



**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ**  
**ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**  
**ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

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

Αρ. Πρωτ. : 1140

Αθήνα, 22-2-11

Π ρ ο ς  
τους Διδάσκοντες  
της Σχολής Μηχανολόγων Μηχ/κων

**ΘΕΜΑ : «Διαβίβαση Προγράμματος»**

Σας αποστέλλουμε το Ωρολόγιο Πρόγραμμα διδασκαλίας των μαθημάτων  
2ου, 4ου, 6ου και 8ου εξαμήνου του Ακαδημαϊκού Έτους 2010-2011 .

Σας πληροφορούμε ότι η διδασκαλία των μαθημάτων του εαρινού  
εξαμήνου θα αρχίσει την Τρίτη **1/3/2011** και θα λήξει την Παρασκευή  
**10/6/2011**.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

**Δ. Ε. Πάπανικολαου**

**Καθηγητής ΕΜΠ**

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
2ου εξαμήνου

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Μαθηματικά Πα Ωρες διδασκ. 5	8.45-11.30 Κτ. δ 015 Κτ.α 030		10.45-12.30 Κτ. δ 015 Κτ.ζ 103			Α. Φελλούρης Α. Καραμολέγκος
2. Φυσική ΙΙ Ωρες διδασκ. 5	11.45-13.30 Κτ. δ 015 Κτ ζ 103		8.45-10.30 Κτ. δ 015 Κτ. ζ 103		15.15-17.00 Εργαστήριο	Δ. Παπαδημητρίου Εμ. Φωκίτης
3. Μηχανική ΙΙ Ωρες διδασκ. 6	13.45-15.30 Κτ ζ 102, 202			10.45-12.30 Κτ ζ 102, 202	12.45-14.30 Κτ ζ 102, 202	Β. Βαδαλούκα Α. Χρυσάκης Γ. Παπαδόπουλος
4. Μηχανολογικό Σχέδιο ΙΙ & Εργαστήριο Ωρες διδασκ. 5 Μηχανουργείο			15.15-18.00 Κτ ζ 202, 203, 204, 205 Κτ.δ 227	15.15-17.00 Κτ ζ 202, 203 204, 205 Κτ.δ 227		Θ. Κωστόπουλος Δ. Μανωλάκος
5. Γλώσσες Προγραμματισμού Ωρες διδασκ. 2				12.45-14.30 Κτ.δ 015 Κτ.δ 227		Κ. Γιαννάκογλου(Α-Λ) Ε. Χίνης (Μ-Ω)
6. Τεχνικά Υλικά Ωρες διδασκ. 4		10.45-12.30 Κτ ζ 103		8.45-10.30 Κτ ζ 103		Δ. Μανωλάκος
7. Ηλεκτρικά Κυκλώματα & Συστήματα Ωρες διδασκ. 4		8.45-10.30 Κτ.δ 030			10.45-12.30 Κτ.δ 030	Ε. Παπαδόπουλος
8. Μαθηματικά ΙΙβ Ωρες διδασκ. 4			12.45-14.30 Κτ. δ 015 Κτ. δ 227		8.45-10.30 Κτ. δ 015 Κτ δ 227	Δ. Κραββαρίτης Ν. Γιαννακάκης
<b>Β ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ</b>						
Γαλλική Γλώσσα 2		12.45-14.30 Κτ.δ 112				Π. Γιακομόγλου
Αγγλική Γλώσσα 2		12.45-14.30 Κτ ζ 201				Λ. Πετριανίδη
Γερμανική Γλώσσα 2		12.45-14.30 Κτ.δ 04				Τότση Λ.
Ιταλική Γλώσσα 2		12.45-14.30 Κτ.δ 014				Μαρία- Αντζελα Ραπατσουόλο

Αθήνα, 21/2/2011

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
  
 Δ. Β. Παπαντώνης  
 Καθηγητής ΕΜΠ

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**  
**4ου εξαμήνου**

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Μεταφορά Θερμότητας I Ωρες διδασκαλίας 6	15.15-17.00 Κτ.α 030	12.45-14.30 Κτ.α 030		15.15-17.00 Κτ.α 030		Α. Σαγιά
2. Μηχανισμοί & Εισαγωγή στο Σχεδιασμό Μηχανών Ωρες διδασκαλίας 4	17.15-19.00 Κτ.δ 030		12.45-14.30 Κτ.δ 030			Κ. Σπέντζας
3. Στοιχεία Μηχανών II Ωρες διδασκαλίας 6		15.15-18.00 Κτ.δ 030	15.15-18.00 Κτ.δ 030			Θ. Κωστόπουλος
4. Θερμοδυναμική I Ωρες διδασκαλίας 6		10.45-12.30 Κτ.δ 030	10.45-12.30 Κτ.δ 030		8.45-10.30 Κτ.δ 030	Ε. Ρογδάκης Ειρ. Κορωνάκη
5. Μηχανική των Ρευστών I Ωρες διδασκαλίας 6		8.45-10.30 Κτ.δ 015 Κτ.ζ 204		10.45-12.30 Κτ.ζ 103 Κτ.ζ 204	10.45-12.30 Κτ.ζ 103 Κτ. ζ 204	Σ. Τσαγγάρης Σ. Βουτσινάς
6. Βιομηχανικά Ηλεκτρονικά Ωρες διδασκαλίας 4				12.45-14.30 Κτ.δ 030	15.15-17.00 Κτ.δ 030	Κ. Κυριακόπουλος
<b>Β ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ</b>						
Αγγλική Γλώσσα 2	12.45-14.30 Κτ.ζ 204					Α. Πετριανίδη
Γαλλική Γλώσσα 2					12.45-14.30 Κτ.ζ 205	Π. Γιακομόγλου
Γερμανική Γλώσσα 2					12.45-14.30 Κτ.δ 112	Τότση Α.
Ιταλική Γλώσσα 2					12.45-14.30 Κτ.δ 113	Μαρία-Αντζελα Ραπατιούλο

Αθήνα, 21/2/2011

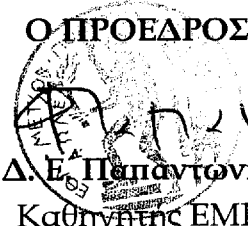
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
  
Δ. Β. Παπαγιάννης  
Καθηγητής ΕΜΠ

## ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

### 6ου εξαμήνου

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Κατεργασίες ΙΙ  Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 Κτ.α. 030		8.45-10.30 Κτ. ζ 103	Δ. Μανωλάκος
2. Εισαγωγή στη Θεωρία & Τεχνολογία Αυτόμ. Ελέγχου  Ωρες διδασκαλίας 6		8.45-10.30 Κτ. ζ 103	12.45-14.30 Κτ. ζ 103	15.15-17.00 Κτ.ζ 103		Ν. Κρικέλης
3. Υδροδυναμικές Μηχανές Ι  Ωρες διδασκαλίας 6		15.15-17.00 Κτ. ζ 202, 203	10.45-12.30 Κτ. ζ 202, 203	12.45-14.30 Κτ. ζ 103, 202		Δ. Παπαντώνης Ι. Αναγνωστόπουλος
4. Ανάλυση Μηχανολογικών Κατασκευών Ι Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ.δ. 015		8.45-10.30 Κτ.δ 015		Χρ. Προβατιδης Λ. Αλεξόπουλος
5. Περιβαλλοντική Τεχνολογία  Ωρες διδασκαλίας 3	15.15-18.00 Κτ. ζ 103					Γ. Μπεργελές
6. Μηχανές Εσωτερικής Καύσεως Ι  Ωρες διδασκαλίας 6		10.45-12.30 Κτ.δ. 015 Κτ. ζ 202 Κτ. ζ 201		17.15-19.00 Κτ.α. 030	10.45-12.30 Κτ.δ. 015, Κτ. δ 227 Κτ. ζ 102	Κ. Ρακόπουλος Δ. Χουντάλας Ε. Γιακουμής
7. Επιχειρησιακή Ερευνα Ι  Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. δ 015 Κτ. δ 224	10.45-12.30 Κτ.δ. 030		Η. Τατσιόπουλος Κ. Κηρυττόπουλος Σ. Πόνης

Αθήνα, 21/2/2011

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
  
Δ. Ε. Παπαντώνης  
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>A. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Θεωρία Καύσης, Συστήματα Καύσης  Ωρες διδασκαλίας 4		10.45-12.30 Κτ. ζ 205	12.45-14.30 Κτ. ζ 205			Μ. Φούντη
2. Ψύξη Ι  Ωρες διδασκαλίας 4				12.45-14.30 Κτ. ζ 201	10.45-12.30 Κτ. ζ 201	Χ. Τζιβανίδης
3. Συγκρότηση & Λειτουργία Πυρηνικών Αντιδραστήρων Ισχύος (Πυρην. Τεχν. ΙΙ) Ωρες διδασκαλίας 4		8.45-10.30 Κτ. ζ 205	8.45-10.30 Κτ. ζ 205			Σ. Ε. Σιμόπουλος Ν. Πετρόπουλος
4. Υπολογιστική Ρευστομηχανική  Ωρες διδασκαλίας 4			10.45-12.30 Κτ. ζ 204	10.45-12.30 Κτ. δ 015		Γ. Μπεργελές
5. Αιολική Ενέργεια  Ωρες διδασκαλίας 4	17.15-19.00 Εργ. Αεροδ.				12.45-14.30 Εργ. Αεροδ.	Α. Ζερβός Σ. Βουτσινάς
<b>B ΚΑΤ' ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων από μια ομάδα)						
<b>Ομάδα 1η</b>						
1. Ατμοπαραγωγοί ΙΙ  Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ. ζ 201			8.45-10.30 Κτ. ζ 201		Ε. Κακαράς Σ. Καρέλλας
2. Υπολογιστικές Μέθοδοι Φαινομένων Μεταφοράς  Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-17.00 Κτ. ζ 205				Κ. Αντωνόπουλος
3. Αρχές Αεροπορικών Κινητήρων  Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ. ζ 205			8.45-10.30 Κτ. ζ 205		Ν. Αρετάκης
4. Εναλλαγή Αερίων & Υπερπλήρωση ΜΕΚ Ωρες διδασκαλίας 4	12.45-14.30 Κτ. ζ 101		15.15-17.00 Κτ. ζ 101			Κ. Ρακόπουλος Ε. Γιακουμής
<b>Ομάδα 2η</b>						
1. Υδροδυναμικές Εγκαταστάσεις Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. ζ 201	15.15-17.00 Κτ. ζ 102		Δ. Παπαντώνης Ι. Αναγνωστόπουλος
2. Θερμικές Στροβιλομηχανές ΙΙ  Ωρες διδασκαλίας 4			17.00-19.00 Κτ. ζ 201		15.15-17.00 Κτ. ζ 201	Ν. Αρετάκης
3. Καινοτομικός Μηχανολογικός Σχεδιασμός Προϊόντων Ωρες διδασκαλίας 4		Συνεννόηση με τον υπεύθυνο Καθηγητή				Υπεύθυνος Μαθήματος Ν. Μαρμαράς

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**  
**8ου εξαμήνου**

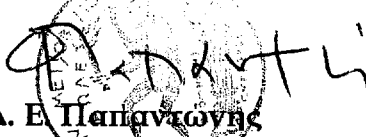
ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ Ε Ν Ε Ρ Γ Ε Ι Α Κ Ο Υ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Ομάδα 3η</b>						
1. Δοσιμετρία & Ακτινοπροστασία  Ωρες διδασκαλίας 4		17.00-19.00 Κτ. ζ 204α		15.15-17.00 Κτ. ζ 204α		Μ. Αναγνωστάκης Ν. Πετρόπουλος
2. Απεικονήσεις & Θεραπευτ. Ακτινοβολήσεις Βιοιατρικής Τεχνολογίας  Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ. ζ 203		15.15-17.00 Κτ. ζ 103			Μ. Αναγνωστάκης
3. Πυρηνικά Μετρητικά Συστήματα  Ωρες διδασκαλίας 4				8.45-10.30 Κτ. ζ 204α	8.45-10.30 Κτ. ζ 204α	Μ. Αναγνωστάκης Ν. Πετρόπουλος
<b>Γ' ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ</b>						
1. Περιβάλλον & Ανάπτυξη  Ωρες διδασκαλίας 3			15,15-18.00 Κτ. Πολιτικών Μηχ/κών Αμφ. 1			Ε. Κακαράς Α. Σαγιά Η. Τατσιόπουλος

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, 21/2/2011

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

  
Δ. Ε. Παπανικολάου  
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. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Προγραμματισμός & Έλεγχος Παραγωγής I Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 Κτ. ζ 202	10.45-12.30 Κτ. ζ 203		Β. Λεώπουλος
2. Ανυψωτικές & Μεταφορικές Μηχανές Ωρες διδασκαλίας 4			10.45-12.30 Κτ. δ 227	8.45-10.30 Κτ. δ 227		Ι. Αντωνιάδης Χ. Προβατίδης
3. Μελέτη Εργασίας & Στοιχεία Εργονομίας Ωρες διδασκαλίας 4		8.45-10.30 Κτ. ζ 203			8.45-10.30 Κτ. ζ 203	Ν. Μαρμαράς
4. Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων ΙΙ Ωρες διδασκαλίας 4			12.45-14.30 Κτ. ζ 204	12.45-14.30 Κτ. ζ 204		Ν. Παναγιώτου
5. Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης Ωρες διδασκαλίας 4		10.45-12.30 Κτ. ζ 102			10.45-12.30 Κτ. ζ 101	Η. Τατσιόπουλος Σ. Πόνης
<b>Β ΚΑΤ' ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων από μία ομάδα)						
<b>Ομάδα 1η</b>						
1. Έλεγχος με Μικροϋπολογιστές Ωρες διδασκαλίας 4		17.15-19.00 P.C. LAB κτ. δ 2ος	17.15-19.00 P.C. LAB κτ. δ 2ος			Ι. Κυριακόπουλος
2. Βιομηχανικές Εγκαταστάσεις Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ. ζ 204				15.15-17.00 Κτ. ζ 204	Ι. Αντωνιάδης
3. Καινοτομικός Μηχανολογικός Σχεδιασμός Προϊόντων Ωρες διδασκαλίας 4		Συνεννόηση με τον υπεύθυνο Καθηγητή				Υπεύθυνος Μαθήματος Ν. Μαρμαράς



## ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ δου εξαμήνου

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 & Υγιεινή της Εργασίας  Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Κτ. ζ 102	15.15-17.00 Κτ. ζ 101		Δ. Ναθαναήλ
2. Προγραμματισμός & Διοίκηση Εργων  Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ. ζ 101			12.45-14.30 Κτ. ζ 101	Β. Λεώπουλος Κ. Κηρυττόπουλος
<b>Ομάδα 3η</b>						
1. Μη Συμβατικές Κατεργασίες  Ωρες διδασκαλίας 6		12.45-14.30 Κτ. ζ 102			12.45-14.30 Κτ. ζ 201	Δ. Μανωλάκος
2. Συστήματα Κατεργασιών  Ωρες διδασκαλίας 4		15.15-17.00 Κτ. δ 015		15.15-17.00 Κτ. δ 015		Γ. Χ. Βοσνιάκος
<b>Γ' ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ</b>						
1. Περιβάλλον & Ανάπτυξη  Ωρες διδασκαλίας 3			15.15-18.00 Κτ. Πολιτικών Μηχ/κων Αμφ. 1			Ε. Κακαράς Α. Σαγιά Η. Τατσιόπουλος

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, 21/2/2011

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

  
 Δ. Ε. Παπαγιάννης  
 Καθηγητής ΕΜΠ



**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**  
**8ου Εξαμήνου**

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

Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Καταστροφικές Καταπονήσεις Ωρες διδασκαλίας 4	12.45-14.30 Κτ. ζ 204α	8.45-10.30 Κτ. ζ 204α				Δ. Μανωλάκος
2. Αρχές Αεροπορικών Κινητήρων Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ. ζ 205			8.45-10.30 Κτ. ζ 205		Ν. Αρετάκης
3. Υπολογιστική Ρευστομηχανική Ωρες διδασκαλίας 4			10.45-12.30 Κτ. ζ 204	10.45-12.30 Κτ. δ 015		Γ. Μπεργελές
4. Ελαφρές Κατασκευές Ωρες διδασκαλίας 4			12.45-14.30 Κτ. ζ 201		8.45-10.30 Κτ. ζ 201	Χ. Προβατίδης
5. Κατασκευή Οχημάτων ΙΙ Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 Κτ. ζ 101	12.45-14.30 Κτ. ζ 101		Κ. Σπέντζας
<b>Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική η επιλογή δύο (2) μαθημάτων από μία ομάδα)						
<b>Ομάδα 1η</b>						
1. Αεροδυναμική Ωρες διδασκαλίας 4			15.15-17.00 Ζ. Εργ. Αεροδ.	15.15-17.00 Ζ. Εργ. Αεροδ.		Α. Ζερβός Σ. Βουτσινάς
2. Θερμικές Στροβιλομηχανές ΙΙ Ωρες διδασκαλίας 4			17.15-19.00 Κτ. ζ 201		15.15-17.00 Κτ. ζ 201	Ν. Αρετάκης
3. Αιολική Ενέργεια Ωρες διδασκαλίας 4	17.15-19.00 Εργ. Αεροδ.				12.45-14.30 Εργ. Αεροδ.	Α. Ζερβός Σ. Βουτσινάς
<b>Ομάδα 2η</b>						
1. Μη Συμβατικές Κατεργασίες Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ. ζ 102			12.45-14.30 Κτ. ζ 201	Δ. Μανωλάκος
2. Καινοτομικός Μηχανολογικός Σχεδιασμός Προϊόντων Ωρες διδασκαλίας 4		Συνεννόηση με τον υπεύθυνο Καθηγητή				Υπεύθυνος Μαθήματος Ν. Μαρμαράς

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**  
**8ου Εξαμήνου**

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 μία ομάδα)						
<b>Ομάδα 3η</b>						
1. Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης  Ωρες διδασκαλίας 4		10.45-12.30 Κτ. ζ 102			10.45-12.30 Κτ. ζ 101	Η. Τατσιόπουλος Σ. Πόνης
2. Υπολογιστικές Μέθοδοι Φαινομένων Μεταφοράς  Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-17.00 Κτ. ζ 205				Κ. Αντωνόπουλος
<b>Γ' ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ</b>						
2. Περιβάλλον & Ανάπτυξη  Ωρες διδασκαλίας 4			15,15-18.00 Κτ. Πολιτικών Μηχ/κών Αμφ. 1			Ε. Κακαράς Α. Σαγιά Η. Τατσιόπουλος

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, 21/2/2011

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
  
Δ. Ε. Παπαγεωργίου  
Καθηγητής ΕΜΠ

## ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 8ου εξαμήνου

<b>ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ</b>						
Μάθημα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Διδάσκοντες
<b>Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>						
1. Μη Συμβατικές Κατεργασίες  Ωρες διδασκαλίας 4		12.45-14.30 Κτ. ζ 102			12.45-14.30 Κτ. ζ 201	Δ. Μανωλάκος
2. Βιομηχανικές Εγκαταστάσεις  Ωρες διδασκαλίας 4	15.15-17.00 Κτ. ζ 204				15.15-17.00 Κτ. ζ 204	Ι. Αντωνιάδης
3. Υπολογιστικές Μέθοδοι στις Κατασκευές  Ωρες διδασκαλίας 4		10.45-12.30 Κτ. ζ 101		10.45-12.30 Κτ. ζ 205		Λ. Αλεξόπουλος
4. Ανυψωτικές & Μεταφορικές Μηχανές  Ωρες διδασκαλίας 4			10.45-12.30 Κτ. δ 227	8.45-10.30 Κτ. δ 227		Ι. Αντωνιάδης Χ. Προβατιδης
5. Συστήματα Κατεργασιών  Ωρες διδασκαλίας 4		15.15-17.00 Κτ. δ 015		15.15-17.00 Κτ. δ 015		Γ.Χ. Βουσιάκος
<b>Β ΚΑΤ ΕΚΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> (υποχρεωτική η επιλογή δύο μαθημάτων από μία ομάδα)						
<b>Ομάδα 1η</b>						
1. Έλεγχος με Μικροϊπολογιστές  Ωρες διδασκαλίας 4		17.15-19.00 P.C. LAB κτ. δ 2ος	17.15-19.00 P.C. LAB κτ. δ 2ος			Κ. Κυριακόπουλος
2. Κατασκευή Οχημάτων II  Ωρες διδασκαλίας 4			8.45-10.30 Κτ. ζ 101	12.45-14.30 Κτ. ζ 101		Κ. Σπέντζας

**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.**



## 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>Ομάδα 2η</b>						
1. Υπολογιστικές Μέθοδοι Κατεργασιών  Ωρες διδασκαλίας 4		8.45-10.30 Κτ. ζ 101			10.45-12.30 Κτ. ζ 205	Γ. Χ. Βοσνιάκος
2. Ειδικά Κεφάλαια Πλαστικής Ανάλυσης  Ωρες διδασκαλίας 4			12.45-14.30 Κτ. ζ 101	12.45-14.30 Κτ. ζ 102		Δ. Μανωλάκος
3. Καινοτομικός Μηχανολογικός Σχεδιασμός Προϊόντων Ωρες διδασκαλίας 4		Συνεννόηση με τον υπεύθυνο Καθηγητή				Υπεύθυνος Μαθήματος Ν. Μαρμαράς
<b>Γ' ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ</b>						
1. Περιβάλλον & Ανάπτυξη  Ωρες διδασκαλίας 3			15,15-18.00 Κτ. Πολιτικών Μηχ/κών Αμφ. 1			Ε. Κακαράς Α. Σαγιά Η. Τατσιόπουλος

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, 21/2/2011

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
  
Δ. Ε. Παπαντωνίου  
Καθηγητής ΕΜΠ