



Έκθεση Αυτοαξιολόγησης

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019

Κατάσταση Έκθεσης: Υποβλήθηκε

Ποσοστό Συμπλήρωσης Υποχρεωτικών Πεδίων: 100%

A/A	Ενότητα	Κατάσταση
1	Ιστορικό	Υποβλήθηκε
2	Περιγραφή Προγράμματος Σπουδών	Υποβλήθηκε
3	Περιγράμματα Μαθημάτων	Υποβλήθηκε
4	Οργάνωση Εκπαιδευτικού Έργου	Υποβλήθηκε
5	Ερευνητικό Έργο Τμήματος	Υποβλήθηκε
6	Υποδομές – Υποστηρικτικές Υπηρεσίες	Υποβλήθηκε
7	Διοίκηση και Στρατηγική Ακαδημαϊκής Ανάπτυξης	Υποβλήθηκε
8	Πίνακες	Υποβλήθηκε
9	Βιογραφικά	Υποβλήθηκε
10	Δημοσιεύσεις	Υποβλήθηκε
11	Συζήτηση / Σχολιασμός	Υποβλήθηκε
	Παράρτημα	Υποβλήθηκε
	Παρατηρήσεις	Υποβλήθηκε

Αντιγραφή απαντήσεων από άλλη Έκθεση Αξιολόγησης

**Έκθεση Αυτοαξιολόγησης**

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019

Κατάσταση Ενότητας: Submitted

1. Ιστορικό**1. Ιστορικό****1.1. Δημιουργία Νέου Προγράμματος Σπουδών****1.2. Προηγούμενες πιστοποιήσεις / αξιολογήσεις****1.3. Εσωτερικές διαδικασίες****1.4. Παρούσα Κατάσταση****Παρατηρήσεις**

Υποβλήθηκε: 2020-03-16 13:19:04, Τραϊανός Γιούλτσης

Επιστροφή

Αποθήκευση

Υποβολή

Έκθεση Αυτοαξιολόγησης

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019

Κατάσταση Ενότητας: Submitted

Ποσοστό Συμπλήρωσης Υποχρεωτικών Πεδίων: 100%

2. Περιγραφή Προγράμματος Σπουδών

2.1 Τίτλος του Προγράμματος Σπουδών

Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

2.2. Σκοπός και αντικείμενο του Προγράμματος Σπουδών

Η επιτυχής ολοκλήρωση του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών του Τμήματος οδηγεί στην απονομή ενιαίου και αδιάσπαστου τίτλου σπουδών μεταπτυχιακού επιπέδου (integrated master), επιπέδου 7 του Εθνικού και Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων, στην ειδικότητα του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών (ΗΜΜΥ). Πρόκειται για ένα πενταετές πρόγραμμα ολοκληρωμένων σπουδών τυπικής μάθησης πλήρους φοίτησης στο οποίο:

I. περιλαμβάνονται μαθήματα ώστε να διασφαλίζεται:

2.3. Μαθησιακά αποτελέσματα του Προγράμματος Σπουδών

Η δομή του ΠΠΣ του Τμήματος εξασφαλίζει μαθησιακά αποτελέσματα που αφορούν στην άρτια επιστημονική κατάρτιση (απόκτηση γνώσεων, δεξιοτήτων και ικανοτήτων) ΗΜΜΥ, μέσω μαθημάτων υποβάθρου καθώς και εμπάθυνσης μεταξύ τριών κύκλων ειδίκευσης και διπλωματικής εργασίας, στη μελέτη και στην κατασκευή συστημάτων για την παραγωγή, μεταφορά, διανομή, αποθήκευση, επεξεργασία, έλεγχο και χρησιμοποίηση ενέργειας και πληροφορίας. Στα κύρια μαθησιακά αποτελέσματα του ΠΠΣ του Τμήματος περιλαμβάνονται: - Η απόκτηση υψηλού επιπέδου δεξιοτήτων, ικανοτήτων και γνώσεων υποβάθρου και εμπάθυνσης σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα, για την επιτυχή επιστημονική και επαγγελματική σταδιοδρομία καθώς και εκπόνηση περαιτέρω μεταπτυχιακών σπουδών είτε σπουδών για απόκτηση διδακτορικού διπλώματος των αποφοίτων του ΤΗΜΜΥ. - Η εξοικείωση των φοιτητών του ΤΗΜΜΥ με τις σύγχρονες μεθόδους της βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας στην επιστήμη του ΗΜΜΥ, είτε αυτοτελώς είτε σε συνεργασία με άλλους, με σκοπό την προαγωγή της. - Η προσωπική ανάπτυξη των φοιτητών του ΤΗΜΜΥ στο πλαίσιο της βελτίωσης της ικανότητας εφαρμογής γνώσεων στην πράξη και αξιοποίησης τεχνολογίας, ώστε να ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις των τεχνολογικών εξελίξεων της εφαρμοσμένης επιστήμης του ΗΜΜΥ και της αγοράς εργασίας. - Η προσωπική ανάπτυξη των φοιτητών του ΤΗΜΜΥ, ώστε να ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις της κοινωνικής ανάπτυξης. Στο τέλος του παρόντος παρατίθεται Πίνακας των μαθημάτων που προσφέρονται στο ΠΠΣ του ΤΗΜΜΥ μετά την αναμόρφωση πτυχίων του σε εφαρμογή από το ακαδημαϊκό έτος 2016-2017. Ακόμη παρατίθεται Πίνακας γνωστικών αντικειμένων των διδασκόντων στο ΠΠΣ του Τμήματος. Τα μαθήματα του τρέχοντος προγράμματος σπουδών ανταποκρίνονται πλήρως στο είδος και το επίπεδο των σπουδών του Διπλωματούχου Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών. Ειδικότερα: Ως προς το εύρος του προγράμματος σπουδών, καλύπτουν πλήρως τις απαιτήσεις ενός βασικού κύκλου σπουδών Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών, με μαθήματα υποδομής που καλύπτουν τις περιοχές των Μαθηματικών, των Υπολογιστικών Συστημάτων και Προγραμματισμού Η/Υ, των Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων, της Ηλεκτρονικής και του Ηλεκτρομαγνητικού Πεδίου. Στο βασικό κύκλο σπουδών υπάρχουν επίσης μαθήματα Ηλεκτρικών Μετρήσεων, Τεχνολογίας Υλικών κλπ., που καλύπτουν συμπληρωματικά αντικείμενα πλέον των βασικών που προαναφέρθηκαν. Επιπλέον, στο βασικό κύκλο υπάρχουν εισαγωγικά μαθήματα και των τριών κατευθύνσεων (Ηλεκτρικής Ενέργειας, Ηλεκτρονικής και Υπολογιστών, Τηλεπικοινωνιών), ώστε να καλύπτει όχι μόνο την απαιτούμενη υποδομή αλλά και βασικές γνώσεις όλων των κατευθύνσεων. Στα προγράμματα σπουδών των κατευθύνσεων υπάρχει φυσικά ευρεία ανάπτυξη των ειδικών αντικειμένων. Το περιεχόμενο των μαθημάτων κινείται σε υψηλό επίπεδο, αντίστοιχο των καλύτερων πολυτεχνικών τμημάτων της Ευρώπης, με πλήρη μαθηματική και αναλυτική τεκμηρίωση των εννοιών και των τεχνολογικών μεθόδων, σε αντιδιαστολή με προγράμματα σπουδών της τεχνολογικής εκπαίδευσης, αλλά και πλήθος προγραμμάτων σπουδών πολυτεχνικών σχολών της αλλοδαπής, όπου οι έννοιες παρουσιάζονται περισσότερο εμπειρικά, παραλείποντας σε μεγάλο βαθμό το πλήρες αναλυτικό σκέλος. Διατυπώνεται ορισμένες φορές προβληματισμός εάν το αναλυτικό βάθος υπερβαίνει σε αρκετά μαθήματα τις αναμενόμενες απαιτήσεις ενός προγράμματος σπουδών Διπλωματούχου Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών, ωστόσο ο σχετικός προβληματισμός υποδεικνύει την πληρότητα του περιεχομένου. Πέρα από την αναλυτική τεκμηρίωση των μαθημάτων, σε ικανό αριθμό μαθημάτων διενεργούνται και πλήρεις σειρές εργαστηριακών ασκήσεων (Ηλεκτρικά Κυκλώματα, Ηλεκτρονική, Συστήματα και Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, Ενεργειακή Τεχνολογία). Το πρόγραμμα σπουδών Διπλωματούχου Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών αποσκοπεί στην παροχή γνωσιολογικής υποδομής και εξειδικευμένων γνώσεων, με σκοπό την κατανόηση της λειτουργίας των τεχνολογικών περιοχών και εφαρμογών της περιοχής και την επίτευξη της ικανότητας σχεδιασμού και υλοποίησης νέων τεχνολογικών εφαρμογών. Ειδικότερα, το δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών προσδίδει στον κάτοχό του τον νομικά κατοχυρωμένο τίτλο του "Μηχανικού" και πιστοποιεί τις γνώσεις και τα δικαιώματα να ασκεί το επάγγελμα του, που περιλαμβάνει "τη μελέτη και την κατασκευή συστημάτων για την παραγωγή, μεταφορά, διανομή, αποθήκευση, επεξεργασία, έλεγχο και χρησιμοποίηση ενέργειας και πληροφορίας". Για το σκοπό αυτό δίνεται έμφαση στην παροχή ισχυρού αναλυτικού και προγραμματιστικού υποβάθρου, καθώς ο σχεδιασμός τεχνολογικών αποτελεσμάτων στην περιοχή του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών απαιτεί συνδυασμό μαθηματικών εργαλείων και προγραμματιστικών τεχνικών. Στο ίδιο πλαίσιο, τα μαθήματα υποδομής των Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων, της Ηλεκτρονικής και του Ηλεκτρομαγνητικού Πεδίου παρέχουν το βασικό πλαίσιο εννοιών που καλείται να αντιμετωπίσει ο μηχανικός στην επίλυση τεχνολογικών προβλημάτων. Στις ειδικές κατευθύνσεις σπουδών τα αντικείμενα είναι περισσότερο προσανατολισμένα στην τρέχουσα τεχνολογική πρακτική και παρέχουν μια ευρεία σειρά καθιερωμένων τεχνικών και

εργαλείων για τη σύνθεση και υλοποίηση διατάξεων, συστημάτων και λογισμικού. Σημαντικό ρόλο στα περισσότερα μαθήματα κατευθύνσεων κατέχει η διενέργεια ασκήσεων με τη μορφή θεμάτων (projects), στα οποία οι φοιτητές καλούνται να αντιμετωπίσουν πραγματικά προβλήματα σύνθεσης και σχεδιασμού τεχνολογικών εφαρμογών. Το εύρος του προγράμματος σπουδών διασφαλίζει απόλυτα την επίτευξη των μαθησιακών αποτελεσμάτων, καθώς στο βασικό κύκλο σπουδών υπάρχουν μαθήματα υποδομής που καλύπτουν τις περιοχές των Μαθηματικών, των Υπολογιστικών Συστημάτων και Προγραμματισμού Η/Υ, των Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων, της Ηλεκτρονικής και του Ηλεκτρομαγνητικού Πεδίου. Τα μαθήματα Μαθηματικών καλύπτουν πλήρως τις αναλυτικές απαιτήσεις για την κατανόηση των φυσικών και των εργαλείων επίλυσης προβλημάτων, ενώ τα μαθήματα προγραμματισμού Η/Υ και προγραμματιστικού τεχνικών παρέχουν σημαντικές συμπληρωματικές γνώσεις, σε περιοχές όπως οι Ηλεκτρικές Μετρήσεις, η Τεχνολογία των Υλικών, η Τεχνική Μηχανική κλπ. Για την επίτευξη αναγκαίου εύρους του προγράμματος με σκοπό την επίτευξη των μαθησιακών αποτελεσμάτων έχουν εισαχθεί στο βασικό κύκλο σπουδών και μαθήματα υποδομής και των τριών κατευθύνσεων (Ηλεκτρικής Ενέργειας, Ηλεκτρονικής και Υπολογιστών, Τηλεπικοινωνιών), ώστε κάθε διπλωματούχος να διαθέτει μια ελάχιστη μαθησιακή υποδομή σε όλο το εύρος του αντικείμενου, το οποίο κρίνεται ούτως ή άλλως ως ιδιαίτερα εκτεταμένο. Στα προγράμματα σπουδών των κατευθύνσεων, το εύρος του προγράμματος καλύπτει το μεγαλύτερο μέρος των πιθανών τεχνολογικών εφαρμογών της περιοχής, κατ' αντιστοιχία με προγράμματα σπουδών ειδίκευσης (επίπεδου Master) των υψηλού επιπέδου ευρωπαϊκών πολυτεχνικών τμημάτων. Ειδικότερα, στην κατεύθυνση Ηλεκτρικής Ενέργειας καλύπτονται πλήρως οι περιοχές των πηγών και τεχνολογίας (συμβατική, πυρηνική και ήπιες μορφές) της παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, της ηλεκτρομηχανικής μετατροπής ενέργειας, της μεταφοράς και διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, της τεχνολογίας των υψηλών τάσεων, της ηλεκτρικής οικονομίας, των ηλεκτροτεχνικών υλικών και των ηλεκτρονικών ισχύος. Στην κατεύθυνση Ηλεκτρονικής και Υπολογιστών καλύπτονται πλήρως το γνωστικό αντικείμενο της θεωρίας κυκλωμάτων, της ηλεκτρονικής, των αναλογικών και ψηφιακών συστημάτων, των ολοκληρωμένων κυκλωμάτων, των βιομηχανικών ηλεκτρονικών, της αρχιτεκτονικής υπολογιστών, των συστημάτων μικροϋπολογιστών, των συστημάτων επεξεργασίας πληροφοριών, των δικτύων υπολογιστών, της τηλεματικής, των πολυμέσων, των δομών και βάσεων δεδομένων, του εφαρμοσμένου αυτομάτου ελέγχου, της βιομηχανικής πληροφορικής, των ευφυών συστημάτων και ανάπτυξης μοντέλων, της ρομποτικής, της σχεδίασης και ελέγχου παραγωγής με υπολογιστή. Τέλος, στην κατεύθυνση Τηλεπικοινωνιών αναπτύσσεται εκτεταμένα το γνωστικό αντικείμενο της ανάλυσης και σύνθεσης τηλεπικοινωνιακών συστημάτων και διατάξεων, των δικτύων τηλεπικοινωνιών, των δορυφορικών και κινητών επικοινωνιών, του ηλεκτρομαγνητικού πεδίου, της ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας, των κεραίων, των μικροκυμάτων, της τηλεπικοινωνίας, των ραδιοηλεκτρονικών συστημάτων, της επεξεργασίας σήματος, της βιοϊατρικής τεχνολογίας, των οπτικών επικοινωνιών και της ακουστικής. Κατά συνέπεια, το εύρος του προγράμματος σπουδών κρίνεται ως ιδιαίτερα εκτεταμένο και καλύπτει απολύτως την επίτευξη των μαθησιακών αποτελεσμάτων.

- Οι στόχοι του προγράμματος είναι κατάλληλοι με το είδος και το επίπεδο των σπουδών;
- Οι στόχοι του προγράμματος και των μαθησιακών αποτελεσμάτων καθορίζονται με σαφήνεια και οι αντίστοιχες πληροφορίες είναι εύκολα προσβάσιμες από κάθε ενδιαφερόμενο;
- Τα μαθησιακά αποτελέσματα, συνδέονται με τους στόχους του προγράμματος;
- Τα μαθησιακά αποτελέσματα είναι κατάλληλα με το είδος και το επίπεδο των σπουδών καθώς και το επίπεδο των προσόντων του αντίστοιχου τίτλου σπουδών όπως αυτά καθορίζονται από το Ευρωπαϊκό και Εθνικό Πλαίσιο Προσόντων;
- Οι στόχοι του προγράμματος και των μαθησιακών αποτελεσμάτων βασίζονται σε ακαδημαϊκές και / ή επαγγελματικές απαιτήσεις, στις ανάγκες της κοινωνίας / οικονομίας και στις ανάγκες της αγοράς εργασίας;
- Ο τίτλος του προγράμματος, τα μαθησιακά αποτελέσματα και το περιεχόμενο είναι συμβατά μεταξύ τους;

2.4. Σύνδεση των στόχων του Προγράμματος Σπουδών με την αγορά εργασίας i

- Αναπακρίνεται το πρόγραμμα σπουδών στους στόχους του Τμήματος και στις ανάγκες της κοινωνίας;
- Υπάρχουν διαδικασίες ελέγχου της ανταπόκρισης του προγράμματος σπουδών στους στόχους του Τμήματος και τις απαιτήσεις της κοινωνίας;
- Αξιοποιήθηκαν αποτελεσματικά στη διαδικασία σύνταξης του προγράμματος σπουδών;

Διαπιστωμένες ανάγκες προσόντων των αποφοίτων του προγράμματος σπουδών στη αγορά εργασίας. π

Το Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών που απονέμει το Τμήμα προσδίδει στον κάτοχό του τον νομικά κατοχυρωμένο τίτλο του «Μηχανικού» και πιστοποιεί τις γνώσεις και τα δικαιώματα να ασκεί το επάγγελμα του, που περιλαμβάνει «τη μελέτη και την κατασκευή συστημάτων για την παραγωγή, μεταφορά, διανομή, αποθήκευση, επεξεργασία, έλεγχο και χρησιμοποίηση ενέργειας και πληροφορίας». Οι απόφοιτοι του Τμήματος αποκτούν τη σχετική άδεια άσκησης επαγγέλματος Μηχανολόγου-Ηλεκτρολόγου Μηχανικού από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, μετά από εξετάσεις, και τα σχετικά

Προτάσεις από επιστημονικές οργανώσεις και επαγγελματικούς φορείς. π

Το Τμήμα είναι ανοιχτό προς όλους τους παραγωγικούς φορείς με σκοπό την ενδεχόμενη υποβολή προτάσεων σχετικά με το πρόγραμμα σπουδών. Επίσης, το Τμήμα εκπροσωπείται σε τοπικούς και περιφερειακούς οργανισμούς και αναπτυξιακά όργανα, αν και όχι πάντα σε σταθερή βάση. Πολλές φορές ζητείται η συμμετοχή εκπροσώπου του Τμήματος σε διάφορες επιτροπές τοπικών και περιφερειακών οργανισμών ή αναπτυξιακών οργάνων (ΤΕΕ/ΤΚΜ). Μέλη ΔΕΠ του Τμήματος συμμετέχουν σε επιτελικές θέσεις (πχ Πρόεδροι Μόνιμων Επιτροπών) επαγγελματικών/ επιστημονικών φορέων, όπως το ΤΕΕ/ΤΚΜ και ο Σύλλογος Μηχανολόγων-

2.5. Συμβατότητα σε σχέση με το Ευρωπαϊκό και Διεθνές Περιβάλλον i

Η ακαδημαϊκή φυσιογνωμία του προγράμματος σπουδών είναι συμβατή με αντίστοιχα προγράμματα σπουδών στον Ευρωπαϊκό Χώρο Ανώτατης Εκπαίδευσης (ΕΧΑΕ) και γενικότερα διεθνώς; Ναι Όχι

Διευκρινίσεις:

Το πρόγραμμα σπουδών έχει στενή συνάφεια με προγράμματα σπουδών αντίστοιχων τμημάτων πανεπιστημίων υψηλού επιπέδου στην αλλοδαπή, πράγμα που τεκμαίρεται από την επιτυχημένη παρουσία των αποφοίτων του τμήματος στο εξωτερικό, τόσο για τη συνέχιση των σπουδών τους, όσο και για την ένταξή τους στην παραγωγική διαδικασία. Ωστόσο, όπως παρατήρησε και η επιτροπή εξωτερικής αξιολόγησης το συνολικό πρόγραμμα σπουδών είναι ιδιαίτερα φορτωμένο σε σχέση με αντίστοιχα πανεπιστήμια του εξωτερικού. Για το λόγο αυτό, έχει ήδη προχωρήσει από το τμήμα η διαδικασία αναμόρφωσης του

Έχει το Πρόγραμμα Σπουδών πλεονεκτήματα, ισχυρά σημεία ή διαφοροποιήσεις σε σχέση με παρόμοια άλλων Ελληνικών ΑΕΙ; Ναι Όχι

Υπάρχουν αποτελέσματα συγκριτικής προτυποποίησης (benchmarkng) του Προγράμματος Σπουδών; Ναι Όχι

2.6. Δομή του Προγράμματος Σπουδών

2.6.1. Ποιο είναι το ποσοστό των μαθημάτων γενικού υποβάθρου, ειδικού υποβάθρου και ειδίκευσης στο σύνολο των μαθημάτων;

A/A	Τύπος Μαθήματος	n	%
1	Υποβάθρου	28	80%
2	Γενικών Γνώσεων	2	6%
3	Επιστημονικής Περιοχής	11	31%
4	Ανάπτυξης Δεξιοτήτων	0	0%

(Μαθήματα με συμπληρωμένη απάντηση στο Δελτίο Μ1, n=35)

Η αναλογία μαθημάτων γενικού υποβάθρου, ειδικού υποβάθρου και ειδίκευσης είναι κατάλληλη για το αντίστοιχο επίπεδο του προγράμματος σπουδών σύμφωνα με το Εθνικό Πλαίσιο Προσόντων; Ναι Όχι

Το πρόγραμμα περιλαμβάνει μαθήματα και Ανθρωπιστικών και Θετικών Σπουδών; Ναι Όχι

2.6.2. Πόσα μαθήματα ελεύθερης επιλογής προσφέρονται; Ποιο είναι το ποσοστό των υποχρεωτικών μαθημάτων / μαθημάτων υποχρεωτικής επιλογής / μαθημάτων ελεύθερης επιλογής στο σύνολο των μαθημάτων;

A/A	Τύπος Παρακολούθησης	n	%
1	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	6	14%
2	ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ	8	19%
3	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	29	67%

(Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών στο Πληροφοριακό Σύστημα της Γραμματείας, n=43)


2.6.3. Πώς κατανέμεται ο χρόνος μεταξύ θεωρητικής διδασκαλίας, ασκήσεων, εργαστηρίων, άλλων δραστηριοτήτων;

Οργάνωση Μαθήματος

Δραστηριότητες	Teaching Workload
Διαλέξεις	1798.5
Σεμινάρια	26
Εργαστηριακή Άσκηση	169
Άσκηση Πεδίου	0
Μελέτη και ανάλυση βιβλίων και άρθρων	246
Φροντιστήριο	578.5
Πρακτική (Τοποθέτηση)	0
Κλινική Άσκηση	0
Καλλιτεχνικό Εργαστήριο	0
Διαδραστική διδασκαλία στο Υπολογιστικό Κέντρο	0

Δραστηριότητες	Teaching Workload
Εκπαιδευτικές επισκέψεις και παρακολούθηση συνεδρίων / σεμιναρίων / εκδηλώσεων	0
Εκπόνηση μελέτης (project)	108
Συγγραφή εργασίας / εργασιών	45
Καλλιτεχνική δημιουργία	0
Εξετάσεις	1250
Άλλο / Άλλα	15

(Μαθήματα με συμπληρωμένη απάντηση στο Δελτίο M1, n=27)

2.6.4. Διαδικασία επανεκτίμησης, αναπροσαρμογής και επικαιροποίησης της ύλης των μαθημάτων.Υπάρχει διαδικασία επανεκτίμησης, αναπροσαρμογής και επικαιροποίησης της ύλης των μαθημάτων; Ναι Όχι **Αναφέρατε αναλυτικά **

Ο Πρόεδρος και η ΓΣ του Τμήματος μεριμνούν για την εφαρμογή του ΠΠΣ και τη συνεχή βελτίωση της ποιότητάς του. Ο σχεδιασμός και η τυχόν αναμόρφωση του Προγράμματος έχει ανατεθεί στην Επιτροπή Προγράμματος & Οδηγού Σπουδών (ΕΠΟΣ). Στις αρμοδιότητές της συμπεριλαμβάνονται η επεξεργασία επιμέρους θεμάτων που αφορούν στο ΠΠΣ, και κατά καιρούς σε ολόκληρο το ΠΠΣ, η συλλογή σχετικών πληροφοριών από τους διδάσκοντες και τους φοιτητές και, τελικά, η εισήγηση προτάσεων στη ΓΣ του Τμήματος. Με δεδομένο ότι το Τμήμα υποδιαιρείται σε τρεις Τομείς, στην παραπάνω διαδικασία εμπλέκονται και οι

2.6.5. Εφαρμόζεται σύστημα προαπαιτούμενων μαθημάτων; Ποιο είναι το ποσοστό μαθημάτων που εντάσσονται στο σύστημα;Εφαρμόζεται σύστημα προαπαιτούμενων μαθημάτων; Ναι Όχι

Ποιο είναι το ποσοστό μαθημάτων που εντάσσονται στο σύστημα;

0-20%
 20-40%
 40-60%
 60-80%
 80-100%

2.6.6. Αναφέρονται και τεκμηριώνονται: Ο σχεδιασμός του προγράμματος σπουδών πληροί τις απαιτήσεις της νομοθεσίας και των Ευρωπαϊκών / εθνικών πολιτικών; Ναι Όχι Το πρόγραμμα σπουδών είναι δομημένο με βάση το Ευρωπαϊκό Σύστημα Μεταφοράς Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) και εφαρμόζονται οι σχετικές διαδικασίες (π.χ. σύνδεση φόρτου εργασίας με πιστωτικές μονάδες, βαρύτητα πιστωτικών μονάδων στο βαθμό πτυχίου, κατάταξη βαθμολογίας πτυχίου κ.λπ.); Ναι Όχι Το περιεχόμενο των μαθημάτων και / ή ενοτήτων είναι σύμφωνο με το είδος και το επίπεδο των σπουδών; Ναι Όχι Τα μαθήματα και οι ενότητες μαθημάτων κατανέμονται ομοιόμορφα, χωρίς υπερβολικές επικαλύψεις και υποστηρίζονται από αλληλουχίες προαπαιτούμενων μαθημάτων; Ναι Όχι Το περιεχόμενο των μαθημάτων και / ή ενοτήτων και οι αντίστοιχες εκπαιδευτικές δραστηριότητες είναι κατάλληλες για την επίτευξη των επιδιωκόμενων μαθησιακών αποτελεσμάτων σε ότι αφορά τις αποκτώμενες γνώσεις, δεξιότητες και ικανότητες; Ναι Όχι Το εύρος του προγράμματος είναι επαρκές για την εξασφάλιση των μαθησιακών αποτελεσμάτων; Ναι Όχι Το περιεχόμενο του προγράμματος αντικατοπτρίζει τα τελευταία επιτεύγματα / εξελίξεις στην επιστήμη, στις τέχνες και στην τεχνολογία; Ναι Όχι Δίνεται ευελιξία επιλογών / δυνατότητα προσαρμογής στις προσωπικές ανάγκες ή απαιτήσεις των φοιτητών; Ναι Όχι **Παρατηρήσεις **

Υποβλήθηκε: 2020-03-16 13:22:32, Τραϊανός Γιούλτσης

Επιστροφή

Αποθήκευση

Υποβολή

Έκθεση Αυτοαξιολόγησης

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019

Κατάσταση Ενότητας: Submitted

Ποσοστό Συμπλήρωσης Υποχρεωτικών Πεδίων: 100%

3. Περιγράμματα Μαθημάτων ⓘ ⓘ

Στην Έκθεση θα εμφανιστούν τα περιγράμματα των μαθημάτων που είναι 'τσεκαρισμένα'. Αποεπιλέξτε όσα μαθήματα δεν αποτελούν μέρος του Προγράμματος Σπουδών το ακαδημαϊκό έτος της Έκθεσης.

<input checked="" type="checkbox"/>	Κωδικός	Μάθημα	M1	Περίγραμμα
<input checked="" type="checkbox"/>	001	Λογισμός I	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	002	Γραμμική Άλγεβρα	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	003	Φυσική	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	004	Δομημένος Προγραμματισμός	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	005	Λογική Σχεδίαση	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	006	Τεχνικές Σχεδίασης με Υπολογιστή	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	007	Λογισμός II	<u>1</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	008	Ηλεκτρικά Κυκλώματα I	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	009	Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	010	Ηλεκτρολογικά Υλικά	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	011	Οργάνωση Υπολογιστών	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	012	Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	013	Εφαρμοσμένα Μαθηματικά I	<u>1</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	014	Ηλεκτρικά Κυκλώματα II	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	015	Ηλεκτρομαγνητικό Πεδίο I	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	016	Ηλεκτρονική I	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	017	Δομές Δεδομένων	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	018	Ηλεκτρομαγνητικό Πεδίο II	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	019	Ηλεκτρονική II	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	020	Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστική	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	021	Σήματα και Συστήματα	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	022	Αριθμητική Ανάλυση	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	023	Διακριτά Μαθηματικά	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	024	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας I	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	025	Στοχαστικά Σήματα και Διαδικασίες	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	026	Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου I	<u>2</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	027	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα I	<u>2</u>	

<input checked="" type="checkbox"/>	Κωδικός	Μάθημα	M1	Περιγραφή
<input checked="" type="checkbox"/>	028	Συστήματα Μετρήσεων	2	
<input checked="" type="checkbox"/>	029	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας II	2	
<input checked="" type="checkbox"/>	030	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα II	2	
<input checked="" type="checkbox"/>	031	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου II	2	
<input checked="" type="checkbox"/>	032	Ηλεκτρικές Μηχανές I	2	
<input checked="" type="checkbox"/>	033	Διατάξεις Υψηλών Συχνοτήτων	2	
<input checked="" type="checkbox"/>	034	Ανάλυση και Σχεδιασμός Αλγορίθμων	2	
<input checked="" type="checkbox"/>	035	Δίκτυα Υπολογιστών I	2	
<input checked="" type="checkbox"/>	ΞΓ16	Γερμανική Γλώσσα B1 (ΓΕΡΜ-B1A)	0	
<input checked="" type="checkbox"/>	ΞΓ17	Γερμανική Γλώσσα B2 (ΓΕΡΜ-AKAΔ)	0	
<input checked="" type="checkbox"/>	ΞΓ17	Γερμανική Γλώσσα B2 (ΓΕΡΜ-AKAΔ)	0	
<input checked="" type="checkbox"/>	ΞΓ23	Γερμανική Γλώσσα A2 (ΓΕΡΜ-A2A)	0	
<input checked="" type="checkbox"/>	ΞΓ29	Ιταλική Γλώσσα	0	
<input checked="" type="checkbox"/>	ΞΓ30	Γαλλική Γλώσσα B1 (Erasmus+)	0	
<input checked="" type="checkbox"/>	ΞΓ31	Γερμανική Γλώσσα B1	0	
<input checked="" type="checkbox"/>	ΞΓ31	Γερμανική Γλώσσα B1	0	
<input checked="" type="checkbox"/>	ΞΓ33	Ιταλική Γλώσσα	0	
<input checked="" type="checkbox"/>	ΞΓ34	Γερμανική Γλώσσα A2 (ΓΕΡΜ-A2B)	0	

Στα αναλυτικά περιγράμματα μαθημάτων καθορίζονται με σαφήνεια τα επιδιωκόμενα μαθησιακά αποτελέσματα του μαθήματος, το περιεχόμενο, οι διδακτικές και μαθησιακές προσεγγίσεις και ο τρόπος αξιολόγησης της επίδοσης των φοιτητών;


 Ναι

 Όχι

Παρατηρήσεις

Υποβλήθηκε: 2020-03-16 13:24:00, Τραϊανός Γιούλτσης

Επιστροφή

Αποθήκευση

Υποβολή

Έκθεση Αυτοαξιολόγησης

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019

Κατάσταση Ενότητας: Submitted

Ποσοστό Συμπλήρωσης Υποχρεωτικών Πεδίων: 100%

4. Οργάνωση Εκπαιδευτικού Έργου ⁽ⁱ⁾

Η οργάνωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας εξασφαλίζει την ποιοτική υλοποίηση των στόχων του προγράμματος σπουδών και την επίτευξη των μαθησιακών αποτελεσμάτων; ⁽ⁱ⁾

Υπάρχουν αξιόπιστες διαδικασίες διασφάλισης ποιότητας στο εκπαιδευτικό έργο;

Οι ευθύνες για τη λήψη αποφάσεων και την παρακολούθηση της υλοποίησης του προγράμματος κατανέμονται με σαφή τρόπο;

4.1. Στελέχωση του Τμήματος

4.1.1. Υφιστάμενη στελέχωση του Τμήματος σε διδακτικό και εργαστηριακό προσωπικό και πρόβλεψη μεταβολών κατά την επόμενη πενταετία (υποχρεωτικές και πιθανές αποχωρήσεις / συνταξιοδοτήσεις). ^(δ)

A/A	Ιδιότητα	n
1	Καθηγητές και Λέκτορες	47
2	Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό	9
2	Διδάσκοντας με σύμβαση	15
2	Ειδικό Τεχνικό Εργαστηριακό Προσωπικό	5
2	Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό	1

	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023
Καθηγητές και Λέκτορες	47	47	46	45	40

Οι μελλοντικές αποχωρήσεις / συνταξιοδοτήσεις, αναμενόμενες προσλήψεις και εξελίξεις του ακαδημαϊκού προσωπικού εξασφαλίζουν την ομαλή υλοποίηση του προγράμματος σπουδών σε ορίζοντα πενταετίας;

Αναφέρατε αναλυτικά ^(π)

Σύμφωνα με τον παραπάνω Πίνακα κατά την επόμενη πενταετία ο συνολικός αριθμός των μελών ΔΕΠ του Τμήματος βαίνει σημαντικά μειούμενος. Ακόμη, είναι σημαντικό ότι το τρέχον έτος η πλειονότητα των μελών ΔΕΠ του Τμήματος είναι Καθηγητές πρώτης βαθμίδας. Από τα συμπεράσματα αυτά, και λαμβάνοντας υπόψη τον πολύ χαμηλό ρυθμό νέων προσλήψεων μελών ΔΕΠ, παρά τις πρόσφατες τρεις νέες θέσεις στο Τμήμα, συνάγεται εύκολα η ανάγκη στελέχωσης του Τμήματος με νέα μέλη ΔΕΠ, που θα προσφέρουν νέα ακαδημαϊκή πνοή στο Τμήμα, καθώς και στο Ίδρυμα, μέσω του εκπαιδευτικού, ερευνητικού και διοικητικού

4.1.2. Ποσοστό κάλυψης διδακτικού έργου από τα μέλη ΔΕΠ του Τμήματος, μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων, άλλων διδασκόντων (ΠΔ 407, συνεργατών, υποτρόφων). ^(δ)

A/A	Διδάσκοντες	n	%
1	Καθηγητές και Λέκτορες Τμήματος	29	85,3%
2	Τεχνικό προσωπικό εργαστηρίων Τμήματος	2	5,9%
3	Διδάσκοντες επι συμβάσει Τμήματος	1	2,9%
4	Διδάσκοντες επι συμβάσει άλλων Τμημάτων	1	2,9%
5	Άγνωστη Ιδιότητα	1	2,9%

(Διδάσκοντες στο πληροφοριακό σύστημα της Γραμματείας, n =34)

Σημείωση: Τα στοιχεία του Πίνακα αναφέρονται στους διδάσκοντες του Προγράμματος Σπουδών και όχι στα μέλη του Τμήματος. Ο αριθμός των διδασκόντων επί συμβάσει ενδέχεται να είναι ανακριβής λόγω μη καταγραφής τους στην ΠΥΚΑ.

4.1.3. Πόσα μέλη του ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος διδάσκουν μαθήματα που δεν εμπίπτουν στο στενό ή ευρύτερο γνωστικό τους αντικείμενο;

Μέλη του ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος που διδάσκουν μαθήματα του επιλεγμένου προγράμματος σπουδών που δεν εμπίπτουν στο στενό ή ευρύτερο γνωστικό τους αντικείμενο: **3**

(Καθηγητές και Λέκτορες που έχουν συμπληρώσει τη σχετική ερώτηση στο Δ1)

4.1.4. Πόσα (και ποια) από τα μαθήματα υποβάθρου και γενικών γνώσεων διδάσκονται από μέλη ΔΕΠ των δύο ανώτερων βαθμίδων;

A/A	Τύπος Μαθήματος	Καθηγητές	Αναπληρωτές Καθηγητές
1	Υποβάθρου	10	6
2	Γενικών Γνώσεων	1	0


Μαθήματα υποβάθρου και γενικών γνώσεων που διδάσκονται από μέλη ΔΕΠ των δύο ανώτερων βαθμίδων.

4.1.5. Τι ποσοστό μαθημάτων διδάσκεται από μη Μέλη ΔΕΠ;

Ποσοστό μαθημάτων στη διδασκαλία των οποίων συμμετέχουν μη μέλη ΔΕΠ: **14.29%**

A/A	Κωδικός	Τίτλος Μαθήματος
1	004	Δομημένος Προγραμματισμός
2	006	Τεχνικές Σχεδίασης με Υπολογιστή
3	009	Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός
4	017	Δομές Δεδομένων
5	034	Ανάλυση και Σχεδιασμός Αλγορίθμων

4.1.6. Προϋποθέσεις ως προς την επιστημονική ανάπτυξη του εκπαιδευτικού προσωπικού σε σχέση με τις απαιτήσεις για την περαιτέρω ανάπτυξη του Προγράμματος Σπουδών.

Υπάρχουν οι προϋποθέσεις για την επιστημονική ανάπτυξη του εκπαιδευτικού προσωπικού σε σχέση με τις απαιτήσεις για την περαιτέρω ανάπτυξη του προγράμματος σπουδών; Ναι Όχι 

4.1.7. Αριθμός και κατανομή των φοιτητών σε κατευθύνσεις και έτη σπουδών. Αναλογία Φοιτητών / Διδακτικού Προσωπικού.

A/A	Κατεύθυνση	1 ^ο Έτος	2 ^ο Έτος	3 ^ο Έτος	4 ^ο Έτος	5 ^ο Έτος
1	ΚΟΡΜΟΣ	0	315	258	108	2
2	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	0	0	0	21	0
3	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	0	0	0	114	0
4	ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	0	0	0	39	0
	Σύνολο	0	315	258	282	2

Φοιτητές σε κανονικά έτη σπουδών: **857**


Διδάσκοντες Προγράμματος Σπουδών: **34**


Αναλογία φοιτητών σε κανονικά έτη σπουδών ανά μέλος του διδακτικού προσωπικού: **25,21 : 1**


Σταθμισμένη αναλογία φοιτητών ανά μέλος του διδακτικού προσωπικού: **201,33 : 1**

4.2. Συνοπτικός Πίνακας Διδασκόντων

Προσωπικό (περιλαμβάνονται όλοι οι διδάσκοντες στο ΠΣ)

Ο αριθμός και οι εξειδικεύσεις του διδακτικού προσωπικού είναι επαρκή για την διδασκαλία των μαθημάτων του προγράμματος σπουδών; Ναι Όχι 

Η επιστημονική κατάρτιση του διδακτικού προσωπικού είναι επαρκής για τη διασφάλιση επίτευξης των μαθησιακών αποτελεσμάτων του προγράμματος; Ναι Όχι 


Το διδακτικό προσωπικό του προγράμματος συμμετέχει σε ερευνητικές δραστηριότητες που σχετίζονται άμεσα με το πρόγραμμα σπουδών; Ναι Όχι 

Παρατηρήσεις 

Όπως σχόλια πεδίου 4.1.1.

4.3. Πίνακας αντιστοίχισης Διδασκόντων - Μαθημάτων 

Πίνακας αντιστοίχισης Διδασκόντων - Μαθημάτων

4.4. Διδακτικό Έργο**4.4.1. Ποιότητα και αποτελεσματικότητα της εκπαιδευτικής διαδικασίας: Ποιες συγκεκριμένες διδακτικές μέθοδοι χρησιμοποιούνται; Υπάρχει διαδικασία επικαιροποίησης του περιεχομένου των μαθημάτων και των διδακτικών μεθόδων;** 


Εκπαιδευτική δραστηριότητα	Αρ. Μαθημάτων
Διαλέξεις	24
Εργαστηριακή Άσκηση	8
Φροντιστήριο	12
Μελέτη και ανάλυση βιβλίων και άρθρων	3
Εκπόνηση μελέτης (project)	4
Συγγραφή εργασίας / εργασιών	1
Εξετάσεις	19
Άλλο / Άλλα	1

Εκπαιδευτικές δραστηριότητες ανά μάθημα

Ποιο είναι το ποσοστό των φοιτητών που συμμετέχει ενεργά στην εκπαιδευτική διαδικασία, ανά έτος; (αριθμητικά, χωρίς %)

70

Υπάρχει διαδικασία επικαιροποίησης του περιεχομένου των μαθημάτων και των διδακτικών μεθόδων;

Ναι Όχι **4.4.2. Ο τρόπος αξιολόγησης των φοιτητών στα μαθήματα συνδέεται με τα μαθησιακά αποτελέσματα κάθε μαθήματος; Το σύστημα και τα κριτήρια αξιολόγησης των επιδόσεων των φοιτητών στα μαθήματα είναι σαφή, επαρκή και σε γνώση των φοιτητών; Υπάρχει διαδικασία αξιολόγησης της εξεταστικής διαδικασίας και ποια είναι αυτή;** 


A/A	Ο τρόπος αξιολόγησης των φοιτητών στα μαθήματα συνδέεται με τα μαθησιακά αποτελέσματα κάθε μαθήματος;	n	%
1	Ναι	1	100%
2	Όχι	0	0

(Μαθήματα με συμπληρωμένα Δελτία M2, n=1)

Ο τρόπος αξιολόγησης των φοιτητών στα μαθήματα συνδέεται με τα μαθησιακά αποτελέσματα κάθε μαθήματος;

Ναι Όχι

Υπάρχει διαδικασία παρακολούθησης της προόδου των φοιτητών;

Ναι Όχι **Υπήρξε ενημέρωση σχετικά με τον τρόπο εξέτασης και τα κριτήρια βαθμολόγησης του μαθήματος;** 

Υπήρξε ενημέρωση σχετικά με τον τρόπο εξέτασης και τα κριτήρια βαθμολόγησης του μαθήματος;	n	%
Ερωτηματολόγιο Αξιολόγησης Διαδικασίας	0	0
Καθόλου	102	9.45%
Λίγο	115	10.66%
Μέσο	255	23.63%
Πολύ	334	30.95%
Πάρα Πολύ	221	20.48%

Υπήρξε ενημέρωση σχετικά με τον τρόπο εξέτασης και τα κριτήρια βαθμολόγησης του μαθήματος;	n	%
Δε Γνωρίζω / Δεν Απαντώ	52	4.82%

(Ερωτηματολόγιο αξιολόγησης μαθημάτων που υποβλήθηκαν από τους φοιτητές, n = 1079)

Το σύστημα και τα κριτήρια αξιολόγησης των επιδόσεων των φοιτητών στα μαθήματα είναι σαφές, επαρκές και σε γνώση των φοιτητών;

Υπάρχει διαδικασία αξιολόγησης της εξεταστικής διαδικασίας;

4.4.3. Ποιο είναι το ποσοστό των φοιτητών που συμμετέχουν στις εξετάσεις; Ποια είναι τα ποσοστά επιτυχίας των φοιτητών στις εξετάσεις;

Ποσοστό συμμετοχής στις εξετάσεις	72.5%
Ποσοστό επιτυχίας στις εξετάσεις	73.83%
Μέσος όρος βαθμολογίας των φοιτητών στις εξετάσεις	7.23

Εξηγήστε τις αποκλίσεις

Ως αποτέλεσμα του μεγάλου αριθμού φοιτητών σε συνδυασμό με τη μικρή χωρητικότητα των αιθουσών του Τμήματος, της δυνατότητας εξέτασης σε μαθήματα προηγούμενων εξαμήνων, των πολλών μαθημάτων πολλαπλής επιλογής που προσφέρονται κατά τη διάρκεια των κύκλων ειδίκευσης καθώς και του σχετικά περιορισμένου αριθμού μαθημάτων στα οποία εφαρμόζονται μέθοδοι εξέτασης διαφορετικές αυτής της μόνης γραπτής τελικής, η εξέταση των μαθημάτων στο τέλος του εξαμήνου διεξάγεται σύμφωνα με πρόγραμμα το οποίο κρίνεται σχετικά επίπονο για τους φοιτητές. Σημειώνεται ότι οι φοιτητές εξετάζονται αναγκαστικά

4.4.4. Εσωτερικοί κανονισμοί και άλλες διαδικασίες διασφάλισης και βελτίωσης της ποιότητας του εκπαιδευτικού έργου που υπάρχουν και λειτουργούν στο Τμήμα. Πως κατανέμονται οι ευθύνες για τη λήψη αποφάσεων και την παρακολούθηση της υλοποίησης του προγράμματος;

Υπάρχει εσωτερικός κανονισμός διασφάλισης και βελτίωσης της ποιότητας του εκπαιδευτικού έργου στο Τμήμα;

Υπάρχουν άλλες διαδικασίες διασφάλισης και βελτίωσης της ποιότητας του εκπαιδευτικού έργου στο Τμήμα;

Η λήψη αποφάσεων και η παρακολούθηση της υλοποίησης του Προγράμματος γίνεται από:

- Πρόεδρο
- Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών
- Γενική Συνέλευση
- Άλλο τρόπο

4.4.5. Οργάνωση και Διαδικασίες Διπλωματικής / Πτυχιακής Εργασίας:

Υπάρχουν συγκεκριμένες προδιαγραφές ποιότητας για την πτυχιακή / διπλωματική εργασία;

Ποιές;

Σχετικά με τη διαδικασία ανάθεσης και εξέτασης της διπλωματικής εργασίας, οι διπλωματικές εργασίες ανακοινώνονται προς ανάθεση στους σχετικούς πίνακες ανακοινώσεων, καθώς και ηλεκτρονικά μέσω του διαδικτύου στον ιστότοπο του Τμήματος, συμπεριλαμβανομένων των ιστοσελίδων των Εργαστηρίων του Τμήματος. Κατά την ανακοίνωση παρέχονται βασικές πληροφορίες σχετικά με το θέμα, τους στόχους, τη διάρκεια και τα αναμενόμενα αποτελέσματα της διπλωματικής εργασίας καθώς και σχετικά με τις γνώσεις που απαιτούνται από τους φοιτητές για την ανάθεσή της.

Διασφαλίζεται η διαφάνεια στη διαδικασία ανάθεσης και εξέτασης της πτυχιακής / διπλωματικής εργασίας;

Πώς;

Ναι, όπως παραπάνω.

4.4.6. Οργάνωση και Διαδικασίες Πρακτικής Άσκησης

Υπάρχει ο θεσμός της πρακτικής άσκησης των φοιτητών;

Η πρακτική άσκηση είναι προαιρετική για τους φοιτητές;

Ποιο ποσοστό των φοιτητών την επιλέγει;

0-20%

20-40%

40-60%

60-80%

80-100%

Κινητοποιείται το ενδιαφέρον των φοιτητών;

Πώς:

Ανακοίνωση σε ιστοτόπους (Τμήμα, ΠΠΑ), ηλεκτρονική αλληλογραφία, forum καθώς και ενημέρωση σχετικά με την κεντρική διαδικτυακή υπηρεσία ΑΤΛΑΣ.


Πώς έχει οργανωθεί η πρακτική άσκηση των φοιτητών του Τμήματος; 

Η ΠΑ των φοιτητών έχει ενταχθεί στο 10ο εξάμηνο του ΠΠΣ του Τμήματος και προσφέρεται σε όλους τους κύκλους ειδίκευσης ως προαιρετικό μάθημα, αντιστοιχίζόμενο με 10 πιστωτικές μονάδες ECTS. Αναφέρεται στον οδηγό προπτυχιακών σπουδών, στο πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας και στο παράρτημα διπλώματος, υποστηρίζεται από βεβαίωση επιτυχούς περάτωσης που εκδίδει η Επιτροπή Ερευνών ΑΠΘ, ωστόσο η αξιολόγηση της επίδοσης του φοιτητή (Επιτυχών/ Μη επιτυχών) δε συμμετέχει στον τελικό βαθμό διπλώματος.

Ποια είναι η διάρκεια της; (σε μήνες αριθμητικά)

3

Υπάρχει σχετικός εσωτερικός κανονισμός, σχετικά με την πρακτική άσκηση;

Ναι Όχι Σε ποιες ικανότητες εφαρμογής γνώσεων στοχεύει η πρακτική άσκηση; 

Τα γνωστικά αντικείμενα της ΠΑ των φοιτητών του Τμήματος επιλέγονται ώστε να εξασφαλίζουν στους ασκούμενους την εφαρμογή και αξιοποίηση στην πράξη συνθετικών γνώσεων και δεξιοτήτων που αποκτούνται από περισσότερες της μίας γνωστικές περιοχές του ΠΠΣ. Αν και επιδιώκεται ο συνδυασμός της παράλληλης εκπόνησης ΠΑ και διπλωματικής εργασίας, αυτός υλοποιείται σχετικά σπάνια. Το Τμήμα είναι ανοιχτό προς όλους τους παραγωγικούς φορείς υπό την προϋπόθεση η προτεινόμενη απασχόληση να εμπίπτει στα γνωστικά αντικείμενα του ΠΠΣ του.

Πόσο ικανοποιητικά κρίνετε τα αποτελέσματα;

Πάρα Πολύ Πολύ Μέτρια Λίγο Πολύ Λίγο

Πόσο επιτυχής είναι η εξοικείωση των ασκούμενων με το περιβάλλον του φορέα εκτέλεσης της πρακτικής άσκησης;

Πάρα Πολύ Πολύ Μέτρια Λίγο Πολύ Λίγο

Συνδέεται το αντικείμενο απασχόλησης κατά την πρακτική άσκηση με την εκπόνηση πτυχιακής / διπλωματικής εργασίας;

Πάρα Πολύ Πολύ Μέτρια Λίγο Πολύ Λίγο

Δημιουργούνται με την πρακτική άσκηση ευκαιρίες για μελλοντική απασχόληση των πτυχιούχων;

Πάρα Πολύ Πολύ Μέτρια Λίγο Πολύ Λίγο

Έχει αναπτυχθεί δίκτυο διασύνδεσης του Τμήματος με κοινωνικούς, πολιτιστικούς ή παραγωγικούς φορείς με σκοπό την πρακτική άσκηση των φοιτητών;

Πάρα Πολύ Πολύ Μέτρια Λίγο Πολύ Λίγο

Αναλαμβάνει το Τμήμα πρωτοβουλίες προκειμένου να δημιουργηθούν θέσεις πρακτικής άσκησης φοιτητών;

Σε τοπικό επίπεδο

Ναι Όχι

Σε εθνικό επίπεδο

Ναι Όχι

Σε ευρωπαϊκό επίπεδο

Ναι Όχι

Υπάρχει στενή συνεργασία και επαφή μεταξύ των εκπαιδευτικών / εποπτών του Τμήματος και των εκπροσώπων του φορέα εκτέλεσης της πρακτικής άσκησης;

Πάρα Πολύ Πολύ Μέτρια Λίγο Πολύ Λίγο

Υπάρχουν συγκεκριμένες προϋποθέσεις και απαιτήσεις για τη συνεργασία του Τμήματος με τους φορείς εκτέλεσης της πρακτικής άσκησης;

Συνάρφεια των δραστηριοτήτων το
Υπολογιστών. Ναι Όχι

Ποιες;

Παρακολουθούνται και υποστηρίζονται οι ασκούμενοι φοιτητές;

Πάρα Πολύ
 Πολύ
 Μέτρια
 Λίγο
 Πολύ Λίγο

4.4.7. Υπάρχει διαδικασία αξιολόγησης των διδασκόντων από τους φοιτητές; Πώς εφαρμόζεται; Πώς αξιοποιούνται τα αποτελέσματα της αξιολόγησης των διδασκόντων από τους φοιτητές;

Υπάρχει διαδικασία αξιολόγησης των διδασκόντων από τους φοιτητές;

Ναι Όχι

Πώς εφαρμόζεται;

Έντυπα
 Ηλεκτρονικά ΜΟΔΙΠ
 Ηλεκτρονικά
 Άλλο τρόπο

Αξιοποιούνται τα αποτελέσματα της αξιολόγησης των διδασκόντων από τους φοιτητές;

Ναι Όχι

Πώς

Στο πλαίσιο της διαδικασίας αξιολόγησης του διδακτικού έργου, τα αποτελέσματα της αξιολόγησης είναι στη διάθεση των διδασκόντων καθώς και συγκεντρωτικά της ΕΠΟΣ. Η αξιοποίηση των αποτελεσμάτων είναι διαρκής και ιδιαίτερα χρήσιμη για τον εντοπισμό προβλημάτων όπως π.χ. ενδεχόμενο υψηλό ποσοστό αποτυχίας σε συγκεκριμένα μαθήματα. Για την εξαγωγή ευρύτερων συμπερασμάτων και τον καθορισμό πιθανών στρατηγικών κινήσεων διεξάγεται και συστηματική ανάλυση και εξαγωγή συγκεντρωτικών στοιχείων.

4.4.8. Ποιος είναι ο μέσος εβδομαδιαίος φόρτος διδακτικού έργου των μελών του ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος;

Προπτυχιακά μαθήματα

	Χειμερινό	Εαρινό
Διδασκαλία στην τάξη ή το εργαστήριο	8,00	6,22
Προετοιμασία διδασκαλίας και εξετάσεις	8,67	7,22
Επίβλεψη διπλωματικών εργασιών	6,62	7,19

Μεταπτυχιακά μαθήματα

	Χειμερινό	Εαρινό
Διδασκαλία στην τάξη ή το εργαστήριο	2,44	2,00
Προετοιμασία διδασκαλίας και εξετάσεις	2,50	3,00
Επίβλεψη διπλωματικών εργασιών	2,60	2,60

Διδακτορικές διατριβές

	Χειμερινό	Εαρινό
Διδασκαλία στην τάξη ή το εργαστήριο	2,00	1,75
Προετοιμασία διδασκαλίας και εξετάσεις	4,00	4,00
Επίβλεψη διπλωματικών εργασιών	6,80	6,71

(Καθηγητές και Λέκτορες που έχουν συμπληρώσει το Δ1, n = 21)

4.4.9. Υπάρχουν θεσμοθετημένες από το Τμήμα υποτροφίες / βραβεία διδασκαλίας; Λαμβάνεται υπόψη η αξιολόγηση του εκπαιδευτικού έργου των μελών ΔΕΠ στις διαδικασίες επιλογής και εξέλιξης τους;

Υπάρχουν θεσμοθετημένες από το Τμήμα υποτροφίες / βραβεία διδασκαλίας;

Ναι Όχι

Λαμβάνεται υπ' όψη η αξιολόγηση του εκπαιδευτικού έργου των μελών ΔΕΠ/ΕΠ στις διαδικασίες επιλογής και εξέλιξης τους;

Ναι Όχι

4.4.10. Ποιος είναι ο μέσος βαθμός πτυχίου; Ποια είναι η μέση διάρκεια σπουδών για τη λήψη πτυχίου;

Μέσος Βαθμός Πτυχίου - Μέση Διάρκεια Σπουδών αποφοίτων ακ. έτους 2018-2019

	<u>n</u>	<u>MO</u>	<u>TA</u>	<u>Min</u>	<u>Max</u>
Μέσος Βαθμός Πτυχίου	0	0	0	0	0
Μέση Διάρκεια Σπουδών	0	0	0	0	0

4.5. Σχέδια Βελτίωσης

4.5.1. Αναφερθείτε σε συγκεκριμένο σχέδιο δράσης για την άρση των αρνητικών σημείων και ενίσχυση των θετικών με καθορισμένες προτεραιότητες.

Υπάρχει συγκεκριμένο σχέδιο δράσης για την άρση των αρνητικών σημείων και ενίσχυση των θετικών με καθορισμένες προτεραιότητες;

Ναι Όχι

Τα αποτελέσματα της εξωτερικής αξιολόγησης έχουν χρησιμοποιηθεί για τη βελτίωση του Προγράμματος Σπουδών;



Ναι Όχι

Πώς

Έπειτα από εξαντλητική προετοιμασία από την Επιτροπή Προγράμματος και Οδηγού Σπουδών του Τμήματος, εκτενείς συζητήσεις και διεργασίες εντός του Τμήματος και λαμβάνοντας πλήρως υπόψη τα αποτελέσματα της εξωτερικής αξιολόγησης, ιδιαίτερα σχετικά με το φόρτο του προγράμματος σπουδών, το Τμήμα έχει προβεί σε έγκριση του Νέου Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών, το οποίο βρίσκεται σε εφαρμογή από το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2016-2017, έχοντας λάβει έγκριση από τη ΜΟΔΙΠ και τα όργανα του ΑΠΘ.

Παρατηρήσεις

Υποβλήθηκε: 2020-03-16 13:27:37, Τραϊάνος Γιούλτσας

Επιστροφή

Αποθήκευση

Υποβολή



Έκθεση Αυτοαξιολόγησης

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019

Κατάσταση Ενότητας: Submitted

Ποσοστό Συμπλήρωσης Υποχρεωτικών Πεδίων: 100%

5. Ερευνητικό Έργο Τμήματος 

Υπάρχει σαφής προσανατολισμός των ερευνητικών δραστηριοτήτων της ακαδημαϊκής μονάδας σε συγκεκριμένα πεδία  **Ναι**  **Όχι**

ερευνητικού ενδιαφέροντος.

Ποια:

Σύμφωνα με τα γνωστικά αντικείμενα των τριών Τομέων που συγκροτούν το Τμήμα, όπως αυτά επαναπροσδιορίστηκαν με το ΦΕΚ Β 1073/30.8.2000:

- Τομέας Ηλεκτρικής Ενέργειας, καλύπτει το γνωστικό αντικείμενο των πηγών και τεχνολογίας (συμβατική, πυρηνική και ήπιες μορφές) της παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, της ηλεκτρομηχανικής μετατροπής ενέργειας, της μεταφοράς και διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, της τεχνολογίας των υψηλών τάσεων, της ηλεκτρικής οικονομίας, των ηλεκτροτεχνικών υλικών και των

Δημοσιεύσεις 

Κατάλογος Επιστημονικών Δημοσιεύσεων

Αναγνώριση της Έρευνας  

Δείκτες Scopus

Όνομα	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	-	Σ
Αλεξιάδης Μηνάς	12	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
Ανδρέου Γεώργιος	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Αντωνόπουλος Χρήστος	26	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	3	0	0	60
Ατρέας Νικόλαος	16	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19
Γενειατάκης Δημήτριος	14	0	0	0	0	0	29	0	1	0	0	0	0	1	0	0	45
Γεωργιάδης Λεωνίδα	57	0	0	0	0	0	51	0	2	0	0	1	0	0	0	0	111
Γιούλτσης Τραϊανός	65	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	1	0	1	99
Γκανούλης Νικόλαος	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Δημάκης Χρήστος	8	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
Δημουλιάς Χαράλαμπος	22	0	1	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49
Δοκουζιάννης Σταύρος	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Δουλιέρη Ζωή	50	0	2	0	0	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	1	103
Θεοχάρης Ιωάννης	66	0	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103
Καδή Στυλιανή	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Κανταρτζής Νικόλαος	100	0	2	0	0	0	101	0	0	1	1	0	0	1	0	0	206
Καραγιαννίδης Γεώργιος	198	0	2	1	0	0	150	0	19	1	0	1	0	9	0	4	385
Κεχαγιάς Αθανάσιος	43	0	0	0	0	0	13	0	0	0	1	0	0	0	0	0	57
Κλούβας Αλέξανδρος	78	0	0	0	0	0	7	0	0	1	4	0	0	0	0	0	90
Κουγιουμτζής Δημήτριος	58	0	0	0	0	0	10	0	2	0	0	0	0	0	0	0	70
Συγκεντρωτικά	1842	0	13	3	1	0	1450	1	42	4	9	7	0	33	0	18	3423

Όνομα	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	-	Σ
Κριεζής Εμμανουήλ	81	0	0	0	0	0	43	0	0	0	0	0	0	2	0	1	127
Λαμπρίδης Δημήτριος	61	0	1	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101
Λιτσαρδάκης Γεώργιος	39	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57
Μαδεμλής Χρήστος	23	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48
Μητράκος Δημήτριος	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Μικρόπουλος Παντελεήμων	29	0	1	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66
Μπακιρτζής Αναστάσιος	93	0	2	0	1	0	87	0	2	0	0	2	0	3	0	1	191
Μπίσκας Παντελής	61	0	0	0	0	0	49	0	0	0	0	1	0	2	0	1	114
Ντελόπουλος Αναστάσιος	33	0	0	0	0	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	1	94
Ξένος Θωμάς	53	0	0	0	0	0	22	0	0	0	1	0	0	0	0	2	78
Παπαγιάννης Γρηγόριος	44	0	2	0	0	0	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	123
Παπαευσταθίου Ιωάννης	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Παπαλάμπρου Κωνσταντίνος	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Παυλίδης Βασίλειος	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Παυλίδου Φωτεινή- Νιόβη	77	0	0	0	0	0	51	0	8	0	0	0	0	6	0	0	142
Πιτσιάνης Νικόλαος	21	0	0	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65
Πισσούλης Λεωνίδα	21	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	2	29
Ρέκανος Ιωάννης	47	0	0	0	0	0	23	0	0	1	1	0	0	0	0	0	72
Ροβιθάκης Γεώργιος	53	0	0	0	0	0	50	1	0	0	0	1	0	0	0	1	106
Σεργιάδης Γεώργιος	32	0	0	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	2	0	0	68
Συμεωνίδης Ανδρέας	30	0	0	0	0	0	49	0	4	0	0	0	0	1	0	1	85
Τσοβίλης Θωμάς	9	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20
Χατζηαθανασίου Βασίλειος	17	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
Χατζηδιαμαντής Νέστωρ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χατζηλεοντιάδης Λεόντιος	100	0	0	2	0	0	91	0	4	0	1	1	0	1	0	2	202
Χατζόπουλος Αλκιβιάδης	43	0	0	0	0	0	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	97
Χρυσουλίδης Δημήτριος	48	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	1	0	0	67
Συγκεντρωτικά	1842	0	13	3	1	0	1450	1	42	4	9	7	0	33	0	18	3423

AA	Όνομα	Author ID	Documents	Citations*	References	Pub. Range	Coauthors	h-index	Affiliation Name
1	Αλεξιάδης Μηνάς	6508260255	24	1244	365	1996 - 2016	27	11	School of Electrical and Computer Engineering
2	Ανδρέου Γεώργιος	21833307400	22		280	2003 - 2016	23	8	
	Συγκεντρωτικά		3465	32931	40072	1981 - 2017	63,54	15,05	

AA	Όνομα	Author ID	Documents	Citations*	References	Pub. Range	Coauthors	h-index	Affiliation Name
3	Αντωνόπουλος Χρήστος	7003661544	60	289	500	1984 - 2017	49	10	Department of Electrical & Computer Engineering
4	Ατρέας Νικόλαος	6507419865	21	69	0	0	8	5	Department of Electrical & Computer Engineering
5	Γενειατάκης Δημήτριος	16039136000	45	393	1098	2005 - 2017	48	12	Department of Electrical & Computer Engineering
6	Γεωργιάδης Λεωνίδας	7003428903	111	1915	1270	1981 - 2017	87	20	Department of Electrical & Computer Engineering
7	Γιούλτσης Τραϊανός	6603731925	99	763	1235	1995 - 2017	93	17	Department of Electrical & Computer Engineering
8	Γκανούλης Νικόλαος	22967011800	9	0	153	1982 - 1994	7	6	Division of Physics
9	Δημάκης Χρήστος	6506162250	11	23	88	1990 - 2016	15	3	Department of Electrical & Computer Engineering
10	Δημουλιάς Χαράλαμπος (2)	6507015652	48	311	629	1985 - 2017	29	10	Department of Electrical & Computer Engineering
11	Δοκουζιγιάννης Σταύρος	6508212045	13		229	1987 - 2015	4	3	
12	Δουλιγέρη Ζωή	35548695300	102	569	768	1985 - Present	54	16	School of Electrical and Computer Engineering
13	Θεοχάρης Ιωάννης (2)	7003978405	102	1970	1344	1982 - 2017	49	26	Department of Electrical & Computer Engineering
14	Καδή Στυλιανή	6508020480	5	1	51	1984 - 2014	5	2	Department of Electrical & Computer Engineering
15	Κανταρτζής Νικόλαος	7004013206	205	593	2187	1995 - Present	78	16	Aristotle University of Thessaloniki
16	Καραγιαννίδης Γεώργιος	7004027126	386	5041	4555	1996 - Present	150	47	Aristotle University of Thessaloniki
17	Κεχαγιάς Αθανάσιος (2)	7005840006	42	516	807	1990 - 2014	30	15	Department of Mathematical, Physical and Computational Sciences
18	Κλούβας Αλέξανδρος	7003874082	89	415	995	1983 - 2017	141	19	Department of Electrical & Computer Engineering
	Συγκεντρωτικά		3465	32931	40072	1981 - 2017	63,54	15,05	

AA	Όνομα	Author ID	Documents	Citations*	References	Pub. Range	Coauthors	h-index	Affiliation Name
19	Κουγιουμτζής Δημήτριος	6603302704	70	821	1862	1994 - 2017	74	18	Department of Electrical & Computer Engineering
20	Κριεζής Εμμανουήλ	16550332700	140	1933	0	0	99	26	Aristotle University of Thessaloniki
21	Λαμπριδής Δημήτριος	6701920274	101	765	1288	1988 - 2017	57	20	School of Electrical and Computer Engineering
22	Λιπαρδάκης Γεώργιος	6701762210	57	364	936	1988 - 2017	82	13	Department of Electrical & Computer Engineering
23	Μαδεμλής Χρήστος	6603351844	48	763	482	1995 - 2017	18	15	Department of Electrical Energy
24	Μητράκος Δημήτριος								
25	Μικρόπουλος Παντελεήμων	34771620600	66	279	952	1994 - 2017	39	12	High Voltage Laboratory
26	Μπακιρτζής Αναστάσιος	7003399115	190	3548	2252	1981 - 2017	127	34	Department of Electrical Engineering
27	Μπίσκας Παντελής (2)	35513411900	88	1043	1268	2001 - 2017	49	16	Department of Electrical & Computer Engineering
28	Ντελόπουλος Αναστάσιος	35567310800	93	273	1211	1990 - 2017	122	11	Department of Electrical & Computer Engineering
29	Ξένος Θωμάς	6701506168	78	391	958	1987 - 2017	118	12	Department of Electrical & Computer Engineering
30	Παπαγιάννης Γρηγόριος	6602707786	151	1089	0	0	115	18	School of Electrical and Computer Engineering
31	Παπαευσταθίου Ιωάννης								
32	Παπαλάμπρου Κωνσταντίνος								
33	Παυλίδης Βασίλειος								
34	Παυλίδου Φωτεινή-Νιόβη (2)	7003647919	141	1488	1960	1985 - 2017	121	22	Aristotle University of Thessaloniki
35	Πισιάνης Νικόλαος	6602957623	65	633	705	1989 - 2016	91	16	Department of Electrical & Computer Engineering
36	Πισσούλης Λεωνίδα	6603433220	29	144	502	1995 - 2017	18	9	Department of Electrical & Computer Engineering
37	Ρέκανος Ιωάννης	35605893800	72	715	551	1996 - 2017	51	19	Department of Electrical & Computer Engineering
	Συγκεντρωτικά		3465	32931	40072	1981 - 2017	63,54	15,05	

AA	Όνομα	Author ID	Documents	Citations*	References	Pub. Range	Coauthors	h-index	Affiliation Name
38	Ροβιθάκης Γεώργιος	7004020947	106	991	904	1993 - 2017	41	23	Department of Electrical & Computer Engineering
39	Σεργιάδης Γεώργιος	6602801919	69	708	725	2000 - Present	54	13	Institute for Biological and Medical Imaging
40	Συμεωνίδης Ανδρέας	7004087388	85	279	1543	2003 - 2017	119	9	Department of Electrical & Computer Engineering
41	Τσοβίλης Θωμάς	24466675900	31	243	0	0	31	10	Aristotle University of Thessaloniki
42	Χατζηθανασίου Βασίλειος	24757738500	25	111	346	2006 - 2017	38	6	Department of Electrical and Computer Engineers
43	Χατζηδιαμαντής Νέστωρ								
44	Χατζηλεωντιάδης Λεόντιος	7004037926	202	1872	3831	1996 - 2017	150	29	Aristotle University of Thessaloniki
45	Χατζόπουλος Αλκιβιάδης	7003961466	97	218	698	1986 - 2017	64	10	Department of Electrical & Computer Engineering
46	Χρυσουλίδης Δημήτριος	7003881102	67	148	544	1981 - 2017	30	10	Department of Electrical & Computer Engineering
	Συγκεντρωτικά		3465	32931	40072	1981 - 2017	63,54	15,05	

* Ο δείκτης λαμβάνεται από το API της Scopus και ενδέχεται να μην είναι επικαιροποιημένος. Για τον ακριβή αριθμό παρακαλούμε ανατρέξτε στη σελίδα του συγγραφέως στη Scopus.

Ενημερώθηκε: 2020-03-18

Ενημέρωση

Βραβεία και διακρίσεις

Καθηγητών και Λεκτόρων

A/A	Όνοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Τμήμα	Ημερομηνία διάκρισης	Βραβείο, Διάκριση, Υποτροφία, Τιμητικός Τίτλος	Φορέας βράβευσης
Δε βρέθηκαν αποτελέσματα.						

Φοιτητών

A/A	Όνοματεπώνυμο	Τμήμα	Ημερομηνία διάκρισης	Βραβείο, Διάκριση, Υποτροφία, Τιμητικός Τίτλος	Φορέας βράβευσης	Χώρα
1	Μπούσιου Ευανθία	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	30/08/2019	Βραβείο Νέου Επιστή...	Διεθνές Συμπόσιο Υψ...	
2	Τσιτσιλίδας Δημήτριος	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	16/03/2019	13ος Μαθηματικός δι...	Μαθηματική Εταιρεία ...	
3	Μακρίδης Βασίλειος	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και	16/03/2019	13ος Μαθηματικός δι...	Μαθηματική Εταιρεία ...	

A/A	Όνοματεπώνυμο	Τμήμα	Ημερομηνία διάκριση	Βραβείο, Διάκριση, Υποτροφία, Τιμητικός Τίτλος	Φορέας βράβευσης	Χώρα
		Μηχανικών Υπολογιστών				
4	Τσεπέλε Βασίλειος-Ντάνιελ	Μαθηματικών	16/03/2019	13ος Μαθηματικός δι...	Μαθηματική Εταιρεία ...	
5	Χαραμής Δημήτριος	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	16/03/2019	13ος Μαθηματικός δι...	Μαθηματική Εταιρεία ...	
6	Πολυχρονίδης Νικόλαος	Μαθηματικών	16/03/2019	13ος Μαθηματικός δι...	Μαθηματική Εταιρεία ...	
7	Λιόδης Ιωάννης	Φυσικής	16/03/2019	13ος Μαθηματικός δι...	Μαθηματική Εταιρεία ...	
8	Ιακωβίδης Ιωάννης	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	02/08/2019	26ος Διεθνής Μαθημα...	Πανεπιστήμιο του Λο...	
9	Χαρισιάδης Ιωάννης	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	02/08/2019	26ος Διεθνής Μαθημα...	Πανεπιστήμιο του Λο...	
10	Τσιντσιλιδας Δημήτριος	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	02/08/2019	26ος Διεθνής Μαθημα...	Πανεπιστήμιο του Λο...	
11	Μακρίδης Βασίλειος	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	02/08/2019	26ος Διεθνής Μαθημα...	Πανεπιστήμιο του Λο...	
12	Κωνσταντινίδης Δημήτριος	Μαθηματικών	02/08/2019	26ος Διεθνής Μαθημα...	Πανεπιστήμιο του Λο...	
13	Τσεπέλε Βασίλειος-Ντάνιελ	Μαθηματικών	02/08/2019	26ος Διεθνής Μαθημα...	Πανεπιστήμιο του Λο...	
14	Λιόδης Ιωάννης	Φυσικής	02/08/2019	26ος Διεθνής Μαθημα...	Πανεπιστήμιο του Λο...	
15	Γιαννιός Μιλτιάδης	Μηχανολόγων Μηχανικών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
16	Θεοφάνης Μιλτιάδης	Οικονομικών Επιστημών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
17	Παλιμισής Πασχάλης	Μηχανολόγων Μηχανικών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
18	Δεδονάκης Ιορδάνης	Μηχανολόγων Μηχανικών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
19	Παπαδημητρίου Αριστείδης	Μηχανολόγων Μηχανικών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
20	Νικίτας Ιωάννης	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
21	Μαυροκωστίδου Αικατερίνα	Μηχανολόγων Μηχανικών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
22	Ταλάσογλου Αστέριος	Μηχανολόγων Μηχανικών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
23	Δεδούση Κορίνα	Μηχανολόγων Μηχανικών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
24	Γαϊτανίδης Αλέξανδρος	Μηχανολόγων Μηχανικών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
25	Χατζηστεφάνου Γεώργιος Αλέξανδρος	Πολιτικών Μηχανικών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
26	Πατσάρας Κωνσταντίνος	Πληροφορικής	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
27	Ορφανός Αναστάσιος	Μηχανολόγων Μηχανικών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	

A/A	Όνοματεπώνυμο	Τμήμα	Ημερομηνία διάκρισης	Βραβείο, Διάκριση, Υποτροφία, Τιμητικός Τίτλος	Φορέας βράβευσης	Χώρα
28	Βιζβίζης Γεώργιος	Μηχανολόγων Μηχανικών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
29	Τρικόλη Μαρία	Αρχιτεκτόνων Μηχανικών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
30	Σκουφάς Αναστάσιος	Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
31	Λεππουργός Γεώργιος	Μηχανολόγων Μηχανικών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
32	Πασχαλίδου Ανθή	Γεωλογίας	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
33	Χρυσικού Μαρία Χριστίνα	Αρχιτεκτόνων Μηχανικών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
34	Σιπητάνος Δημήτριος		07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
35	Σιωπίδης Απόστολος	Μηχανολόγων Μηχανικών	07/10/2018	Η φοιτητική ομάδα Pa...	5ος Διεθνής διαγωνισ...	
36	Μπούσιου Ευανθία	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	13/09/2018	Βραβείο καλύτερης δη...	Διεθνές Ινστιτούτο ΗΛ...	

Ποσοστό μελών ΔΕΠ που έχουν ενεργό ερευνητική δραστηριότητα

Ποσοστό επί του συνόλου μελών του ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος που ανέλαβαν ερευνητικές πρωτοβουλίες κατά την τελευταία ημερολογιακή χρονιά:

Στοιχεία Επιτροπής Ερευνών: **0,00%**

Στοιχεία Ατομικού Απογραφικού Δελτίου: **43,75%**

Συμμετοχή σε διεθνή δίκτυα με άλλα ΑΕΙ / Ερευνητικούς φορείς.



Ναι

Όχι

Ποια:

Το Τμήμα σε επίπεδο προπτυχιακών σπουδών συμμετέχει στο πρόγραμμα Ευρωπαϊκής εκπαιδευτικής συνεργασίας LLP/ERASMUS, για το οποίο υπάρχει σημαντικό ενδιαφέρον από πλευράς φοιτητών για συμμετοχή και κρίνεται γενικότερα ως επιτυχημένο. Είναι σημαντικό να τονισθεί η τάση αύξησης του αριθμού των εξερχομένων φοιτητών, ο αριθμός των εισερχομένων φοιτητών είναι περίπου σταθερός, σύμφωνα με στατιστικά στοιχεία του αρχείου του Τμήματος για την τελευταία εξαετία. Στα Ευρωπαϊκά Πανεπιστήμια τα οποία έχουν συνάψει διμερείς συμφωνίες με το Τμήμα, σε προπτυχιακό επίπεδο, περιλαμβάνονται τα ακόλουθα:

Άλλες ερευνητικές συνεργασίες.

Ναι

Όχι

Ποιές:

Τα μέλη ΔΕΠ του τμήματος διατηρούν εκτεταμένες ερευνητικές συνεργασίες με εργαστήρια και ομάδες Πανεπιστημίων και Ερευνητικών Κέντρων του εξωτερικού, όπως τεκμηριείται από τις αναλυτικές λίστες συνσυγγραφέων των επιστημονικών εργασιών και τη συμμετοχή σε διεθνή ερευνητικά προγράμματα.

Ερευνητικές δραστηριότητες των μελών ΔΕΠ

Ερευνητικά Έργα ΕΛΚΕ

Τίτλος Έργου
Έρευνα σε θέματα ενέργειας και των περιβαλλοντικών επιπτώσεων της
Αυξάνοντας τη διείσδυση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας σε δίκτυα διανομή αναπτύσσοντας στρατηγικές ελέγχου και χρησιμοποιώντας επικοινωνιακές υπηρεσίες.
Βελτίωση δεξιοτήτων για ειδικούς στην ενέργεια
Ενίσχυση ερευνητικών και εκπαιδευτικών υποδομών και δραστηριοτήτων του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών - - 2014/2015/2016/2017 /2018-2019
Αξιοποίηση αποτελεσμάτων έρευνας στον τομέα ανάλυσης συστημάτων ηλεκτρικής ενέργειας
Ανάπτυξη υποδομών και υπηρεσιών για την υποστήριξη του εκπαιδευτικού και ερευνητικού έργου του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Πρωώθηση της διείσδυσης της διανεμημένης παραγωγής από φωτοβολταϊκά με εφαρμογή αποθήκευσης ενέργειας για όλους.
Επαυξάνοντας την αποθήκευση ενέργειας σε κτίρια με φωτοβολταϊκά.

Τίτλος Έργου
Προηγμένες τεχνικές συν-προσομοίωσης (co-simulation) έξυπνων δικτύων ηλεκτρικής ενέργειας
Πληρωμή μελών ΔΕΠ (ΤΕΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)
Συντήρηση υποδομών e-CODEX
Πρόσθετες Υπηρεσίες e-CODEX.
Εθνικό Σημείο Επαφής για τη Διασυνοριακή Υγεία στην Ελλάδα
Υποστήριξη του προγράμματος σπουδών του ΔΔΠΜΣ του Τμήματος ΗΜΜΥ "Προηγμένα Συστήματα Υπολογιστών και Επικοινωνιών"
Υποστήριξη του προγράμματος σπουδών του ΔΔΠΜΣ του Τμήματος ΗΜΜΥ "Προηγμένα Συστήματα Υπολογιστών και Επικοινωνιών"
Διδρυματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών: "Προηγμένα συστήματα υπολογιστών και επικοινωνιών"
Διαχείριση του 10% των εσόδων ΠΜΣ με τέλη φοίτησης του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Διδρυματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών: "Προηγμένα συστήματα υπολογιστών και επικοινωνιών" (20%)
Πληρωμή Μελών ΔΕΠ Α.Π.Θ. (ΤΕΙ ΣΕΡΡΩΝ)
Ερευνητικές και εκπαιδευτικές δραστηριότητες στον τομέα ηλεκτρονικής και υπολογιστών του τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ευέλικτο Διαδίκτυο των Πραγμάτων στην Γεωργία
Διεθνές συνέδριο στη Μοντελοποίηση Ισχύος και Χρονισμού, βελτιστοποίηση και προσομοίωση
Ημερίδα επαγγελματικού προσανατολισμού για Ηλεκτρολόγους μηχανικούς, Μηχανικούς Υπολογιστών και συναφείς ειδικότητες.
Πληρωμή μέλους ΔΕΠ -(ΑΤΕΙ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)
Πληρωμή μελών ΔΕΠ ΑΠΘ για αξιολογήσεις και λοιπές υπηρεσίες - Ν. 2530/97 (ΓΓΕΤ)
Έκθεση πραγματογνωμοσύνης για τη διερεύνηση συνθηκών πυρκαγιάς οικίας Λ.Τεσενεκίδη και Θ.Σαμαλτάνου στην Ποτίδαια Χαλκιδικής
Έκθεση αντίκρουσης νέας πραγματογνωμοσύνης του κ. Δημητρίου Ν. Λαμπρίδη (Διπλ. Η/Λ Μηχανικός) αναφορικά με τα αίτια του ατυχήματος στον Υ/Σ 150/ 20kV Γέφυρας
Έκθεση πραγματογνωμοσύνης για τη διερεύνηση συνθηκών, που προκάλεσαν στις 15/05/2017, το εργατικό ατύχημα με αποτέλεσμα το θάνατο του μισθωτού Ρούσσου Παντελή στην περιοχή της Καβάλας
Έκθεση πραγματογνωμοσύνης για τη διερεύνηση συνθηκών, που προκάλεσαν, στις 15/06/2018, το εργατικό ατύχημα με αποτέλεσμα το θάνατο ηλεκτοτεχνίτη Εργολάβου στην Περιοχή Δράμας
Έκθεση πραγματογνωμοσύνης για τη διερεύνηση των αιτίσεων ιδιώτη σχετικών με τον τραυματισμό του, που προκλήθηκε στις 05/06/2017 στη κοινότητα Πέρνης του Δήμου Νέστου του Νομού Καβάλας
Έκθεση πραγματογνωμοσύνης για τη διερεύνηση των συνθηκών που προκάλεσαν στις 28/09/2018 το ατύχημα με αποτέλεσμα το θάνατο στην περιοχή Σερρών
Ενεργοποίηση βοηθητικών υπηρεσιών από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας
Θεωρητική, υπολογιστική και πειραματική έρευνα συστημάτων και διατάξεων ηλεκτρονικών επικοινωνιών
Πληρωμή μελών ΔΕΠ απο ΕΜΠ (ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΕΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ)
Ανάπτυξη βασικών διασυνοριακών υπηρεσιών ηλεκτρονικής υγείας στην Ελλάδα
Ηλεκτρονικά Πειστήρια για Ηλεκτρονική Διακαιοσύνη
Δυναμική Δρομολόγηση Διασυνδεδεμένων Οχημάτων και Έξυπνων Φαναριών Κυκλοφορίας DRIVE-IT
Ανάπτυξη Διαδικτυακών Υπηρεσιών και Εφαρμογών για την Προβολή Τουριστικών, Παραγωγικών και Επιχειρηματικών Δραστηριοτήτων της Νήσου Θάσου
Αμοιβές Μελών ΔΕΠ (ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ)
Πληρωμή μελών ΔΕΠ (ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)
Κελί συμπαραγωγής για συναρμολόγηση με συνεργασία ανθρώπου-ρομπότ
Αυτόματος προγραμματισμός επαναλαμβανόμενων κινήσεων ρομποτικού βραχίονα με κιναισθητική καθοδήγηση από άνθρωπο
Κελί συμπαραγωγής για συναρμολόγηση με συνεργασία ανθρώπου-ρομπότ
ΠΛΗΡΩΜΗ ΜΕΛΩΝ ΔΕΠ (ΕΚΕΤΑ)
Ανάπτυξη συστήματος για μείωση του κόστους μετατροπής υφιστάμενου κτηρίου σε σχεδόν ενεργειακά αυτοδύναμο μέσω βέλτιστης αξιοποίησης των ανανεώσιμων πηγών και συστημάτων αποθήκευσης ενέργειας καθώς και αποδοτικότερης χρήσης των ηλεκτρικών καταναλώσεων
Παροχή υπηρεσιών δοκιμών, μετρήσεων και χαρακτηρισμού υλικών
Αμοιβές Μελών ΔΕΠ (ΥΠΕΠΘ-ΚΕΝΤΡΟ ΕΛΛΗΝ.ΓΛΩΣΣΑΣ)
ΕΕΣΤΕΚ ΤΕ Θεσσαλονίκης

Τίτλος Έργου
Συνέδριο: "EESTech Θεσσαλονίκης"
Ανάπτυξη και επικύρωση του εν τω βάθει διακρανιακού μαγνητικού ερεθισμού του εγκεφάλου σε συνδυασμό με ΗΕΓράφημα υψηλής πυκνότητας ως καινοτόμου διαγνωστικής και θεραπευτικής μεθόδου στην Επιληψία
Αξιοποίηση αρωματικών και φαρμακευτικών φυτών της Ελληνικής χλωρίδας
Ακαδημαϊκή συνεργασία Α.Π.Θ. - Κέντρο Ελληνικών Σπουδών "Παιδεία"
Τεχνολογίες Κεραιών Πλάσματος
Σχεδίαση συστήματος μη-επεμβατικής ανίχνευσης ανατομικών ανωμαλιών του εγκεφάλου με χρήση υπερήχων
Φοιτητική έρευντική ομάδα Β.Ε.Α.Μ.
Ερευνητική ομάδα ΒΕΑΜ
Ερευνητική ομάδα ΒΕΑΜ
Αμοιβή μελών ΔΕΠ (ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ-Ι.Τ.Ε/ΙΜΒΒ-Ι.Τ.Ε/ΙΕΧΜΗ) ΚΡΗΤΗ ΚΑΙ ΠΑΤΡΑ
Αμοιβές Μελών ΔΕΠ- Παροχή Υπηρεσιών Αξιολόγησης της ΕΥΔ ΕΠ ΑΝΑΔ-ΕΔΒΜ
Ανάπτυξη και Υλοποίηση Ολοκληρωμένης Πλατφόρμας Πλήρως Επίπεδων Κυκλωμάτων Χαμηλού Κόστους για Τεχνολογίες 5G, Διαδικτύου Αντικειμένων και Επικοινωνιών THz
Ευφυείς επαναλήπτες και ρομπότ για γρήγορη, αξιόπιστη, χαμηλού κόστους απογραφή και εύρεση θέσης αντικειμένων, μέσω τεχνολογίας RFID.
Πολυμερικά νανοσύνθετα υλικά με ιδιότητες ηλεκτρομαγνητικής θωράκισης
Αμοιβές Μελών ΔΕΠ (ΑΤΕΙ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)
Σχεδιασμός και κατασκευή ηλεκτροκίνητου αγωνιστικού αυτοκινήτου.
Σχεδιασμός και κατασκευή ηλεκτρικού αγωνιστικού αυτοκινήτου
Σχεδιασμός και κατασκευή ηλεκτρικού αγωνιστικού αυτοκινήτου.
Πρακτική Άσκηση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Υποέργο 4 - Κεντρικές Δράσεις για την Πρακτική Άσκηση του ΑΠΘ
Κεντρικές Δράσεις για την Πρακτική Άσκηση Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΕΙ), ακαδ. ετών 2018-19 έως 2021-22
Εξ' αποστάσεως παρακολούθηση ασθενών με ασύρματη φόρτιση
Πλατφόρμα Internet of Things για υδατοκαλλιέργειες ακριβείας
Αξιοποίηση Τεχνολογιών 5G-IoT για την Ορθολογική Διαχείριση και Εξοικονόμηση Υδάτινων Πόρων στην Αγροτική Παραγωγή
Ευφυής Πρώιμη Ανίχνευση του Πάρκινσον με Καινοτόμες Υποστηρικτικές Παρεμβάσεις
Αυτοματοποιημένη πρόσβαση σε πληροφορίες και πόρους για την υποστήριξη δικαστικών απαιτήσεων στην Ευρωπαϊκή Ένωση
Ίρις - Ένα οικιακό σύστημα πληροφόρησης για την ηλεκτρική ενέργεια
Μελέτη για τα πιθανά προβλήματα λόγω σύζευξης μεταξύ του αγωγού καυσίμου Ghana Amandi και γειτονικής γραμμής μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας 330kV
11ο Συνέδριο Φοιτητών Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Συνέδριο: "11ο Συνέδριο Φοιτητών Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών"
Αξιοποίηση αποτελεσμάτων έρευνας στον τομέα των Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας
Ένας φωτορεαλιστικός και αποδοτικός σαρωτής για την ψηφιοποίηση τριδιάστατων αντικειμένων
Κλιμακούμενες υπηρεσίες λογισμικού
Εξατομικευμένη πρόσβαση σε δημόσιες υπηρεσίες μέσω κινητών συσκευών για ηλικιωμένους
Τεχνολογίες Διαδικτύου των Πραγμάτων και Ρομποτικής στην Εκπαίδευση για την Ανάπτυξη Διαδραστικών Εφαρμογών
Συνεχής, έμμεση αυθεντικοποίηση μέσω χειρονομιών για κινητές συσκευές και διαδραστικά κιάσκα
Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης για το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019
Ανάπτυξη πλατφόρμας αποτίμησης ενεργειακών προϊόντων και αγαθών

Ερευνητικά Έργα εκτός ΕΛΚΕ

Τίτλος Έργου
Μελέτη Εφαρμογής Συστήματος Τηλεϊατρικής για τη Νομαρχία Φλώρινας
Συντήρηση, βελτίωση και επέκταση της πλατφόρμας Agent Academy

Τίτλος Έργου
Ροή πληροφορίας σε ομορτυνιστικά ασυρματα δίκτυα
Αναλυτικός και υπολογιστικός ηλεκτρομαγνητισμός με εφαρμογές στη φωτονική και στις νανοδιατάξεις
Από την Θεωρία Γράφων στα Μητροειδή: Αλγοριθμικά Προβλήματα και Εφαρμογές
Τεχνολογίες MIMO για Συστήματα Δορυφορικών και Στρατοσφαιρικών Επικοινωνιών - Δίκτυο Αριστείας (MIMOSA)
Ρομποτικές Εφαρμογές για την ανάπτυξη ευφυών εφαρμογών

Γίνεται, στο πλαίσιο του μαθήματος, εκπαίδευση των φοιτητών στην ερευνητική διαδικασία;

A/A	Γίνεται, στο πλαίσιο του μαθήματος, εκπαίδευση των φοιτητών στην ερευνητική διαδικασία;	n	%
1	Ναι	1	100%
2	Όχι	0	0

(Μαθήματα με συμπληρωμένα Δελτία M2, n=1)

Συμμετοχή των φοιτητών σε ερευνητικά έργα

	Φοιτητές / Διδάσκοντα
Προπτυχιακοί φοιτητές	4
Μεταπτυχιακοί φοιτητές	2
Υποψήφιοι Διδάκτορες	3
Μεταδιδακτορικοί ερευνητές	2
Εξωτερικοί συνεργάτες	3

(Καθηγητές και Λέκτορες του Τμήματος που έχουν συμπληρώσει την απάντηση στην σχετική ερώτηση του Δ1, n=107)

Διαθέτει το Τμήμα Ερευνητικές Υποδομές;

Ναι

Όχι

Ποιες;

Στο Τμήμα λειτουργούν δέκα (10) θεσμοθετημένα ερευνητικά εργαστήρια. Ειδικότερα,

Στον Τομέα Ηλεκτρικής Ενέργειας ανήκουν τα ακόλουθα εργαστήρια:

1) Το Εργαστήριο Ηλεκτρικών Μηχανών, που δραστηριοποιείται στο χώρο των ηλεκτρικών μηχανών συνεχούς και εναλλασσομένου ρεύματος, της χρήσης τους ως κινητήρες στη βιομηχανία και ως γεννήτριες στους σταθμούς παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας

Παρατηρήσεις

Οι κτιριακές υποδομές σε έναν σημαντικό αριθμό πεδίων έρευνας κρίνονται μη ικανοποιητικές. Ο εργαστηριακός εξοπλισμός σε υπολογιστές και βασικό λογισμικό είναι ικανοποιητικός. Όμως, ο εργαστηριακός εξοπλισμός σε όργανα, σε έναν σημαντικό αριθμό πεδίων έρευνας, χρειάζεται βελτίωση/αναβάθμιση. Η βελτίωση και επέκταση των υποδομών και ο εκσυγχρονισμός του εργαστηριακού εξοπλισμού όπου αυτός απαιτείται, θα έχει σαν άμεσο αποτέλεσμα και τη βελτίωση της σχετικής έρευνας.

Υποβλήθηκε: 2020-03-16 13:29:18, Τραϊανός Γιούλτης

Επιστροφή

Αποθήκευση

Υποβολή

Έκθεση Αυτοαξιολόγησης

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019

Κατάσταση Ενότητας: Submitted

Ποσοστό Συμπλήρωσης Υποχρεωτικών Πεδίων: 100%

6. Υποδομές – Υποστηρικτικές Υπηρεσίες

6.1. Υποδομές που χρησιμοποιεί το Τμήμα για την υποστήριξη του διδακτικού έργου

6.1.1. Επάρκεια και ποιότητα των τεκμηρίων της βιβλιοθήκης.


Τεκμήρια της βιβλιοθήκης του Τμήματος

	n	Πολύ κακή	Κακή	Μέτρια	Καλή	Πολύ καλή	MO	TA
Επάρκεια	1	0	0	0	0	100	100	0
Ποιότητα	1	0	0	0	0	100	100	0

6.1.2. Το διδακτικό υλικό (βιβλία, εγχειρίδια, επιστημονικά περιοδικά, βάσεις δεδομένων) είναι επαρκές και εύκολα προσβάσιμο από τους φοιτητές;

Προσφερόμενες πηγές (π.χ. ηλεκτρονικά περιοδικά, βιβλιογραφικές βάσεις) της κεντρικής βιβλιοθήκης

	n	Πολύ κακή	Κακή	Μέτρια	Καλή	Πολύ καλή	MO	TA
Επάρκεια	1	0	0	0	0	100	100	0
Ποιότητα	1	0	0	0	0	100	100	0


Το διδακτικό υλικό (βιβλία, εγχειρίδια, επιστημονικά περιοδικά, βάσεις δεδομένων) είναι επαρκές και εύκολα  Ναι Όχι

προσβάσιμο από τους φοιτητές;

6.1.3. Επάρκεια και ποιότητα χώρων και εξοπλισμού εργαστηρίων και σπουδαστηρίων. Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται στη διδασκαλία και την εκμάθηση (εργαστηριακός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός, αναλώσιμα κ.λπ.) είναι ποσοτικά και ποιοτικά επαρκής;

Κοινόχρηστος τεχνικός εξοπλισμός

	n	Πολύ κακή	Κακή	Μέτρια	Καλή	Πολύ καλή	MO	TA
Επάρκεια	1	0	0	0	100	0	75	0
Ποιότητα	1	0	0	0	100	0	75	0

Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται στη διδασκαλία και την εκμάθηση (εργαστηριακός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός,  αναλώσιμα κ.λπ.) είναι ποσοτικά και ποιοτικά επαρκής; Ναι Όχι

6.1.4. Επάρκεια και ποιότητα γραφείων διδασκόντων.

Γραφεία διδασκόντων

	n	Πολύ κακή	Κακή	Μέτρια	Καλή	Πολύ καλή	MO	TA
Επάρκεια	1	0	0	0	0	100	100	0
Ποιότητα	1	0	0	0	0	100	100	0

6.1.5. Επάρκεια και ποιότητα χώρων Γραμματείας Τμήματος και Τομέων.

Χώροι Γραμματείας Τμήματος

	n	Πολύ κακή	Κακή	Μέτρια	Καλή	Πολύ καλή	MO	TA
Επάρκεια	1	0	0	0	0	100	100	0
Ποιότητα	1	0	0	0	0	100	100	0

Χώροι Γραμματείας Τομέα

	n	Πολύ κακή	Κακή	Μέτρια	Καλή	Πολύ καλή	MO	TA
Επάρκεια	1	0	0	0	100	0	75	0
Ποιότητα	1	0	0	0	0	100	100	0

6.1.6. Επάρκεια και ποιότητα χώρων συνεδριάσεων.

Χώροι συνεδριάσεων

	n	Πολύ κακή	Κακή	Μέτρια	Καλή	Πολύ καλή	MO	TA
Επάρκεια	1	0	0	0	0	100	100	0
Ποιότητα	1	0	0	0	100	0	75	0

6.1.7. Επάρκεια και ποιότητα άλλων χώρων (διδασκαλεία, πειραματικά σχολεία, μουσεία, αρχεία, αγροκτήματα, εκθεσιακοί χώροι κλπ).

Άλλοι χώροι (αρχεία, εκθεσιακοί χώροι κλπ)

	n	Πολύ κακή	Κακή	Μέτρια	Καλή	Πολύ καλή	MO	TA
Επάρκεια	1	0	0	0	100	0	75	0
Ποιότητα	1	0	0	0	100	0	75	0

6.1.8. Επάρκεια και ποιότητα υποδομών ΑΜΕΑ.

Υποδομές ΑΜΕΑ

	n	Πολύ κακή	Κακή	Μέτρια	Καλή	Πολύ καλή	MO	TA
Επάρκεια	1	0	0	100	0	0	50	0
Ποιότητα	1	0	0	100	0	0	50	0

Οι εγκαταστάσεις είναι επαρκείς τόσο σε μέγεθος όσο και στην ποιότητα των χώρων;



Ναι

Όχι

6.2. Αξιοποίηση των τεχνολογιών πληροφορικής και τηλεπικοινωνιών

6.2.1. Λειτουργίες του Τμήματος υποστηρίζονται από ΤΠΕ; Ποιες από αυτές και πόσο χρησιμοποιούνται από τις διοικητικές υπηρεσίες, τους φοιτητές και το ακαδημαϊκό προσωπικό του Τμήματος;

Ποιες από τις λειτουργίες του Τμήματος υποστηρίζονται από Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνιών (ΤΠΕ);

Διοίκηση	<input checked="" type="checkbox"/>
Φοιτητική μέριμνα	<input checked="" type="checkbox"/>
Προγραμματισμός και οργάνωση μαθημάτων	<input checked="" type="checkbox"/>
Οργάνωση ερευνητικού έργου	<input checked="" type="checkbox"/>
Οικονομική διαχείριση	<input checked="" type="checkbox"/>
Βιβλιοθήκη	<input checked="" type="checkbox"/>
Ενημέρωση φοιτητών	<input checked="" type="checkbox"/>
Ενημέρωση μελών Τμήματος	<input type="checkbox"/>
Άλλη	

6.2.2. Πόσα μέλη επί του συνόλου του ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος διαθέτουν ιστοσελίδα στο διαδίκτυο;

Αριθμός μελών ΔΕΠ με προσωπική ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: **14 (43,75%)**

6.2.3. Πόσο συχνά ανανεώνεται ο ιστότοπος του Τμήματος στο διαδίκτυο;

Πόσο συχνά ανανεώνεται ο ιστότοπος του Τμήματος στο διαδίκτυο;

Μερικές φορές το μήνα	<input checked="" type="radio"/>	Μερικές φορές την εβδομάδα	<input type="radio"/>	Μερικές φορές την ημέρα	<input type="radio"/>
Σπάνια	<input type="radio"/>	Μερικές φορές το χρόνο	<input type="radio"/>	Μερικές φορές το εξάμηνο	<input type="radio"/>
		Δεν υπάρχει ιστότοπος	<input type="radio"/>	Ποτέ	<input type="radio"/>

6.2.4. Το διδακτικό προσωπικό αξιοποιεί τα ηλεκτρονικά μέσα για την υποστήριξη της μαθησιακής διαδικασίας;

A/A	Χρήση Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνιών	n	%
1	Χρήση Τ.Π.Ε. στη Διδασκαλία	25	66%

A/A	Χρήση Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνιών	n	%
2	Χρήση Τ.Π.Ε. στην Εργαστηριακή Εκπαίδευση	15	39%
3	Χρήση Τ.Π.Ε. στην Επικοινωνία με τους φοιτητές	27	71%
4	Χρήση Τ.Π.Ε. στην Αξιολόγηση των Φοιτητών	7	18%

(Μαθήματα με συμπληρωμένη απάντηση στο Δελτίο Μ1, n=31)

Το διδακτικό προσωπικό αξιοποιεί τα ηλεκτρονικά μέσα για την υποστήριξη της μαθησιακής διαδικασίας; Ναι Όχι

6.3. Υποστηρικτικές υπηρεσίες

Το Ίδρυμα εξασφαλίζει ικανοποιητικό επίπεδο ακαδημαϊκής και κοινωνικής υποστήριξης των φοιτητών; ⓧ Ναι Όχι

Πώς

Το ΑΠΘ εξασφαλίζει σε ιδιαίτερα ικανοποιητικό επίπεδο την ακαδημαϊκή και κοινωνική υποστήριξη των φοιτητών του, μέσω ενός ευρέως φάσματος μονάδων και υπηρεσιών που παράλληλα στηρίζουν και προωθούν το εκπαιδευτικό, ερευνητικό και κοινωνικό του έργο. Συγκεκριμένα:

1. Ακαδημαϊκή υποστήριξη

Λειτουργεί ο θεσμός του συνηγόρου του φοιτητή; ⓧ Ναι Όχι

Πώς αντιμετωπίζονται θέματα της αρμοδιότητάς του;

Το Γραφείο του Συνηγόρου του Φοιτητή/ΑΠΘ (ΓΣΦ) λειτουργεί στην Πανεπιστημιακή Φοιτητική Λέσχη του ιδρύματος προσφέροντας υπηρεσίες και συμβουλές στους φοιτητές του ιδρύματος. Ως αποστολή έχει την ενημέρωση των ενδιαφερομένων σχετικά με τα δικαιώματα και τα προνόμια που χαίρουν ως μέλη της πανεπιστημιακής κοινότητας και την παροχή εμπιστευτικών συμβουλών σχετικά με το ζήτημα που τους απασχολεί. Το ΓΣΦ, που έχει διαμεσολαβητικό ρόλο, λαμβάνει και συζητά καταγγελίες, ανησυχίες, διαμαρτυρίες, παράπονα και λειτουργεί καταλυτικά για την επίλυσή τους. Ακολουθεί τις αρχές της ουδετερότητας,

Υπάρχει το κατάλληλο περιβάλλον που ενθαρρύνει και διευκολύνει την πρακτική εξάσκηση των φοιτητών; Ναι Όχι

Παρατηρήσεις (π)

Υποβλήθηκε: 2020-03-16 13:32:54, Τραϊανός Γιούλτσης

Επιστροφή

Αποθήκευση

Υποβολή

Έκθεση Αυτοαξιολόγησης

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019

Κατάσταση Ενότητας: Submitted

Ποσοστό Συμπλήρωσης Υποχρεωτικών Πεδίων: 100%

7. Διοίκηση και Στρατηγική Ακαδημαϊκής Ανάπτυξης i

7.1. Διοίκηση του Τμήματος

7.1.1. Διάρθρωση του Τμήματος σε Τομείς και σχέση της με τη σημερινή αντίληψη του Τμήματος για την αποστολή του. Ποιος ο ρόλος της Σχολής στις εν λόγω διαδικασίες;

Υπάρχει διάρθρωση του Τμήματος σε Τομείς;

Ναι Όχι

Ποιοι;

Σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.1268/82 και ύστερα από σχετική απόφαση της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών, συστάθηκαν με την Β1/277/17.3.83 (Β' 129) Υπουργική Απόφαση και άρχισαν να λειτουργούν από το ακαδημαϊκό έτος 1983-84 οι ακόλουθοι τρεις Τομείς στο Τμήμα, το γνωστικό αντικείμενο των οποίων επαναπροσδιορίστηκε με το ΦΕΚ Β 1073/30.8.2000:

- Τομέας Ηλεκτρικής Ενέργειας

7.1.2. Ποιοι εσωτερικοί κανονισμοί υπάρχουν και λειτουργούν στο Τμήμα; Πώς διασφαλίζεται η ομαλή διεξαγωγή της εκπαιδευτικής διαδικασίας;

Υπάρχουν Εσωτερικοί Κανονισμοί;

Ναι Όχι

Ποιοι;

Εφαρμόζεται, κατ'αρχήν, ο γενικός κανονισμός Προπτυχιακών Σπουδών του ιδρύματος. Το Τμήμα διαθέτει κανονισμό προπτυχιακών σπουδών που περιγράφεται διεξοδικά στον Οδηγό Προπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος, ο οποίος και περιέχει αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με το ιστορικό εξέλιξης του Τμήματος, τη διοικητική διάρθρωση και τις υποδομές του, το πρόγραμμα προπτυχιακών σπουδών, καθώς επίσης και γενικές πληροφορίες σχετικά με προσφερόμενες υπηρεσίες προς τους φοιτητές (βιβλιοθήκη, φοιτητική μέριμνα, προγράμματα ανταλλαγής φοιτητών κλπ.).

7.1.3. Θεσμοθετημένες Επιτροπές που λειτουργούν στο Τμήμα.

Υπάρχουν Θεσμοθετημένες Επιτροπές;

Ναι Όχι

Ποιες;

Τα όργανα διοίκησης του Τμήματος σύμφωνα με το ν. 1268/82, όπως αυτός τροποποιήθηκε με τον ν. 2083/92, είναι: Η Γενική Συνέλευση (Γ.Σ.), η Γενική Συνέλευση Ειδικής Σύνοψης (Γ.Σ.Ε.Σ.), το Διοικητικό Συμβούλιο (Δ.Σ.), οι Συνελεύσεις των Τομέων, ο Πρόεδρος με τον Αναπληρωτή Πρόεδρο και οι Διευθυντές των Τομέων. Η Γενική Συνέλευση του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του ΑΠΘ, αποτελείται από 62 μέλη, και αναλυτικότερα: 34 μέλη ΔΕΠ, 2 εκπροσώπους ΕΤΕΠ, 2 εκπροσώπους ΕΕΔΠ, 2 εκπροσώπους ΕΔΠ, 17 εκπροσώπους προπτυχιακών

7.1.4. Μέσω ποιων μηχανισμών και διαδικασιών λήψης αποφάσεων το Τμήμα επιτυγχάνει τη συνεχή βελτίωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας. i

Υπάρχουν μηχανισμοί και διαδικασίες λήψης αποφάσεων μέσω των οποίων επιτυγχάνεται η συνεχής βελτίωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας;

Ναι Όχι

Ποιοι;

Ο Πρόεδρος και η ΓΣ του Τμήματος μεριμνούν για την εφαρμογή του ΠΠΣ και τη συνεχή βελτίωση της ποιότητάς του. Ο σχεδιασμός και η τυχόν αναμόρφωση του Προγράμματος έχει ανατεθεί στην Επιτροπή Προγράμματος & Οδηγού Σπουδών (ΕΠΟΣ). Στις αρμοδιότητές της συμπεριλαμβάνονται η επεξεργασία επιμέρους θεμάτων που αφορούν στο ΠΠΣ, και κατά καιρούς σε ολόκληρο το ΠΠΣ, η συλλογή σχετικών πληροφοριών από τους διδάσκοντες και τους φοιτητές και, τελικά, η εισήγηση προτάσεων στη ΓΣ του Τμήματος. Με δεδομένο ότι το Τμήμα υποδιαιρείται σε τρεις Τομείς, στην παραπάνω διαδικασία εμπλέκονται και οι

7.1.5. Ποια είναι η συμμετοχή της Σχολής και των φοιτητών στις παραπάνω διαδικασίες;

Συμμετέχει η Σχολή στις παραπάνω διαδικασίες;

Ναι Όχι

Συμμετέχουν οι φοιτητές στις παραπάνω διαδικασίες;

Ναι Όχι

Πώς;

Με δεδομένο ότι ο βαθμός ανταπόκρισης του διδακτικού προσωπικού στο διδακτικό έργο προσδιορίζεται από πληθώρα παραγόντων, με σημαντικότερους τη διδακτική ικανότητα και την ικανότητα οργάνωσης της εκπαιδευτικής διαδικασίας, έχει εισαχθεί από το 2008 συστηματική διαδικασία αξιολόγησης των διδασκόντων από τους φοιτητές, με ερωτηματολόγιο που συμπληρώνεται για κάθε μάθημα μέσω διαδικτύου. Στο παρελθόν γινόταν αξιολόγηση από το Τμήμα με γραπτά ερωτηματολόγια, καθώς και σε ορισμένα μαθήματα με πρωτοβουλία του διδάσκοντα. Τα αποτελέσματα της έρευνας τίθενται στη διάθεση των

7.2. Στρατηγικός σχεδιασμός

7.2.1. Διαδικασία διαμόρφωσης και παρακολούθησης συγκεκριμένου βραχυμεσοπρόθεσμου (λ.χ. 5ετούς) σχεδίου ανάπτυξης του Τμήματος. Πώς εντάσσεται το συγκεκριμένο πρόγραμμα σπουδών στο σχέδιο ανάπτυξης.

Υπάρχει διαδικασία διαμόρφωσης και παρακολούθησης συγκεκριμένου βραχυμεσοπρόθεσμου (λ.χ. 5ετούς) σχεδίου ανάπτυξης του Τμήματος; Ναι Όχι

Εντάσσεται το συγκεκριμένο πρόγραμμα σπουδών στο σχέδιο ανάπτυξης; Ναι Όχι

7.2.2. Δημοσιοποίηση του σχεδίου ανάπτυξης και των αποτελεσμάτων του.

Δημοσιοποιείται το σχέδιο ανάπτυξης και τα αποτελέσματά του; Ναι Όχι

7.2.3. Συμμετοχή της ακαδημαϊκής κοινότητας συμπεριλαμβανομένης της αντίστοιχης Σχολής στη διαμόρφωση και παρακολούθηση της υλοποίησης και στη δημοσιοποίηση των αποτελεσμάτων των αναπτυξιακών του στρατηγικών.

Συμμετέχει η ακαδημαϊκή κοινότητα συμπεριλαμβανομένης της αντίστοιχης Σχολής στη διαμόρφωση και παρακολούθηση της υλοποίησης και στη δημοσιοποίηση των αποτελεσμάτων των αναπτυξιακών του στρατηγικών; Ναι Όχι

7.2.4. Συμμετοχή άλλων ενδιαφερόμενων μελών (φοιτητών, αποφοίτων, επαγγελματιών, καλλιτεχνών, επιστημονικών οργανώσεων, καλλιτεχνικών οργανώσεων) στο στρατηγικό σχέδιο ανάπτυξης;

Συμμετέχουν άλλα ενδιαφερόμενα μέλη (φοιτητές, απόφοιτοι, επαγγελματίες, καλλιτέχνες, επιστημονικές οργανώσεις, καλλιτεχνικές οργανώσεις) στο στρατηγικό σχέδιο ανάπτυξης; Ναι Όχι

7.2.5. Ύπαρξη μηχανισμού συγκέντρωσης και ανάλυσης στοιχείων και δεικτών που είναι απαιτούμενα για τον αποτελεσματικό σχεδιασμό της ακαδημαϊκής ανάπτυξής του.

Υπάρχει μηχανισμός συγκέντρωσης και ανάλυσης στοιχείων και δεικτών που είναι απαιτούμενα για τον αποτελεσματικό σχεδιασμό της ακαδημαϊκής ανάπτυξής; Ναι Όχι

7.2.6. Τι προσπάθειες καταβάλλει το Τμήμα προκειμένου να προσελκύσει μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού υψηλού επιπέδου;

Καταβάλλει προσπάθειες το Τμήμα προκειμένου να προσελκύσει μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού υψηλού επιπέδου; Ναι Όχι

7.2.7. Πώς συνδέεται ο προγραμματισμός προσλήψεων και εξελίξεων μελών του ακαδημαϊκού προσωπικού με το σχέδιο ακαδημαϊκής ανάπτυξης του Τμήματος;

Συνδέεται ο προγραμματισμός προσλήψεων και εξελίξεων μελών του ακαδημαϊκού προσωπικού με το σχέδιο ακαδημαϊκής ανάπτυξης του Τμήματος; Ναι Όχι

7.2.8. Πόσους φοιτητές ζητάει το Τμήμα ανά έτος για το συγκεκριμένο πρόγραμμα σπουδών. Πόσοι φοιτητές τελικά σπουδάζουν ανά έτος;

Ποιός είναι ο αριθμός εισακτέων που προτείνει το Τμήμα ανά έτος για το συγκεκριμένο πρόγραμμα σπουδών; (αριθμητικά) 100

Αριθμός φοιτητών ανά έτος σπουδών

	1ο Έτος	2ο Έτος	3ο Έτος	4ο Έτος	Μεγαλύτερο από 4ο Έτος
Σύνολο	333	264	278	2	10
Γενικές εισιτήριες εξετάσεις	188	169	181	2	5
Τέκνα Ελλήνων του εξωτερικού	14	7	16	0	0
Αλλοδαποί - Αλλογενείς	9	19	12	0	0

	1ο Έτος	2ο Έτος	3ο Έτος	4ο Έτος	Μεγαλύτερο από 4ο Έτος
Σ.Σ.Α.Σ.	0	0	0	0	0
5% Άνευ Εξετάσεων	9	10	9	0	0
Κατακτήριες Εξετάσεις	1	2	1	0	0
Αθλητές	8	7	8	0	1
Μεταφορά θέσης	0	0	0	0	4
Μετεγγραφή	102	50	51	0	0
Άλλες Κατηγορίες	1	0	0	0	0

7.2.9. Τι προσπάθειες καταβάλλει το Τμήμα προκειμένου να προσελκύσει φοιτητές υψηλού επιπέδου;

Καταβάλλει προσπάθειες το Τμήμα προκειμένου να προσελκύσει φοιτητές υψηλού επιπέδου;



Ναι

Όχι

7.2.10. Τι προσπάθειες καταβάλλει το Τμήμα προκειμένου να προσελκύσει φοιτητές από το εξωτερικό;

Καταβάλλει προσπάθειες το Τμήμα προκειμένου να προσελκύσει φοιτητές από το εξωτερικό;



Ναι

Όχι

7.3. Συνεργασίες του Τμήματος με κοινωνικούς/πολιτιστικούς/παραγωγικούς (ΚΠΠ) φορείς

7.3.1. Δυναμική του Τμήματος για ανάπτυξη συνεργασιών με ΚΠΠ φορείς. ¹

Υπάρχουν μηχανισμοί και διαδικασίες για την ανάπτυξη συνεργασιών;

Ναι

Όχι

Αντιμετώπιση συνεργασιών με ΚΠΠ φορείς. ⁵

Α/Α		n	%
1	Πολύ αρνητικά	0	0%
2	Αρνητικά	0	0%
3	Ουδέτερα	5	21.74%
4	Θετικά	8	34.78%
5	Πολύ Θετικά	10	43.48%
6	ΔΓ	0	0%

(Καθηγητές και Λέκτορες του Τμήματος που έχουν συμπληρώσει την απάντηση στην σχετική ερώτηση του Δ1, n=23)

Διαθέτει το Τμήμα πιστοποιημένα εργαστήρια για παροχή υπηρεσιών;

Ναι

Όχι

Αξιοποιούνται οι εργαστηριακές υποδομές του Τμήματος στις συνεργασίες με ΚΠΠ φορείς;

Ναι

Όχι

Πώς αντιμετωπίζουν οι ΚΠΠ φορείς την ανάπτυξη τέτοιων συνεργασιών;

Πολύ Θετικά

Θετικά

Ουδέτερα

Αρνητικά

Πολύ Αρνητικά

7.3.2. Αποτελέσματα συνεργασιών του Τμήματος με ΚΠΠ φορείς. ¹ ⁵

Έργα συνεργασίας με ΚΠΠ φορείς εκτελούνται ή εκτελέστηκαν στο Τμήμα κατά την τελευταία πενταετία.

Τίτλος Έργου
iGrowLabs
Ρομποτικός Βοηθός για Άτομα με Ήπια Νοητική Διαταραχή (RAMCIP), Horizon 2020

Μέλη ΔΕΠ που συμμετείχαν σε συνεργασίες με κοινωνικούς, πολιτιστικούς, παραγωγικούς φορείς κατά την τελευταία ημερολογιακή χρονιά: **0 (0,00%)**

Φοιτητές που συμμετείχαν σε συνεργασίες με κοινωνικούς, πολιτιστικούς, παραγωγικούς φορείς κατά την τελευταία ημερολογιακή χρονιά:

Προπτυχιακοί: 0

Μεταπτυχιακοί: 0

Υποψήφιοι διδάκτορες: 0

Αναγνωρίζεται και προβάλλεται η επιστημονική συνεργασία του Τμήματος με ΚΠΠ φορείς; Ναι Όχι

Ανακοινώνονται τα αποτελέσματα των έργων συνεργασίας σε ειδικά περιοδικά ή στον τύπο; Ναι Όχι

Οργανώνει ή συμμετέχει το Τμήμα σε εκδηλώσεις με σκοπό την ενημέρωση ΚΠΠ φορέων σχετικά με τους σκοπούς, το αντικείμενο και το παραγόμενο έργο του Τμήματος; Ναι Όχι

Υπάρχει επαφή και συνεργασία με αποφοίτους του Τμήματος που είναι στελέχη ΚΠΠ φορέων; Ναι Όχι

7.3.3. Σύνδεση των συνεργασιών με ΚΠΠ φορείς με την εκπαιδευτική διαδικασία. i

Εντάσσονται οι εκπαιδευτικές επισκέψεις των φοιτητών σε ΚΠΠ χώρους στην εκπαιδευτική διαδικασία; Ναι Όχι

Οργανώνονται ομιλίες / διαλέξεις στελεχών ΚΠΠ φορέων; Ναι Όχι

Απασχολούνται στελέχη ΚΠΠ φορέων ως διδάσκοντες; Ναι Όχι

7.3.4. Συμβολή του Τμήματος στην τοπική, περιφερειακή και εθνική ανάπτυξη. i

Πόσο σταθερές και βιώσιμες είναι οι υπάρχουσες συνεργασίες; Πάρα Πολύ
Πολύ
Μέτρια
Λίγο
Πολύ Λίγο

Συνάπτονται προγραμματικές συμφωνίες συνεργασίας μεταξύ Τμήματος και ΚΠΠ φορέων; Ναι Όχι

Εκπροσωπείται το Τμήμα σε τοπικούς και περιφερειακούς οργανισμούς και αναπτυξιακά όργανα; Ναι Όχι

Συμμετέχει ενεργά το Τμήμα στην εκπόνηση τοπικών / περιφερειακών σχεδίων ανάπτυξης; Ναι Όχι

Υπάρχει διάδραση ή / και συνεργασία του Τμήματος με το περιβάλλον του, ιδίως με αντίστοιχα Τμήματα άλλων ιδρυμάτων ανώτατης εκπαίδευσης; Ναι Όχι

Αναπτύσσει το Τμήμα και διατηρεί σχέσεις με την τοπική και περιφερειακή κοινωνία, καθώς και με την τοπική, περιφερειακή ή / και εθνική οικονομική υποδομή; Ναι Όχι

Συμμετέχει το Τμήμα στα μείζονα περιφερειακά, εθνικά και διεθνή ερευνητικά και ακαδημαϊκά δίκτυα; Ναι Όχι

Το Τμήμα διοργανώνει ή / και συμμετέχει στη διοργάνωση πολιτιστικών εκδηλώσεων που απευθύνονται στο άμεσο κοινωνικό περιβάλλον; Ναι Όχι

7.4. Διεθνής Διάσταση του Προγράμματος Σπουδών

7.4.1. Υπάρχει στρατηγικός σχεδιασμός του Τμήματος σχετικά με την κινητικότητα των μελών της ακαδημαϊκής κοινότητας;

Υπάρχει στρατηγικός σχεδιασμός του Τμήματος σχετικά με την κινητικότητα των μελών της ακαδημαϊκής κοινότητας; Ναι Όχι

7.4.2. Σε πόσα (και ποια) προγράμματα διεθνούς εκπαιδευτικής συνεργασίας (π.χ. ERASMUS, LEONARDO, TEMPUS, ALPHA) συμμετέχει το Τμήμα; Πόσες και ποιες συμφωνίες έχουν συναφθεί για την ενίσχυση της κινητικότητας του διδακτικού προσωπικού ή / και των φοιτητών;


Σε ποια προγράμματα διεθνούς εκπαιδευτικής συνεργασίας συμμετέχει το Τμήμα;

LLP (Erasmus)	<input checked="" type="checkbox"/>
Mundus	<input checked="" type="checkbox"/>
Leonardo	<input checked="" type="checkbox"/>
Tempus	<input type="checkbox"/>
Alpha	<input type="checkbox"/>
Άλλο	


Έχουν συναφθεί συμφωνίες για την ενίσχυση της κινητικότητας του διδακτικού προσωπικού ή/και των φοιτητών; Ναι Όχι

Ποιες;

Το Τμήμα σε επίπεδο προπτυχιακών σπουδών συμμετέχει στο πρόγραμμα Ευρωπαϊκής εκπαιδευτικής συνεργασίας LLP/ERASMUS, για το οποίο υπάρχει σημαντικό ενδιαφέρον από πλευράς φοιτητών για συμμετοχή και κρίνεται γενικότερα ως επιτυχημένο. Είναι σημαντικό να τονισθεί η τάση αύξησης του αριθμού των εισερχομένων φοιτητών, ο αριθμός των εισερχομένων φοιτητών είναι περίπου σταθερός, σύμφωνα με στατιστικά στοιχεία του αρχείου του Τμήματος για την τελευταία εξαετία. Στα Ευρωπαϊκά Πανεπιστήμια τα οποία έχουν συνάψει διμερείς συμφωνίες με το Τμήμα, σε προπτυχιακό επίπεδο, περιλαμβάνονται τα ακόλουθα:

7.4.3. Πόσα μέλη του ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος μετακινήθηκαν προς άλλα Ιδρύματα στο πλαίσιο ακαδημαϊκών / ερευνητικών δραστηριοτήτων κατά την τελευταία πενταετία; Πόσα μέλη του ακαδημαϊκού προσωπικού άλλων Ιδρυμάτων μετακινήθηκαν προς το Τμήμα στο πλαίσιο ακαδημαϊκών / ερευνητικών δραστηριοτήτων κατά την τελευταία πενταετία; 

		2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	Σύνολο
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος που διδάξαν σε άλλο Α.Ε.Ι. ή σε άλλο Τμήμα	Εσωτερικού						
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά	2	0	0	0	2
		Άλλο					
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού άλλων Α.Ε.Ι. ή Τμημάτων που διδάξαν στο Τμήμα	Εσωτερικού						
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά	0	0	0	0	0
		Άλλο					
Σύνολο		2	0	0	0	0	2

7.4.4. Πόσοι φοιτητές του Τμήματος μετακινήθηκαν προς άλλα Ιδρύματα στο πλαίσιο ακαδημαϊκών / ερευνητικών δραστηριοτήτων κατά την τελευταία πενταετία; Πόσοι φοιτητές άλλων Ιδρυμάτων μετακινήθηκαν προς το Τμήμα στο πλαίσιο ακαδημαϊκών / ερευνητικών δραστηριοτήτων κατά την τελευταία πενταετία; 

		2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	Σύνολο
Φοιτητές του Τμήματος που φοίτησαν σε άλλο Α.Ε.Ι. ή σε άλλο Τμήμα	Εσωτερικού						
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά	27	33	28	33	146
		Άλλο					
Επισκέπτες φοιτητές άλλων Α.Ε.Ι. ή Τμημάτων στο Τμήμα	Εσωτερικού						
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά	5	4	2	4	19
		Άλλο					
Σύνολο		32	37	30	37	29	165

7.4.5. Οργανώνονται εκδηλώσεις για τους εισερχόμενους φοιτητές από άλλα Ιδρύματα; Πώς υποστηρίζονται οι εισερχόμενοι φοιτητές; Πόσα μαθήματα διδάσκονται σε ξένη γλώσσα για εισερχόμενους αλλοδαπούς σπουδαστές;

Οργανώνονται εκδηλώσεις για τους εισερχόμενους φοιτητές από άλλα Ιδρύματα;


Ναι Όχι

Υποστηρίζονται οι εισερχόμενοι φοιτητές;

Ναι Όχι

Πώς;

- Η Γραμματεία του Τμήματος ενημερώνει διαρκώς τους εισερχόμενους φοιτητές και τους εξυπηρετεί συστηματικά ανταποκρινόμενη στα διάφορα αιτήματά τους.
 - Η εκπαιδευτική διαδικασία υποστηρίζεται μέσω σύγχρονων τεχνολογιών πληροφορικής και επικοινωνιών, μεθόδων διδασκαλίας και διδακτικών μέσων.
 - Εξασφαλίζονται διαρκώς και εξ' αποστάσεως καθ' όλη τη διάρκεια φοίτησης, μέσω κεντρικών υπηρεσιών του Ιδρύματος καθώς

Πόσα μαθήματα διδάσκονται σε ξένη γλώσσα για εισερχόμενους αλλοδαπούς σπουδαστές; 

A/A	Γλώσσα Διδασκαλίας	n	%
1	Ελληνικά	35	100%
2	Αγγλικά	4	11%
3	Γαλλικά	0	0%
4	Γερμανικά	0	0%
5	Ιταλικά	0	0%
6	Άλλη / Άλλες	0	0%

(Μαθήματα με συμπληρωμένη απάντηση στο Δελτίο M1, n=35)

7.4.6. Υπάρχουν διαδικασίες αναγνώρισης του εκπαιδευτικού έργου που πραγματοποιήθηκε σε άλλο Ίδρυμα;Υπάρχουν διαδικασίες αναγνώρισης του εκπαιδευτικού έργου που πραγματοποιήθηκε σε άλλο Ίδρυμα; Ναι Όχι**7.4.7. Πώς προωθείται στο Τμήμα η ιδέα της κινητικότητας φοιτητών και μελών του ακαδημαϊκού προσωπικού και της Ευρωπαϊκής διάστασης γενικότερα;**Προωθείται στο Τμήμα η ιδέα της κινητικότητας φοιτητών και μελών του ακαδημαϊκού προσωπικού και της Ευρωπαϊκής διάστασης γενικότερα; Ναι Όχι**7.4.8. Τι ενέργειες για την προβολή και ενημέρωση της ακαδημαϊκής κοινότητας για τα προγράμματα κινητικότητας αναλαμβάνει το Τμήμα;**Αναλαμβάνει το Τμήμα ενέργειες για την προβολή και ενημέρωση της ακαδημαϊκής κοινότητας για τα προγράμματα κινητικότητας; Ναι Όχι**7.4.9. Υπάρχει πρόσθετη (από το Τμήμα ή / και το Ίδρυμα) οικονομική ενίσχυση των φοιτητών και των μελών του ακαδημαϊκού προσωπικού που λαμβάνουν μέρος στα προγράμματα κινητικότητας;**Υπάρχει πρόσθετη (από το Τμήμα ή / και το Ίδρυμα) οικονομική ενίσχυση των φοιτητών και των μελών του ακαδημαϊκού προσωπικού που λαμβάνουν μέρος στα προγράμματα κινητικότητας; Ναι Όχι**7.4.10. Πώς ελέγχεται η ποιότητα (και όχι μόνον η ποσότητα) της κινητικότητας του ακαδημαϊκού προσωπικού; Υπάρχει συμμετοχή διδασκόντων από το εξωτερικό; Σε ποιο ποσοστό;**Ελέγχεται η ποιότητα (και όχι μόνον η ποσότητα) της κινητικότητας του ακαδημαϊκού προσωπικού; Ναι ΌχιΥπάρχει συμμετοχή διδασκόντων από το εξωτερικό; Ναι Όχι**7.4.11. Υπάρχουν διεθνείς διακρίσεις του Προγράμματος Σπουδών; Ποιες;**Υπάρχουν διεθνείς διακρίσεις του Προγράμματος Σπουδών; Ναι Όχι

Ποιες;

Αναλυτικός κατάλογος των διακρίσεων βρίσκεται στη σχετική ιστοσελίδα της ΜΟΔΙΠ ΑΠΘ.

7.4.12. Εφαρμόζεται το σύστημα μεταφοράς διδακτικών μονάδων (ECTS); Υπάρχουν και διανέμονται ενημερωτικά έντυπα εφαρμογής του συστήματος ECTS;Εφαρμόζεται το σύστημα μεταφοράς διδακτικών μονάδων (ECTS); Ναι ΌχιΥπάρχουν και διανέμονται ενημερωτικά έντυπα εφαρμογής του συστήματος ECTS; Ναι ΌχιΠόσα μαθήματα απαιτούνται για την απόκτηση του πτυχίου; (αριθμητικά) Πόσες ώρες παρακολούθησεων (συμπεριλαμβανομένων των εργαστηρίων, φροντιστηρίων, κλινικών και ασκήσεων) απαιτούνται για κάθε φοιτητή ανά διδακτική εβδομάδα (ΜΟ όλων των εξαμήνων); (αριθμητικά) Σε πόσες ημέρες κατανέμεται το εβδομαδιαίο πρόγραμμα μαθημάτων; (αριθμητικά)

Πώς υπολογίζεται ο αριθμός των πιστωτικών μονάδων (ECTS) κάθε μαθήματος.

Ακολουθείται επακριβώς ο τυποποιημένος αλγόριθμος υπολογισμού του φόρτου εργασίας του φοιτητή, με βάση την ισοδυναμία μίας μονάδας ECTS με 30 ώρες φόρτου εργασίας. Ειδικότερα, λαμβάνονται υπόψη οι ώρες συμμετοχής σε μαθήματα, εργαστήρια καθώς και ο χρόνος ανάγνωσης, εκπόνησης εργασιών, θεμάτων κλπ.

7.4.13. Εκδίδεται το Παράρτημα Διπλώματος (Diploma Supplement) για όλους τους πτυχιούχους του Προγράμματος Σπουδών;Εκδίδεται το Παράρτημα Διπλώματος (Diploma Supplement) για όλους τους πτυχιούχους του Προγράμματος Σπουδών; Ναι ΌχιΠαρατηρήσεις για τη Διεθνή Διάσταση του Προγράμματος Σπουδών

Το πρόγραμμα σπουδών έχει στενή συνάφεια με προγράμματα σπουδών αντίστοιχων τμημάτων πανεπιστημίων υψηλού επιπέδου στην αλλοδαπή, πράγμα που τεκμαίρεται από την επιτυχημένη παρουσία των αποφοίτων του τμήματος στο εξωτερικό, τόσο για τη συνέχιση των σπουδών τους, όσο και για την ένταξή τους στην παραγωγική διαδικασία. Ωστόσο, όπως παρατήρησε και η επιτροπή εξωτερικής αξιολόγησης το συνολικό πρόγραμμα σπουδών είναι ιδιαίτερα φορτωμένο σε σχέση με αντίστοιχα πανεπιστήμια του εξωτερικού. Για το λόγο αυτό, έχει ήδη προχωρήσει από το τμήμα η διαδικασία αναμόρφωσης του

7.5. Επιπρόσθετοι Πόροι - Βιωσιμότητα

7.5.1. Με ποιο τρόπο το Τμήμα εξασφαλίζει συμπληρωματικούς πόρους για τη λειτουργία και συνεχή βελτίωση της ποιότητας του συγκεκριμένου προγράμματος σπουδών.

Εξασφαλίζει συμπληρωματικούς πόρους για τη λειτουργία και συνεχή βελτίωση της ποιότητας του συγκεκριμένου προγράμματος σπουδών; Ναι Όχι

7.5.2. Βιωσιμότητα του προγράμματος σπουδών όπως προκύπτει από τις τάσεις στη ζήτηση του από υποψηφίους, την μελλοντική επάρκεια σε επιστημονικό προσωπικό και άλλους ενδογενείς ή εξωγενείς παράγοντες.

Είναι βιώσιμο το Πρόγραμμα Σπουδών; Ναι Όχι

Παρατηρήσεις

Υποβλήθηκε: 2020-03-16 13:39:05, Τραϊανός Γιούλτσης

Επιστροφή

Αποθήκευση

Υποβολή



Αρχή » Έκθεση Αυτοαξιολόγησης

Έκθεση Αυτοαξιολόγησης



Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019

Κατάσταση Ενότητας: Submitted

8. Πίνακες

Πίνακες

1. Διδάσκοντες Προγράμματος Σπουδών
2. Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών
3. Εξέλιξη εισαχθέντων και αποφοίτων φοιτητών
4. Κατανομή βαθμολογίας και μέσος βαθμός πτυχίου
5. Εξέλιξη αριθμού αποφοίτων
6. Επαγγελματική ένταξη των αποφοίτων
7. Συμμετοχή σε Διαπανεπιστημιακά ή Διατμηματικά Προγράμματα Σπουδών
8. Επιστημονικές Δημοσιεύσεις

Παρατηρήσεις

Ο κατάλογος των επιστημονικών δημοσιεύσεων της ενότητας 8 είναι ατελής, καθώς περιλαμβάνει μόνον εργασίες που βρίσκονται στο 1δρυσματικό Καταθετήριο. Πληρέστερα στοιχεία βρίσκονται στην ενότητα 10 ("Δημοσιεύσεις").

Υποβλήθηκε: 2020-03-16 13:41:57, Τραϊανός Γιούλιτσης

Επιστροφή

Αποθήκευση

Υποβολή





Academic Accreditation

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019



Διδάσκοντες Προγράμματος Σπουδών

Προβολή - All - Εγγραφές

Αναζήτηση:

A/A	Όνοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Έτος διορισμού	Έτη έως υποχρεωτική Αφυπηρέτηση	Τμήμα στο οποίο ανήκει	Γνωστικό Αντικείμενο	Ερευνητικά Ενδιαφέροντα
1	Αλεξιάδης Μηνάς	Μέλος ΔΕΠ	2008	18	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Συστήματα Διανεμημένης Παραγωγής	Μηχανική και επαγγέλματα μηχανικών, Ηλεκτρισμός και ενέργεια
2	Ανδρέου Γεώργιος	Μέλος ΔΕΠ	2010	25	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Παραγωγή, Μεταφορά και Διανομή Ηλεκτρικής Ενέργειας	Ηλεκτρισμός και ενέργεια
3	Αντωνόπουλος Χρήστος	Μέλος ΔΕΠ	1991	7	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Ηλεκτρομαγνητικό Πεδίο. Τεχνικές αριθμητικής Ανάλυσης	
4	Ατρέας Νικόλαος	Μέλος ΔΕΠ	2007	20	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Αρμονική Ανάλυση	Μαθηματικά
5	Γιούλτης Τραϊανός	Μέλος ΔΕΠ	2002	18	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Ασύρματες επικοινωνίες: εκπομπή, μετάδοση και λήψη ηλεκτρομαγνητικών κυμάτων	Φυσικές επιστήμες, Ηλεκτρισμός και ενέργεια, Ηλεκτρονική και αυτοματισμός
6	Γκανούλης Νικόλαος	Μέλος ΔΕΠ	1985	5	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών		
7	Γκατζιανας Μαρως αποστολος	Συμβασιούχος Ορισμένου Χρόνου	2019	27	Πληροφορικής		
8	Δημάκης Χρήστος	Μέλος ΔΕΠ	1997	4	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών		
9	Διαμαντοπουλος Θεμιστοκλής	Διδάσκοντας με σύμβαση	2018	37	Μαθηματικών		
10	Δοκουζιγιάννης Σταύρος	Μέλος ΔΕΠ	1982	2	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών		
11	Δουλιέρη Ζωή	Μέλος ΔΕΠ	1988	7	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών		
12	Ζιούτας Γεώργιος	Μέλος ΔΕΠ	1980	1	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών		
13	Θεοχάρης Ιωάννης	Μέλος ΔΕΠ	1987	5	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών		
14	Καδή Στυλιανή	Μέλος ΔΕΠ	1982	7	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών		
15	Κανταρτζής Νικόλαος	Μέλος ΔΕΠ	2002	20	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα	Φυσικές επιστήμες, Ηλεκτρισμός και ενέργεια, Ηλεκτρονική και αυτοματισμός
16	Καραγιαννίδης Γεώργιος	Μέλος ΔΕΠ	2004	12	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Ψηφιακά Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα	Χρήση της πληροφορικής, Μηχανική και επαγγέλματα μηχανικών
17	Κεχαγιάς Αθανάσιος	Μέλος ΔΕΠ	1999	10	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΜΕ	Θετικές επιστήμες, Μαθηματικά και

A/A	Όνοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Έτος διορισμού	Έτη έως υποχρεωτική Αφυπηρέτηση	Τμήμα στο οποίο ανήκει	Γνωστικό Αντικείμενο	Ερευνητικά Ενδιαφέροντα
					Μηχανικών Υπολογιστών	ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΙΣ ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΕΣ ΑΝΕΛΙΞΕΙΣ ΚΑΙ ΣΤΑ ΑΣΑΦΗ ΣΥΝΟΛΑ (ΦΕΚ 262/21-4-2011 τΓ)	Πληροφορική, Μαθηματικά, Επιστήμη της πληροφορικής
18	Κουγιουμτζής Δημήτριος	Μέλος ΔΕΠ	2001	14	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Υπολογιστική Στατιστική - Χρονοσειρές	Θετικές επιστήμες, Μαθηματικά και Πληροφορική, Στατιστική
19	Λαμπριδής Δημήτριος	Μέλος ΔΕΠ	1990	7	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Μεταφορά και Διανομή Ηλεκτρικής Ενέργειας	Εκπαίδευση, Μηχανική, Βιοτεχνία και Κατασκευαστική, Ηλεκτρισμός και ενέργεια
20	Λιτσαρδάκης Γεώργιος	Μέλος ΔΕΠ	1991	11	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Ηλεκτροτεχνικά Υλικά	Φυσική, Ηλεκτρισμός και ενέργεια Τεχνολογία Υλικών
21	Μαδεμλής Χρήστος	Μέλος ΔΕΠ	1990	13	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών		
22	Μητράκος Δημήτριος	Μέλος ΔΕΠ	1986	5	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών		
23	Παπαγιάννης Γρηγόριος	Μέλος ΔΕΠ	1980	5	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Ανάλυση συστημάτων ηλεκτρικής ενέργειας	Μηχανική και επαγγέλματα μηχανικών, Ηλεκτρισμός και ενέργεια Electric power engineering
24	Παπαλάμπρου Κωνσταντίνος	Μέλος ΔΕΠ	2013	29	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών		
25	Πιτσιάνης Νικόλαος	Μέλος ΔΕΠ	2008	13	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών		
26	Πισσούλης Λεωνίδας	Μέλος ΔΕΠ	2003	18	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Υπολογιστική Συνδυαστική Βελτιστοποίηση	Θετικές επιστήμες, Μαθηματικά και Πληροφορική
27	Ρέκανος Ιωάννης	Μέλος ΔΕΠ	2006	19	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Κυματική Διάδοση	Θετικές επιστήμες, Μαθηματικά και Πληροφορική, Φυσική, Ηλεκτρισμός και ενέργεια
28	Ροβιθάκης Γεώργιος	Μέλος ΔΕΠ	2003	16	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Προσαρμοστικός Έλεγχος	Ηλεκτρονική και αυτοματισμός
29	Σιάχалу Σταυρούλα	Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό	2006	25	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών		
30	Τολίδης Αστέριος	Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό	2006	21	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών		
31	Τσαρδουλίας Εμμανουήλ	Διδάσκοντας με σύμβαση	2018	33	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών		
32	Χατζηθαθανασίου Βασίλειος	Μέλος ΔΕΠ	1980	3	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Θερμικά προβλήματα στην παραγωγή, μεταφορά και χρήση της ηλεκτρικής ενέργειας.	Ηλεκτρισμός και ενέργεια
33	Χατζηδιαμαντής Νέστωρ	Μέλος ΔΕΠ	2018	30	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών		
34	Χατζόπουλος Αλκιβιάδης	Μέλος ΔΕΠ	1981	7	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	Αναλογικά Ηλεκτρονικά Κυκλώματα	Ηλεκτρονική και αυτοματισμός

Εξέλιξη Προσωπικού Τμήματος

	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023
Μέλη ΔΕΠ	29	28	27	26	25
Διδάσκοντες επί συμβάσει	1				

	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023
Τεχνικό προσωπικό εργαστηρίων	2				
Άλλη Ιδιότητα	0				

Ενημερώθηκε: 12-03-2020

Ενημέρωση

Academic Accreditation

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019



Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

Κωδικός	Μάθημα	Τύπος Παρακολούθησης	Εβδομαδιαίες Ώρες Διδασκαλίας	ECTS
001	Λογισμός I	Υ	0	6.00
002	Γραμμική Άλγεβρα	Υ	0	5.00
003	Φυσική	Υ	0	5.00
004	Δομημένος Προγραμματισμός	Υ	0	5.00
005	Λογική Σχεδίαση	Υ	0	5.00
006	Τεχνικές Σχεδίασης με Υπολογιστή	Υ	0	4.00
007	Λογισμός II	Υ	0	6.00
008	Ηλεκτρικά Κυκλώματα I	Υ	0	6.00
009	Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός	Υ	0	5.00
010	Ηλεκτρολογικά Υλικά	Υ	0	4.00
011	Οργάνωση Υπολογιστών	Υ	0	5.00
012	Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική	Υ	0	4.00
013	Εφαρμοσμένα Μαθηματικά I	Υ	0	7.00
014	Ηλεκτρικά Κυκλώματα II	Υ	0	6.00
015	Ηλεκτρομαγνητικό Πεδίο I	Υ	0	6.00
016	Ηλεκτρονική I	Υ	0	6.00
017	Δομές Δεδομένων	Υ	0	5.00
018	Ηλεκτρομαγνητικό Πεδίο II	Υ	0	6.00
019	Ηλεκτρονική II	Υ	0	6.00
020	Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστική	Υ	0	6.00
021	Σήματα και Συστήματα	Υ	0	6.00
022	Αριθμητική Ανάλυση	E	0	6.00
023	Διακριτά Μαθηματικά	E	0	6.00
024	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας I	Υ	0	6.00
025	Στοχαστικά Σήματα και Διαδικασίες	Υ	0	6.00
026	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου I	Υ	0	6.00
027	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα I	Υ	0	6.00
028	Συστήματα Μετρήσεων	Υ	0	6.00
029	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας II	Υ	0	6.00
030	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα II	Υ	0	6.00
031	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου II	Υ	0	6.00
032	Ηλεκτρικές Μηχανές I	E	0	6.00

Κωδικός	Μάθημα	Τύπος Παρακολούθησης	Εβδομαδιαίες Ώρες Διδασκαλίας	ECTS
033	Διατάξεις Υψηλών Συχνοτήτων	Ε	0	6.00
034	Ανάλυση και Σχεδιασμός Αλγορίθμων	Ε	0	6.00
035	Δίκτυα Υπολογιστών Ι	Ε	0	6.00
ΞΓ16	Γερμανική Γλώσσα Β1 (ΓΕΡΜ-Β1Α)	ΞΓ	0	2.00
ΞΓ17	Γερμανική Γλώσσα Β2 (ΓΕΡΜ-ΑΚΑΔ)	ΞΓ	0	2.00
ΞΓ23	Γερμανική Γλώσσα Α2 (ΓΕΡΜ-Α2Α)	ΞΓ	0	2.00
ΞΓ29	Ιταλική Γλώσσα	ΞΓ	0	2.00
ΞΓ30	Γαλλική Γλώσσα Β1 (Erasmus+)	ΞΓ	0	2.00
ΞΓ31	Γερμανική Γλώσσα Β1 ΠΟΛΥΤΕΧ	ΞΓ	0	2.00
ΞΓ33	Ιταλική Γλώσσα	ΞΓ	0	2.00
ΞΓ34	Γερμανική Γλώσσα Α2 (ΓΕΡΜ-Α2Β)	ΞΓ	0	2.00

Academic Accreditation

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019



Εξέλιξη των εισαχθέντων φοιτητών και αποφοίτων του Προγράμματος Σπουδών

Εισαχθέντες	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015
Εισαγωγικές εξετάσεις	0	0	0	0	0
Εισαγωγικές εξετάσεις Γενικά Λύκεια	0	0	0	0	0
Θεωρητική Κατεύθυνση	0	0	0	0	0
Θετική Κατεύθυνση	0	0	0	0	0
Τεχνολογική Κατεύθυνση	0	0	0	0	0
Εισαγωγικές Εξετάσεις Τεχνικά / Επαγγελματική Λύκεια	0	0	0	0	0
Κατατακτήριες εξετάσεις (Πτυχιούχοι ΑΕΙ/ΤΕΙ)	0	0	0	0	0
Μετεγγραφές (εισροές προς το Τμήμα)	0	0	0	0	0
Διαγραφές	26	20	10	0	2
Μετεγγραφές (εκροές προς άλλα Τμήματα)	0	0	0	0	0
Άλλες κατηγορίες	333	273	307	5	5
Σύνολο	0	0	0	0	0
Προπημίες (θέσεις 1-3)	0	0	0	0	0
Προπημίες (θέσεις 1-10)	0	0	0	0	0
Βάση εισαγωγής (Γεν. Λύκεια 90%)	0	0	0	0	0
Εγγεγραμμένοι Φοιτητές	887	576	320	16	12
Κανονικοί (ν έτη φοίτησης)	877	568	313	10	6
Φοιτητές μετά τα ν έτη και έως ν+2	2	1	1	1	1
Φοιτητές πέραν των ν+2 ετών	7	6	6	5	5
Απόφοιτοι	0	0	0	0	0
Αριθμός Πτυχιούχων	0	0	0	0	0
Μέσος όρος Βαθμού Πτυχίου/Διπλώματος	0	0	0	0	0
Μέσος όρος διάρκειας φοίτησης πτυχιούχων	0	0	0	0	0

Εξέλιξη των εισαχθέντων φοιτητών και αποφοίτων όλων των Προγραμμάτων Σπουδών

Εισαχθέντες	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015
Εισαγωγικές εξετάσεις	0	0	0	0	0
Εισαγωγικές εξετάσεις Γενικά Λύκεια	0	0	0	0	0
Θεωρητική Κατεύθυνση	0	0	0	0	0
Θετική Κατεύθυνση	0	0	0	0	0
Τεχνολογική Κατεύθυνση	0	0	0	0	0
Εισαγωγικές Εξετάσεις Τεχνικά / Επαγγελματική Λύκεια	0	0	0	0	0
Κατατακτήριες εξετάσεις (Πτυχιούχοι ΑΕΙ/ΤΕΙ)	0	0	0	0	0
Μετεγγραφές (εισροές προς το Τμήμα)	0	0	0	0	0
Διαγραφές	42	38	30	35	69

Εισαχθέντες	2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015
Μετεγγραφές (εκροές προς άλλα Τμήματα)	0	0	0	0	0
Άλλες κατηγορίες	342	283	317	270	390
Σύνολο	0	0	0	0	0
Προπηθήσεις (θέσεις 1-3)	0	0	0	0	0
Προπηθήσεις (θέσεις 1-10)	0	0	0	0	0
Βάση εισαγωγής (Γεν. Λύκεια 90%)	0	0	0	0	0
Εγγεγραμμένοι Φοιτητές	2848	2723	2711	2592	2574
Κανονικοί (ν έτη φοίτησης)	1471	1510	1603	1548	1596
Φοιτητές μετά τα ν έτη και έως ν+2	373	239	186	185	176
Φοιτητές πέραν των ν+2 ετών	1003	973	922	859	802
Απόφοιτοι	0	0	0	0	0
Αριθμός Πτυχιούχων	213	175	226	161	171
Μέσος όρος Βαθμού Πτυχίου/Διπλώματος	7.5	7.4	7.4	7.4	7.2
Μέσος όρος διάρκειας φοίτησης πτυχιούχων	7.6	7.6	7.6	7.7	8.4

Academic Accreditation

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019



Κατανομή βαθμολογίας και μέσος βαθμός πτυχίου των αποφοίτων του Προγράμματος Σπουδών

Ακαδημαϊκό Έτος	Πτυχιούχοι	Κατανομή Βαθμολογίας				Βαθμός
		5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-8.4	8.5-10.0	
2018-2019	0	0 (0,0%)	0 (0,0%)	0 (0,0%)	0 (0,0%)	0
2017-2018	0	0 (0,0%)	0 (0,0%)	0 (0,0%)	0 (0,0%)	0
2016-2017	0	0 (0,0%)	0 (0,0%)	0 (0,0%)	0 (0,0%)	0
2015-2016	0	0 (0,0%)	0 (0,0%)	0 (0,0%)	0 (0,0%)	0
2014-2015	0	0 (0,0%)	0 (0,0%)	0 (0,0%)	0 (0,0%)	0

Κατανομή βαθμολογίας και μέσος βαθμός πτυχίου των αποφοίτων όλων των Προγραμμάτων Σπουδών

Ακαδημαϊκό Έτος	Πτυχιούχοι	Κατανομή Βαθμολογίας				Βαθμός
		5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-8.4	8.5-10.0	
2018-2019	213	2 (0,9%)	55 (25,8%)	129 (60,6%)	27 (12,7%)	7,5
2017-2018	175	0 (0,0%)	65 (37,1%)	93 (53,1%)	17 (9,7%)	7,4
2016-2017	226	0 (0,0%)	73 (32,3%)	130 (57,5%)	23 (10,2%)	7,4
2015-2016	161	0 (0,0%)	52 (32,3%)	95 (59,0%)	14 (8,7%)	7,4
2014-2015	171	1 (0,6%)	80 (46,8%)	83 (48,5%)	7 (4,1%)	7,2



Academic Accreditation

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019

Ηλεκτρολόγων
Μηχανικών και
Μηχανικών
Υπολογιστών

Εξέλιξη του αριθμού των αποφοίτων του Προγράμματος Σπουδών και διάρκεια σπουδών

Έτος αποφοίτησης	Κ	Κ+1	Κ+2	Κ+3	Κ+4	Κ+5	Κ+6	Κ+6 και περισσότερα	Σύνολο
2018-2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2017-2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016-2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015-2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014-2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Σύνολο	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Εξέλιξη του αριθμού των αποφοίτων όλων των Προγραμμάτων Σπουδών και διάρκεια σπουδών

Έτος αποφοίτησης	Κ	Κ+1	Κ+2	Κ+3	Κ+4	Κ+5	Κ+6	Κ+6 και περισσότερα	Σύνολο
2018-2019	29	66	59	19	10	12	5	13	213
2017-2018	13	52	41	32	20	6	3	8	175
2016-2017	31	58	55	40	15	10	5	12	226
2015-2016	18	45	38	20	17	6	9	8	161
2014-2015	8	35	47	32	14	12	6	17	171
Σύνολο	99	256	240	143	76	46	28	58	946

Academic Accreditation

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019



Επαγγελματική ένταξη των αποφοίτων του Προγράμματος Σπουδών

Έτος Αποφοίτησης	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Χρονικό διάστημα επαγγελματικής ένταξης μετά την αποφοίτηση (σε μήνες)					
		6	12	14	Συνέχιση σπουδών	Μη ενταχθέντες	Άγνωστο
2018-2019	0						
2017-2018	0						
2016-2017	0						
2015-2016	0						
2014-2015	0						
Σύνολο	0						

Επαγγελματική ένταξη των αποφοίτων όλων των Προγραμμάτων Σπουδών

Έτος Αποφοίτησης	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Χρονικό διάστημα επαγγελματικής ένταξης μετά την αποφοίτηση (σε μήνες)					
		6	12	14	Συνέχιση σπουδών	Μη ενταχθέντες	Άγνωστο
2018-2019	213						
2017-2018	175						
2016-2017	226						
2015-2016	161						
2014-2015	171						
Σύνολο	0						



Academic Accreditation

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019



Συμμετοχή σε Διαπανεπιστημιακά ή Διατμηματικά Προγράμματα Σπουδών

		2018-2019	2017-2018	2016-2017	2015-2016	2014-2015	Σύνολο	
Φοιτητές του Τμήματος που φοίτησαν σε άλλο Α.Ε.Ι. ή σε άλλο Τμήμα	Εσωτερικού							
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά	27	33	28	33	25	146
		Άλλο						
Επισκέπτες φοιτητές άλλων Α.Ε.Ι. ή Τμημάτων στο Τμήμα	Εσωτερικού							
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά	5	4	2	4	4	19
		Άλλο						
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος που δίδαξαν σε άλλο Α.Ε.Ι. ή σε άλλο Τμήμα	Εσωτερικού							
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά	2	0	0	0	0	2
		Άλλο						
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού άλλων Α.Ε.Ι. ή Τμημάτων που δίδαξαν στο Τμήμα	Εσωτερικού							
	Εξωτερικού	Ευρωπαϊκά	0	0	0	0	0	0
		Άλλο						
Σύνολο		34	37	30	37	29	167	

Academic Accreditation

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019



Επιστημονικές Δημοσιεύσεις

Συγκεντρωτικός Πίνακας Δημοσιεύσεων στο Ιδρυματικό Καταθετήριο Επιστημονικών Εργασιών (ΙΚΕΕ)

	2018	2017	2016	2015	2014	Σύνολο 5-ετίας	Έως 2013	Χωρίς έτος	Σύνολο
Άρθρο σε Περιοδικό	6	23	19	48	25	121	877	39	1037
Άρθρο σε Πρακτικά Συνεδρίου	5	4	7	36	35	87	764	6	857
Ανακοίνωση σε Συνέδριο	0	0	0	1	0	1	6	0	7
Βιβλίο - Διδακτικό Εγχειρίδιο	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Μονογραφία	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Βιβλιοκρισία	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Κεφάλαιο σε Συλλογικό Τόμο ή Λήμμα σε Λεξικό/Εγκυκλοπαίδεια	0	0	0	3	0	3	6	0	9
Επιμέλεια Συλλογικού Τόμου	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Μετάφραση - Επιμέλεια Μετάφρασης	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Μελέτη - Τεχνική Αναφορά	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Εικαστική Έκθεση	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Έργο Εικαστικών Τεχνών	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ηχογράφηση	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ταινία, Εκπομπή, Σειρά, Διαφημιστικό	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Θεατρική Παράσταση	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συναυλία	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Μουσική Σύνθεση	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χωρίς Τύπο	0	0	0	0	0	0	19	0	19
Σύνολο	11	27	26	88	60	212	1675	45	1932



Εκθεση Αυτοαξιολόγησης

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Πρακτικό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019

Κατάσταση Ενότητας Submitted

9. Βιογραφικά ^⑤

Βιογραφικά Καθηγητών και Λεκτόρων

A/A	Όνοματεπώνυμο	Τίτλος	Τμήμα
1	Αλεξάνδης Μηνάς	Επίκουρος Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
2	Ανδρέας Γεώργιος	Επίκουρος Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
3	Αντωνόπουλος Χρήστος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
4	Αιρίδας Νικόλαος	Αναπληρωτής Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
5	Γενεσάκης Δημήτριος	Λέκτορας	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
6	Γεωργιάδης Λεωνίδας	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
7	Γιούλιος Τραλιανός	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
8	Γκανούλης Νικόλαος	Επίκουρος Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
9	Δημάκης Χρήστος	Επίκουρος Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
10	Δημουλιάς Χαράλαμπος	Αναπληρωτής Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
11	Δοκουζιάνης Στάυρος	Επίκουρος Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
12	Δουλιφέρη Ζωή	Καθηγήτρια	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
13	Ζιούτσος Γεώργιος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
14	Θεοχάρης Ιωάννης	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
15	Καδή Στυλιανή	Λέκτορας	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
16	Κανταρίδης Νικόλαος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
17	Καραγιαννίδης Γεώργιος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
18	Καχαγιάς Αθανάσιος	Αναπληρωτής Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
19	Κλαύβας Αλέξανδρος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
20	Κουρνομητής Δημήτριος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
21	Κουρής Σταμάτιος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
22	Κριεζής Εμμανουήλ	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
23	Λαμπρινός Δημήτριος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
24	Λιπαράκης Γεώργιος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
25	Μάργαρης Νικόλαος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
26	Μήτσος Περικλής	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
27	Μαδεμλής Χρήστος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
28	Μητράκος Δημήτριος	Αναπληρωτής Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
29	Μικρόπουλος Παντελεΐμω	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
30	Μπίσκος Παντελής	Αναπληρωτής Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
31	Μπακιρτζής Αναστάσιος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
32	Ντελόπουλος Αναστάσιος	Αναπληρωτής Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
33	Ξένος Θωμάς	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
34	Παπαγιάννης Γρηγόριος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
35	Παπαευσταθίου Ιωάννης	Αναπληρωτής Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
36	Παπαλάμπρου Κωνσταντίνος	Λέκτορας	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
37	Παυλίδης Βασίλειος	Αναπληρωτής Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
38	Παυλίδου Φωτεινή-Νόβη	Καθηγήτρια	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
39	Πισιδής Νικόλαος	Αναπληρωτής Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
40	Πισούλης Λεωνίδας	Αναπληρωτής Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
41	Ρέκας Ιωάννης	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
42	Ροθιάδης Γεώργιος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
43	Σαμαράς Δημήτριος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
44	Σεργιάδης Γεώργιος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
45	Συμεωνίδης Ανδρέας	Αναπληρωτής Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
46	Τσάβλης Θωμάς	Επίκουρος Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
47	Χατζηθανασίου Βασίλειος	Αναπληρωτής Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
48	Χατζησημαγιάνης Νίκος	Επίκουρος Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
49	Χατζηλεοντιάδης Λεόντιος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
50	Χατζόπουλος Αμφιθένης	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
51	Χρυσούλης Δημήτριος	Καθηγητής	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

Βιογραφικά Λοιπού Προσωπικού

A/A	Όνοματεπώνυμο	Τίτλος	Τμήμα
1	Αναστασοπούλου Ελευθερία	Διδάκτορας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
2	Βασιλείου Έλενα	Επιστημονικός Συνεργάτης	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
3	Γιαννούλης Νικόλαος	Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
4	Δημητρίου Αντώνιος	Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
5	Δίου Χρήστος	Συμβασιούχος Οριζήσιμου Χρόνου	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
6	Δρόσου Αναστάσιος	Εξωτερικός Διδάσκων	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
7	Ζάχαρης Ζαχαρίας	Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

A/A	Όνοματεπώνυμο	Τίτλος	Τμήμα
8	Ζαρυπαθής Νικόλαος	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
9	Ζιουβα Αλεξάνδρα	Διδάσκουσα με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
10	Ζηγας Νικόλαος	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
11	Ηλιουδης Χρήστος	Συμβαστούχος Οριζόμενου Χρόνου	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
12	Θεμελής Ιωάννης	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
13	Κίτσος Ηλίας	Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
14	Καδή Χριστίνα	Επιστημονικός Συνεργάτης	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
15	Καπράρα Αθηνά	Ειδικό Τεχνικό Εργαστηριακό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
16	Καραγιαννη Μαγδαληνη	Διδάσκουσα με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
17	Καρακαοθής Αλέξανδρος	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
18	Καραστασή Ειρήνη	Διδάσκουσα με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
19	Καρατζής Δημήτριος	Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
20	Καργαπούλου Αναστασας	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
21	Καστρινάκη Ακατερίνη	Διοικητικό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
22	Κναβας Οδυσσεας	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
23	Κολουσακα Χριστιανα	Διδάσκουσα με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
24	Κουντουρας Μενελαος-Δημητριος	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
25	Κουρέτα Ιωάννα	Διοικητικό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
26	Κρυωνίδης Γεωργιος	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
27	Κυρήνη Σμόνα	Ειδικό Τεχνικό Εργαστηριακό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
28	Κωνσταντινίδης Νικόλαος	Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
29	Μαυροδου Ευδοξία	Διοικητικό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
30	Μέμστα Πηνελόπη-Θεοσιστη	Διδάσκουσα με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
31	Μητσου Ζαφειρα	Διδάσκουσα με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
32	Μητσουση Ειρήνη	Διδάσκουσα με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
33	Μηγελοουδης Δημητριος	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
34	Μοναστηριδης Προδρομος	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
35	Μπαλασας Δημητριος	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
36	Μπεγλιουλης Χαραλαμπος	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
37	Μπιλάκη Χριστή	Διοικητικό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
38	Μπουραντας Οδων	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
39	Μωυσης Λαζαρος	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
40	Ντακαρη Βιργινια	Διδάσκουσα με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
41	Παγκαλος Ορεστης	Συμβαστούχος Οριζόμενου Χρόνου	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
42	Παπανδρεοπουλου Ακατερινη-Καρολινα	Διδάσκουσα με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
43	Παπανικολαου Βασιλικη	Διδάσκουσα με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
44	Παριση Ιωαννα	Διδάσκουσα με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
45	Πετρίδης Βασίλειος	Εξωτερικός Διδάσκων	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
46	Πετραντουνακης Παναγιωτης	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
47	Πετρίδης Κωνσταντίνος	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
48	Πηλεκης Αλεξανδρος	Συμβαστούχος Οριζόμενου Χρόνου	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
49	Πλουμής Νικόλαος	Ειδικό Τεχνικό Εργαστηριακό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
50	Προσσα Βασι	Διδάσκουσα με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
51	Ροκας Αλεξάνδρος	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
52	Σιβαστιάδης Χρήστος	Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
53	Σιάχουλο Στεφανούλα	Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
54	Σιαχοῦδης Αθανάσιος	Ειδικό Τεχνικό Εργαστηριακό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
55	Σιμποτής Λάζαρος	Ειδικό Τεχνικό Εργαστηριακό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
56	Σταμούλης Γεώργιος	Επιστημονικός Συνεργάτης	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
57	Στεργιαουλου Θεοδουλη	Διδάσκουσα με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
58	Τατακης Χρήστος	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
59	Τίλλας Αλεξάνδρος	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
60	Τολίδης Αστέριος	Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
61	Τριανταφυλλίδης Παναγιώτης	Διοικητικό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
62	Τσαρδουλας Εμμανουηλ	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
63	Τσινας Στεφανος	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
64	Χαριτης Βασίλειος	Συμβαστούχος Οριζόμενου Χρόνου	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
65	Χατζηαντωνίου Κωνσταντίνος	Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
66	Χατζησανδη Χριστινα	Διδάσκουσα με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
67	Χατζηδημητρίου Κυριάκος	Διδάσκοντας με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
68	Χατζηκουκοσιση Γεωργια	Διοικητικό Προσωπικό	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
69	Χατζηκυριακου Γλυκερια	Διδάσκουσα με σύμβαση	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
70	Χρυσοπουλος Αντωνιος	Συμβαστούχος Οριζόμενου Χρόνου	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

Παρατηρήσεις 

Έκθεση Αυτοαξιολόγησης

Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019

Κατάσταση Ενότητας: Submitted

11. Συζήτηση / Σχολιασμός

Πρόγραμμα Σπουδών

1. Σκοπός και Αντικείμενο

Τα μαθήματα του τρέχοντος προγράμματος σπουδών ανταποκρίνονται πλήρως στο είδος και το επίπεδο των σπουδών του Διπλωματούχου Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών. Ειδικότερα:

Στελέχωση

Ο συνολικός αριθμός των μελών ΔΕΠ του Τμήματος είναι 47 και παρά την πρόσφατη ένταξη στο τμήμα τριών νέων μελών ΔΕΠ από τις τρέχουσες προκηρύξεις, αναμένεται να μειωθεί περαιτέρω από τις αποχωρήσεις λόγω συμπλήρωσης του ορίου συνταξιοδότησης. Ας σημειωθεί ότι η διαμόρφωση αυτού του αριθμού μελών ΔΕΠ υπήρξε συγκυριακή καθώς προέκυψε από τη διάλυση του Γενικού Τμήματος της Πολυτεχνικής Σχολής και της ένταξης σημαντικού αριθμού μελών του στο Τμήμα. Επιπλέον, συνεχίστηκε η τάση μη ορθολογικότητας στην κατανομή των μελών ΔΕΠ κατά βαθμίδα, εφόσον τα μισά και πλέον μέλη ΔΕΠ του

Εκπαιδευτικό Έργο

Τα μαθήματα του τρέχοντος προγράμματος σπουδών, έπειτα από την αναμόρφωσή του ανταποκρίνονται πλήρως στο επίπεδο των σπουδών του Διπλωματούχου Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών, χωρίς εκπτώσεις στην ποιότητα του. Παράλληλα, και όπου αυτό κρίθηκε απαραίτητο λόγω της συνταξιοδότησης μελών ΔΕΠ του Τμήματος, πραγματοποιήθηκε ανακατανομή των διδασκόντων για την κάλυψη των κενών που προέκυψαν.

Αξιολόγηση Μαθημάτων

Η συμμετοχή των φοιτητών στη διαδικασία αξιολόγησης των μαθημάτων ήταν ιδιαίτερα περιορισμένη, παρά τη συνεχή προτροπή των μελών ΔΕΠ του Τμήματος. Συνεπώς, τα αποτελέσματα της αξιολόγησης δεν ήταν δυνατόν να γενικευθούν, ώστε να προκύψουν αξιολογικά και χρήσιμα συμπεράσματα. Παρόλα αυτά, το σύνολο των σχολίων που διατυπώθηκαν ελήφθη σοβαρά υπόψη, όπου ήταν δυνατόν, με στόχο τη βελτίωση των όποιων προβλημάτων.

Ερευνητικό Έργο

Πρέπει να σημειωθεί η ιδιαίτερα σημαντική αύξηση του αριθμού των συμμετοχών των μελών ΔΕΠ του Τμήματος σε διεθνή ανταγωνιστικά ερευνητικά προγράμματα, γεγονός που ενισχύει την αναγνωρισιμότητα και την εξωστρέφεια του Τμήματος. Η ερευνητική δραστηριότητα, τόσο σε πλήθος εργασιών όσο και η αναγνώρισή της μέσω ετεροαναφορών διατηρείται σημαντική, με αυξητικές τάσεις.

Υποδομές

Λαμβάνοντας υπόψη την αύξηση του αριθμού των νέων φοιτητών αλλά και των εγγεγραμμένων μη αποφοιτησάντων του Τμήματος, οι υποδομές του κρίνονται οριακά επαρκείς. Η διαπίστωση αυτή είναι ιδιαίτερα ανησυχητική (και ως εκτίμηση για τα επόμενα έτη), καθώς οδηγεί σε λόγο προπτυχιακών φοιτητών ανά μέλος ΔΕΠ περίπου ίσο με 40 και σε αναλογία διαθέσιμων χώρων υποδομών ανά φοιτητή περίπου 1.7 m². Οι αναλογίες αυτές κατατάσσουν το Τμήμα στις τελευταίες θέσεις μεταξύ άλλων τμημάτων του ΑΠΘ και ιδρυμάτων της ημεδαπής, ενώ υπολείπεται σαφώς σε σχέση με τη διεθνή πραγματικότητα.

Υποστηρικτικές Υπηρεσίες

Εφαρμόζονται οι υφιστάμενες υποστηρικτικές υπηρεσίες.

Διοίκηση και Στρατηγική Ακαδημαϊκής Ανάπτυξης

Το ΤΗΜΜΥ, έπειτα από την αναδιοργάνωση των προγραμμάτων σπουδών του και της δομής και λειτουργίας του, προτίθεται στα πλαίσια του νέου θεσμικού περιβάλλοντος να ενισχύσει τις συνεργασίες του με ιδρύματα που πλησιάζουν τη δομή και το περιεχόμενο σπουδών του. Στη διαδικασία αυτή αναδιάρθρωσης της λειτουργίας του, το Τμήμα εξετάζει λεπτομερώς τα βήματα για σχεδιασμό: α) μακροπρόθεσμο-15ετία, β) μεσοπρόθεσμο-5ετία και γ) βραχυπρόθεσμο-έτος. Ταυτόχρονα, προσπαθεί να σταθμίσει τις δυνατότητες και τα εφόδια που διαθέτει, καθώς και να ισχυροποιήσει τις προοπτικές του, ώστε να επιτύχει

Ακαδημαϊκά Στατιστικά

Δημοσιεύσεις

Ο συνολικός αριθμός των επιστημονικών δημοσιεύσεων των μελών ΔΕΠ του Τμήματος ανά έτος παραμένει υψηλός. Κατά συνέπεια και παρά τις γενικότερες οικονομικές και κοινωνικές συνθήκες η μέση ερευνητική παραγωγή ενισχύεται σημαντικά, καθώς κατά μέσο όρο κάθε μέλος ΔΕΠ του Τμήματος δημοσιεύει περίπου 4 επιστημονικές εργασίες το έτος. Η ποιότητα του δημοσιευμένου έργου κρίνεται υψηλή δεδομένου ότι περίπου το 90% του συνόλου των δημοσιεύσεων αποτελεί εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά και σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων με κριτές.

Υποβλήθηκε: 2020-03-16 13:51:59, Τραϊάνος Γιούλτης

Επιστροφή

Αποθήκευση

Υποβολή



Αρχή » Εκθέσεις Αυτοξιολόγησης » Εκθέσεις Αυτοαξιολόγησης » Εκθέσεις Αυτοαξιολόγησης » Έκθεση Αυτοαξιολόγησης

Έκθεση Αυτοαξιολόγησης



Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019

Κατάσταση Ενότητας: Submitted

Παράρτημα

Σε αυτήν την ενότητα μπορείτε να επισυνάψετε στην έκθεση ένα ή περισσότερα αρχεία. Για την επισύναψη των αρχείων πρέπει να πατήσετε το Browse και στο παράθυρο που θα εμφανιστεί να τα επιλέξετε και να πατήσετε Open και στη συνέχεια να πατήσετε Αποθήκευση ή Υποβολή. Μέχρι να γίνει υποβολή της ενότητας υπάρχει δυνατότητα διαγραφής του αρχείου και αντικατάστασής του με άλλο. Για τη διαγραφή των αρχείων που έχουν αποθηκευτεί επιλέξτε το checkbox Διαγραφή Αρχείου και πατήστε αποθήκευση. Η επισύναψη περισσότερων από ένα αρχείων θα πρέπει να γίνει μαζικά. Εάν ανεβάσετε ένα αρχείο και στη συνέχεια θελήσετε να ανεβάσετε και άλλα θα πρέπει πρώτα να διαγράψετε αυτό που έχετε ανεβάσει και στη συνέχεια να επιλέξετε όλα μαζί τα αρχεία που θέλετε να ανεβάσετε μαζί. Η περιγραφή των συνημμένων αρχείων είναι προαιρετική αλλά συνίσταται.

Περιγραφή

Αποθηκευμένα Αρχεία:

Αρχείο

Browse... No files selected.

Επιτρεπόμενο μέγεθος αρχείου: 30 MByte

Υποβλήθηκε: 2020-03-16 13:52:21, Τραϊανός Γιούλιτσης

Επιστροφή

Αποθήκευση

Υποβολή





Αρχή » Εκθέσεις Αυτοξιολόγησης » Εκθέσεις Αυτοαξιολόγησης » Εκθέσεις Αυτοαξιολόγησης » Έκθεση Αυτοαξιολόγησης

Έκθεση Αυτοαξιολόγησης



Τμήμα	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Επίπεδο Σπουδών	Προπτυχιακό
Πρόγραμμα Σπουδών	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Ακαδημαϊκό Έτος	2018-2019

Κατάσταση Ενότητας: Submitted

Παρατηρήσεις

Παρατηρήσεις για την Έκθεση Αξιολόγησης

Ανατροφοδότηση προς τη ΜΟΔΙΠ

Υποβλήθηκε: 2020-03-16 13:53:08, Τραϊανός Γιούλιτσης

Επιστροφή

Αποθήκευση

Υποβολή

