



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ηρώων Πολυτεχνείου 9, 157 80 Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου • ΤΗΛ.: 7721099, FAX: 7721057

Αρ. Πρωτ. : 5354

Αθήνα, 11-9-12

Προς
τους Διδάσκοντες
της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών

ΘΕΜΑ : «Διαβίβαση Προγράμματος»

Σας αποστέλλουμε το Ωρολόγιο Πρόγραμμα διδασκαλίας των μαθημάτων του 1ου, 3ου, 5ου, 7ου και 9ου εξαμήνου του Ακαδημαϊκού Έτους 2012-2013 . Σας πληροφορούμε ότι η διδασκαλία των μαθημάτων του χειμερινού εξαμήνου θα αρχίσει τη Δευτέρα **1/10/2012** και θα λήξει την Παρασκευή **11/1/2013**.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ


Δ. Ε. Κασιφωρδής
Καθηγητής ΕΜΠ

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
1ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ						
1. Μαθηματικά Ια Ωρες διδ. 4	8.45-10.30 αμφ.Ζ, αυφ.Δ		10.45-12.30 αμφ.Ζ, αυφ.Δ			Α. Καραμολέγκος Α. Χαραλαμπίδης
2. Μαθηματικά Ιβ Ωρες διδ. 5	10.45-13.30 αμφ.Ζ, αμφ. Δ			12.45-14.30 αμφ.Ζ Κτ.Δ 209		Ν. Καδιανάκης Σ.Μαρκάτης Σ. Καρανάσιος
3. Φυσική Ι Ωρες διδ. 5		12.45-14.30 αμφ. Ζ Τμήμα Α' 15.15-17.00 Ζ.Εργ.Φυσ.		8.45 - 10.30 Κτ. Ζ 204 Τμήμα Β'	12.45-14.30 αμφ.Ζ Τμήμα Α' Κτ.Ζ 204 Τμήμα Β'	Δ. Παπαδημητρίου Τμήμα Α' Κ. Παρασκευαΐδης Τμήμα Β'
4. Μηχανολογικό Σχέδιο Ι Ωρες διδ. 4 Εργαστήριο	16.15-18.00 Κτ.Ζ 202, 204, 206, Κτ Δ 209			15.15-17.00 Κτ.Ζ 202, 204, 206. Κτ. Δ 209		Β. Σπιτάς Δ. Μανωλάκος
Για εργαστήριο συνεννόηση με διδάσκοντα Καθ. κ. Δ. Μανωλάκο τηλ. 210 7723690						
5. Εισαγωγή στους Ηλεκτρον. Υπολογιστές Ωρες διδ. 4		10.45-12.30 αμφ.Α			10.45-12.30 αμφ.Α	Α. Αλεξόπουλος
6. Εισαγωγή στη Μηχανολογία Ωρες διδ. 3		17.15-18.00 αμφ.Ζ		10.45-12.30 αμφ.Α		Δ. Παπαντώνης
7. Μηχανική Ι Ωρες διδ. 6	13.45-15.30 Κτ.Ζ 202, 204, 206		8.45-10.30 Κτ.Ζ 202 204, 206		8.45-10.30 Κτ.Ζ 202 204, 206	Β. Βαδαλούκα Α. Χρυσάκης
8. Λειτουργικά Συστήματα Ωρες διδ. 2		8.45-10.30 αμφ.Δ Κτ.Ζ 204				Ε. Χίνης Κ. Γιαννάκογλου
Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (υποχρεωτική η επιλογή ενός μαθήματος)						
1. Ιστορία των Επιστημών & της Τεχνολογίας 2			15.15-17.00 Κτ. Δ 202			Π. Ράπη
2. Εισαγωγή στη Φιλοσοφία 2			15.15-17.00 Κτ. Δ 209			Α. Αραγεώργης Π. Μπουρλάκης
3. Πολιτική Οικονομία 2			15.15-17.00 Κτ. Δ 210			Π. Μιχαηλίδης
4. Κοινωνιολογία της Επιστήμης και Τεχνολογίας 2			15.15-17.00 αμφ.Δ			Μ. Ρεντετζή Κ. Θεολόγου
Γ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ						
Γαλλική Γλώσσα 2			13.45-15.30 Κτ.Δ 102			Π. Γιακομόγλου
Αγγλική Γλώσσα 2			13.45-15.30 Κτ.Ζ 201			
Γερμανική Γλώσσα 2			13.45-15.30 Κτ. Δ 103			
Ιταλική Γλώσσα 2			13.45-15.30 Κτ. Δ 104			Μαρία-Αντζελα Ραπατσιουόλο

Αθήνα, 10/9/2012



ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
3ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
A. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ						
1. Μαθηματικά ΙΙΙα Ωρες διδασκαλ. 4	15.15-17.00 αμφ.Δ				12.45-14.30 αμφ.Δ	Α. Χαραλαμπίδης
2. Αριθμητική Ανάλυση Ωρες διδασκαλ. 4		10.45-12.30 αμφ.Δ Κτ.Δ 209		15.15-17.00 αμφ.Ζ αμφ.Δ		Κ. Γιαννάκογλου Ι. Αναγνωστόπουλος
3. Μηχανική ΙΙΙ Ωρες διδασκαλ. 6	10.45-12.30 Κτ.Ζ 101, 201, 206	12.45-14.30 Κτ.Ζ 204			10.45-12.30 Κτ. Ζ 206	Ε. Κοντού Β. Κυτόπουλος Β. Βαδαλούκα Α. Σιδερίδης Γ. Μπούρκας
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. 4			10.45-12.30 Κτ.Ζ 204	10.45-12.30 Κτ. Ζ 204		Γ. Χ. Βοσνιάκος
6. Τεχνολογική Οικονομική Ι Ωρες διδασκαλ. 4		17.00-19.00 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.Α	8.45-10.30 αμφ.Α	Β. Σπιτάς
B. ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ						
Γαλλική Γλώσσα Ωρες διδασκαλ. 2	12.45-14.30 Κτ. Ζ 203					Π. Γιακομόγλου
Αγγλική Γλώσσα Ωρες διδασκαλ. 2	12.45-14.30 Κτ. Ζ 201					
Γερμανική Γλώσσα Ωρες διδασκαλ. 2	12.45-14.30 Κτ. Ζ 205					
Ιταλική Γλώσσα Ωρες διδασκαλ. 2	12.45-14.30 Κτ. Δ 102					Μάρια-Αντζελα Ραπατσιουόλο

Αθήνα, 10/9/2012

Ο ΠΡΟΨΑΡΧΟΣ

 Δ. Ε. Παπαδόπουλος
 Καθηγητής ΕΜΠ

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
5ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ						
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. Ατμοπαραγωγοί Ι Ωρες διδασκαλ. 6			17.15-19.00 αμφ.Ζ αμφ. Δ	12.45-14.30 Κτ. Ζ 204 αμφ.Δ	10.45-12.30 αμφ.Ζ αμφ.Δ	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.Α		Ε. Χίνης Μ. Αναγνωστάκης
4. Οργάνωση Παραγωγής & Διοίκηση Επιχειρήσεων Ι Ωρες διδασκαλ. 5			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.Α		15.15-17.00 αμφ.Α		Ι. Αντωνιάδης Λ. Αλεξόπουλος
7. Κατεργασίες Ι Ωρες διδασκαλ. 4		10.45-12.30 αμφ.Ζ		10.45-12.30 αμφ.Δ		Δ. Μανωλάκος

Αθήνα, 10/9/2012

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ


Δ. Ε. Παπανικολάου
Καθηγητής ΕΜΜ

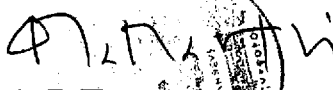
ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
7ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ Κ Α Τ Α Σ Κ Ε Υ Α Σ Τ Ο Υ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ						
1. Εργαλειομηχανές Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 Κτ. Ζ 207	8.45-10.30 Κτ. Ζ 207		Γ. Βοσνιάκος
2. Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου & Ρύθμ. Μηχανών Ωρες διδασκαλίας 4			12.45-14.30 αμφ.Δ		10.45-12.30 Κτ. Ζ 204	Κ. Κυριακόπουλος
3. Υδραυλικά & Πνευματικά Συστήματα Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ. Δ 209	10.45-12.30 Κτ. Ζ 206			Θ. Κωστόπουλος 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 αμφ. Ζ		Ι. Αντωνιάδης
Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (Υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
Ομάδα 1η						
1. Κατασκευή Οχημάτων Ι Ωρες διδασκαλίας 4				15.15-17.00 Κτ. Ζ 207	12.45-14.30 Κτ. Ζ 207	Θ. Κωστόπουλος
Ομάδα 2η						
1. Συγκολλήσεις - Χυτεύσεις Ωρες διδασκαλίας 4		17.15-19.00 Κτ. Ε	17.15-19.00 Κτ. Ε			Γ. Βοσνιάκος
2. Προστασία & Επιφανειακές Κατεργασίες Υλικών Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. Ε		15.15-17.00 Κτ. Ε	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, 10/9/2012

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ


Δ. Ε. Παπαντωνίου
Καθηγητής ΕΜΠ

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
7ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ
ΕΝΑΕΡΙΩΝ & ΕΠΙΓΕΙΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
A. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ						
1. Μηχανική Ρευστών II Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 αμφ.Δ	8.45-10.30 αμφ.Ζ		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. Προβατιδής
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
4. Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου & Ρυθμίσεως Μηχανών Ωρες διδασκαλίας 4			12.45-14.30 αμφ.Δ		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	Θ. Κωστόπουλος
B ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
1η Ομάδα						
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 Συμπιεστού Ρευστού 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 101	15.15-17.00 Κτ Ζ 203			Δ. Παπαντώνης Δ. Μαθιουλάκης
2η ομάδα						
1. Προστασία & Επιφανειακές Κατεργασίες Υλικών Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ .Ε		15.15-17.00 Κτ .Ε	Δ. Μανωλάκος Π. Βασιλείου
2.Υδραυλικά & Πνευματικά Συστήματα Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ Δ 209	10.45-12.30 Κτ Ζ 206			Θ. Κωστόπουλος 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.



ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
7ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΕΝΑΕΡΙΩΝ & ΕΠΙΓΕΙΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
3η ομάδα						
1. ΜΕΚ II 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			12.45-14.30 Κτ Ζ 202		Η. Τατσιόπουλος Σ. Πόνης
3. Νέες & Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας Ωρες διδασκαλίας 4	17.15-19.00 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, 10/9/2012

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Δ. Ε. Παπαγιάννης
Καθηγητής ΕΜΠ

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
Α. Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Τ Ι Κ Α						
1. Θερμοδυναμική II Ωρες διδασκαλίας 4		10.45-12.30 Κτ Ζ 204		10.45-12.30 Κτ Ζ 202		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.Δ	8.45-10.30 αμφ.Ζ		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			Σ. Σιμόπουλος Ν. Πετρόπουλος
5. Υδροηλεκτρική Ενέργεια Ωρες διδασκαλίας 4			12.45-14.30 Κτ Ζ 207	12.45-14.30 Κτ Ζ 207		Δ. Παπαντώνης
Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (υποχρεωτική ή επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
Ομάδα 1η						
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			15.15-17.00 P.C. LAB Κτ.Δ 2ος ορ.	15.15-17.00 P.C. LAB 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

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.



ΩΡΟΛΟΓΙΟ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
7ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
Ομάδα 2η						
1. Πειραματική Μηχανική Ρευστών Ωρες διδασκαλίας 4		17.15-19.00 Κτ Z 101	15.15-17.00 Κτ Z 203			Δ. Παπαντώνης Δ. Μαθιουλάκης
2. Νέες & Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας Ωρες διδασκαλίας 4	17.15-19.00 Εργ. Αεροδ.			17.15-19.00 Εργ. Αεροδ.		Α. Ζερβός
3. Μέθοδοι Αεροδυναμ. Βελτιστοποίησης Ωρες διδασκαλίας 4	12.45-14.30 Κτ Z 207		17.15-19.00 Κτ Z 207			Κ. Γιαννάκογλου
Ομάδα 3η						
1. Αλληλεπιδράσεις Ακτινοβολιών & Υλης Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ Z 203				10.45-12.30 Κτ Z 203	Μ. Αναγνωστάκης
2. Βιομηχανικές Εφαρμογές της Πυρηνικής Τεχνολογίας Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ Z 205	17.15-19.00 Κτ Z 101			Σ. Σιμόπουλος Ν. Πετρόπουλος

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, 10/9/2012

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Δ. Ε. Παπαντώνης
Καθηγητής ΕΜΠ

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
7ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Π Α Ρ Α Γ Ω Γ Η Σ

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ						
1. Επιχειρησιακή Έρευνα ΙΙ Ωρες διδασκαλίας 4		8.45-12.30 Κτ. Ζ 202				Η. Τατσιόπουλος
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	Δ. Ναθαναήλ
4. Εργαλειομηχανές Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 Κτ. Ζ 207	8.45-10.30 Κτ. Ζ207		Γ. Βοσνιάκος
5. Εφοδιαστική (Μεταφορές Διανομή) Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 αμφ.Ζ			12.45-14.30 Κτ.Ζ 202		Η. Τατσιόπουλος Σ. Πόνης
Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (Υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
Ομάδα 1η						
1. Παίγνιο Επιχειρήσεων Ωρες διδασκαλίας 4	8.45-12.30 Κτ.Ζ 202					Κ. Κηρυττόπουλος
2. Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ Ωρες διδασκαλίας 4				15.15-17.00 Κτ. Ζ 201	15.15-17.00 Κτ. Ζ 201	Ν. Παναγιώτου
Ομάδα 2η						
1. Υδραυλικά και Πνευματικά Συστήματα Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ. Δ 209	10.45-12.30 Κτ. Ζ 206			Θ. Κωστόπουλος Β. Σπιτάς
2. Συγκολλήσεις - Χυτεύσεις Ωρες διδασκαλίας 4		17.15-19.00 Κτ. Ε	17.15-19.00 Κτ. Ε			Γ. Βοσνιάκος



ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
7ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Π Α Ρ Α Γ Ω Γ Η Σ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
Ομάδα 3η						
1. Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου & Ρυθμίσεως Μηχανών Ωρες διδασκαλίας 4			12.45-14.30 αμφ.Δ		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			Η. Τατσιόπουλος Α. Σαγιά

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, 10/9/2012

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

 Δ. Β. Παπαντωνίου
 Καθηγητής ΕΜΠ

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
9ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΕΝΑΕΡΙΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ						
1. Αεροελαστικότητα Αεροακουστική Ωρες διδασκαλίας 4				12.45-14.30 Κτ. Ζ 101	8.45-10.30 Κτ. Ζ 207	Σ. Βουτινιάς
2. Λειτουργικά Αεροπορικών Κινητήρων Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ. Δ 005			12.45-14.30 Κτ. Ζ 203	Ν. Αρετάκης
3. Δυναμική Πτήσης Ωρες διδασκαλίας 4		10.45-12.30 Κτ. Ζ 203	10.45-12.30 Κτ. Ζ 205			Ι. Αντωνιάδης
4. Εφαρμογές Προηγμένων Υλικών Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 Κτ. Ξ	8.45-10.30 Κτ. Ξ		Δ. Μανωλάκος
5. Ηλεκτροκίνητα Οχήματα Ωρες διδασκαλίας 4		8.45-10.30 Κτ. Ζ 207			10.45-12.30 Κτ. Ζ 207	Θ. Κωστόπουλος
Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
Ομάδα 1η						
1. Διαγνωστική Στροβιλοκινητήρων Ωρες διδασκαλίας 4		15.15-17.00 Κτ.Ζ. 205	12.45-14.30 Κτ.Ζ. 205			Ν. Αρετάκης
2. Συνεκτικές Ροές στις Στροβιλομηχανές Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. Δ 004	10.45-12.30 Κτ. Δ 004		Κ. Γιαννάκογλου




ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
9ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΕΝΑΕΡΙΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (υποχρεωτική ή επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
Ομάδα 2η						
1. Καύση - Ρύπανση Εμβολοφόρων ΜΕΚ Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. Δ 005	15.15-17.00 Κτ. Δ 005		Κ. Ρακόπουλος Δ. Χουντάλας
2. Υπολογιστικό Θέμα Οχημάτων Ωρες διδασκαλίας 4			12.45-14.30 Κτ.Ζ. 203	17.15-19.00 Κτ. Ζ 203		Χρ. Προβατιδης

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, 10/9/2012

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Δ. Παπαντωνίου
Καθηγητής ΕΜΠ

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
A. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ						
1. Εφαρμογές Προηγμένων Υλικών Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 Κτ.Ε	8.45-10.30 Κτ.Ε		Δ. Μανωλάκος
2. Σχεδιασμός Μηχανολ. Κατασκευών Ωρες διδασκαλίας 4	12.45-14.30 Κτ.Ζ. 101			10.45-12.30 Κτ.Ζ. 201		Χρ. Προβατιδης
3. Συντήρηση Μηχανών Ωρες διδασκαλίας 4		10.45-12.30 Κτ.Ζ 201	12.45-14.30 Κτ.Ζ 202			Θ. Κωστόπουλος Β. Σπιτάς
4. Εργονομία Ωρες διδασκαλίας 4			10.45-12.30 Κτ.Ζ 201		10.45-12.30 Κτ.Ζ 202	Ν. Μαρμαράς Δ. Ναθαναήλ
5. Συστήματα Ευφυούς Ελέγχου και Ρομποτική Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ.Ζ 207			12.45-14.30 Κτ.Ζ. 201		Ε. Παπαδόπουλος Κ. Κυριακόπουλος
B ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
Ομάδα 1η						
1. Εμβιομηχανική & Βιοϊατρική Τεχνολογία Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. Ζ 101		8.45-10.30 Κτ.Ζ. 203	Χ. Προβατιδης Λ. Αλεξόπουλος
B ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
Ομάδα 2η						
1. Συστήματα Κατεργασιών ΙΙ Ωρες διδασκαλίας 4		15.15-17.00 Κτ. Ε		15.15-17.00 Κτ. Ε		Γ. Βοσνιάκος
2. Μικρο-Νανοκατεργαδίες Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ.Ε			12.45-14.30 Κτ.Ε	Δ. Μανωλάκος

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, 10/9/2012

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Δ. Ε. Παπαγιάννης

Δ. Ε. Παπαγιάννης

Καθηγητής ΕΜΠ

PROGR9KA-2013 NEO

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
9ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Π Α Ρ Α Γ Ω Γ Η Σ

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
A. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ						
1. Προγραμματισμός & Ελεγχος Παραγωγής II Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 Κτ. Z 101		12.45-14.30 Κτ. Z206	Η. Τατσιόπουλος
2. Εργονομία Ωρες διδασκαλίας 4			10.45-12.30 Κτ. Z 201		10.45-12.30 Κτ. Z 202	Ν. Μαρμαράς Δ. Ναθαναήλ
3. Στοιχεία Δικαίου & Τεχνικής Νομοθεσίας Ωρες διδασκαλίας 4	8.45-12.30 Κτ. Z 207					Α. Κουτούγκος Χ. Μιχαηλίδου
4. Εργαστήριο Επιχειρησιακής Έρευνας Ωρες διδασκαλίας 4				8.45-12.30 P.C.LAB Κτ.Δ 2ος ορ.		Σ. Πόνης Κ. Κηρυττόπουλος
5. Ηλεκτρονικό Εμπόριο Ωρες διδασκαλίας 4		8.45-10.30 αμφ.Ζ			8.45-10.30 Κτ. Z 201	Ν. Παναγιώτου Σ. Πόνης

B ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

(υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)

Ομάδα 1η

1. Συστήματα Ευφυούς Ελέγχου & Ρομποτική Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ. Z 207			12.45-14.30 Κτ. Z 201		Ε. Παπαδόπουλος Κ. Κυριακόπουλος
Τεχν. Οικονομική II: Επιχειρηματικός Σχεδιασμ. Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-19.00 Κτ. Z 206			Κ. Αραβώσης
3. Σχεδιασμός Μηχανολογ. Κατασκευών Ωρες διδασκαλίας 4	12.45-14.30 Κτ. Z 101			10.45-12.30 Κτ. Z 201		Χρ. Προβατιδης

B ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

(υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)

Ομάδα 2η

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

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
9ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Π Α Ρ Α Γ Ω Γ Η Σ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (υποχρεωτική ή επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
Ομάδα 3η						
1. Συντήρηση Μηχανών Ωρες διδασκαλίας 4		10.45-12.30 Κτ. Ζ 201	12.45-14.30 Κτ. Ζ 202			Θ. Κωστόπουλος Β.Σπιτάς
2. Συστήματα Κατεργασιών ΙΙ Ωρες διδασκαλίας 4		15.15-17.00 Κτ. Ξ		15.15-17.00 Κτ. Ξ		Γ. Βοσνιάκος

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.

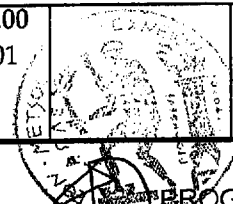
Αθήνα, 10/9/2012

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΤΗΣ


Δ.Φ. Παπαντωνίου
Καθηγητής ΕΜΠ

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
9ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ						
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. Αεροστροβίλων & Ατμοστροβίλων Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 αμφ.Ζ		15.15-17.00 αμφ.Ζ	Ν. Αρετάκης
Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
Ομάδα 1η						
1. Καύση - Ρύπανση Εμβολοφόρων ΜΕΚ Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. Δ 005	15.15-17.00 Κτ. Δ 005		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 II 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	Συνεννόηση με διδάσκοντες Κ. Ρακόπουλος τηλ. 2107723530. Δ. Χουντάλας τηλ. 2107721259					Κ. Ρακόπουλος Δ. Χουντάλας
Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
Ομάδα 2η						
1. Υδροδυναμικές Μηχανές II Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ. Ζ 001			15.15-17.00 Κτ. Ζ 001		Δ. Παπαντώνης



ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
9ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (υποχρεωτική ή επιλογή δύο μαθημάτων ανεξαρτήτου ομάδας)						
Ομάδα 2η						
2. Συνεκτικές Ροές στις Στροβιλομηχανές Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. Δ 004	10.45-12.30 Κτ.Δ 004		Κ. Γιαννακογλου
3. Αεροελαστικότητα και Αεροακουστική Ωρες διδασκαλίας 4				12.45-14.30 Κτ. Ζ 101	8.45-10.30 Κτ. Ζ 207	Σ. Βουτσινάς
Ομάδα 3η						
1. Θερμοϋδραυλική Ανάλ. Πυρην. Αντιδραστ. Ισχύος Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ.Δ 014	10.45-12.30 Κτ. Ζ 203		Ε. Χίνης
2. Ραδιοπεριβαλλοντική Ανάλυση & Προστασία Ωρες διδασκαλίας 4			17.15-19.00 Κτ. Δ 014	12.45-14.30 Κτ. Ζ 203		Μ. Αναγνωστάκης Ε. Χίνης
3. Βιορευστομηχανική & Βιοϊατρική Τεχνολογία Ωρες διδασκαλίας 4		17.15-19.00 Εργ. Αεροδ.		15.15-17.00 Εργ. Αεροδ.		Σ. Τσαγγάρης

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, 10/9/2012

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Δ. Ε. Χαριζαντώνης
Καθηγητής ΕΜΠ