

**ΤΙΟ - ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ - 2009**

<b>Α' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>		<b>Θ</b>	<b>Ε</b>	<b>ΦΕ</b>	<b>ΠΜ</b>
1	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι (ΜΓΥ)	4		180	7
2	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ Η/Υ - Ι (ΜΓΥ)	3	2	150	6
3	ΦΥΣΙΚΗ Ι: Μηχανική-Ακουστική-Κυματική-Θερμοδυναμική-Ρευστομηχανική (ΜΓΥ)	3	2	165	6
4	ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ (ΜΕΥ)	2		90	2
5	ΧΗΜΕΙΑ (ΜΓΥ)	2		90	2
6	ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑ Ι (ΜΕΥ)	4	3	225	7
Μερικά σύνολα ωρών		<b>18</b>	<b>7</b>		
Ολικό σύνολο ωρών		<b>25</b>			
Φόρτος και ΠΜ ανά εξάμηνο				<b>900</b>	<b>30</b>

<b>Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>		<b>Θ</b>	<b>Ε</b>	<b>ΦΕ</b>	<b>ΠΜ</b>
1	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙΙ (ΜΓΥ)	4		180	7
2	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ & ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΗΛ/ΜΗΧ ΣΥΣΤ. ΙΙ: Ηλεκτρολογικό και Ηλεκτρονικό Σχέδιο, Στοιχεία Κατασκευών ΙΙ (ΜΕΥ)	4	4	240	8
3	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΙ (ΜΕΥ)	3	2	165	5
4	ΛΟΓΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ (ΜΕΥ)	4	3	225	8
5	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ (ΜΓΥ)	2		90	2
Μερικά σύνολα ωρών		<b>17</b>	<b>9</b>		
Ολικό σύνολο ωρών		<b>26</b>			
Φόρτος και ΠΜ ανά εξάμηνο				<b>900</b>	<b>30</b>

<b>Β' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>		<b>Θ</b>	<b>Ε</b>	<b>ΦΕ</b>	<b>ΠΜ</b>
1	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ (ΜΓΥ)	4		180	7
2	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ Η/Υ - ΙΙ (ΜΓΥ)	2	2	120	4
3	ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ: Ιατρική Φυσική (ΜΓΥ)	2	2	120	4
4	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ & ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΗΛ/ΜΗΧ ΣΥΣΤ. Ι : Μηχανολογικό Σχέδιο, Τεχνολογίες Κατεργασιών και Στοιχεία Κατασκευών Ι (ΜΕΥ)	2	3	135	5
5	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ Ι (ΜΕΥ)	2	2	120	4
6	ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑ ΙΙ (ΜΕΥ)	3	2	165	6
Μερικά σύνολα ωρών		<b>15</b>	<b>11</b>		
Ολικό σύνολο ωρών		<b>26</b>			
Φόρτος και ΠΜ ανά εξάμηνο				<b>840</b>	<b>30</b>

<b>Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>		<b>Θ</b>	<b>Ε</b>	<b>ΦΕ</b>	<b>ΠΜ</b>
1	ΙΑΤΡΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ (ΜΕΥ)	3	2	165	5
2	ΒΙΟΛΟΓΙΑ-ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ (ΜΓΥ)	5		225	9
3	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ & ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΗΛ/ΜΗΧ ΣΥΣΤ. ΙΙΙ: Μηχανισμοί Αυτοματισμοί (ΜΕΥ)	4	3	225	7
4	ΑΝΑΤΟΜΙΑ (ΜΓΥ)	2		90	4
5.1	ΜΙΚΡΟΪΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ (ΜΕΥ) ή				
5.2	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ (ΜΕΥ)	3	2	165	5
Μερικά σύνολα ωρών		<b>17</b>	<b>7</b>		
Ολικό σύνολο ωρών		<b>24</b>			
Φόρτος και ΠΜ ανά εξάμηνο				<b>870</b>	<b>30</b>

**ΤΙΟ - ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ - 2009**

<b>Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>		<b>Θ</b>	<b>Ε</b>	<b>ΦΕ</b>	<b>ΠΜ</b>
1	ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ Ι (ΜΕ)	4	2	210	7
2	ΤΕΧΝΟΛ. ΑΠΕΙΚ. ΣΥΣΤ. & ΙΟΝΤ. & ΜΗ ΑΚΤΙΝ. Ι (ΜΕ)	4	2	210	7
3	ΑΓΓΛΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ (ΜΕ)	2		90	2
4	ΙΑΤΡΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ (ΜΕ)	2	2	120	4
5	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ (ΔΟΝΑ)	2		90	3
6.1	<i>ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ, ΒΙΟΪΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗΣ (ΜΕ) ή</i>				
6.2	<i>ΙΑΤΡΙΚΑ LASERS &amp; ΟΠΤΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ (ΜΕ)</i>	3	2	165	7
Μερικά σύνολα ωρών		<b>17</b>	<b>8</b>		
Ολικό σύνολο ωρών		<b>25</b>			
Φόρτος και ΠΜ ανά εξάμηνο				<b>885</b>	<b>30</b>

<b>ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>		<b>Θ</b>	<b>Ε</b>	<b>ΦΕ</b>	<b>ΠΜ</b>
1	ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΙΙ (ΜΕ)	4	2	210	7
2	ΤΕΧΝΟΛ. ΑΠΕΙΚ. ΣΥΣΤ. & ΙΟΝΤ. & ΜΗ ΑΚΤΙΝ. ΙΙ (ΜΕ)	2	2	120	5
3	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ & ΕΙΚΟΝΑΣ Ι (ΜΕ)	3	2	165	6
4	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ & ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΜΕ)	3	3	180	6
5	ΤΗΛΕΪΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ (ΜΕ)	3		135	4
6	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ (ΜΕ)	2		90	2
Μερικά σύνολα ωρών		<b>17</b>	<b>9</b>		
Ολικό σύνολο ωρών		<b>26</b>			
Φόρτος και ΠΜ ανά εξάμηνο				<b>900</b>	<b>30</b>

<b>Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ</b>		<b>Θ</b>	<b>Ε</b>	<b>ΦΕ</b>	<b>ΠΜ</b>
1	ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΙΙΙ (ΜΕ)	4	2	210	7
2	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ (ΜΕ)	4		180	6
3	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ & ΕΙΚΟΝΑΣ ΙΙ (ΜΕ)	2	2	120	4
4	ΤΕΧΝΟΛ. ΑΠΕΙΚ. ΣΥΣΤ. & ΙΟΝΤ. & ΜΗ ΑΚΤΙΝ. ΙΙΙ (ΜΕ)	2	2	120	4
5	ΣΥΝΤΑΞΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΩΝ (ΔΟΝΑ)	2		90	3
6.1	<i>ΙΑΤΡΙΚΗ ΟΡΓΑΝΟΛΟΓΙΑ ΒΑΣΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΜΙΚΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΕΣ (ΜΕ) ή</i>				
6.2	<i>ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ &amp; ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ (ΜΕ)</i>	3	3	180	6
Μερικά σύνολα ωρών		<b>17</b>	<b>9</b>		
Ολικό σύνολο ωρών		<b>26</b>			
Φόρτος και ΠΜ ανά εξάμηνο				<b>900</b>	<b>30</b>

<b>ΕΠΕΞΗΓΗΣΕΙΣ / ΣΥΝΤΜΗΣΕΙΣ:</b>	
<i>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ (ΣΚΟΥΡΟ ΦΟΝΤΟ, ΠΛΑΓΙΑ ΓΡΑΜΜΑΤΑ)</i>	
ΜΓΥ:	Μάθημα Γενικής Υποδομής
ΜΕΥ:	Μάθημα Ειδικής Υποδομής
ΜΕ:	Μάθημα Ειδικότητας
ΔΟΝΑ:	Μάθημα Διοίκησης-Οικονομίας-Νομοθεσίας-Ανθρωπιστικών Σπουδών
Ω/Ε:	Ώρες/Εβδομάδα
Θ:	Θεωρία
Ε:	Εργαστήριο
Φ.Ε.:	Φόρτος Εργασίας
Π.Μ.:	Πιστωτικές Μονάδες