 1η</b>						
1. Αρχές Αεροπορικών Κινητήρων Ωρες διδασκαλίας 4		17.15-19.00 Κτ. Ο			15.15-17.00 Κτ.Ο	Κ. Μαθιουδάκης Ν. Αρετάκης Χ. Ρωμέσης (ΕΔΙΠ)
2. Έναλλαγή Αερίων & Υπερπλήρωση ΜΕΚ Ωρες διδασκαλίας 4	12.45-14.30 Κτ. Ζ 101		15.15-17.00 Κτ. Ζ 101			Δ. Χουντάλας Ε. Γιακουμής Α. Δουκέλης (ΕΔΙΠ)
3. Θερμική Παραγωγή Ενέργειας σε ΑΗΣ ΙΙ  Ωρες διδασκαλίας 4				8.45-10.30 Κτ. Ο Αιθ.Διαλέξ.	8.45-10.30 Κτ. Ο Αιθ.Διαλέξ.	Ε. Κακαράς Σ. Καρέλλας Π. Βουρλιώτης (ΕΔΙΠ) Α. Δουκέλης (ΕΔΙΠ)
4. Υπολογιστικές Μέθοδοι Φαινομένων Μεταφοράς Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-17.00 Κτ. Ζ 202				Κ. Αντωνόπουλος

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Ομάδα 2η</b>						
1. Αρχές Σχεδίασης Υδροδυναμικών Μηχανών & Εγκαταστάσεων Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-17.00 Κτ. Ζ 001				Ι. Αναγνωστόπουλος
2. Εργαστήριο Υπολογιστικής Ρευστομηχανικής Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. Ζ 001	15.15-17.00 Κτ. Ζ 001		Σ. Βουτινιάς Ι. Προσπαθόπουλος (ΕΔΙΠ) Π. Χασαπογιάννης (ΕΔΙΠ)
3. Σχεδιασμός Θερμικών Στροβιλομηχανών Ωρες διδασκαλίας 4			17.15-19.00 Κτ.Ο		17.15-19.00 Κτ. Ο	Κ. Μαθιουδάκης Ν. Αρετάκης Χ. Ρωμέσης (ΕΔΙΠ)
Οι ώρες είναι ενδεικτικές και θα οριστικοποιηθούν κατόπιν συνεννόησης των διδασκόντων με τους φοιτητές.						
<b>Ομάδα 3η</b>						
1. Απεικονήσεις & Θεραπευτ. Ακτινοβολήσεις Βιολογικής Τεχνολογίας Ωρες διδασκαλίας 4	17.15-19.00 Κτ. Ζ 207		15.15-17.00 Κτ. Ζ 207			Μ. Αναγνωστάκης
2. Πυρηνικά Μετρητικά Συστήματα Ωρες διδασκαλίας 4				8.45-10.30 Κτ. Ζ 205	8.45-10.30 Κτ. Ζ 205	Μ. Αναγνωστάκης Ν. Πετρόπουλος Δ. Καράγγελος (ΕΔΙΠ)
3. Υπολογιστικό Θέμα						Μέλη ΔΕΠ της Σχολής
<b>Γ. ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ</b>						
1. Περιβάλλον & Ανάπτυξη Ωρες διδασκαλίας 3			15.45 -18.30 Κτ. Πολιτικών Μηχ/κων Αμφ. 1 & 2			Α. Στέγγου -Σαγιά Σ. Καρέλλας

Για τα μαθήματα επιλογής οι ομάδες είναι ενδεικτικές.

Ο σπουδαστής μπορεί να επιλέξει μαθήματα από οποιοδήποτε κύκλο του ίδιου εξαμήνου υποχρεωτικά ή επιλογής χωρίς δέσμευση της Σχολής για ενδεχόμενες αλληλοεπικαλύψεις ωρών τόσο στο ωρολόγιο πρόγραμμα όσο και στο πρόγραμμα των εξετάσεων.

Αθήνα, 03/02/2017

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ

  
Η. Τατούπουλος  
Καθηγητής ΕΜΠ