

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

1. Στο Νέο Πρόγραμμα Σπουδών, το οποίο θα ισχύσει από το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2011-2012 μεταφέρονται **ΟΛΟΙ** οι φοιτητές. Στο Πίνακα 1 απεικονίζονται οι αντιστοιχίες των μαθημάτων μεταξύ του Νέου και του Παλιού προγράμματος σπουδών.
2. Ο σπουδαστής καλείται να έχει περάσει ένα εκ των τριών (3) μαθημάτων αντιστοίχισης που απεικονίζονται στις στήλες: Μάθημα 1, Μάθημα 2 & Μάθημα 3. Οι κωδικοί των μαθημάτων αντιστοίχισης φαίνονται στο παλιό πρόγραμμα σπουδών (το "Π" μπροστά από το κωδικό του μαθήματος σημαίνει ότι πρόκειται για μάθημα του παλιού προγράμματος σπουδών). Σε περίπτωση που ο σπουδαστής έχει περάσει περισσότερα από ένα μαθήματα τότε θα καταχωρείται (αυτόματα) το μάθημα με τη μεγαλύτερη βαθμολογία. Συνεπώς στα πτυχία που θα εκδίδονται από το νέο ακαδημαϊκό έτος θα απεικονίζονται μόνο τα μαθήματα του νέου προγράμματος σπουδών
3. Στα νέα μαθήματα (π.χ. M636, M736, M735) ή σε ορισμένα μαθήματα που από επιλογής έγιναν υποχρεωτικά δίδεται στους σπουδαστές πολλαπλή επιλογή αντιστοίχισης. Παράδειγμα: Έστω ένας σπουδαστής που έχει περάσει το μάθημα ΠΜ731 (σεμινάριο) στο παλιό πρόγραμμα σπουδών. Αυτομάτως έχει κατοχυρώσει (με τον ίδιο βαθμό) τα νέα μαθήματα M636 & M736 του νέου προγράμματος σπουδών.
4. Για τη λήψη του πτυχίου απαιτούνται 240 Πιστωτικές Μονάδες (210 από τα μαθήματα, 10 από την πρακτική άσκηση και 20 από την πτυχιακή εργασία). Οι 210 Πιστωτικές Μονάδες συμπληρώνονται με την επιτυχή παρακολούθηση 35 Υποχρεωτικών μαθημάτων και 4 μαθημάτων Επιλογής Υποχρεωτικά (δύο στο ΣΤ' εξάμηνο και δύο στο Ζ' εξάμηνο).
5. Ο σπουδαστής θα πρέπει να επιλέξει τα μαθήματα ειδικότητας της κατεύθυνσης που επιθυμεί. Δηλαδή στα τελευταία δύο εξάμηνα (6ο & 7ο) εκ του συνόλου των επτά μαθημάτων ο σπουδαστής θα πρέπει να επιλέξει τα πέντε (5). Δηλαδή, 3 μαθήματα ειδικότητας (ΜΕ) και 2 μαθήματα επιλογής υποχρεωτικά (ΕΥ), της ίδιας κατεύθυνσης.

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ (ΕΥ-ΚΑΤ)

ΠΕΠΕΡΑΣΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΤΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ, ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ II, ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ, ΨΗΦΙΑΚΗ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΟΜΗΧΑΝΩΝ (CNC)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ: ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ (ΕΥ-ΕΝΕΡ)

ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ, ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ, ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ II

6. Προαπαιτούμενα μαθήματα στο Ν.Π.Σ. (αλυσίδες) δεν θα υπάρχουν. Σε κάθε εξάμηνο πρέπει να δηλώνονται από τον σπουδαστή πρώτα τα μαθήματα του τρέχοντος εξαμήνου, στη συνέχεια τα οφειλόμενα μαθήματα των προηγούμενων εξαμήνων και τέλος τα μαθήματα ενός εξαμήνου μεγαλύτερου του τρέχοντος. Ο μέγιστος αριθμός **πιστωτικών μονάδων (Π.Μ.)** δήλωσης ορίζεται στις 50 Π.Μ. στη κανονική διάρκεια των σπουδών (μέχρι και Ζ' εξάμηνο) και απερίοριστος αριθμός στους σπουδαστές επί πτυχίω.

Πίνακας 1: Αντιστοίχιση μαθημάτων μεταξύ νέου και παλιού προγράμματος Σπουδών

	ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ		ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ			ΠΑΛΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ	
	ΚΩΔ.	ΜΑΘΗΜΑ	ΜΑΘΗΜΑ 1	ΜΑΘΗΜΑ 2	ΜΑΘΗΜΑ 3	ΚΩΔ.	Α ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ
Α' Εξάμηνο	M.131	Μαθηματικά	ΠΜ.131			ΠΜ.131	Μαθηματικά Ι
	M.132	Τεχνική Μηχανική	ΠΜ.132			ΠΜ.132	Τεχνική Μηχανική
	M.133	Φυσική	ΠΜ.133			ΠΜ.133	Φυσική
	M.134	Μηχανολογικό Σχέδιο Ι	ΠΜ.134			ΠΜ.134	Μηχανολογικό Σχέδιο Ι
	M.135	Τεχνολογία Υλικών Κατασκευών	ΠΜ.135	ΠΜ.136	ΠΜ.839	ΠΜ.135	Μεταλλογνωσία
	M.136	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	ΠΜ.232	ΠΜ.833		ΠΜ.136	Τεχνολογία Υλικών
Β' Εξάμηνο	M.231	Μαθηματικά ΙΙ	ΠΜ.231			ΠΜ.231	Μαθηματικά ΙΙ
	M.232	Θερμοδυναμική	ΠΜ.335			ΠΜ.232	Προγραμματισμός Η/Υ
	M.233	Αντοχή Υλικών Ι	ΠΜ.233			ΠΜ.233	Αντοχή Υλικών
	M.234	Μηχανολογικό σχέδιο ΙΙ	ΠΜ.234			ΠΜ.234	Μηχανολογικό Σχέδιο ΙΙ
	M.235	Σχεδίαση με ΗΥ CAD	ΠΜ.534			ΠΜ.235	Οικονομοτεχνική Ανάλυση
	M.236	ΤΕΧ.ΟΡΟΛ.ΣΤΗΝ ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ Ι (ΑΓΓΛΙΚΑ)	ΠΜ.336	ΠΜ.831	ΠΜ.832	ΠΜ.236	Ηλεκτροτεχνία
Γ' Εξάμηνο	M.331	ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ & ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΜΕΓΕΘΩΝ ΣΤΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑ	ΠΜ.331			ΠΜ.331	Εφαρμοσμένα Μαθηματικά
	M.332	Μηχανική Ρευστών	ΠΜ.332			ΠΜ.332	Μηχανική Ρευστών
	M.333	Στοιχεία Μηχανών Ι	ΠΜ.333			ΠΜ.333	Στοιχεία Μηχανών Ι
	M.334	ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ	ΠΜ.334			ΠΜ.334	Τεχνική Μετρήσεων
	M.335	ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑ & Ηλεκτρικές Μηχανές	ΠΜ.236	ΠΜ.432	ΠΜ.836	ΠΜ.335	Θερμοδυναμική
	M.336	Αντοχή Υλικών ΙΙ	ΠΜ.732	ΠΜ.233		ΠΜ.336	Τεχν. Ορολ. στην Ξένη Γλώσσα
Δ' Εξάμηνο	M.431	Δυναμική & Ταλαντώσεις	ΠΜ.431			ΠΜ.431	Δυναμική – Ταλαντώσεις
	M.432	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΜ.631	ΠΜ.532		ΠΜ.432	Ηλεκτρικές Μηχανές
	M.433	Στοιχεία Μηχανών ΙΙ	ΠΜ.433			ΠΜ.433	Στοιχεία Μηχανών ΙΙ
	M.434	Μετάδοση Θερμότητας	ΠΜ.636	ΠΜ.731Κ	ΠΜ.633	ΠΜ.434	Μηχανολογικό Εργαστήριο
	M.435	Μηχανουργική Τεχνολογία Ι	ΠΜ.434			ΠΜ.435	Μηχανές Εσωτερικής Καύσης Ι
	M.436	Τριβολογία και Λίπανση	ΠΜ.535			ΠΜ.531	Οργάνωση & Διοίκηση Βιομηχανικών Επιχειρήσεων
Εξάμη	M.531	Βιομηχανικοί Αυτοματισμοί	ΠΜ.533	ΠΜ.838		ΠΜ.532	Τεχνική Νομοθεσία
	M.532	Θέρμανση-Ψύξη	ΠΜ.637	ΠΜ.633	ΠΜ.732	ΠΜ.533	Βιομηχανικοί Αυτοματισμοί

	M.533	Οργάνωση Παραγωγής	ΠΜ.733	ΠΜ.531	ΠΜ.235	ΠΜ.534	Σχεδιασμός με Η/Υ
	M.534	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΡΡΥΠΑΝΣΗΣ	ΠΜ.536			ΠΜ.535	Μηχανική Διαμόρφωση και Τριβολογία
	M.535	ΡΕΥΣΤΟΔΥΝΑΜΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ	ΠΜ.739	ΠΜ.731Κ	ΠΜ.633	ΠΜ.536	Σχεδιασμός και Λειτουργία Αντirrυπ. Εγκαταστάσεων
ΣΤ' Εξάμηνο	M.631	Μηχανές Εσωτερικής Καύσης Ι	ΠΜ.435			ΠΜ.631	Ασφάλεια Εργασίας και Προστασία Περιβάλλοντος
	M.632	ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΠΜ.837	ΠΜ.633	ΠΜ.731Ε	ΠΜ.632	Αριθμητική Ανάλυση με Πεπερασμένα Στοιχεία
	M.633	Σχεδιασμός Κατασκευών	ΠΜ.635	ΠΜ.737	ΠΜ.731Ε	ΠΜ.633	Μηχανολογικές Εγκαταστάσεις
	M.634	ΠΕΠΕΡΑΣΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΤΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	ΠΜ.632			ΠΜ.634	Εργαλειομηχανές
	M.635	Μηχανουργική Τεχνολογία ΙΙ	ΠΜ.634	ΠΜ.732		ΠΜ.635	Σχεδιασμός Κατασκευών
	M.636	Συσκευές Θερμικών Διεργασιών	ΠΜ.738	ΠΜ.633	ΠΜ.731	ΠΜ.636	Μετάδοση Θερμότητας
	M.637	Κλιματισμός	ΠΜ.737			ΠΜ.637	Θέρμανση-Ψύξη-Κλιματισμός Ι
Ζ' Εξάμηνο	M.731	Ήπιες Μορφές Ενέργειας	ΠΜ.736	ΠΜ.731Κ	ΠΜ.633	ΠΜ.638	Μηχανές Εσωτερικής Καύσης ΙΙ
	M.732	Διασφάλιση Ποιότητας & Ποιοτικός Έλεγχος	ΠΜ.734	ΠΜ.739	ΠΜ.731Ε	ΠΜ.731	Σεμινάριο
	M.733	ΑΤΜΟΛΕΒΗΤΕΣ - ΑΤΜΟΣΤΡΟΒΙΛΟΙ	ΠΜ.738	ΠΜ.633	ΠΜ.732	ΠΜ.732	Ανυψωτικές και Μεταφορικές Μηχανές
	M.734	ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	ΠΜ.735			ΠΜ.733	Οργάνωση Παραγωγής
	M.735	Ψηφιακή Καθοδήγηση Εργαλειομηχανών (CNC)	ΠΜ.634	ΠΜ.732		ΠΜ.734	Ποιοτικός Έλεγχος
	M.736	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	ΠΜ.731Ε	ΠΜ.632	ΠΜ.636	ΠΜ.735	Μεταλλικές Κατασκευές
	M.737	Μηχανές Εσωτερικής Καύσης ΙΙ	ΠΜ.638			ΠΜ.736	Ήπιες Μορφές Ενέργειας
<p>Το μάθημα Σεμινάριο μπορεί να αντιστοιχισθεί με μαθήματα του πρώην Ενεργειακού Τομέα μόνο για τους φοιτητές του κατασκευαστικού τομέα και αντίστροφα. Π.χ, ένας φοιτητής του ενεργειακού τομέα δε μπορεί να χρησιμοποιήσει το μάθημα Σεμινάριο για να το αντιστοιχίσει με τα μαθήματα του παλιού προγράμματος Σπουδών : Μετάδοση Θερμότητας, Ρευστοδυναμικές Μηχανές και Ήπιες Μορφές Ενέργειας. Κάτι ανάλογο ισχύει και για τους φοιτητές του Κατασκευαστικού Τομέα.</p>						ΠΜ.737	Θέρμανση-Ψύξη-Κλιματισμός ΙΙ
						ΠΜ.738	Ατμολέβητες-Ατμοστρόβιλοι
						ΠΜ.739	Ρευστοδυναμικές Μηχανές
						ΠΜ.831	Ξένη Γλώσσα Ι (Αγγλικά)
						ΠΜ.832	Ξένη Γλώσσα ΙΙ (Αγγλικά)
						ΠΜ.833	Χρήση Προγραμμάτων Η/Υ (Ms Office)
						ΠΜ.836	Εσωτερ. Ηλεκτρ. Εγκαταστ.
						ΠΜ.837	Εξοικονόμηση Ενέργειας
						ΠΜ.838	Ηλεκτρολογία Οχημάτων
						ΠΜ.839	Βαφές – Επικαλύψεις Μετάλλων

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ (Τ.Ε.Ι.) ΛΑΡΙΣΑΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ _____

Τμήμα Μηχανολογίας: ΝΕΟ ΠΠΣ

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ: Ε=Ενεργειακού Μηχ/γου, Κ=Κατασκευαστού Μηχ/γου (από το Ε΄ εξάμηνο και μετά)

ΝΕΑ ΔΗΛΩΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ _____ ΕΞΑΜΗΝΟ: _____
 Επώνυμο _____ Όνομα _____ Ον. Πατρός _____
 Έτος εγγραφής _____ ΑΕΜ _____ Τρέχον Εξάμηνο _____
 Διεύθυνση _____ Τηλέφωνο _____ Κιν. _____
 Περίοδος _____ Ημερομηνία _____

ΚΩΔ.	ΜΑΘΗΜΑ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ	ΚΑΤ. ΜΑΘ.	ΗΘΝΔ	ΚΩΔ.	ΜΑΘΗΜΑ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ	ΚΑΤ. ΜΑΘ.	ΗΘΝΔ
Α' ΕΞΑΜΗΝΟ					Β' ΕΞΑΜΗΝΟ				
M.131	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	5	ΜΓΥ		M.231	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ II	6	ΜΓΥ	
M.132	ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ	5	ΜΕΥ		M.232	ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ	6	ΜΕΥ	
M.133	ΦΥΣΙΚΗ	5	ΜΓΥ		M.233	ΑΝΤΟΧΗ ΥΛΙΚΩΝ I	6	ΜΕΥ	
M.134	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ I	5	ΜΕΥ		M.234	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ II	5	ΜΕΥ	
M.135	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	5	ΜΓΥ		M.235	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΜΕ HY CAD	5	ΜΕΥ	
M.136	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	5	ΜΓΥ		M.236	ΤΕΧ.ΟΡΟΛ.ΣΤΗΝ ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ I (ΑΓΓΛΙΚΑ)	2	ΜΓΥ	
Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ					Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ				
M.331	ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ & ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΜΕΓΕΘΩΝ ΣΤΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑ	5	ΜΓΥ		M.431	ΔΥΝΑΜΙΚΗ & ΤΑΛΑΝΤΩΣΕΙΣ	5	ΜΓΥ	
M.332	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΡΕΥΣΤΩΝ	5	ΜΕΥ		M.432	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	5	ΔΟΝΑ	
M.333	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ I	5	ΜΕΥ		M.433	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ II	5	ΜΕ	
M.334	ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ	5	ΜΕΥ		M.434	ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	5	ΜΕΥ	
M.335	ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑ	5	ΜΓΥ		M.435	ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ I	5	ΜΕ	
M.336	ΑΝΤΟΧΗ ΥΛΙΚΩΝ II	5	ΜΕ		M.436	ΤΡΙΒΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΣΗ	5	ΜΕ	
Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ					ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ				
M.531	ΒΙΟΜΗΧΑ ΝΙΚΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ	6	ΜΓΥ		M.631	ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ I	6	ΜΕ	
M.532	ΘΕΡΜΑΝΣΗ-ΨΥΞΗ	6	ΜΕΥ		M.632	ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	6	ΜΕ	
M.533	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	6	ΔΟΝΑ		M.633	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	6	ΜΕ	
M.534	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΡΡΥΠΑΝΣΗΣ	6	ΜΕΥ		M.634	ΠΕΠΕΡΑΣΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΤΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	6	ΕΥ	
M.535	ΡΕΥΣΤΟΔΥΝΑΜΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ	6	ΜΕ		M.635	ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ II	6	ΕΥ	
					M.636	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ	6	ΕΥ	
					M.637	ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ	6	ΕΥ	
Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ									
M.731	ΗΠΙΕΣ & ΝΕΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	6	ΜΕ		M.735	ΨΗΦΙΑΚΗ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΟΜΗΧΑΝΩΝ (CNC)	6	ΕΥ	
M.732	ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΈΛΕΓΧΟΣ	6	ΜΕ		M.736	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	6	ΕΥ	
M.733	ΑΤΜΟΛΕΒΗΤΕΣ-ΑΤΜΟΣΤΡΟΒΙΛΟΙ	6	ΜΕ		M.737	ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ II	6	ΕΥ	
M.734	ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	6	ΕΥ						

Ο/Η σπουδαστής/τρια