



**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ**  
**ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**  
**ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ**

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

Αρ. Πρωτ. : 7343

Αθήνα, 7-10-2014

Π ρ ο ς  
τους Διδάσκοντες  
της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών

**ΘΕΜΑ : «Διαβίβαση Ωρολογίου Προγράμματος»**

Σας αποστέλλουμε το Ωρολόγιο Πρόγραμμα διδασκαλίας των μαθημάτων του 1<sup>ου</sup>, 3<sup>ου</sup>, 5<sup>ου</sup>, 7<sup>ου</sup> και 9<sup>ου</sup> εξαμήνου του Ακαδημαϊκού Έτους 2014-2015. Σας πληροφορούμε ότι η διδασκαλία των μαθημάτων του χειμερινού εξαμήνου θα αρχίσει τη Δευτέρα **13/10/2014** και θα λήξει την Παρασκευή **23/1/2015**.

**Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ**

**Η. Τατσιαραυτός**  
Καθηγητής Ε.Μ.Π.



ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
1ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Μαθηματικά Α1 Ωρες διδ. 3	8.45-11.30 αμφ.Ζ, αμφ.Δ					Ι. Γάσπαρης Γ. Σμυρλής
2. Μαθηματικά Α2 Ωρες διδ. 3				11.45-14.30 αμφ.Α Κτ.Δ 209		Ν. Καδιανάκης Σ. Καρανάσιος
3. Χημεία Ωρες διδ. 3		11.45-14.30 αμφ.Ζ, αμφ.Δ				Μιρτάτ Μπουρουσιάν Αικ. Χαραλάμπους
4. Μηχανολογικό Σχέδιο Ι Ωρες διδ. 4	15.15-17.00 Κτ.Ζ 204, 206, Κτ Δ 209, PcLab Α			15.15-17.00 Κτ.Ζ 204, 206, 202, Κτ Δ PcLab Α		Β. Σπιτάς Δ.Κουλοχέρης
Εργαστήριο	Για εργαστήριο συνεννόηση με διδάσκοντα τηλ. 210 7724299					Α.Μαρκόπουλος
5. Εισαγωγή στους Ηλεκτρον. Υπολογιστές Ωρες διδ. 3					11.45-14.30 αμφ.Α PcLab Α + Β	Α. Αλεξόπουλος
6. Εισαγωγή στη Μηχανολογία Ωρες διδ. 3				08.45-11.30 αμφ.Α		Δ. Παπαντώνης
7. Μηχανική Α Ωρες διδ. 6	11.45-14.30 Κτ.Ζ 202, 206	15.15-18.00 Κτ.Ζ 204 206				Β. Βαδαλούκα Β. Κεφαλάς
<b>Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (υποχρεωτική η επιλογή ενός μαθήματος)</b>						
1. Ιστορία της Επιστήμης 2			15.15-17.00 Κτ.Ζ 204			Π. Ράπτη
2. Εισαγωγή στη Φιλοσοφία 2			15.15-17.00 Κτ. Δ 102			Β.Καρασμάνης Π. Μπουρλάκης
3. Πολιτική Οικονομία 2			15.15-17.00 Κτ. Δ 103			Π. Μιχαηλίδης
4. Κοινωνιολογία της Τεχν.& του Πολιτισμού 2			15.15-17.00 Κτ.Ζ 101			Κ. Θεολόγου Σ. Στέλιος (ΕΔΙΠ)
<b>Γ. ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ</b>						
Γαλλική Γλώσσα 2	Σε συνεννόηση με διδάσκοντα					
Αγγλική Γλώσσα 2	Σε συνεννόηση με διδάσκοντα					Γ. Τόγια Μ. Σταθοπούλου

Αθήνα, 6/10/2014

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ



Η.Τσαλιόπουλος

Καθηγητής

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**  
**3ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Μαθηματικά ΙΙΙα Ωρες διδασκαλ. 4	10.45-12.30 αμφ.Α				12.45-14.30 αμφ.Ζ	Α. Χαραλαμπίδης
2. Αριθμητική Ανάλυση Ωρες διδασκαλ. 4		10.45-12.30 αμφ.Α		15.15-17.00 αμφ.Α		Κ. Γιαννάκογλου
3. Μηχανική ΙΙΙ Ωρες διδασκαλ. 6	15.15-17.00  Κτ. Ζ 101 , 202	15.15-17.00  αμφ.Ζ			15.15-17.00  Κτ. Ζ 204	Ε.Κοντού Β.Κυτόπουλος Β. Βαδαλούκα Α.Σιδερίδης
4. Ηλεκτρομηχανικά Συστήματα Μετατροπής Ενέργειας Ωρες διδασκαλ. 4			15.15-17.00 αμφ.Α	8.45-10.30 αμφ.Δ		Ε. Παπαδόπουλος
5. Εισαγωγή στη Μηχανουργική Τεχνολογία Ωρες διδασκαλ. 3+1			9.45-12.30 Κτ.Ζ 204			Γ. Χ. Βοσνιάκος Α. Μαρκόπουλος
6. Τεχνολογική Οικονομική Ι Ωρες διδασκαλ. 4		17.15-19.00 αμφ.Α	12.45-14.30 αμφ.Α			Κ. Αραβώσης
7 Στοιχεία Μηχανών Ι Ωρες διδασκαλ. 6	8.45-10.30 αμφ.Α			12.45-14.30 αμφ.Ζ	8.45-10.30 αμφ.Α	Β. Σπιτάς
<b>Β. ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ</b>						
Γαλλική Γλώσσα Ωρες διδασκαλ. 2	Σε συνεννόηση με διδάσκοντα					
Αγγλική Γλώσσα Ωρες διδασκαλ. 2	Σε συνεννόηση με διδάσκοντα					Γ. Τόγια Μ. Σταθοπούλου

Αθήνα, 6/10/2014

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ



ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
5ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Βιομηχανική Ρευστομηχανική Ωρες διδασκαλ. 4		12.45-14.30 αμφ.Α Κτ. Ζ 206	12.45-14.30 αμφ.Ζ Κτ.Ζ 206			Δ. Μαθιουλάκης Β. Ριζιώτης
2. Θερμική Παραγωγή Ενέργειας σε ΑΗΣ Ι & Εργαστήριο Ωρες διδασκαλ. 6	17.15-19.00 αμφ.Ζ αμφ. Δ			12.45-14.30 αμφ.Δ Κτ. Ζ 204	10.45-12.30 αμφ.Ζ Κτ. Ζ 207	Ε. Κακαράς Σ. Καρέλλας
3. Μετρήσεις Τεχνικών Μεγεθών Ωρες διδασκαλ. 6		15.15-17.00 αμφ.Α	8.45-10.30 αμφ.Α	8.45-10.30 αμφ.Ζ, Κτ. Ζ 202		Ε. Χίνης Μ. Αναγνωστάκης Π. Ρούνη
4. Οργανωση Παραγωγής & Διοικηση Επιχειρήσεων Ι Ωρες διδασκαλ. 4+1			15.15-17.00 αμφ.Ζ		8.45-10.30 αμφ.Ζ	Η. Τατσιόπουλος Ν. Μαρμαράς
5. Θερμικές Στροβιλομηχανές Ωρες διδασκαλ. 4	15.15-17.00 αμφ.Α		10.45-12.30 αμφ.Α			Κ. Γιαννάκογλου
6. Δυναμική Μηχανών Ι Ωρες διδασκαλ. 4		8.45-10.30 αμφ.Ζ		15.15-17.00 αμφ.Ζ		Ι. Αντωνιάδης Λ. Αλεξόπουλος
7. Κατεργασίες Ι Ωρες διδασκαλ. 4				10.45-12.30 αμφ.Ζ	12.45-14.30 αμφ.Δ	Δ. Μανωλάκος Α. Μαρκόπουλος Π. Κωστάζος (ΕΕΔΠ)

Αθήνα, 6/10/2014

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ

Η. ΤΑΤΣΙΟΠΟΥΛΟΣ



ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
7ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ  
ΕΝΑΕΡΙΩΝ & ΕΠΙΓΕΙΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Μηχανική Ρευστών II Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 αμφ.Ζ	8.45-10.30 Κτ Ζ 204		Δ. Μαθιουλάκης
2. Ανάλυση Μηχανολογικών Κατασκευών II Ωρες διδασκαλίας 4		10.45-12.30 Κτ Ζ 206		12.45-14.30 Κτ Ζ 206		Χρ. Προβατιδης
3. Εισαγωγή στο Αεροσκάφος Ωρες διδασκαλίας 4		8.45-10.30 Κτ Ζ 203		10.45-12.30 Κτ Ζ 205		Σ. Βουτσινάς Δ. Μανωλάκος Α. Μαρκόπουλος
4. Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου & Ρυθμίσεως Μηχανών Ωρες διδασκαλίας 4			12.45-14.30 Κτ Ζ 204 Pc Lab A		10.45-12.30 Κτ Ζ 204	Κ. Κυριακόπουλος
5. Κατασκευή Οχημάτων I Ωρες διδασκαλίας 4				15.15-17.00 Κτ Ζ 207	12.45-14.30 Κτ Ζ 207	Δ. Κουλοχέρης
<b>Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
<b>1η Ομάδα</b>						
1. Μέθοδοι Αεροδυναμικής Βελτιστοποίησης Ωρες διδασκαλίας 4	12.45-14.30 Κτ Ζ 207		17.15-19.00 Κτ Ζ 207			Κ. Γιαννάκογλου
2. Αεροδυναμική του Συμπίεστου Ρευστου Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Εργ. Αεροδυν.		10.45-12.30 Εργ. Αεροδυν.			Σ. Τσαγγάρης
3. Πειραματική Μηχανική Ρευστών Ωρες διδασκαλίας 4		17.15-19.00 Κτ Ζ 203	15.15-17.00 Κτ Ζ 203			Δ. Παπαντώνης Δ. Μαθιουλάκης Ν. Αρετάκης Δ. Μπούρης Β. Ριζιώτης
<b>2η ομάδα</b>						
1. Προστασία & Επιφανειακές Κατεργασίες Υλικών Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. Ξ		15.15-17.00 Κτ. Ξ	Δ. Μανωλάκος Π. Βασιλείου
2. Υδραυλικά & Πνευματικά Συστήματα Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ Ζ 204	10.45-12.30 Κτ Ζ 206			Β. Σπιτάς

6/10/14



ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
7ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ  
ΕΝΑΕΡΙΩΝ & ΕΠΙΓΕΙΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Β ΚΑΤ' ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
<b>3η ομάδα</b>						
1. ΜΕΚ ΙΙ  Ωρες διδασκαλίας 4		15.15-17.00 Κτ Ζ 201			12.45-14.30 Κτ Ζ 201	Κ. Ρακόπουλος Ε. Γιακουμής
2. Εφοδιαστική (Μεταφορές-Διανομή)  Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 αμφ.Ζ Pc-lab B			12.45-14.30 Κτ Ζ 202 Pc-lab A		Η. Τατσιόπουλος Σ. Πόνης
3. Νέες & Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας  Ωρες διδασκαλίας 4	10.45-12.30 Εργ. Αεροδ.			17.15-19.00 Εργ. Αεροδ.		Α. Ζερβός

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.

Αθήνα, 6./10/2014

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ



ΩΡΟΛΟΓΙΟ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
7ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

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. Θερμοδυναμική II Ωρες διδασκαλίας 4		10.45-12.30 Κτ Ζ 204		10.45-12.30 Κτ Ζ 204		Ε. Ρογδάκης
2. Μηχανές Εσωτερικής Καύσης II Ωρες διδασκαλίας 4		15.15-17.00 Κτ Ζ 201			12.45-14.30 Κτ Ζ 201	Κ. Ρακόπουλος Ε. Γιακουμής
3. Μηχανική Ρευστών II Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 αμφ.Ζ	8.45-10.30 Κτ Ζ 204		Δ. Μαθιουλάκης
4. Φυσικές Αρχές Πυρην. Αντιδραστήρων Ισχύος (Πυρην. Τεχνολ. Ι) Ωρες διδασκαλίας 4		8.45-10.30 Κτ Ζ 101	10.45-12.30 Κτ Ζ 101			Ν. Πετρόπουλος
5. Υδροηλεκτρική Ενέργεια Ωρες διδασκαλίας 4			12.45-14.30 Κτ Ζ 207	12.45-14.30 Κτ Ζ 207		Δ. Παπαντώνης
<b>Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
<b>Ομάδα 1η</b>						
1. Μεταφορά Θερμότητας II Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ Ζ 001			8.45-10.30 Κτ Ζ 001	Μ. Φούντη Δ. Χουντάλας
2. Λογισμικό Θερμοδυναμικής Ωρες διδασκαλίας 4	12.45-14.30 P.C. LAB A Κτ.Δ 2ος ορ.			15.15-17.00 P.C. LAB B Κτ.Δ 2ος ορ.		Ε. Ρογδάκης Ειρ. Κορωνάκη
3. Φαινόμενα Μεταφοράς Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ Ζ 205				10.45-12.30 Κτ Ζ 205	Μ. Φούντη Δ. Χουντάλας



6/10/14

ΩΡΟΛΟΓΙΟ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
7ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ Ε Ν Ε Ρ Γ Ε Ι Α Κ Ο Υ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
<b>Ομάδα 2η</b>						
1. Πειραματική Μηχανική Ρευστών  Ωρες διδασκαλίας 4		17.15-19.00 Κτ Ζ 203	15.15-17.00 Κτ Ζ 203			Δ. Παπαντώνης Δ. Μαθιουλάκης Ν. Αρετάκης Δ. Μπούρης Β. Ριζιώτης
2. Νέες & Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας  Ωρες διδασκαλίας 4	10.45-12.30 Εργ. Αεροδ.			17.15-19.00 Εργ. Αεροδ.		Α. Ζερβός
3. Μέθοδοι Αεροδυναμ. Βελτιστοποίησης  Ωρες διδασκαλίας 4	12.45-14.30 Κτ Ζ 207		17.15-19.00 Κτ Ζ 207			Κ. Γιαννάκογλου
<b>Ομάδα 3η</b>						
1. Αλληλεπιδράσεις Ακτινοβολιών & Υλης  Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ Ζ 203				10.45-12.30 Κτ Ζ 203	Μ. Αναγνωστάκης
2. Βιομηχανικές Εφαρμογές της Πυρηνικής Τεχνολογίας  Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ Ζ 205	17.15-19.00 Κτ Ζ 101			Ν. Πετρόπουλος Π. Ρούνη

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.

Αθήνα, 6/10/2014

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ





ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
7ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

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. Εργαλειομηχανές Ωρες διδασκαλίας 4		15.15-17.00 Κτ. Ζ 207		8.45-10.30 Κτ. Ζ 207		Γ. Βοσνιάκος
2. Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου & Ρύθμ. Μηχαν. Ωρες διδασκαλίας 4			12.45-14.30 Κτ Ζ 204 PcLab Α		10.45-12.30 Κτ Ζ 204	Κ. Κυριακόπουλος
3. Υδραυλικά & Πνευματικά Συστήματα Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ.Ζ 204	10.45-12.30 Κτ. Ζ 206			Β. Σπιτάς
4. Ανάλυση Μηχανολογικών Κατασκευών ΙΙ Ωρες διδασκαλίας 4		10.45-12.30 Κτ. Ζ 206		12.45-14.30 Κτ.Ζ 206		Χρ. Προβατιδης
5. Δυναμική Μηχανών ΙΙ Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ.Ζ 201			10.45-12.30 Κτ.Ζ 207		Ι. Αντωνιάδης
<b>Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (Υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
<b>Ομάδα 1η</b>						
1. Κατασκευή Οχημάτων Ι Ωρες διδασκαλίας 4				15.15-17.00 Κτ. Ζ 207	12.45-14.30 Κτ. Ζ 207	Δ. Κουλοχέρης
2. Συγκολλήσεις - Χυτεύσεις Ωρες διδασκαλίας 4		17.15-19.00 Κτ. Ξ	17.15-19.00 Κτ. Ξ			Γ. Βοσνιάκος Δ. Παντελής
3. Προστασία & Επιφαν. Κατεργασίες Υλικών Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. Ξ		15.15-17.00 Κτ. Ξ	Δ. Μανωλάκος Π. Βασιλείου

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.

Αθήνα, 6./10/2014

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ



ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
7ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Π Α Ρ Α Γ Ω Γ Η Σ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Επιχειρησιακή Ερευνα ΙΙ Ωρες διδασκαλίας 4		8.45-12.30 Κτ. Ζ 202				Α. Τόλης
2. Διοίκηση Ποιότητας Ωρες διδασκαλίας 4				17.15-19.00 Κτ. Ζ 101	12.45-14.30 Κτ. Ζ 101	Β. Λεώπουλος
3. Βάσεις Δεδομένων Ωρες διδασκαλίας 4				10.45-12.30 Κτ. Ζ 101	8.45-10.30 Κτ. Ζ 101 Pc-lab A	Δ. Ναθαναήλ
4. Εργαλειομηχανές Ωρες διδασκαλίας 4		15.15-17.00 Κτ. Ζ 207		8.45-10.30 Κτ. Ζ 207		Γ. Βοσνιάκος
5. Εφοδιαστική (Μεταφορές Διανομή) Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 αμφ. Ζ Pc-lab B			12.45-14.30 Κτ. Ζ 202 Pc-lab A		Η. Τατσιόπουλος Σ. Γιόνης
<b>Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (Υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
<b>Ομάδα 1η</b>						
1. Παίγνιο Επιχειρήσεων Ωρες διδασκαλίας 4	8.45-12.30 Κτ. Ζ 201					Η. Τατσιόπουλος
2. Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ Ωρες διδασκαλίας 4				15.15-17.00 Κτ. Ζ 201	15.15-17.00 Κτ. Ζ 201	Ν. Παναγιώτου
<b>Ομάδα 2η</b>						
1. Υδραυλικά και Πνευματικά Συστήματα Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ. Ζ 204	10.45-12.30 Κτ. Ζ 206			Β. Σπιτάς
2. Συγκολλήσεις - Χυτεύσεις Ωρες διδασκαλίας 4		17.15-19.00 Κτ. Ξ	17.15-19.00 Κτ. Ξ			Γ. Βοσνιάκος Δ. Παντελής

6/10/14



ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
7ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

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 ανεξαρτήτου ομάδας)						
<b>Ομάδα 3η</b>						
1. Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου & Ρυθμίσεως Μηχανών Ωρες διδασκαλίας 4			12.45-14.30 Κτ Ζ 204 PcLab A		10.45-12.30 Κτ Ζ 204	Κ. Κυριακόπουλος
2. Διαχείριση Ενέργειας Ωρες διδασκαλίας 4	17.15-19.00 Κτ.Ζ 201		15.15-17.00 Κτ. Ζ 201			Α. Σαγιά Α. Τόλης

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 Σχολή για ενδεχόμενες αλληλοεπικαλύψεις ωρών.

Αθήνα, 6./12/2014

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ



ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
9ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΕΝΑΕΡΙΩΝ & ΕΠΙΓΕΙΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Αεροελαστικότητα Αεροακουστική  Ωρες διδασκαλίας 4				12.45-14.30 Κτ. Ζ 101	8.45-10.30 Κτ. Ζ 207	Σ. Βουτσινάς
2. Λειτουργικά Αεροπορικών Κινητήρων  Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ.Ο			12.45-14.30 Κτ.Ο	Ν. Αρετάκης
3. Δυναμική Πτήσης  Ωρες διδασκαλίας 4			10.45-12.30 Κτ. Ζ 205		10.45-12.30 Κτ. Ζ 001	Ι. Αντωνιάδης
4. Εφαρμογές Προηγμένων Υλικών Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 Κτ. Ξ	8.45-10.30 Κτ. Ξ		Δ. Μανωλάκος Α. Μαρκόπουλος Π. Κωστάζος(ΕΔΠ)
5. Καύση - Ρύπανση Εμβολοφόρων ΜΕΚ  Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. Ζ 205	15.15-17.00 Κτ. Ζ 205		Κ. Ρακόπουλος Δ. Χουντάλας

**Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ**  
(υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)

**Ομάδα 1η**

1. Διαγνωστική Στροβιλοκινητήρων  Ωρες διδασκαλίας 4		15.15-17.00 Κτ.Ο	12.45-14.30 Κτ.Ο			Ν. Αρετάκης
2. Υπολογιστικές Μέθοδοι στις Στροβιλομηχανές  Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. Ζ 001	10.45-12.30 Κτ. Ζ 001		Κ. Γιαννάκογλου
3. Τεχνολογία & Μηχανική Συνθέτων Υλικών  Ωρες διδασκαλίας 4	10.45-12.30 Κτ. Ξ	10.45-12.30 Κτ. Ξ				Δ. Μανωλάκος Π. Κωστάζος(ΕΕΔΠ)

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.

Αθήνα, 6./10./2014

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ



ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
9ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Συσκευές και Εγκαταστάσεις Θερμικών Διεργασιών Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-17.00 Κτ. Ζ 202				Α. Σαγιά
2. Αντιρρυπαντική Τεχνολ. Θερμικών Σταθμών Ωρες διδασκαλίας 4				8.45-10.30 Κτ. Ζ 101	12.45-14.30 Κτ. Ζ 202	Σ.Καρέλλας
3. Κλιματισμός Ωρες διδασκαλίας 4		8.45-10.30 Κτ. Ζ 206	10.45-12.30 Κτ. Ζ 202			Κ. Αντωνόπουλος
4. Ηλιακή Ενέργεια Ωρες διδασκαλίας 4		10.45-12.30 Κτ. Ζ 101	12.45-14.30 Κτ. Ζ 101			Κ. Αντωνόπουλος Χ. Τζιβανίδης
5. Λειτουργ. Αεριοστροβίλων & Ατμοστροβίλων Ωρες διδασκαλίας 4	12.45-14.30 αμφ.Ζ				15.15-17.00 αμφ.Ζ	Ν. Αρετάκης
<b>Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
<b>Ομάδα 1η</b>						
1. Καύση - Ρύπανση Εμβολοφόρων ΜΕΚ Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. Ζ 205	15.15-17.00 Κτ. Ζ 205		Κ. Ρακόπουλος Δ. Χουντάλας
2. Θερμική Συμπεριφορά Κτιρίων Ωρες διδασκαλίας 4				10.45-12.30 Κτ. Ζ 206	10.45-12.30 Κτ. Ζ 101	Χ. Τζιβανίδης
3. Ψύξη ΙΙ Ωρες διδασκαλίας 4				12.45-14.30 Κτ. Ζ 205	8.45-10.30 Κτ. Ζ 205	Ειρ. Κορωνάκη
4. Καύση - Ρύπανση Αεροπορ. Κινητήρων Ωρες διδασκαλίας 4	Συννενόηση με διδάσκοντες Κ. Ρακόπουλος τηλ. 2107723530. Δ. Χουντάλας τηλ. 2107721259					Κ. Ρακόπουλος Δ. Χουντάλας

6/10/14



ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
9ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική ή επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
<b>Ομάδα 2η</b>						
1. Σχεδιασμός Υδροδυναμικών Μηχανών  Ώρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ. Ζ 001			15.15-17.00 Κτ. Ζ 001		Δ. Παπαντώνης
2. Υπολογιστικές Μέθοδοι στις Στροβιλομηχανές  Ώρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. Ζ 001	10.45-12.30 Κτ. Ζ 001		Κ. Γιαννάκογλου
3. Αεροελαστικότητα και Αεροακουστική  Ώρες διδασκαλίας 4				12.45-14.30 Κτ. Ζ 101	8.45-10.30 Κτ. Ζ 207	Σ. Βουτσινάς
<b>Ομάδα 3η</b>						
1. Θερμοϋδραυλική Ανάλ. Πυρην. Αντιδραστ. Ισχύος  Ώρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. Ζ 207	10.45-12.30 Κτ. Ζ 203		Ε. Χίνης
2. Ραδιοπεριβαλλοντική Ανάλυση & Προστασία  Ώρες διδασκαλίας 4			17.15-19.00 Κτ. Ζ 203	12.45-14.30 Κτ. Ζ 203		Μ. Αναγνωστάκης Ε. Χίνης
3. Βιορευστομηχανική & Βιοϊατρική Τεχνολογία  Ώρες διδασκαλίας 4		17.15-19.00 Εργ. Αεροδ.		15.15-17.00 Εργ. Αεροδ.		Σ. Τοαγγάρης

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.

Αθήνα, 6/12/2014

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ



ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
9ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

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. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Εφαρμογές Προηγμένων Υλικών Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 Κτ.Ξ	8.45-10.30 Κτ.Ξ		Δ. Μανωλάκος Α. Μαρκόπουλος Π.Κωστάζος(ΕΔΙΠ)
2. Σχεδιασμός Μηχανολ. Κατασκευών Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ.Ζ 207			10.45-12.30 Κτ.Ζ. 201		Χρ. Προβατιδης
3. Εμβιομηχανική & Βιοϊατρική Τεχνολογία Ωρες διδασκαλίας 4			12.45-17.00 Κτ. Ζ 202			Α. Αλεξόπουλος
4. Εργονομία Ωρες διδασκαλίας 4			10.45-12.30 αμφ.Ζ		12.45-14.30 Κτ. Ζ206	Ν. Μαρμαράς Δ. Ναθαναήλ
5. Συστήματα Ευφρούς Ελέγχου και Ρομποτική Ωρες διδασκαλίας 4	12.45-14.30 Pc Lab B Κτ.Ζ 101			12.45-14.30 Pc Lab B Κτ.Ζ. 201		Κ. Κυριακόπουλος Ε. Παπαδόπουλος

**Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ**

(υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)

**Ομάδα 1η**

1. Τεχνολογία & Μηχανική Συνθέτων Υλικών Ωρες διδασκαλίας 4	10.45-12.30 Κτ.Ξ	10.45-12.30 Κτ.Ξ				Δ. Μανωλάκος Π.Κωστάζος(ΕΕΔΙΠ)
2. Συστήματα Κατεργασιών ΙΙ Ωρες διδασκαλίας 4		15.15-17.00 Κτ. Ζ 203		15.15-17.00 Κτ. Ζ 203		Γ. Βοσνιάκος
3. Μικρο-Νανοκατεργασίες Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ.Ξ			08.45-10.30 Κτ.Ξ	Δ. Μανωλάκος Α. Μαρκόπουλος

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.

Αθήνα, 6/10/2014

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ



**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**  
**9ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Π Α Ρ Α Γ Ω Γ Η Σ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>A. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Προγραμματισμός & Έλεγχος Παραγωγής II Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 Κτ. Z 101 PcLab A		10.45-12.30 Κτ. Z201	Η. Τατσιόπουλος
2. Εργονομία Ωρες διδασκαλίας 4			10.45-12.30 αμφ.Ζ		12.45-14.30 Κτ. Z206	Ν. Μαρμαράς Δ. Ναθαναήλ
3. Στοιχεία Δικαίου & Τεχνικής Νομοθεσίας Ωρες διδασκαλίας 4	8.45-12.30 Κτ. Z 207					Α. Οικονόμου
4. Εργαστήριο Επιχειρησιακής Έρευνας Ωρες διδασκαλίας 4				8.45-12.30 PcLab A + B Κτ.Δ 2ος ορ.		Σ. Πόνης Α. Τόλης
5. Ηλεκτρονικό Εμπόριο Ωρες διδασκαλίας 4		8.45-10.30 PcLab A			8.45-10.30 Κτ. Z 201	Ν. Παναγιώτου Σ. Πόνης
<b>B ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
<b>Ομάδα 1η</b>						
1. Συστήματα Ευφυσούς Ελέγχου & Ρομποτική Ωρες διδασκαλίας 4	12.45-14.30 Pc Lab B Κτ.Ζ 101			12.45-14.30 Pc Lab B Κτ.Ζ. 201		Ε. Παπαδόπουλος Κ.Κυριακόπουλος
2.Τεχν.Οικονομική II: Επιχειρηματικός Σχεδιασμ. Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-19.00 Κτ. Z 206			Κ. Αραβώσης
<b>B ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
<b>Ομάδα 2η</b>						
1. Βιορευστομηχανική Βιοϊατρική Τεχνολογία Ωρες διδασκαλίας 4		17.15-19.00 Εργαστήριο Αεροδ.		15.15-17.00 Εργαστήριο Αεροδ.		Σ. Τσαγγάρης
2. Συσκευές & Εγκαταστάσεις Θερμικών Διεργασιών Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-17.00 Κτ. Z 202				Α. Σαγιά

6/10/14





ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
9ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

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 ανεξαρτήτου ομάδας)						
Ομάδα 3η						
1. Σχεδιασμός Μηχανολογ. Κατασκευών Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ.Ζ 207			10.45-12.30 Κτ.Ζ. 201		Χρ. Προβατιδης
2. Συστήματα Κατεργασιών ΙΙ Ωρες διδασκαλίας 4				15.15-17.00 Κτ. Ζ 203	15.15-17.00 Κτ. Ζ 203	Γ. Βοσνιακος

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.

Αθήνα, 6.10/2014

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ

