



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ  
 (Τ.Ε.Ι.) ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
 ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Λαμία 03-10-2013  
 Αρ. πρωτ.: 2146

**ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΠΡΟΣΛΗΨΗ  
 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΩΝ ΥΠΟΤΡΟΦΩΝ  
 ΓΙΑ ΤΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2013-2014**

Το Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας αφού έλαβε υπόψη:

1. τις διατάξεις του άρθρου 29 του Ν.4009/2011, «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» όπως συμπληρώθηκε με την παρ. 16 του αρ. 34 του Ν.4115/2013 και ισχύει και
2. τις εισηγήσεις των Συνελεύσεων των Τμημάτων του Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας,
3. την αριθμ. 2/24-07-2013, θέμα 5<sup>ο</sup> απόφαση της Συνέλευσης του Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας,

**Προκηρύσσει**

Την πρόσληψη Πανεπιστημιακών Υποτρόφων με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου, για τη διεξαγωγή διδακτικού, ερευνητικού, επιστημονικού, οργανωτικού, εργαστηριακού ή κλινικού έργου, καθοριζόμενου δια της συμβάσεως των Υποτρόφων και των Τμημάτων των Σχολών: α) Τεχνολογικών Εφαρμογών, β) Διοίκησης και Οικονομίας, γ) Επαγγελματίων Υγείας και Πρόνοιας και δ) Τεχνολογίας Γεωπονίας και Τεχνολογίας Τροφίμων & διατροφής, για το ακαδημαϊκό έτος 2013-14.

Σύμφωνα με το άρθρο 29 του Ν.4009/2011 όπως συμπληρώθηκε με την παρ. 16 του αρ. 34 του Ν.4115/2013 και ισχύει, ως πανεπιστημιακοί υπότροφοι δύνανται να προσληφθούν επιστήμονες αναγνωρισμένου επιστημονικού κύρους είτε κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος είτε υποψήφιοι διδάκτορες είτε επιστήμονες εξαιρετικής τεχνικής εμπειρίας, διά πράξεως του οικείου Τμήματος, με σχέση εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου. Η απασχόλησή τους δύνανται να είναι πλήρης ή μερική και η διάρκεια της σύμβασής τους καθορίζεται μέχρι ενός ακαδημαϊκού έτους κατά περίπτωση, ανάλογα με τις ανάγκες του Τομέα. Δύνανται αυτή να ανανεωθεί ή να παραταθεί, πλην όμως ο συνολικός χρόνος πρόσληψης δεν δύνανται να υπερβεί τα τρία (3) ακαδημαϊκά έτη.

**A: ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**

1. Αίτηση
2. Βασικό τίτλο σπουδών ΑΕΙ, συναφή με το γνωστικό αντικείμενο του Τμήματος.
3. Μεταπτυχιακός τίτλος Σπουδών ή/και Διδακτορικό Δίπλωμα, συναφή με το γνωστικό αντικείμενο που προκηρύσσει το Τμήμα. Οι τίτλοι αυτοί, εφόσον υπάρχουν και είναι συναφείς, θα συνεκτιμηθούν θετικά.
4. Τεκμηρίωση του επιστημονικού κύρους του υποψηφίου (άρ. 29 του ν. 4009/2011 όπως ισχύει).
5. Τεκμηρίωση της εξαιρετικής τεχνικής εμπειρίας του υποψηφίου (άρ. 29 του ν. 4009/2011 όπως ισχύει).
6. Τεκμηρίωση ευδόκιμης διδακτικής προϋπηρεσίας σε ΤΕΙ (Επιστημονικός / Εργαστηριακός Συνεργάτης) ή Πανεπιστήμια (ΠΔ 407/80). Η προϋπηρεσία αυτή, εφόσον υπάρχει, θα συνεκτιμηθεί θετικά.
7. Για μη Έλληνες ιθαγενείς χωρών εκτός Ε.Ε, που έχουν αποκτήσει Ελληνική Ιθαγένεια, πιστοποιητικό του αρμόδιου Δημάρχου στο οποίο θα αναγράφεται ο τρόπος και ο χρόνος απόκτησης της Ελληνικής Ιθαγένειας. Προκειμένου για πολίτες κρατών – μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής του κράτους την ιθαγένεια του οποίου έχει ο υποψήφιος.

**B: Προκηρυσσόμενα Γνωστικά Αντικείμενα Υποτρόφων ΤΕΙ κατά Σχολή/Τμήμα****ΣΧΟΛΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΝΟΙΑΣ****I. Τμήμα Νοσηλευτικής:**

<b>A/A</b>	<b>Γνωστικό Αντικείμενο</b>	<b>Μαθήματα</b>
1.	- Ιατρική Χειρουργικού (ή Παθολογικού) Τομέα	1. Ανατομία I (Θ)
		2. Ανατομία II (Θ)
2.	- Ιατρική Παθολογικού (ή Χειρουργικού) Τομέα	1. Φυσιολογία I (Θ)
		2. Φυσιολογία II (Θ)
3.	- Νοσηλευτική Παθολογικού / Χειρουργικού Τομέα	1. Εισαγωγή στη Νοσηλευτική Επιστήμη - Ιστορία Νοσηλευτικής (E)
4.	- Νοσηλευτική Παθολογικού / Χειρουργικού Τομέα	1. Βασικές Αρχές Νοσηλευτικής - Νοσηλευτικές Θεωρίες (E)
5.	- Ιατρική Χειρουργικού (ή Παθολογικού) Τομέα	1. Ανατομία I (E)
		2. Ανατομία II (E)
6.	- Ιατρική Παθολογικού (ή Χειρουργικού) Τομέα	1. Φυσιολογία I (E)
		2. Φυσιολογία II (E)
7.	- Επισκεπτών Υγείας	1. Κοινωνική Νοσηλευτική I (E)
	- Νοσηλευτική Παθολογικού / Χειρουργικού Τομέα	
8.	- Πληροφορική της Υγείας	1. Πληροφορική της Υγείας (Θ)
	- Πληροφορική	
9.	- Ιατρική Παθολογικού (ή Χειρουργικού) Τομέα	1. Παθολογία I (Θ)
		2. Παθολογία II (Θ)
10.	- Ιατρική Παθολογικού (ή Χειρουργικού) Τομέα	1. Παιδιατρική (Θ)
11.	- Ιατρική Παθολογικού (ή Χειρουργικού) Τομέα	1. Ψυχιατρική (Θ)
12.	- Νοσηλευτική Παθολογικού / Χειρουργικού Τομέα	1. Χειρουργική Νοσηλευτική I - Αποκατάσταση (E)
13.	- Νοσηλευτική Παθολογικού / Χειρουργικού Τομέα	1. Παθολογική Νοσηλευτική I (E)
14.	- Νοσηλευτική Παθολογικού / Χειρουργικού Τομέα	1. Χειρουργική Νοσηλευτική II (E)

15.	- Νοσηλευτική Παθολογικού / Χειρουργικού Τομέα	1. Παθολογική Νοσηλευτική ΙΙ - Νοσοκομειακές Λοιμώξεις (Ε)
16.	- Πληροφορική της Υγείας - Πληροφορική	1. Πληροφορική της Υγείας (Ε)
17.	- Νοσηλευτική Παθολογικού / Χειρουργικού Τομέα	1. Νοσηλευτική Μητρότητας-Νοσηλευτική Φροντίδα Γυναίκας (Ε)
18.	- Νοσηλευτική Παθολογικού / Χειρουργικού Τομέα	1. Παιδιατρική Νοσηλευτική (Ε)
19.	- Νοσηλευτική Παθολογικού / Χειρουργικού Τομέα - Ιατρική Χειρουργικού (ή Παθολογικού) Τομέα	1. Επείγουσα Νοσηλευτική Φροντίδα - Πρώτες Βοήθειες
20.	- Νοσηλευτική Παθολογικού / Χειρουργικού Τομέα	1. Νοσηλευτική Ψυχικής Υγείας - Συμβουλευτική Νοσηλευτική (Ε)
21.	- Επισκεπτών Υγείας - Νοσηλευτική Παθολογικού / Χειρουργικού Τομέα	1. Κοινωνική Νοσηλευτική ΙΙ - Αγωγή Υγείας (Ε)
22.	- Επισκεπτών Υγείας - Νοσηλευτική Παθολογικού / Χειρουργικού Τομέα	1. Γεροντολογική Νοσηλευτική (Ε)

**ΙΙ. Τμήμα Φυσικοθεραπείας:  
Χειμερινό Εξάμηνο 2013-2014**

α/α	Γνωστικό Αντικείμενο	Μάθημα (ΘΕΩΡΙΑ)
1	Φυσικοθεραπεία	Τεχνικές Μάλαξης (ΦΑ5)
2	Φυσικοθεραπεία	Φυσικά Μέσα Ι (ΦΓ6)
3	Κάρδιο-αναπνευστική Φυσικοθεραπεία	Αναπνευστική Φ/θ (ΦΓ3)
4	Κάρδιο-αναπνευστική Φυσικοθεραπεία	Φ/θ Καρδιοαγγειακών Παθήσεων (ΦΓ4)
5	Φυσιολογία	Φυσιολογία του Ανθρώπου (ΦΑ4)
6	Βιοστατιστική	Βιοστατιστική- Οικονομία της Υγείας (ΦΕ6)

α/α	Ειδικότητα	Μάθημα (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)
1	Φυσιολογία	Φυσιολογία του Ανθρώπου (ΦΑ4)
2	Φυσικοθεραπεία	Τεχνικές Μάλαξης (ΦΑ5)
3	Φυσικοθεραπεία	Φυσικά Μέσα Ι (ΦΓ6)
4	Κάρδιο-αναπνευστική Φυσικοθεραπεία	Αναπνευστική Φ/θ (ΦΓ3)
5	Φυσικοθεραπεία Νευρολογικών Παθήσεων	Κλινική Φ/θ Νευροαποκατάσταση (ΦΖ1)
6	Ανατομία	Ανατομία Νευρικού Συστήματος και Οργάνων (ΦΑ2)
7	Φυσικοθεραπεία Μυοσκελετικών	Κλινική Φ/θ Μυοσκελετικών Παθήσεων (ΦΕ1)

**Εαρινό Εξάμηνο 2013-14**

α/α	Ειδικότητα	Μάθημα (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)
1	Φυσικοθεραπεία και ειδικές τεχνικές	Ειδ. Τεχνικές Κινητοποίησης (ΦΔ3)
2	Κάρδιο-αναπνευστική Φυσικοθεραπεία	Κλινική Καρδιοαναπνευστική Φ/θ (ΦΔ1)
3	Φυσικοθεραπεία Μυοσκελετικών	Κλινική Φ/θ Μυοσκελετικών Κακώσεων (ΦΣΤ1)

**ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ****I. Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε. (Λαμία):**

α/α	ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ (ΘΕΩΡΙΑ)
1	Μαθηματικά – Πιθ Στατ.	Χειμερινό εξάμηνο
		Πιθανότητες – Στατιστική
2	Μαθηματικά – Γραμ. Συστ. Γραμ. Μετ.	Εαρινό εξάμηνο
		Γραμμικά Συστήματα – Γραμμικοί Μετ/μοί
3	Μαθηματικά – Γραμμική Άλγεβρα	Χειμερινό εξάμηνο
		Γραμμική Άλγεβρα
4	Μαθηματικά - Διακριτά Μαθηματικά	Εαρινό εξάμηνο
		Διακριτά Μαθηματικά
5	Μαθηματικά – Μαθηματικά I	Χειμερινό εξάμηνο
		Μαθηματικά I
6	Μαθηματικά – Μαθηματικά II	Εαρινό εξάμηνο
		Μαθηματικά II
7	Πληροφορική – Ασφάλεια	Εαρινό εξάμηνο
		Ασφάλεια και προστασία δεδομένων
8	Πληροφορική – Τεχνολογία Λογισμικού	Χειμερινό εξάμηνο
		Τεχνολογία Λογισμικού
		Σχεδιασμός και Ανάλυση Αλγορίθμων
9	Τηλεπικοινωνίες	Εαρινό εξάμηνο
		Τηλεπικοινωνίες
10	Φυσική	Χειμερινό εξάμηνο
		Φυσική
		Ηλεκτρονική Φυσική

11	Πληροφορική – Πληροφοριακά Συστήματα		Χειμερινό εξάμηνο
			Πληροφορική στην Εκπαίδευση
			Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης
12	Πληροφορική – Δίκτυα Δεδομένων		Χειμερινό εξάμηνο
			Σχεδίαση Δικτύων Υπολογιστών
			Ηλεκτρονικό Εμπόριο & Τεχνολογίες Διαδικτύου
13	Φιλοσοφία		Εαρινό εξάμηνο
			Εισαγωγή στη Φιλοσοφία
14	Πληροφορική – Τεχνολογία Υπολογιστικών Συστημάτων		Χειμερινό εξάμηνο
			Ψηφιακά Συστήματα II
15	Πληροφορική – Τεχνολογία Υπολογιστικών Συστημάτων		Εαρινό εξάμηνο
			Ολοκληρωμένα Κυκλώματα Μεγάλης Κλίμακας
16	Πληροφορική – Τεχνολογία Υπολογιστικών Συστημάτων		Εαρινό εξάμηνο
			Ψηφιακά Συστήματα I
17	Σήματα και Συστήματα		Χειμερινό εξάμηνο
			Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος)

<b>a/a</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ</b>		<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΑ)</b>
1	Μαθηματικά		Χειμερινό εξάμηνο
			Πιθανότητες – Στατιστική
			Μαθηματικά I
2	Μαθηματικά – Γραμ. Συστ. Γραμ. Μετ.		Εαρινό εξάμηνο
			Γραμμικά Συστήματα – Γραμμικοί Μετ/μοί
			Μαθηματικά II
3	Μαθηματικά – Γραμμική Άλγεβρα		Χειμερινό εξάμηνο
			Γραμμική Άλγεβρα

4	Πληροφορική - Ασφάλεια		Εαρινό εξάμηνο
			Ασφάλεια και προστασία δεδομένων
5	Πληροφορική – Διαχείριση Δεδομένων		Εαρινό εξάμηνο
			Βάσεις Δεδομένων
			Δομές Δεδομένων
6	Πληροφορική – Τεχνολογία Λογισμικού		Χειμερινό εξάμηνο
			Προγραμματισμός I
			Τεχνολογία Λογισμικού
			Προγραμματισμός III
			Σχεδιασμός και ανάλυση Αλγορίθμων
7	Πληροφορική – Τεχνολογία Λογισμικού		Εαρινό εξάμηνο
			Προγραμματισμός II
8	Πληροφορική – Υπολογιστικά Συστήματα		Εαρινό εξάμηνο
			Λειτουργικά Συστήματα
			Κατανεμημένα Συστήματα
9	Πληροφορική – Τεχνολογία Υπολογιστικών Συστημάτων		Χειμερινό εξάμηνο
			Ψηφιακά Συστήματα II
			Μικροεπεξεργαστές-Μικροελεγκτές
			Εαρινό εξάμηνο
			Ψηφιακά Συστήματα I
			Ολοκληρωμένα Κυκλώματα Μεγάλης Κλίμακας
10	Τηλεπικοινωνίες		Εαρινό εξάμηνο
			Τηλεπικοινωνίες
11	Φυσική		Χειμερινό Εξάμηνο
			Ηλεκτρονική Φυσική
			Φυσική
12	Πληροφορική – Πληροφοριακά Συστήματα		Χειμερινό Εξάμηνο
			Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης
			Πληροφορική στην Εκπαίδευση
13	Πληροφορική – Δίκτυα Δεδομένων		Χειμερινό εξάμηνο
			Δίκτυα Δεδομένων II
			Σχεδίαση Δικτύων Υπολογιστών
			Ηλεκτρονικό εμπόριο & Τεχνολογίες Διαδικτύου
			Εαρινό εξάμηνο
			Δίκτυα Δεδομένων I

14	Αρχιτεκτονική Υπολογιστών		Χειμερινό εξάμηνο
			Αρχιτεκτονική Υπολογιστών ΙΙ
			Εαρινό εξάμηνο
			Αρχιτεκτονική Υπολογιστών Ι
15	Ευφυή Συστήματα και Αυτόματος Έλεγχος		Εαρινό εξάμηνο
			Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου
15	Σήματα και Συστήματα		Χειμερινό εξάμηνο
			Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος

**II. Τμήμα Ηλεκτρονικών Μηχανικών Τ.Ε. (Λαμία):**  
**«ΤΟΜΕΑΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ & ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ»**

**ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2013 – 2014**

A/A	ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΜΑΘΗΜΑ	Θ
1	Δίκτυα Η/Υ - Μικροεπεξεργαστές	Δίκτυα Η/Υ - Μικροεπεξεργαστές	Θ
2	Ηλεκτρονική- Υλικά	Υλικά Ηλεκτρονικής και Διατάξεις	Θ
		Νανοηλεκτρονική	Θ
3	Φυσική	Φυσική	Θ

A/A	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΜΑΘΗΜΑ	Ε
1	Φυσική	Φυσική	Ε
2	Πληροφορική- Τεχνολογία Η/Υ	Προγραμματισμός Ι	Ε
		Λογική Σχεδίαση	Ε
		Δίκτυα Η/Υ - Μικροεπεξεργαστές	Ε
3	Μαθηματικά	Μαθηματικά ΙΙΙ	Ε
4	Ηλεκτρονική- Υλικά	Ηλεκτρονικές Διατάξεις Φασματοσκοπίας	Ε

**ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2013 - 2014**

A/A	ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΜΑΘΗΜΑ	Θ
1	Ηλεκτρονική- Υλικά	Υλικά Ηλεκτρονικής και Διατάξεις	Θ
		Νανοηλεκτρονική	Θ
2	Ψηφιακά ολοκληρωμένα κυκλώματα	Ψηφιακά ολοκληρωμένα κυκλώματα	Θ

A/A	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΜΑΘΗΜΑ	Ε
1	Πληροφορική- Τεχνολογία Η/Υ	Προγραμματισμός ΙΙ	Ε
		Σήματα, συστήματα και Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων	Ε

**«ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ»**

**ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2013 - 2014**

A/A	ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΜΑΘΗΜΑ	Θ
1	ΣΑΕ	Βιομηχανικοί αυτοματισμοί	Θ

A/A	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΜΑΘΗΜΑ	Ε
		Ηλεκτρονική Φυσική	Ε

1	Ηλεκτρονικά	Τεχνολογία Ηλεκτρονικών Εξαρτημάτων	E
		Ηλεκτρικά Κυκλώματα- Ηλεκτροτεχνία	E
		Σχεδίαση και Κατασκευή Ηλεκτρονικών Κυκλωμάτων	E
		Αισθητήρες-Interfaces	E

**ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2013 - 2014**

A/A	ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΜΑΘΗΜΑ	Θ
1	ΣΑΕ	Βιομηχανικοί αυτοματισμοί	Θ

A/A	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΜΑΘΗΜΑ	E
1	Ηλεκτρονικά	Ηλεκτρονικά Χαμηλών Συχνοτήτων	E
		Ηλεκτρονικά Υψηλών Συχνοτήτων	E
		Αναλογικά Ηλεκτρονικά Συστήματα	E
		Ηλεκτρονικές και Ηλεκτρικές Μετρήσεις	E
		Ηλεκτρονικά Ισχύος	E
2	ΣΑΕ	ΣΑΕ	E

**«ΤΟΜΕΑΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ»  
ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2013 - 2014**

A/A	ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΜΑΘΗΜΑ (Θ)
1	Τηλεπικοινωνίες	Τηλεπικοινωνιακά συστήματα
		Ασύρματες ζεύξεις, Διάδοση Η/Μ κυμάτων
		Συστήματα ήχου και εικόνας
		Κινητές και δορυφορικές επικοινωνίες
2	Κεραίες-Γραμμές Μετάδοσης	Κεραίες

A/A	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΜΑΘΗΜΑ (E)
1	Τηλεπικοινωνίες	Τηλεπικοινωνίες
		Θεωρία Πληροφορίας και Κωδικοποίηση δεδομένων
		Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα
2	Κεραίες-Γραμμές Μετάδοσης	Κεραίες

**ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2013 - 2014**

A/A	ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΜΑΘΗΜΑ (Θ)
1	Τηλεπικοινωνίες	Ψηφιακές Τηλεπικοινωνίες
		Συστήματα ήχου και εικόνας
2	Κεραίες-Γραμμές Μετάδοσης	Γραμμές μετάδοσης

A/A	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΜΑΘΗΜΑ (E)
1	Τηλεπικοινωνίες	Εφαρμοσμένος Ηλεκτρομαγνητισμός- Μικροκύματα
		Οπτικές Επικοινωνίες
		Ψηφιακές Τηλεπικοινωνίες
2	Κεραίες-Γραμμές Μετάδοσης	Γραμμές Μετάδοσης

**III. Τμήμα Ηλεκτρολογίας (Λαμία) :****I. ΤΟΜΕΑΣ ΓΕΝΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ**

A/A	ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΜΑΘΗΜΑ
1)	Φυσική	(1)	Φυσική (Θ)
2)	Ποιοτικός Έλεγχος	(1)	Ποιοτικός Έλεγχος (Θ)
3)	Οικονομοτεχνική Ανάλυση	(2)	Οικονομοτεχνική Ανάλυση (Θ)
4)	Τεχνικά Έργα	(2)	Τεχνικά Έργα (Θ)
5)	Εφαρμοσμένη Μηχανική	(1)	Εφαρμοσμένη Μηχανική (Θ)
6)	Κινητήριες Μηχανές	(1)	Κινητήριες Μηχανές (Θ)
7)	Τεχνολογία Υλικών Ηλεκτροχημεία	(2)	Τεχνολογία Υλικών -Ηλεκτροχημεία (Θ)
8)	Τεχνολογία και Περιβάλλον	(2)	Τεχνολογία και Περιβάλλον (Θ)

A/A	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΜΑΘΗΜΑ
1)	Φυσικός	(1)	Φυσική (Ε)
2)	Μαθηματικός	(1)	Εφαρμοσμένα Μαθηματικά (Ε)

**II. ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

A/A	ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΜΑΘΗΜΑ
1)	Ηλεκτρονικά Ισχύος	(1)	1) Ηλεκτρονικά Ισχύος (Θ)
2)	Ηλεκτρομηχανική Μετατροπή Ενέργειας	(1)	1) Ηλεκτρικές Μηχανές I (Θ)
		(2)	2) Ηλεκτρικές Μηχανές II (Θ)
		(1)	3) Ηλ. Κινητήρια Συστήματα (Θ)
3)	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας	(1)	1) Συστήματα Ηλεκτρ. Ενέργειας I (Θ)
		(2)	2) Συστήματα Ηλεκτρ. Ενέργειας II (Θ)
		(1)	3) Τεχνολ. Υψηλών Τάσεων (Θ)
		(2)	4) Ανανεώσιμες πηγές Ενέργειας (Θ)
		(1)	5) Εξομοίωση Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων με Η/Υ (Θ)
4)	Ηλεκτρικές - Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις και Ηλεκτροτεχνικές - Εφαρμογές - Φωτοτεχνία	(2)	1) Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις (Θ)
		(2)	2) Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις (Θ)
		(2)	3) Τεχνολογία Ηλεκτροτεχνικών και Ηλ/νικών Κατασκευών (Θ)
		(1)	4) Ηλεκτροτεχνικές Εφαρμογές - Φωτοτεχνία (Θ)

A/A	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΜΑΘΗΜΑ
1)	Ηλεκτρολόγου Μηχανικού (Α.Ε.Ι.)	(2)	1) Αρχές Σχεδίασης – Ηλεκτρολογικό Σχέδιο (Ε)
		(1)	2) Ηλεκτρικές Μηχανές I (Ε)
		(2)	3) Ηλεκτρικές Μηχανές II (Ε)

		(1)	4) Ηλεκτρονικά Ισχύος (Ε)
		(2)	5) Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις (Ε)
		(1)	6) Ηλεκτρολογικές Εγκ/στάσεις (Ε)
		(1)	7) Σ.Η.Ε. Ι (Ε)
		(2)	8) Σ.Η.Ε. ΙΙ (Ε)
		(1)	9) Ηλεκτρικά Κινητήρια Συστήματα (Ε)
		(2)	10) Τεχνολογία Ηλεκτροτεχνικών και Ηλ/νικών Κατασκευών (Ε)
		(1)	11) Ηλεκτροτεχνικές Εφαρμογές – Φωτοτεχνία (Ε)
		(1)	12) Εξομοίωση Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων με Η/Υ (Ε)

### III. ΤΟΜΕΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

A/A	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΜΑΘΗΜΑ
1)	Ηλεκτρολόγου Μηχανικού	(1)	1) Ηλεκτροτεχνία Ι (Ε)
		(1)	2) Μετρολογία – Ηλ. Μετρήσεις (Ε)
		(2)	3) Ηλεκτροτεχνία ΙΙ (Ε).
2)	Πληροφορική ή Μηχανικού Η/Υ	(1)	1) Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές Ι (Ε)
		(2)	2) Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές ΙΙ (Ε)
3)	Ηλεκτρολόγου ή Ηλεκτρονικού Μηχανικού	(2)	1) Ηλεκτρονικά Ι (Ε).
		(1)	2) Ηλεκτρονικά ΙΙ (Ε)
		(1)	3) Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες (Ε)
		(2)	4) Ψηφιακά Συστήματα (Ε)
4)	Ηλεκτρολόγου ή Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Μηχανικού Η/Υ	(1)	1) Μικροϋπολογιστές – Εφαρμογές (Ε)
5)	Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Αυτοματισμού	(2)	1) Εισαγωγή στον Αυτόματο Έλεγχο (Ε)
		(1)	2) Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου (Ε)
		(2)	Προγραμματιζόμενοι Λογικοί Ελεγκτές (Ε)

### IV. Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. (Χαλκίδα): ΤΟΜΕΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ:

#### α) Θεωρητικά Μαθήματα

ΕΞΑΜ	ΜΑΘΗΜΑ
H1	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ
H1	ΦΥΣΙΚΗ
H1	ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΚΑ ΥΛΙΚΑ
H2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
H3	ΠΙΘΑΝΟΘΕΩΡΙΑ & ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ
H4	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ
H5	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ
H6	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΙΝΗΤΗΡΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
H7	ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
H7	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
M5	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ (για Τμήμα Μηχανολογίας)

<b>ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>
<b>H1</b>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΥΛΩΜΑΤΑ I
<b>H2</b>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΥΛΩΜΑΤΑ II
<b>H2</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΗΥ
<b>H3</b>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ I
<b>H4</b>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ II
<b>H5</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΣΧΥΟΣ – ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ
<b>H5</b>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ I
<b>H6</b>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΙΝΗΤΗΡΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
<b>H6</b>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ II
<b>H6</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ-ΦΩΤΟΤΕΧΝΙΑ
<b>H7</b>	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΨΗΛΩΝ ΤΑΣΕΩΝ
<b>H7</b>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ II
<b>M5</b>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ (για τμ. Μηχανολογίας)

**ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΑΕ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ:**

**α) Θεωρητικά Μαθήματα**

<b>ΕΞΑΜ</b>	<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>
<b>H2</b>	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ
<b>H4</b>	Σ.Α.Ε. I
<b>H5</b>	Σ.Α.Ε. II
<b>H5</b>	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΡΓΩΝ
<b>H4</b>	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΗΜΑΤΩΝ
<b>H7</b>	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ
<b>M7</b>	ΣΑΕ - ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ (για τμ. Μηχανολογίας)

**β) Εργαστηριακά μαθήματα**

<b>ΕΞΑΜ</b>	<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>
<b>H1</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ I
<b>H1</b>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ
<b>H2</b>	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ
<b>H2</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ II

<b>H2</b>	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΗΥ
<b>H3</b>	ΔΙΚΤΥΑ ΗΥ
<b>H3</b>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ Ι
<b>H4</b>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΙΙ
<b>H4</b>	ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΙΙ
<b>H5</b>	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΜΕ Η/Υ
<b>H5</b>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ
<b>H5</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΣΧΥΟΣ – ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ
<b>H6</b>	ΜΙΚΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ
<b>H7</b>	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ
<b>H7</b>	PLC - ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ
<b>M7</b>	ΣΑΕ - ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ (για τμ. Μηχανολογίας)

**V. Τμήμα Μηχανικών Τεχνολογίας Αεροσκαφών Τ.Ε. (Χαλκίδα):**

**ΤΟΜΕΑΣ ΔΟΜΗΣ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ**

<b>A/A</b>	<b>ΜΑΘΗΜΑ(Θ+ΑΠ+Ε)</b>
1	ΣΧΕΔΙΟ
2	ΟΙΚΟΝΟΜΟΤΕΧΝΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ
3	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΡΕΥΣΤΩΝ
4	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΜΕ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ
5	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
6	ΜΗΧΑΝΙΚΗ
7	ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ
8	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΑΕΡΟΔΥΝΑΜΙΚΗ
9	ΔΟΜΗ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ

10	ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ
11	ΑΝΤΟΧΗ ΥΛΙΚΩΝ
12	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΤΗΣΕΩΝ
13	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ
14	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ
15	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ
16	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΩΣΗΣ
17	ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΙ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ
18	ΑΕΡΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΩΝ
19	ΚΑΥΣΙΜΑ – ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ
20	ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ
21	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ & ΗΘΙΚΗ
22	ΣΤΡΟΒΙΛΟΚΙΝΗΤΗΡΕΣ
23	ΑΡΧΕΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ
24	ΑΕΡΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ
25	ΕΙΔΙΚΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΤΗΣΕΩΝ
26	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι (Θ)
27	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ (Θ)
28	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ (Θ)
29	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ Η/Υ (Θ)
30	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ Η/Υ (Ε)
31	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ (Θ)
32	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ (Ε)
33	ΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ (Θ)
34	ΦΥΣΙΚΗ (Θ)
35	ΦΥΣΙΚΗ (Ε)
36	ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ-ΟΡΟΛΟΓΙΑ

**ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ**

Α/Α	ΜΑΘΗΜΑ
1	ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑ
2	ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑ
3	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ
4	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ
5	ΑΝΑΛΟΓΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ
6	ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
7	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΣΧΥΟΣ
8	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
9	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ
10	ΟΡΓΑΝΑ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΛΟΗΓΗΣΗΣ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ
11	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ
12	ΜΙΚΡΟΚΥΜΑΤΑ
13	ΟΡΓΑΝΑ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ
14	ΜΙΚΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ
15	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ
16	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΤΗΣΕΩΣ
17	ΤΟΠΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ

**VI. Τμήμα Μηχανικών Αυτοματισμού Τ.Ε. (Χαλκίδα):****Γνωστικά αντικείμενα:**

**Αυτόματος Έλεγχος** (Μαθήματα: Σήματα και Συστήματα, Εισαγωγή στον Αυτόματο Έλεγχο, Ποιοτικός Έλεγχος, Σχεδίαση Συστημάτων Αυτομάτου Ελέγχου, Ψηφιακός Έλεγχος, Αυτοματισμοί με PLC και Μικροελεγκτές, Μοντελοποίηση και Έλεγχος Μηχανικών Συστημάτων, Βιομηχανικός Έλεγχος, Έλεγχος Ηλεκτρικών Κινητήρων, Βέλτιστος Έλεγχος, Φυσικοχημικές Διεργασίες, Εισαγωγή στη Ρομποτική, Έλεγχος Παραγωγικών Διεργασιών, Έλεγχος Υδραυλικών και Πνευματικών Συστημάτων, Κατανεμημένα Συστήματα Ελέγχου, Μηχατρονική, Έλεγχος και Προγραμματισμός Ρομπότ, Ευφυής Έλεγχος, Συστήματα Ελέγχου για Καθοδήγηση και Πλοήγηση)

για την απρόσκοπτη εκτέλεση των μαθημάτων απαιτείται από τον υπότροφο με ειδικότητα στον «Αυτόματο Έλεγχο» η δυνατότητα εφαρμογής των παρακάτω επιστημονικών γνώσεων και τεχνολογικών μεθόδων όπου θα δοθεί η ανάλογη βαρύτητα για κάθε μάθημα ξεχωριστά:

- Προηγμένες τεχνικές ελέγχου (Έλεγχος σφαλμάτων, Εύρωστος Έλεγχος),
- Μοντελοποίηση και Έλεγχος Πολυμεταβλητών συστημάτων,
- Αλγόριθμοι ελέγχου και παρατήρησης,
- Έλεγχος διακριτοποιημένων συστημάτων
- Τεχνικές Αυτομάτου Ελέγχου σε συστήματα μεγάλης κλίμακας,
- Τεχνικές Αυτομάτου Ελέγχου σε διεργασίες
- Προγραμματισμός Ελεγκτών – Συστημάτων Ελέγχου

**Συστήματα Παραγωγής** (Μαθήματα: *Διοίκηση επιχειρήσεων, Επιχειρηματικότητα στον αυτοματισμό, Ανάλυση και σχεδιασμός τεχνοοικονομικών συστημάτων, Σχεδίαση με χρήση υπολογιστή (CAD) και Δίκτυα Παραγωγής (CAM)*) για την απρόσκοπτη εκτέλεση των μαθημάτων απαιτείται από τον υπότροφο με ειδικότητα στα «Συστήματα Παραγωγής» η δυνατότητα εφαρμογής των παρακάτω επιστημονικών γνώσεων και τεχνολογικών μεθόδων όπου θα δοθεί η ανάλογη βαρύτητα για κάθε μάθημα ξεχωριστά:

- Ανάλυση επιχειρηματικών σχεδίων στον βιομηχανικό έλεγχο, στην ρομποτική και τους προγραμματιζόμενους λογικούς αυτοματισμούς.
- Εφαρμογή επιχειρηματικότητας στο αντικείμενο του αυτοματισμού
- Ειδικές εφαρμογές αυτοματισμού
- Συναρτήσεις παραγωγής σε συνδυασμό με τεχνικές αυτομάτου ελέγχου
- Εφαρμογές στην αξιολόγηση επενδυτικών προγραμμάτων με εξειδίκευση στον αυτοματισμό
- Εφαρμογές σε στοχευμένα παραδείγματα μελετών οικονομικής σκοπιμότητας επιχειρήσεων αυτοματισμού.
- Εφαρμογές συστημάτων παραγωγής σε βιομηχανικές διεργασίες
- Εφαρμογές σύνδεσης σχεδίου μελέτης με παραγωγή,
- Μοντέλα ευέλικτων συστημάτων κατεργασιών

**Ηλεκτρικά Συστήματα** (Μαθήματα: *Ηλεκτρικά Κυκλώματα, Ηλεκτρικές Μετρήσεις*)

για την απρόσκοπτη εκτέλεση των μαθημάτων απαιτείται από τον υπότροφο με ειδικότητα στα «Ηλεκτρικά Συστήματα» η δυνατότητα εφαρμογής των παρακάτω επιστημονικών γνώσεων και τεχνολογικών μεθόδων όπου θα δοθεί η ανάλογη βαρύτητα για κάθε μάθημα ξεχωριστά:

- Ηλεκτρικά συστήματα
- Ηλεκτρικά σήματα
- Εφαρμογές ηλεκτρικών συστημάτων

**Επεξεργασία και Αποθήκευση Σήματος** (Μαθήματα: *Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Συστήματα Συλλογής Δεδομένων*)

για την απρόσκοπτη εκτέλεση των μαθημάτων απαιτείται από τον υπότροφο με ειδικότητα στα «Επεξεργασία και Αποθήκευση Σήματος» η δυνατότητα εφαρμογής των παρακάτω επιστημονικών γνώσεων και τεχνολογικών μεθόδων όπου θα δοθεί η ανάλογη βαρύτητα για κάθε μάθημα ξεχωριστά:

- Ψηφιακά σήματα
- Υλικό (hardware) συλλογής σημάτων
- Υλικό (hardware) επεξεργασίας σημάτων
- Λογισμικό επεξεργασίας και αποθήκευσης σημάτων

**Συστήματα Υπολογιστικής Νοημοσύνης** (Μαθήματα: *Νευρωνικά Δίκτυα και Ασαφής Λογική, Ηλεκτρονικό Επιχειρείν*)

για την απρόσκοπτη εκτέλεση των μαθημάτων απαιτείται από τον υπότροφο με ειδικότητα στα «Συστήματα Υπολογιστικής Νοημοσύνης» η δυνατότητα εφαρμογής των παρακάτω επιστημονικών γνώσεων και τεχνολογικών μεθόδων όπου θα δοθεί η ανάλογη βαρύτητα για κάθε μάθημα ξεχωριστά:

- Προηγμένες τεχνικές σχεδίασης Νευρώνων
- Δίκτυα ανταγωνιστικής Μάθησης
- Μοντέλα Takagi-Sugeno
- Συστήματα ηλεκτρονικής μάθησης
- Υπολογιστικά μοντέλα μάθησης
- Συστήματα αυτόματης διαχείρισης γνώσης
- Εφαρμογές ηλεκτρονικού εμπορίου
- Γλώσσες προγραμματισμού html, php, sql, aspx και java.

**Ηλεκτρονικά Συστήματα** (Μαθήματα: *Εισαγωγή στην Ηλεκτρονική, Αναλογικά Ηλεκτρονικά Συστήματα, Σχεδίαση και Κατασκευή Ηλεκτρονικών Κυκλωμάτων με χρήση Υπολογιστή, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα*)

για την απρόσκοπτη εκτέλεση των μαθημάτων απαιτείται από τον υπότροφο με ειδικότητα στα «Ηλεκτρονικά Συστήματα» η δυνατότητα εφαρμογής των παρακάτω επιστημονικών γνώσεων και τεχνολογικών μεθόδων όπου θα δοθεί η ανάλογη βαρύτητα για κάθε μάθημα ξεχωριστά:

- Εφαρμογές ηλεκτρονικών κυκλωμάτων σε πειραματικές και πραγματικές συνθήκες
- Πολύχρονη εμπειρία σε θέματα ηλεκτρονικών συστημάτων

**Μαθηματικά** (Μαθήματα: *Διαφορικός και Ολοκληρωτικός Λογισμός, Γραμμική Άλγεβρα*)

για την απρόσκοπτη εκτέλεση των μαθημάτων απαιτείται από τον υπότροφο με ειδικότητα στα «Μαθηματικά» η δυνατότητα εφαρμογής των παρακάτω επιστημονικών γνώσεων και τεχνολογικών μεθόδων όπου θα δοθεί η ανάλογη βαρύτητα για κάθε μάθημα ξεχωριστά:

- Υπολογιστικές μέθοδοι
- Θεωρητική και Εφαρμοσμένη Άλγεβρα

**Λογισμικό** (Μαθήματα: *Δομημένος Προγραμματισμός H/Y, Αντικειμενοστραφής προγραμματισμός H/Y, Δομές και Βάσεις δεδομένων*)

για την απρόσκοπτη εκτέλεση των μαθημάτων απαιτείται από τον υπότροφο με ειδικότητα στο «Λογισμικό» η δυνατότητα εφαρμογής των παρακάτω επιστημονικών γνώσεων και τεχνολογικών μεθόδων όπου θα δοθεί η ανάλογη βαρύτητα για κάθε μάθημα ξεχωριστά:

- Γλώσσες προγραμματισμού (Basic, C, κλπ)
- Σχεδίαση σχεσιακών σχημάτων - εννοιολογικός σχεδιασμός
- Συστήματα διαχείρισης σχεσιακών βάσεων δεδομένων
- Γλώσσες μοντελοποίησης λογισμικού – UML

**Φυσική** (Μαθήματα: *Φυσική*)

για την απρόσκοπτη εκτέλεση των μαθημάτων απαιτείται από τον υπότροφο με ειδικότητα στη «Φυσική» η δυνατότητα εφαρμογής των παρακάτω επιστημονικών γνώσεων και τεχνολογικών μεθόδων:

- Μηχανικές ιδιότητες

**Υλικό – Hardware** (Μαθήματα: *Σχεδίαση Συνδυαστικών Λογικών Συστημάτων, Σχεδίαση Ακολουθιακών Λογικών Συστημάτων, Αρχιτεκτονική και Δίκτυα H/Y*)

για την απρόσκοπτη εκτέλεση των μαθημάτων απαιτείται από τον υπότροφο με ειδικότητα στο «Υλικό - Hardware» η δυνατότητα εφαρμογής των παρακάτω επιστημονικών γνώσεων και τεχνολογικών μεθόδων όπου θα δοθεί η ανάλογη βαρύτητα για κάθε μάθημα ξεχωριστά:

- Πολύχρονη εμπειρία σε θέματα hardware
- Εφαρμογές hardware

**Ιστορία και Θεωρία της Επιστήμης** (Μαθήματα: *Επιστήμη και Άνθρωπος*)

για την απρόσκοπτη εκτέλεση των μαθημάτων απαιτείται από τον υπότροφο με ειδικότητα στην «Ιστορία και Θεωρία της Επιστήμης» η δυνατότητα εφαρμογής των παρακάτω επιστημονικών γνώσεων και τεχνολογικών μεθόδων:

- Εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο «Επιστήμη και Άνθρωπος»

**Αγγλική Τεχνική Ορολογία Αυτοματισμού**

για την απρόσκοπτη εκτέλεση των μαθημάτων απαιτείται από τον υπότροφο με ειδικότητα στην «Αγγλική Τεχνική Ορολογία Αυτοματισμού» η δυνατότητα εφαρμογής των παρακάτω επιστημονικών γνώσεων και τεχνολογικών μεθόδων:

- Εμπειρία στην Αγγλική Τεχνική Ορολογία Αυτοματισμού

**VII. Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών Τ.Ε. (Χαλκίδα):**

<b>Μαθήματα Ενεργειακού Τομέα</b>
Μηχανική Ρευστών
Θερμοηλεκτρικοί και Διπλού στόχου Σταθμοί
Τεχνολογία Ψύξης
Καύση-Καύσιμα και Λιπαντικά
Τεχνολογία Αφαλάτωσης
Α.Π.Ε. II
Ατμοστρόβιλοι-Ατμολέβητες
Τεχνολογία Θερμάνσεων
Ενεργειακές εγκαταστάσεις
Περιβαλλοντική Μηχανική II
Εξοπλισμός υπό πίεση
Α.Π.Ε. I
Εμβολοφόρες Μηχανές II

Υδραυλικές Στροβιλομηχανές
Εμβολοφόρες Μηχανές Ι
Νομοθεσία Περιβάλλοντος και Α.Π.Ε. - Μ.Π.Ε.
Τεχνολογία Κλιματισμού
Μετάδοση Θερμότητας
Περιβαλλοντική Μηχανική Ι
Κινητήριες Μηχανές για Ηλεκτρολόγους

<b>Μαθήματα Κατασκευαστικού Τομέα</b>
Ανάλυση Κατασκευών
Αντοχή υλικών
Ανυψωτικές και Μεταφορικές Μηχανές
Ασφάλεια Εργασίας και Τεχνική Νομοθεσία
Διοίκηση Παραγωγής
Δυναμική-Ταλαντώσεις
Εγκαταστάσεις Ύδρευσης Αποχέτευσης Αερίων
Εργαλειομηχανές CNC
Θεωρία Μηχανών και Μηχανισμών
Μηχανική για ηλεκτρολόγους
Μεταλλικές Κατασκευές
Μηχανική των Θραύσεων
Μηχανολογικό Εργαστήριο
Τεχνολογία Κατασκευών
Μηχανολογικό Σχέδιο Ι
Μηχανολογικό Σχέδιο ΙΙ
Μηχανουργική Τεχνολογία
Ποιοτικός Έλεγχος
Στατική
Στοιχεία Μηχανών Ι
Στοιχεία Μηχανών ΙΙ
Σχεδίαση με Η/Υ
Τεχνολογία οχημάτων

### **ΣΧΟΛΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ**

#### **Ι. Τμήμα Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής (Χαλκίδα):**

<b>ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ/ ΕΑΡΙΝΟ</b>	<b>Εξάμηνο</b>	<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>
ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ	1	Μικροοικονομική (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ	1	Χρηματοοικονομική Λογιστική Ι (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ	1	Οργάνωση - Διοίκηση Επιχειρήσεων (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)

XEIMEPINO	1	Αστικό Δίκαιο (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	1	Πληροφορική Ι (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	1	Γενικά Μαθηματικά (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	3	Φορολογική Λογιστική Ι (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	3	Λογιστική Εταιρειών (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	3	Μάρκετινγκ (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	3	Εμπορικές Εφαρμογές (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	3	Εμπορικό Δίκαιο (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	3	Στατιστική Επιχειρήσεων (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	5	Λογιστική Κόστους ΙΙ (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	5	Λογιστική Έμμεσων Φόρων – Φ.Π.Α. (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	5	Μηχανογραφημένη Λογιστική Ι (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	5	Επιχειρησιακή Στρατηγική και Πολιτική (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	5	Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	5	Ιδιωτική Οικονομική (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	5	Οικονομοτεχνικές Μελέτες (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	5	Συστήματα Εφοδιασμού και Διανομής (Logistics) (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	7	Ενοποιημένες Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	7	Φορολογική Λογιστική ΙΙ (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	7	Ελεγκτική (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	7	Σεμινάριο Τελειοφοίτων (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	7	Στοιχεία Φορολογικού Δικαίου και Φορολογικής Δικονομίας (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	7	Φορολογία Κεφαλαίου (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	7	Λογιστική Ειδικών Φορολογικών Θεμάτων (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	2	Μακροοικονομική (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	2	Χρηματοοικονομική Λογιστική ΙΙ (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	2	Οικονομικά Μαθηματικά (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	2	Πληροφορική ΙΙ (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	2	Οργάνωση Λογιστηρίου – Γ.Λ.Σ. (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	2	Εργατικό – Ασφαλιστικό Δίκαιο (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	4	Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)

EAPINO	4	Λογιστική Κόστους I (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	4	Αγορές Χρήματος & Χρηματοπιστωτικά Ιδρύματα (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	4	Λογιστικές Εφαρμογές (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	4	Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	4	Ευρωπαϊκή Ολοκλήρωση (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	4	Ευρωπαϊκό Κοινοτικό Δίκαιο (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	4	Δημόσια Οικονομική (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	6	Μηχανογραφημένη Λογιστική II (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	6	Αγγλικά
EAPINO	6	Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	6	Αναλυτική Λογιστική (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	6	Ναυτιλιακή Λογιστική (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	6	Ξενοδοχειακή Λογιστική (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)
EAPINO	6	Τραπεζική Λογιστική (Τομέας Λογιστικών και Εργαστηριακών Μαθημάτων)

## II. Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων (Χαλκίδα):

XEIMEPINO/ EAPINO	Εξάμηνο	ΜΑΘΗΜΑ
XEIMEPINO	1	Μικροοικονομική (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
XEIMEPINO	1	Χρηματοοικονομική Λογιστική I (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
XEIMEPINO	1	Γενικά Μαθηματικά (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
XEIMEPINO	1	Στοιχεία Ιδιωτικού Δικαίου (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων Εφαρμογής – Νομικών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	1	Εισαγωγή στη Πληροφορική (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων Εφαρμογής – Νομικών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	3	Στατιστική Επιχειρήσεων (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
XEIMEPINO	3	Οικονομική της Διοίκησης (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
XEIMEPINO	3	Αγορές χρήματος και Κεφαλαίου (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
XEIMEPINO	3	Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων II (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	3	Επιχειρησιακές Επικοινωνίες (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	5	Τεχνικές ανάλυσης Διοικητικών Αποφάσεων (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων)

XEIMEPINO	5	Προγραμματισμός Δράσης Επιχειρήσεων (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
XEIMEPINO	5	Δημόσιες Σχέσεις (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	5	Λογιστική Κόστους (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
XEIMEPINO	5	Διοίκηση Ολικής Ποιότητας (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	5	Βιομηχανική Οικονομική (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
XEIMEPINO	5	Οικονομοτεχνικές Μελέτες
XEIMEPINO	5	Διοίκηση Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	7	Στρατηγικός σχεδιασμός και Πολιτική των Επιχειρήσεων (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	7	Διαχείριση Ανθρώπινων Πόρων (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων)
XEIMEPINO	7	Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
XEIMEPINO	7	Έρευνα Marketing (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων)
EAPINO	2	Μακροοικονομική (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
EAPINO	2	Χρηματοοικονομική Λογιστική ΙΙ (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
EAPINO	2	Οικονομικά Μαθηματικά (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
EAPINO	2	Στοιχεία Δημόσιου Δικαίου (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων Εφαρμογής – Νομικών Μαθημάτων)
EAPINO	2	Οργάνωση - Διοίκηση Επιχειρήσεων Ι (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων)
EAPINO	2	Εφαρμογές Η/Υ στη Διοίκηση (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων Εφαρμογής – Νομικών Μαθημάτων)
EAPINO	4	Τεχνολογίες Γραφείου (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων Εφαρμογής – Νομικών Μαθημάτων)
EAPINO	4	Επιχειρησιακή Έρευνα (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
EAPINO	4	Χρηματοδοτική Διοίκηση (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
EAPINO	4	Δεοντολογία Επαγγέλματος (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων)
EAPINO	4	Συστήματα Πληροφοριών Διοίκησης (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων)
EAPINO	4	Εισαγωγή στη Δημόσια Διοίκηση (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων)
EAPINO	4	Ελληνική Οικονομία & Ευρωπαϊκή Περιφερειακή Πολιτική (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
EAPINO	4	Επιχείρηση-Κοινωνία-Περιβάλλον (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων)

EAPINO	6	Διοίκηση Μάρκετινγκ (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων)
EAPINO	6	Εμπορικό Δίκαιο και Δίκαιο Ανταγωνισμού (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων Εφαρμογής – Νομικών Μαθημάτων)
EAPINO	6	Διοίκηση Παραγωγικών συστημάτων (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων)
EAPINO	6	Εργασιακές Σχέσεις (Τομέας Διοικητικών Μαθημάτων Εφαρμογής – Νομικών Μαθημάτων)
EAPINO	6	Στρατηγική της Ανάπτυξης (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)
EAPINO	6	Επιχειρηματικότητα και Οικονομικό Περιβάλλον (Τομέας Οικονομικών Μαθημάτων και Μαθημάτων Ποσοτικής Ανάλυσης)

### III. Τμήμα Διοίκησης Συστημάτων Εφοδιασμού (Θήβα):

	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	Εξ.μ.	
1.	Μαθηματικά I	A	Χειμερινό
2.	Διοίκηση Επιχειρήσεων I	A	Χειμερινό
3.	Οικονομική Ανάλυση I	A	Χειμερινό
4.	Πληροφορική I - E	A	Χειμερινό
5.	Πληροφορική I - Θ	A	Χειμερινό
6.	Στατιστική I	A	Χειμερινό
7.	Αγγλικά I, Επίπεδο Προετοιμασίας Lower	A	Χειμερινό
8.	Ελληνική Οικονομία & Ευρωπαϊκή περιφερειακή Πολιτική	A	Χειμερινό
9.	Γαλλικά I	A	Χειμερινό
10.	Μαθηματικά II	B	Εαρινό
11.	Διοίκηση Επιχειρήσεων II	B	Εαρινό
12.	Οικονομική Ανάλυση II	B	Εαρινό
13.	Πληροφορική II - E	B	Εαρινό
14.	Πληροφορική II - Θ	B	Εαρινό
15.	Στατιστική II - E	B	Εαρινό
16.	Στατιστική II - Θ	B	Εαρινό
17.	Αγγλική Γλώσσα II, (Επίπεδο Lower )	B	Εαρινό
18.	Διοίκηση Μάρκετινγκ	B	Εαρινό
19.	Γαλλικά II	B	Εαρινό
20.	Χρηματοοικονομική Λογιστική - E	Γ	Χειμερινό
21.	Χρηματοοικονομική Λογιστική - Θ	Γ	Χειμερινό
22.	Μαθηματικά για Οικονομολόγους	Γ	Χειμερινό
23.	Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης (MIS) – E	Γ	Χειμερινό
24.	Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης (MIS) - Θ	Γ	Χειμερινό
25.	Στοιχεία Ιδιωτικού Δικαίου & Τεχνική Νομοθεσία	Γ	Χειμερινό
26.	Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων	Γ	Χειμερινό
27.	Αγγλικά III , Επίπεδο Advanced	Γ	Χειμερινό
28.	Βιομηχανική Οργάνωση	Γ	Χειμερινό
29.	Επιχειρησιακή Έρευνα - E	Δ	Εαρινό
30.	Επιχειρησιακή Έρευνα - Θ	Δ	Εαρινό
31.	Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας	Δ	Εαρινό
32.	Επαγγελματική Δεοντολογία & Ηθική	Δ	Εαρινό
33.	Χρηματοοικονομική Διοίκηση - E	Δ	Εαρινό
34.	Χρηματοοικονομική Διοίκηση - Θ	Δ	Εαρινό
35.	Λογιστική Κόστους	Δ	Εαρινό
36.	Αγγλική Ορολογία I	Δ	Εαρινό

37.	Διοίκηση Ολικής Ποιότητας	E	Χειμερινό
38.	Συστήματα Διανομής & Μεταφορών - E	E	Χειμερινό
39.	Συστήματα Διανομής & Μεταφορών - Θ	E	Χειμερινό
40.	Διαχείριση Επιχειρησιακών Πόρων	E	Χειμερινό
41.	Διαχείριση Προμηθειών	E	Χειμερινό
42.	Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (GIS) - E	E	Χειμερινό
43.	Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (GIS) - Θ	E	Χειμερινό
44.	Αγγλική Ορολογία II	E	Χειμερινό
45.	Οργάνωση & Διαχείριση Αποθήκης	ΣΤ	Εαρινό
46.	Περιβάλλον & Διαχείριση Ανακύκλωσης	ΣΤ	Εαρινό
47.	Σχεδιασμός Λειτουργικών Μονάδων	ΣΤ	Εαρινό
48.	Τεχνικές Ανάλυσης Διοικητικών & Οικονομικών Αποφάσεων - E	ΣΤ	Εαρινό
49.	Τεχνικές Ανάλυσης Διοικητικών & Οικονομικών Αποφάσεων - Θ	ΣΤ	Εαρινό
50.	Φορολογική Λογιστική - E	ΣΤ	Εαρινό
51.	Φορολογική Λογιστική - Θ	ΣΤ	Εαρινό
52.	Έρευνα Αγοράς & Πρόβλεψη Ζήτησης	ΣΤ	Εαρινό
53.	Εξυπηρέτηση Πελατών	ΣΤ	Εαρινό
54.	Πληροφοριακά Συστήματα Εφοδιαστικής Διοίκησης - E	Z	Χειμερινό
55.	Πληροφοριακά Συστήματα Εφοδιαστικής Διοίκησης - Θ	Z	Χειμερινό
56.	Ασφάλεια Μεταφορών / Αποθηκών	Z	Χειμερινό
57.	Ενδοεργοστασιακή Διακίνηση Υλικών	Z	Χειμερινό
58.	Συσκευασία Οικολογική Συσκευασία	Z	Χειμερινό
59.	Τεχνικές Εκπόνησης Ερευνητικών Μελετών	Z	Χειμερινό
60.	Συστήματα Προηγμένης Τεχνολογίας σε Διανομή και Μεταφορές - E	Z	Χειμερινό
61.	Συστήματα Προηγμένης Τεχνολογίας σε Διανομή και Μεταφορές - Θ	Z	Χειμερινό
62.	Βελτιστοποίηση Συστημάτων Διανομής Μεταφορών - E	Z	Χειμερινό
63.	Βελτιστοποίηση Συστημάτων Διανομής Μεταφορών - Θ	Z	Χειμερινό
64.	Ανάπτυξη Επιχειρηματικών Σχεδίων - 3PL 4PL	Z	Χειμερινό

#### IV. Τμήμα Εμπορίας & Διαφήμισης – Τμήμα Διοίκησης, Οικονομίας και Επικοινωνίας Πολιτιστικών και Τουριστικών Μονάδων (Αμφισσα):

##### I. ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2013-14

a/a	Γνωστικό Αντικείμενο	Μάθημα (ΘΕΩΡΙΑ)
1	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	1. Αρχές Οργάνωσης & Διοίκησης Επιχειρήσεων
		2. Διοίκηση Επιχειρήσεων & Ανθρωπίνων Πόρων
		3. Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας (Logistics)
2	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ- ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	1. Μαθηματικά για Οικονομολόγους
3	ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ	1. Μάρκετινγκ I
		2. Αρχές Διαφήμισης
		3. Οργάνωση & Διοίκηση Πωλήσεων
		4. Αρχές Δημοσίων Σχέσεων I
		5. Εισαγωγή στη Θεωρία της Επικοινωνίας
		6. Μάρκετινγκ Μάνατζμεντ
		7. Μάρκετινγκ Υπηρεσιών & μη Κερδοσκ. Οργ/σμών
		8. Επιχειρησιακή Έρευνα

		9. Διεθνές Μάρκετινγκ
		10. Μάρκετινγκ Ήπιων Μορφών Τουρ/μού-Αγροτ.-Οικοτ.
		11. Έντυπη & Ηλεκτρονική Διαφήμιση
4	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	1. Εισαγωγή στην πληροφορική
		2. Ηλεκτρονικό Εμπόριο & Βάσεις δεδομένων
5	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ	1. Αρχές Οικονομικής Θεωρίας Ι
		2. Φορολογικό Καθεστώς Επιχειρήσεων
		3. Πολιτική Χρηματοδότησης Επιχειρήσεων
6	ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΤΕΛΕΙΟΦΟΙΤΩΝ	1. Σεμινάριο τελειοφοίτων
7	ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	1. Εισαγωγή στην Αναψυχή & τον Τουρισμό
		2. Επικοινωνία Πολιτιστικών και Τουριστικών Μονάδων
8	ΑΝΘΡΩΠΟΛΟΓΙΑ	1. Ανθρώπινες κοινωνίες και πολιτισμός
9	ΛΟΓΙΣΤΙΚΑ	1. Αρχές Γενικής Λογιστικής
		2. Αρχές Λογιστικής Εταιρειών

α/α	Ειδικότητα	Μάθημα (Ε)
1	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	1. Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας (Logistics)
2	ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ	1. Αρχές Διαφήμισης
		2. Μάρκετινγκ Μάνατζμεντ
		3. Επιχειρησιακή Έρευνα
		4. Έντυπη & Ηλεκτρονική Διαφήμιση
3	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	1. Εισαγωγή στην πληροφορική
		2. Ηλεκτρονικό Εμπόριο & Βάσεις δεδομένων
4	ΛΟΓΙΣΤΙΚΑ	1. Αρχές Γενικής Λογιστικής
		2. Αρχές Λογιστικής Εταιρειών

## **II. ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2013-14**

α/α	Γνωστικό Αντικείμενο	Μάθημα (ΘΕΩΡΙΑ)
1	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	1. Εφαρμοσμένη Διοικητική Μονάδων Παροχής Υπηρεσιών
		2. Διαχείριση Ορεινών Περιοχών
2	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ-ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	1. Στατιστική Επιχειρήσεων
3	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ή ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ	1. Ποσοτικές μέθοδοι

4	NOMIKA	1. Στοιχεία Δικαίου-Εργατικό Δίκαιο
5	ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ	1. Μάρκετινγκ ΙΙ
		2. Αρχές Δημοσίων Σχέσεων ΙΙ
		3. Διαφημιστική Εκστρατεία
		4. Συμπεριφορά Καταναλωτή
		5. Βιομηχανικό Μάρκετινγκ
		6. Διαφήμιση-Μάρκετινγκ στο Διαδίκτυο
		7. Εφαρμοσμένη έρευνα Μάρκετινγκ
		8. Αρχές Μάρκετινγκ & Διαφήμισης
6	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	1. Τεχνολογία Πολυμέσων
		2. Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης (MIS)
7	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ	1. Αρχές Οικονομικής Θεωρίας ΙΙ
		2. Ιδιωτική Οικονομική & Επιχειρηματικότητα
		3. Ειδικά Θέματα Επενδύσεων
8	ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	1. Κοινωνικές-Πολιτιστικές Διαστάσεις του Τουρισμού
9	ΑΝΘΡΩΠΟΛΟΓΙΑ	1. Ιστορία των πολιτισμών
10	ΛΟΓΙΣΤΙΚΑ	1. Διοικητική Λογιστική

α/α	Ειδικότητα	Μάθημα (Ε)
1	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	1. Εφαρμοσμένη Διοικητική Μονάδων Παροχής Υπηρεσιών
2	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ-ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	1. Στατιστική Επιχειρήσεων
3	ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ	1. Διαφήμιση-Μάρκετινγκ στο Διαδίκτυο
		2. Εφαρμοσμένη έρευνα Μάρκετινγκ
4	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	1. Τεχνολογία Πολυμέσων
		2. Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης (MIS)
5	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ	1. Ειδικά Θέματα Επενδύσεων
6	ΛΟΓΙΣΤΙΚΑ	1. Διοικητική Λογιστική

### ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ

#### **I. Τμήμα Δασοπονίας & Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος (Καρπενήσι):**

A/A	Γνωστικό αντικείμενο	Μάθημα (ΘΕΩΡΙΑ)	Προτεινόμενο Εξάμηνο
1	Δασική Βοτανική	1. Δασική Βοτανική (Συστηματική-Γυμνόσπερμα (Θ)) 2. Δασική Βοτανική (Αγγειόσπερμα (Θ)) 3. Μορφολογία – Φυσιολογία Φυτών (Θ)	1. Εαρινό 2. Χειμερινό 3. Χειμερινό

A/A	Ειδικότητα	Μάθημα	Προτεινόμενο Εξάμηνο
1	Δασολόγου, Περιβαλλοντολόγου, Δασοπόνου	1. Εκτίμηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Ε) 2. Περιβαλλοντική Γεωμορφολογία (Ε)	1. Χειμερινό 2. Χειμερινό
2	Δασολόγου, Περιβαλλοντολόγου, Δασοπόνου	Γ.Σ.Π. Εφαρμογές στη Δασοπονία (Ε)	Εαρινό

3	Δασολόγου, Δασοπόνου	1. Δασική Βοτανική (Συστηματική-Γυμνόσπερμα) (Ε) 2. Δασική Βοτανική (Αγγειόσπερμα) (Ε) 3. Μορφολογία - Φυσιολογία Φυτών (Ε)	1. Εαρινό 2. Χειμερινό 3. Χειμερινό
4	Δασολόγου, Δασοπόνου	1. Διαχείριση Φυσικών Οικοσυστημάτων (Ε) 2. Διαχείριση Δασικών Οικοσυστημάτων (Ε)	1. Εαρινό 2. Χειμερινό

### Γ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΙ ΕΙΔΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ (Ε.Ε.Μ.)

Καθηγητής	Ειδικότητα	Μάθημα
Ξένων Γλωσσών	Αγγλικής Γλώσσας	Ξένη Γλώσσα (Ορολογία) (Θ), Χειμερινό Εξάμηνο

### Γ: ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ - ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΕΙΣ

**α) Αίτηση:** Οι υποψήφιοι πρέπει να υποβάλουν την αίτηση (έντυπο του Τμήματος) με τα προβλεπόμενα δικαιολογητικά, από την επομένη της δημοσίευσης στον ημερήσιο τύπο δηλαδή από **07-10-2013** έως και **15-10-2013**.

**β)** Τα **δικαιολογητικά** πρέπει να φέρουν αρίθμηση, να είναι τοποθετημένα μέσα σε ειδικό φάκελο και να συνοδεύονται από πλήρες βιογραφικό σημείωμα, συνοπτική ανάλυση του επιστημονικού έργου, καθώς και πίνακα των υποβαλλόμενων δικαιολογητικών.

Επίσης, τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται πρέπει να είναι θεωρημένα επίσημα από τις κατά νόμο αρμόδιες αρχές. Το αυτό ισχύει και για τα ξενόγλωσσα δικαιολογητικά τα οποία πρέπει να συνοδεύονται από νόμιμες μεταφράσεις. Οι τίτλοι σπουδών του εξωτερικού πρέπει να συνοδεύονται από πράξη ή βεβαίωση του οικείου οργάνου (ΔΟΑΤΑΠ, ΔΙΚΑΤΣΑ) με την οποία αναγνωρίζονται ως ισότιμοι και αντίστοιχοι προς τίτλους που απονέμονται από τα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της ημεδαπής.

**γ) Συμπλήρωση των δικαιολογητικών** της προκήρυξης (νέα έντυπα ή νέες εγγραφές σε υποβληθέντα δικαιολογητικά) μετά την κατάθεση και πρωτοκόλληση των αιτήσεων υποψηφιότητας επιτρέπεται μόνο αν πρόκειται για διευκρινιστικά στοιχεία που θα ζητηθούν έγγραφα από τα αρμόδια όργανα πρόσληψης και αφορούν σε δικαιολογητικά που έχουν κατατεθεί εμπρόθεσμα.

**δ)** Το Τμήμα **δεν υποχρεούται να προσλάβει** Πανεπιστημιακούς Υποτρόφους σε όλα τα προκηρυσσόμενα γνωστικά αντικείμενα. Οι προσλήψεις θα γίνουν με βάση τις εκπαιδευτικές ανάγκες των Τμημάτων του Ιδρύματος όπως αυτές θα διαμορφωθούν κατά το ακαδημαϊκό έτος 2013-14 και τις διαθέσιμες πιστώσεις.

Σε περίπτωση διαφοροποίησης των εκπαιδευτικών αναγκών, θα είναι δυνατή η τροποποίηση (μείωση ή αύξηση) των ωρών απασχόλησης των Υποτρόφων, ή και η καταγγελία της σύμβασης εργασίας, με απόφαση του αρμοδίου οργάνου που γνωστοποιείται εγκαίρως στον Υπότροφο.

**ε) Η αμοιβή** για μερική ή πλήρη απασχόληση, οι ώρες απασχόλησης ανά εβδομάδα και άλλα συναφή θέματα θα ρυθμιστούν πριν από την υπογραφή των συμβάσεων.

**στ) Οι αιτήσεις υποβάλλονται** στις Γραμματείες των Τμημάτων στον τόπο που εδρεύουν αυτοπροσώπως από τους υποψηφίους ή ταχυδρομικώς, με εξαίρεση για το Τμήμα Διοίκησης Συστημάτων Εφοδιασμού που εδρεύει στη Θήβα, οι υποψήφιοι του οποίου θα καταθέτουν αιτήσεις και δικαιολογητικά στη Γραμματεία του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών Τ.Ε., που εδρεύει στη Χαλκίδα.

**ζ) Περισσότερες πληροφορίες** παρέχονται στους ενδιαφερόμενους από τις Γραμματείες των Τμημάτων όλες τις εργάσιμες ημέρες και ώρες (9.00-14.00).

**Όσοι υποψήφιοι έχουν ήδη κάνει αίτηση με δικαιολογητικά ως υποψήφιοι Συνεργάτες βάσει της αριθμ. 1221/01-08-2013 προκήρυξης πρόσληψης Συνεργατών στο Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας για το ακαδ. έτος 2013-14, θα καταθέσουν μόνο τη σχετική αίτηση, χωρίς να απαιτείται επανακατάθεση των ιδίων δικαιολογητικών.**

Το παρών κείμενο της προκήρυξης βρίσκεται και στις ηλεκτρονικές διευθύνσεις του Τ.Ε.Ι Στερεάς Ελλάδας: [www.teilam.gr](http://www.teilam.gr) & [www.teihal.gr](http://www.teihal.gr).

Τα τηλέφωνα επικοινωνίας & η ταχυδρομική διεύθυνση των Τμημάτων είναι:

**A. ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**

- 1) Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε., με έδρα τη Λαμία, τηλ:22310-60168/169
- 2) Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών Τ.Ε., με έδρα τη Χαλκίδα, τηλ: 22280-99525
- 3) Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε., με έδρα τη Χαλκίδα, τηλ: 22280-99524
- 4) Τμήμα Ηλεκτρονικών Μηχανικών Τ.Ε., με έδρα τη Λαμία, τηλ: 22310-60122/139
- 5) Τμήμα Μηχανικών Τεχνολογίας Αεροσκαφών Τ.Ε., με έδρα τη Χαλκίδα τηλ: 22280-99672/99540
- 6) Τμήμα Μηχανικών Αυτοματισμού Τ.Ε., με έδρα τη Χαλκίδα, τηλ: 22280-99674
- 7) Τμήμα Ηλεκτρολογίας, με έδρα τη Λαμία, τηλ: 22310-60127/218

**B. ΣΧΟΛΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ**

- 1) Τμήμα Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής, με έδρα τη Χαλκίδα, τηλ: 22280-99513
- 2) Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, με έδρα τη Χαλκίδα τηλ. 22280-99514
- 3) Τμήμα Διοίκησης Συστημάτων Εφοδιασμού, με έδρα τη Θήβα, τηλ:22620-22569 & 22280-99525
- 4) Τμήματα: α) Εμπορίας & Διαφήμισης, β) Διοίκησης, Οικονομίας και Επικοινωνίας Πολιτιστικών και Τουριστικών Μονάδων, με έδρα την Άμφισσα, τηλ. 22650-72268/60285

**Γ. ΣΧΟΛΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΝΟΙΑΣ,**

- 1) Τμήμα Νοσηλευτικής, με έδρα τη Λαμία, τηλ: 22310-60142/198
- 2) Τμήμα Φυσικοθεραπείας, με έδρα τη Λαμία, τηλ: 22310-60176/177

**Δ. ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ**

- 1) Τμήμα Δασοπονίας και Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος, με έδρα το Καρπενήσι τηλ: 22370-23282/60286

**Τμήμα** ..... του **Τ.Ε.Ι. ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**, με έδρα τη Λαμία  
3ο χλμ Π.Ε.Ο. Λαμίας-Αθηνών  
Τ.Κ. 35 100 Λαμία

**Τμήμα** ..... του **Τ.Ε.Ι. ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**, με έδρα τη Χαλκίδα  
Ψαχνά Ευβοίας  
Τ.Κ. 34400

**Τμήμα Δασοπονίας & Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος**, με έδρα το Καρπενήσι  
Τ.Κ. 36 100 Καρπενήσι

**Τμήμα Εμπορίας & Διαφήμισης - Διοίκησης, Οικονομίας και Επικοινωνίας Πολιτιστικών και Τουριστικών Μονάδων**, με έδρα την Άμφισσα  
Αθ. Γκελεστάθη 13  
Τ.Κ. 33 100 Άμφισσα

Ο Πρόεδρος του Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας

Αναστασίου Κωνσταντίνος  
Καθηγητής