

WEB



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

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

Αρ. Πρωτ. : 4022

Αθήνα, 10-7-2012

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

**ΘΕΜΑ : «Διαβίβαση Προγράμματος Επαναληπτικής Εξεταστικής Περιόδου Χειμερινού και Εαρινού Εξαμήνου Ακαδημαϊκού Έτους 2011-2012»**

Σας αποστέλλουμε το Πρόγραμμα Επαναληπτικής Εξεταστικής Περιόδου για τα μαθήματα που διδάχθηκαν στο χειμερινό και εαρινό εξάμηνο του Ακαδημαϊκού Έτους 2011 - 2012.

Σας πληροφορούμε ότι η εξέταση των Διπλωματικών Εργασιών της επαναληπτικής εξεταστικής περιόδου έχει προγραμματιστεί για το χρονικό διάστημα από τη Δευτέρα 1/10/2012 έως και την Παρασκευή 12/10/2012.

Η προθεσμία κατάθεσης των βεβαιώσεων κατ' αρχήν αποδοχής διπλωματικών εργασιών από τα μέλη ΔΕΠ λήγει την Παρασκευή 21/9/2012.

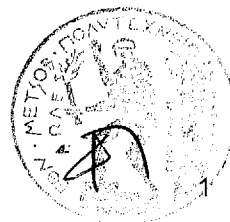
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
  
**Δ. Ε. Παπαντώνης**  
Καθηγητής ΕΜΠ

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

Π ε ρ ι ό δ ο υ Σ ε π τ ε μ β ρ ί ο υ 2012

Ημερομ.	1ου & 2ου εξαμήνου	3ου & 4ου εξαμήνου	5ου & 6ου εξαμήνου	7ου & 8ου εξαμήνου	9ου εξαμήνου
Δευτέρα 27/8/12	8,30 Μαθηματικά Ια Αμφ Α Αμφ Δ, Αμφ Ζ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 204, 206, 207	12,00 Τεχνολογική Οικονομική Αμφ Α Αμφ Δ, Αμφ Ζ, Κτ. Ζ 201, 202, 204, 206, 207		15,00 Μεταφορικές & Ανυψωτικές Μηχανές Αμφ, Α, Αμφ Δ, Αμφ Ζ, Κτ. Ζ 202, 204 12,00 Αρχές Αεροπορικών Κινητήρων Κτ. Ζ 001, 101	8,30 Αεροελαστικότητα & Αεροακουστική Κτ. Ζ 001
Τρίτη 28/8/12			8,30 Θερμικές Στροβιλομηχανές Αμφ Α Αμφ Δ, Αμφ Ζ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 204, 206, 207	15,00 Μεταφορά Θερμότητας ΙΙ Αμφ Δ 12,00 Ανάλυση Μηχανολογικών Κατασκευών ΙΙ Αμφ Ζ, Κτ. Ζ 201 15,00 Εισαγωγή στο Μαρκετινγκ Κτ. Ζ 204, 206	12,00 Αντιρρυπαντική Τεχνολογία Θερμικών Σταθμών Κτ. Ζ 204, 206, 207
Τετάρτη 29/8/12	15,00 Εισαγωγή στους Η/Υ Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 201, 202, 204	12,00 Μηχανισμοί & Εισαγωγή στο Σχεδιασμό Μηχανών Αμφ, Α, Αμφ Δ, Αμφ Ζ, Κτ. Ζ 201, 202, 204 206, 207	8,30 Ατμοπαραγωγοί Ι Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	15,00 Βιομηχανικές Εγκαταστάσεις Αμφ Ζ	
Πέμπτη 30/8/12				8,30 Ατμοπαραγωγοί ΙΙ Κτ. Ζ 001 12,00 Συγκολλήσεις - Χυτεύσεις Κτ. Ζ 202 15,00 Λογισμικό Θερμοδυναμ. Κτ.δ 2ος Ρ.Σ.ΛΑΒ	8,30 Ηλεκτρονικό Εμπόριο Αμφ Ζ 12,00 Ηλεκτροκίνητα Οχήματα Κτ. Ζ 001
Παρασκ. 31/8/12	15,00 Μηχανολογικό Σχέδιο Ι Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207	12,00 Εισαγωγή στη Μηχανουργική Τεχνολογία Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	8,30 Οργάνωση Παραγωγής & Διοίκηση Επιχειρήσεων Ι Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	12,00 Πειραμ. Μηχανική των Ρευστών Κτ. Ζ 001 8,30 Καταστροφικές Καταπονήσεις Κτ. Ζ 001, 101	
Δευτέρα 3/9/12	15,00 Μηχανική Ι Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	12,00 Μαθηματικά ΙΙΙΑ Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ		8,30 Συστήματα Κατεργασιών Κτ. Ζ 204, 206 8,30 Υπολογιστικές Μέθοδοι Φαινομένων Μεταφοράς Αμφ Ζ Κτ. Ζ 201, 202	15,00 Ειδικά Κεφάλαια Τεχνολογικής Οικονομικής Κτ. Ζ 001

Αθήνα, 10-7-12



## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

Περίοδος Σεπτεμβρίου 2012

Ημερομ.	1ου & 2ου εξαμήνου	3ου & 4ου εξαμήνου	5ου & 6ου εξαμήνου	7ου & 8ου εξαμήνου	9ου εξαμήνου
Τρίτη 4/9/12			12,00 Μ.Ε.Κ. Ι Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ Κτ. Δ 209	15,00 Κατασκευή Οχημάτων ΙΙ Αμφ Ζ 8,30 Πληροφορ. Συστήματα Διοίκησης στη Παραγωγή Αμφ Ζ, Κτ. Ζ 201, 202 18,00 Βασείς Δεδομένων Κτ. Ζ 202, 204	15,00 Κλιματισμός Αμφ Α, Αμφ Δ
Τετάρτη 5/9/12	8,30 Τεχνικά Υλικά Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	12,00 Βιομηχανικά Ηλεκτρονικά Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ		18,00 Αεροδυναμική Κτ. Ζ 204 15,00 Μη Συμβατικές Κατεργασίες Αμφ Ζ Κτ. Ζ 101	15,00 Ηλιακή Ενέργεια Κτ. Ζ 202, 204, 206, 207 8,30 - 15,00 Εργαστ. Επιχειρ. Ερευνας 8,30 Α-Μπε 12,00 Μπε- Ω κτ.δ 2ος Ρ.Σ. LAB
Πέμπτη 6/9/12		12,00 Στοιχεία Μηχανών ΙΙ Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ Κτ. Δ 209	15,00 Κατεργασίες ΙΙ Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	8,30 Διοίκηση Ποιότητας Κτ. Ζ 201, 202, 204, 206 8,30 Υπολογιστικές Μέθοδοι στις Κατασκευές Κτ. Ζ 001, 101	18,00 Θερμική Συμπεριφορά Κτιρίων Αμφ Α
Παρασκ. 7/9/12	8,30 Μαθηματικά ΙΙ β Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ			12,00 Κατασκευή Οχημάτων Ι Κτ. Ζ 204, 206 15,00 Μέθοδοι Αεροδυναμ. Βελτιστοποίησης Κτ. Ζ 101 8,30 Υδροδυναμικές Εγκαταστάσεις Κτ. Ζ 001	18,00 Εφαρμογές Προηγμένων Υλικών Αμφ Ζ
Δευτέρα 10/9/12	15,00 Μηχανική ΙΙ Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ		12,00 Κατεργασίες Ι Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	8,30 Συγκρότηση & Λειτουργ. Πυρην. Αντιδραστ. Ισχύος Αμφ Α, Αμφ Δ, Αμφ Ζ 15,00 Προστασία και Επιφανειακές Κατεργασίες Υλικών Κτ. Ζ 001 18,00 Ασφάλεια & Υγιεινή της Εργασίας Κτ. Ζ 202, 204, 206	8,30 Εργονομία Κτ. Ζ 204, 206, 207 12,00 Υδροδυναμικές Μηχανές ΙΙ Κτ. Ζ 001
Τρίτη 11/9/12		12,00 Μεταφορά Θερμότητας Ι Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ Κτ. Δ 209		8,30 Υπολογιστική Ρευστομηχανική Κτ. Ζ 201, 202, 204, 206, 207 Αμφ Ζ	12,00 Θερμοϋδραλική Ανάλυση Πυρην. Αντιδραστ. Ισχύος Κτ. Ζ 001, 101 15,00 Καύση Ρύπανση Εμβολοφόρων ΜΕΚ Κτ. Ζ 202

Αθήνα, 10-7-12

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

### Π ε ρ ι ό δ ο υ   Σ ε π τ ε μ β ρ ί ο υ   2012

Ημερομ.	1ου & 2ου εξαμήνου	3ου & 4ου εξαμήνου	5ου & 6ου εξαμήνου	7ου & 8ου εξαμήνου	9ου εξαμήνου
<b>Τετάρτη 12/9/12</b>	<b>12,00</b> Ηλεκτρικά Κυκλώματα & Συστήματα Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 001,101,201,202, 203,204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ		<b>8,30</b> Μετρήσεις Τεχνικών Μεγεθών Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101,201,202,203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ Κτ. Δ 209	<b>15,00</b> Οργάνωση Παραγωγής & Διοίκηση Επιχειρ. II Κτ. Ζ 202, 204, 206,207 <b>15,00</b> Θερμικές Στροβιλομηχανές II Κτ. Ζ 201	<b>12,00</b> Καύση Ρυπανση Αεροπορικών Κινητήρων Κτ. Δ 004
<b>Πέμπτη 13/9/12</b>	<b>12,00</b> Ιστορία των Επιστημών & Τεχνολογίας Αμφ Α, Αμφ Δ <b>12,00</b> Εισαγωγή στη Φιλοσοφία Κτ. Ζ 204 <b>12,00</b> Πολιτική Οικονομία Κτ. Ζ 202 <b>12,00</b> Κοινωνιολογία της Επι- στήμης & Τεχνολογίας Αμφ Ζ	<b>15,00</b> Γαλλική Γλώσσα Γενικές Έδρες Α 301 <b>15,00</b> Γερμανική Γλώσσα Γενικές Έδρες Α 303 <b>15,00</b> Ιταλική Γλώσσα Γενικές Έδρες Α 302		<b>8,30</b> Έλεγχος με Μικροϋπολογιστές Κτ. Ζ 202 <b>8,30</b> Απεικονίσεις & Θεραπ. Ακτινοβολήσεις Βιοϊατρικής Τεχνολογίας Αμφ Δ, Αμφ Ζ <b>15,00</b> Μηχανές Εσωτερικής Καύσης II Αμφ Α, Αμφ Δ, Αμφ Ζ <b>12,00</b> Αστοχία Υλικών Κτ. Ζ 001, 101	<b>12,00</b> Βιορευστομηχανική & Βιοϊατρική Τεχνολογία Κτ. Ζ 206
<b>Παρασκ 14/9/12</b>		<b>8,30</b> Ηλεκτρομηχανικά Συστήματα Μετατροπής Ενέργειας Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	<b>12,00</b> Επιχειρησιακή Έρευνα I Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	<b>12,00</b> Εναλλαγή Αερίων & Υπερπλήρωση ΜΕΚ Κτ. Ζ 001, 101 <b>8,30</b> Αεροδυναμική του Συμπιεστού Ρευστού Κτ. Ζ 001 <b>15,00</b> Διαχείριση Ενέργειας Αμφ Α	<b>15,00</b> Μικρο-Νανοκατεργασίες Αμφ Δ <b>15,00</b> Συνεκτικές Ροές στις Στροβιλομηχανές Κτ. Ζ 203
<b>Δευτέρα 17/9/12</b>	<b>15,00</b> Φυσική I Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 201,202,203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	<b>12,00</b> Μηχανική Ρευστών I Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	<b>8,30</b> Ανάλυση Μηχανολ/κών Κατασκευών I Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207	<b>18,00</b> Προγραμματισμός & Διοίκηση Έργων Αμφ Α	<b>15,00</b> Συστήματα Κατεργασιών II Κτ. Ζ 101
<b>Τρίτη 18/9/12</b>	<b>12,00</b> Λειτουργικά Συστήματα & Γλώσσες Προγραμματισμού Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ			<b>8,30</b> Μηχανική των Ρευστών II Αμφ Α, Αμφ Δ, Αμφ. Ζ Κτ. Ζ 202, 204,206,207 <b>18,00</b> Επιχειρησιακή Έρευνα II Αμφ Α, Αμφ Δ	<b>15,00</b> Ψύξη II Αμφ Ζ <b>15,00</b> Συντήρηση Μηχανών Αμφ Δ
<b>Τετάρτη 19/9/12</b>		<b>8,30</b> Θερμοδυναμική I Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	<b>12,00</b> Υδροδυναμικές Μηχανές I Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	<b>15,00</b> Ψύξη I Αμφ Α, Αμφ Δ, Αμφ. Ζ <b>15,00</b> Ελαφρές Κατασκευές Κτ. Ζ 204, 206	<b>18,00</b> Συσκευές & Εγκαταστάσεις Θερμικών Διεργασιών Αμφ Α, Αμφ Δ <b>18,00</b> Εμβιομηχανική & Βιοϊατρική Τεχνολογία Κτ. Ζ 202

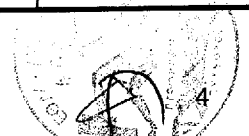
Αθήνα, 10-7-12

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

## Π ε ρ ι ό δ ο υ   Σ ε π τ ε μ β ρ ί ο υ   2012

Ημερομ.	1ου και 2ου εξαμήνου	3ου και 4ου εξαμήνου	5ου και 6ου εξαμήνου	7ου και 8ου εξαμήνου	9ου εξαμήνου
<b>Πέμπτη 20/9/12</b>	12,00 Μηχανολογικό Σχέδιο II Κτ. Δ 201, 202, 209 Κτ. Ζ 001, 101, 201, 202, 204, 206, 207			8,30 Μελέτη Εργασίας & Στοιχεία Εργονομίας Κτ. Ζ 101, 201 Αμφ Ζ 8,30 Φαινόμενα Μεταφοράς Κτ. Ζ 202 12,00 Δοσιμετρία & Ακτινοπροστασία Κτ. Ζ 205 15,00 Νέες & Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας Κτ. Ζ 204, 206, 207	12,00 Στοιχεία Δικαίου & Τεχνικής Νομοθεσίας Αμφ Δ Αμφ Ζ
<b>Παρασκ 21/9/12</b>	12,00 Μαθηματικά Ιβ Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	15,00 Στοιχεία Μηχανών Ι Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 001, 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	8,30 Περιβαλλοντική Τεχνολογία Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	18,00 Θεωρία Καύσης & Συστήματα Καύσης Αμφ Ζ, Κτ. Ζ 204, 206 12,00 Τεχνολογία και Μηχανική Σύνθετων Υλικών Κτ. Ζ 001	8,30 Ραδιοπεριβαλλοντική Ανάλυση & Προστασία Κτ. Ζ 001 8,30 Δυναμική Πτήσης Κτ. Ζ 101
<b>Δευτέρα 24/9/12</b>	12,00 Φυσική ΙΙ Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ		8,30 Βιομηχανική Ρευστομηχανική Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	15,00 Εφοδιαστική Κτ. Ζ 202, 204, 206 15,00 Φυσικές Αρχές Πυρην. Αντιδρ. Ισχύος Αμφ Α, Αμφ Δ	18,00 Συστήματα Ευφυούς Ελέγχου & Ρομποτικής Αμφ Α
<b>Τρίτη 25/9/12</b>		12,00 Αριθμητική Ανάλυση Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ		8,30 Υδραυλικά & Πνευματικά Συστήματα Κτ. Ζ 204, 206 8,30 Αλληλεπιδράσεις Ακτινοβολιών & Ύλης Κτ. Ζ 101 15,00 Προγραμματισμός & Ελεγχος Παραγωγής Ι Κτ. Ζ 204, 206, Αμφ Ζ 15,00 Αιολική Ενέργεια Αμφ Α, Αμφ Δ	12,00 Διαγνωστική Στροβιλοκινητήρων Κτ. Ζ 001
<b>Τετάρτη 26/9/12</b>	12,00 Μαθηματικά ΙΙα Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	18,00 Αγγλική Γλώσσα Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Δ 209	15,00 Δυναμική Μηχανών Ι Αμφ Α, Αμφ Δ, Κτ. Ζ 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Ζ	8,30 Υδροηλεκτρική Ενέργεια Κτ. Ζ 202, 204, 206 8,30 Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου & Ρυθμίσεως Μηχανών Αμφ Α, Αμφ Δ, Αμφ Ζ 12,00 Πυρηνικά Μετρητικά Συστήματα Κτ. Ζ 001	15,00 Σχεδιασμός Μηχανολογικών Κατασκευών Κτ. Ζ 001, 101

Αθήνα, 10-7-12




**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ**  
**Π ε ρ ι ό δ ο υ Σ ε π τ ε μ β ρ ί ο υ 2012**

Ημερομ.	1ου και 2ου εξαμήνου	3ου και 4ου εξαμήνου	5ου και 6ου εξαμήνου	7ου και 8ου εξαμήνου	9ου εξαμήνου
Πέμπτη 27/9/12				<b>12,00</b> Θερμοδυναμική II Κτ. Z 202, 204, 206 <b>12,00</b> Δυναμική Μηχανών II Κτ. Z 101, 201 <b>12,00</b> Εισαγωγή στο Αεροσκάφος Αμφ Z	<b>8,30</b> Λειτουργία Αεριοστροβίλων & Ατμοστροβίλων Κτ. Z 202, 204, 206, 207 <b>8,30</b> Προγραμματισμός & Ελεγχος Παραγωγής II Αμφ A, Αμφ Δ
Παρασκ. 28/9/12	<b>15,00</b> Εισαγωγή στη Μηχανολογία Αμφ A, Αμφ Δ, Αμφ Z	<b>8,30</b> Μηχανική III Αμφ A, Αμφ Δ, Κτ. Z 101, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Z	<b>12,00</b> Εισαγωγή Στη Θεωρία & Τεχνολ. Αυτ. Ελέγχου Αμφ A, Αμφ Δ, Κτ. Z 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207 Αμφ Z	<b>18,00</b> Βιομηχανικές Εφαρμογές Πυρην. Τεχνολογίας Κτ. Z 001 <b>18,00</b> Εργαλειομηχανές Αμφ A, Αμφ Δ	<b>12,00</b> Λειτουργικά Αεροπορικών Κινητήρων Κτ. Z 101

Το προαιρετικό μάθημα του 8ου εξαμήνου "ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ" θα εξεταστεί την Πέμπτη 20/9/2012 στις 18:00  
στα Αμφιθέατρο 1 και 2 του Κτιρίου της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών

Αθήνα, 10-7-12

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

  
**Δ. Ε. ΠΑΠΑΝΤΩΝΗΣ**  
Καθηγητής ΕΜΠ