ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗΣ Αριθ. 91

Στα Χανιά, σήμερα 04 Μαΐου 2022, ημέρα Τετάρτη και ώρα 12.00, συνέρχεται σε τακτική συνεδρίαση η Συνέλευση του Τμήματος Ηλεκτρονικών Μηχανικών, σύμφωνα με την πρόσκληση του Προέδρου του Τμήματος, Ιωάννη Χατζάκη.

Παρόντες:

Βαρδιάμπασης Ιωάννης,	Καθηγητής
Ζερβουδάκης Αντώνιος,	Μέλος ΕΤΕΠ
Καλδέρης Δημήτριος,	Αναπληρωτής Καθηγητής
Κατσαμάκη Αναστασία,	Μέλος ΕΔΙΠ
Κούλη Μαρία,	Επίκουρη Καθηγήτρια
Κωνσταντάρας Αντώνιος,	Αναπληρωτής Καθηγητής
Κώττη Σπυριδούλα-Μελίνα,	Αναπληρώτρια Καθηγήτρια
Λιοδάκης Γεώργιος,	Λέκτορας
Μακρής Ιωάννης,	Καθηγητής
Μαραβελάκης Εμμανουήλ,	Αναπληρωτής Καθηγητής
Πετράκης Νικόλαος,	Λέκτορας
Πετρίδης Κωνσταντίνος,	Αναπληρωτής Καθηγητής
Σταυρουλάκης Γεώργιος,	Καθηγητής
Ταταράκης Μιχαήλ,	Καθηγητής
Φραγκιαδάκης Νικόλαος,	Λέκτορας
Χατζάκης Ιωάννης,	Καθηγητής

Απόντες:

Αντωνιδάκης Εμμανουήλ,	Καθηγητής
Καπετανάκης Ελευθέριος,	Αναπληρωτής Καθηγητής
Κατσίβελα Ελευθερία,	Αναπληρώτρια Καθηγήτρια
Κόκκινος Ευάγγελος,	Αναπληρωτής Καθηγητής
Κουριδάκης Στυλιανός,	Λέκτορας
Μπαρμπουνάκης Ιωάννης,	Επίκουρος Καθηγητής
Σάλτας Βασίλειος,	Αναπληρωτής Καθηγητής
Φουσκιτάκης Γεώργιος,	Αναπλ. Καθηγητής (σε επιστημονική άδεια από 01-09-2021 έως 31-08-2022)
Φυτίλης Ιωάννης,	Επίκουρος Καθηγητής

Όλα τα μέλη που συμμετείχαν στη Συνέλευση ήταν παρόντα μέσω τηλεδιάσκεψης πλην της Γραμματέως, του Προέδρου, του Ν. Φραγκιαδάκη, και του Α. Ζερβουδάκη που παρέστησαν δια ζώσης.

Εκπρόσωποι των προπτυχιακών και των μεταπτυχιακών φοιτητών δεν έχουν υποδειχθεί από τους Συλλόγους τους, μολονότι ειδοποιήθηκαν νόμιμα.

Γραμματέας της Συνέλευσης είναι η Διοικητική Υπάλληλος του Τμήματος Κλεονίκη Γείτονα.

Μετά τη διαπίστωση απαρτίας, ο Πρόεδρος εισαγάγει προς συζήτηση τα θέματα που αναγράφονται στην Ημερήσια Διάταξη της πρόσκλησης, που έχει αποσταλεί έγκαιρα σε όλα τα Μέλη σε ηλεκτρονική μορφή. Η συζήτηση επί των θεμάτων και η λήψη αποφάσεων βασίζεται στην αρμόδια εισήγηση και τα όποια σχετικά έγγραφα.

~~~~~~
~~~~~~

Θέμα 4ο:: Κατατακτήριες εξετάσεις ακαδ. έτους 2022-2023.

Λαμβάνοντας υπόψη την Υπουργική Απόφαση Φ1/192329/Β3 (ΦΕΚ 3185/τ.Β/16-12-2013), ο Πρόεδρος προτείνει, και τα Μέλη της Συνέλευσης ομόφωνα αποφασίζουν, ότι όπως και τα προηγούμενα χρόνια, οι υποψήφιοι για κατάταξη στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Μηχανικών θα πρέπει να εξεταστούν σε 3 μαθήματα, με ύλη, βιβλιογραφία, βαθμολογητές, και διαδικασία, όπως ορίζεται παρακάτω:

<u>1ο εξεταζόμενο μάθημα "Στοιχεία Ηλεκτροτεχνίας".</u>

Εξεταζόμενη ύλη:	Ορισμοί και παράμετροι κυκλωμάτων. Μέση και ενεργός τιμή. Ημιτονοειδές ρεύμα και τάση. Μιγαδική σύνθετη αντίσταση και παράσταση με στρεφόμενα διανύσματα. Κυκλώματα σειράς και παράλληλα. Ισχύς και διόρθωση συντελεστή ισχύος. Απόκριση συχνότητας. Γενικές μέθοδοι ανάλυσης ηλεκτρικών κυκλωμάτων. Αρχές και θεωρήματα ηλεκτρικών κυκλωμάτων. Αυτεπαγωγή.
Βιβλιογραφία:	1) J.A. Edminister, *"Ηλεκτρικά Κυκλώματα"*, Εκδ. Τζιόλα, Θεσσαλονίκη 1980. 2) Ε.Ν. Πρωτονοτάριου, *"Μαθήματα Ειδικής Ηλεκτροτεχνίας"*, Εκδ.Συμμετρία Αθήνα 1999. 3) Ν.Ι. Μάργαρη, *"Ανάλυση Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων - Τόμος Α"*, Εκδ. Τζιόλα, Θεσσαλονίκη 2000.
Ημερομηνία εξέτασης:	Θα οριστεί (στο διάστημα 1 - 20 Δεκεμβρίου 2022).
Ώρα εξέτασης:	Θα οριστεί.
Διάρκεια εξέτασης:	90 λεπτά.
Αίθουσα εξέτασης:	Αίθουσα 3 (στον 1ο όροφο του κτιρίου του Τμήματος).
Βαθμολογητές:	Νικόλαος Φραγκιαδάκης και Ιωάννης Φυτίλης

<u>2ο εξεταζόμενο μάθημα "Στοιχεία Μαθηματικών".</u>

Εξεταζόμενη ύλη:	Πραγματικοί και μιγαδικοί αριθμοί. Διανύσματα και αναλυτική γεωμετρία. Στοιχεία γραμμικής άλγεβρας (πίνακες, ορίζουσες, επίλυση γραμμικών συστημάτων, ιδιοτιμές, ιδιοδιανύσματα, διαγωνοποίηση πινάκων). Ακολουθίες και σειρές. Πραγματικές συναρτήσεις μιας μεταβλητής. Μελέτη πραγματικών συναρτήσεων. Όρια και συνέχεια. Παράγωγοι. Ολοκληρώματα συναρτήσεων.
Βιβλιογραφία:	1) T. Apostol, *"Διαφορικός και Ολοκληρωτικός Λογισμός - Τόμοι Ι & ΙΙ"*, Εκδ. Ωκεανίδα. 2) Thomas and Finney, *"Απειροστικός Λογισμός - Τόμοι Ι & ΙΙ"*, ΠΕΚ. 3) M. Spiegel, *"Ανώτερα Μαθηματικά"*, Εκδ. Schaum.
Ημερομηνία εξέτασης:	Θα οριστεί (στο διάστημα 3 - 20 Δεκεμβρίου 2022).
Ώρα εξέτασης:	Θα οριστεί.
Διάρκεια εξέτασης:	90 λεπτά.
Αίθουσα εξέτασης:	Αίθουσα 3 (στον 1ο όροφο του κτιρίου του Τμήματος).
Βαθμολογητές:	Ευάγγελος Κόκκινος και Αντώνιος Κωνσταντάρας

<u>3ο εξεταζόμενο μάθημα "Στοιχεία Ηλεκτρομαγνητισμού".</u>

Εξεταζόμενη ύλη:	Νόμος του Coulomb, Ηλεκτρική ροή, Νόμος του Gauss, Ηλεκτρικό δυναμικό, Νόμος Biot-Savart, Δυνάμεις Laplace σε κινούμενα φορτία και ρευματοφόρους αγωγούς, Νόμος Ampere, Νόμος Faraday.
Βιβλιογραφία:	1) D. Halliday, R. Resnick, and K.S. Krane, *"Φυσική - Τόμος ΙΙ"*, Εκδ. Πνευματικού, 2009. 2) Serway, *"Physics for Scientists & Engineers - Τόμος ΙΙΙ"*. 3) H.D. Young and R.A. Freeman, *"Πανεπιστημιακή Φυσική - Τόμος Β"*.

Ημερομηνία εξέτασης:	Θα οριστεί (στο διάστημα 3 - 20 Δεκεμβρίου 2022).
Ώρα εξέτασης:	Θα οριστεί.
Διάρκεια εξέτασης:	90 λεπτά.
Αίθουσα εξέτασης:	Αίθουσα 3 (στον 1ο όροφο του κτιρίου του Τμήματος).
Βαθμολογητές:	Ιωάννης Βαρδιάμπασης και Μιχαήλ Ταταράκης.

Επιτροπή κατατάξεων

Η Επταμελής Επιτροπή Κατατάξεων, με ευθύνη τη διασφάλιση της διαφάνειας και του αδιάβλητου της διαδικασίας, να συγκροτηθεί από τους: Ι. Χατζάκη ως Πρόεδρο και Μ. Ταταράκη – Ι. Βαρδιάμπαση, Ε. Κόκκινο – Α. Κωνσταντάρα, και Ν. Φραγκιαδάκη – Ι. Φυτίλη, ως μέλη, τα οποία ανά δύο διδάσκουν μαθήματα στο ίδιο ή συγγενές γνωστικό αντικείμενο με αυτό κάθε εξεταζόμενου μαθήματος.

Γενικά θέματα κατατάξεων

1. Η επιλογή των υποψηφίων για κατάταξη πτυχιούχων γίνεται αποκλειστικά με κατατακτήριες εξετάσεις με θέματα ανάπτυξης στα τρία παραπάνω μαθήματα.
2. Το εξάμηνο κατάταξης πτυχιούχων στο Τμήμα δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερο του 5ου εξαμήνου.
3. Για την επιλογή των υποψηφίων προς κατάταξη πτυχιούχων, το Τμήμα δεν θέτει προϋποθέσεις ή κριτήρια που δεν προβλέπονται από το νόμο ή δεν επιτρέπουν την κάλυψη του προβλεπόμενου ποσοστού θέσεων παρά την ύπαρξη υποψηφίων.
4. Το ποσοστό των κατατάξεων πτυχιούχων ορίζεται σε ποσοστό 12% επί του αριθμού των εισακτέων ακαδ. έτους 2021-22 στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Μηχανικών ΕΛΜΕΠΑ. Υπέρβαση του ποσοστού των κατατάξεων δεν επιτρέπεται.
5. Η αίτηση και τα δικαιολογητικά των πτυχιούχων που επιθυμούν να καταταγούν στο Τμήμα θα πρέπει να υποβληθούν στη Γραμματεία του Τμήματος από 1 έως 15 Νοεμβρίου 2022.
6. Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά είναι: α) αίτηση του ενδιαφερομένου, β) αντίγραφο πτυχίου ή πιστοποιητικό περάτωσης σπουδών, και γ) ειδικά για πτυχιούχους εξωτερικού, βεβαίωση ισοτιμίας του τίτλου σπουδών τους από τον Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.) ή από το όργανο που έχει την αρμοδιότητα αναγνώρισης του τίτλου σπουδών.
7. Οι κατατακτήριες εξετάσεις ακαδ. έτους 2022-23 θα διενεργηθούν κατά το διάστημα από 1 έως 20 Δεκεμβρίου 2022, σύμφωνα με πρόγραμμα που θα ανακοινωθεί από τη Γραμματεία του Τμήματος τουλάχιστον 10 μέρες πριν την εξέταση του πρώτου μαθήματος.

Η απόφαση αυτή αναρτάται στην ιστοσελίδα του Τμήματος για ενημέρωση των ενδιαφερομένων

~~~~~~

Επειδή δεν υπάρχει άλλο θέμα για συζήτηση, λύεται η Συνεδρίαση και υπογράφεται το Πρακτικό ως εξής:

Ο Πρόεδρος	Τα μέλη
Χατζάκης Ιωάννης	Βαρδιάμπασης Ιωάννης
	Ζερβουδάκης Αντώνιος
	Καλδέρης Δημήτριος
	Κατσαμάκη Αναστασία
	Κούλη Μαρία
	Κωνσταντάρας Αντώνιος
	Κώττη Σπυριδούλα-Μελίνα
	Λιοδάκης Γεώργιος
~~~~~~

Η Γραμματέας

Κλεονίκη Γείτονα

Μακρής Ιωάννης
Μαραβελάκης Εμμανουήλ
Πετράκης Νικόλαος
Πετρίδης Κωνσταντίνος
Σταυρουλάκης Γεώργιος
Ταταράκης Μιχαήλ
Φραγκιαδάκης Νικόλαος