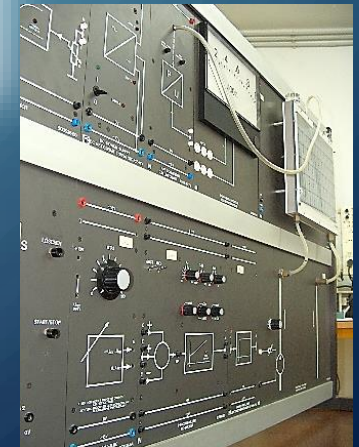
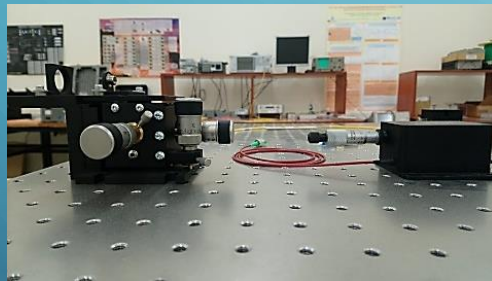




ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



Ευστάθιος Κυριάκης – Μπιτζάρος
Καθηγητής
Πρόεδρος Τμήματος

Το Τ.Η.Η.Μ. με μία ματιά



- Το μεγαλύτερο τμήμα του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής
- Ευρύ γνωστικό αντικείμενο, στην αιχμή της επιστήμης και της τεχνολογίας
- Πενταετές Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών (Π.Π.Σ.) Μηχανικού
- Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών:
 - ▶ Πέντε αυτοδύναμα, ένα διατμηματικό, και ένα διδρυματικό
- Σπουδές 3ου κύκλου (Διδακτορικό Δίπλωμα)
- Ένδεκα θεσμοθετημένα Ερευνητικά Εργαστήρια με έντονη ερευνητική δραστηριότητα και συνεργασίες με ερευνητικά κέντρα και πανεπιστήμια σε Ελλάδα και διεθνώς

Προσωπικό:

- 59 μέλη Διδακτικού και Ερευνητικού Προσωπικού (ΔΕΠ)
- 10 μέλη Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (ΕΔΙΠ)
- 9 μέλη Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (ΕΤΕΠ)
- 8 μέλη Διοικητικού Προσωπικού (Γραμματεία)

Φοιτητές:

- \approx 2.900 ενεργοί προπτυχιακοί φοιτητές
- \approx 150 μεταπτυχιακοί φοιτητές
- \approx 80 υποψήφιοι διδάκτορες.

Το Τμήμα είναι οργανωμένο σε επτά Τομείς:

- Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας
- Ηλεκτρικών Βιομηχανικών Διατάξεων και Αυτοματισμού
- Ηλεκτρονικής και Υλικών
- Υπολογιστικών Συστημάτων και Ελέγχου
- Ψηφιακών και Ενσωματωμένων Συστημάτων
- Τηλεπικοινωνιών, Πληροφορικής και Επεξεργασίας Σήματος
- Μετάδοσης - Επεξεργασίας Πληροφορίας και Δικτύων

- **Το ΠΠΣ του Τμήματος ΗΗΜ:**

- Έχει ως αντικείμενο το σύνολο των γνώσεων της επιστήμης του Ηλεκτρολόγου και του Ηλεκτρονικού Μηχανικού, τις τεχνολογίες που προκύπτουν από αυτήν, και τα πεδία εφαρμογής της.
- Καλύπτει τη μελέτη και την κατασκευή συστημάτων για την παραγωγή, μεταφορά, διανομή, αποθήκευση, επεξεργασία, έλεγχο και χρησιμοποίηση της ενέργειας και της πληροφορίας.
- Καταρτίστηκε σύμφωνα με την περιγραφή του πεδίου από το:
 - ▶ Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)
 - ▶ Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (ΠΔ99/2018).
- Διάρκεια σπουδών 5 έτη (10 εξάμηνα)
- 300 πιστωτικές μονάδες του ευρωπαϊκού συστήματος ECTS.
- Ενιαίος και αδιάσπαστος τίτλος σπουδών μεταπτυχιακού επιπέδου (Integrated Master, EQF Level 7)
- Τρεις κύκλοι σπουδών ειδίκευσης

Κύκλοι Σπουδών Ειδίκευσης

Βασικός Κύκλος Σπουδών

1^ο – 6^ο Εξάμηνο, 180 ECTS
Μαθήματα: 30 Υποχρεωτικά
6 από 14 ΕΥ
Ξένη Γλώσσα &
Ορολογία

ΕΝΕΡΓΕΙΑ

7^ο – 9^ο Εξάμηνο, 90 ECTS
Μαθήματα: 15 Υποχρεωτικά
3 από 12 ΕΥ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ & ΔΙΚΤΥΑ

7^ο – 9^ο Εξάμηνο, 90 ECTS
Μαθήματα: 9 Υποχρεωτικά
9 από 19 ΕΥ

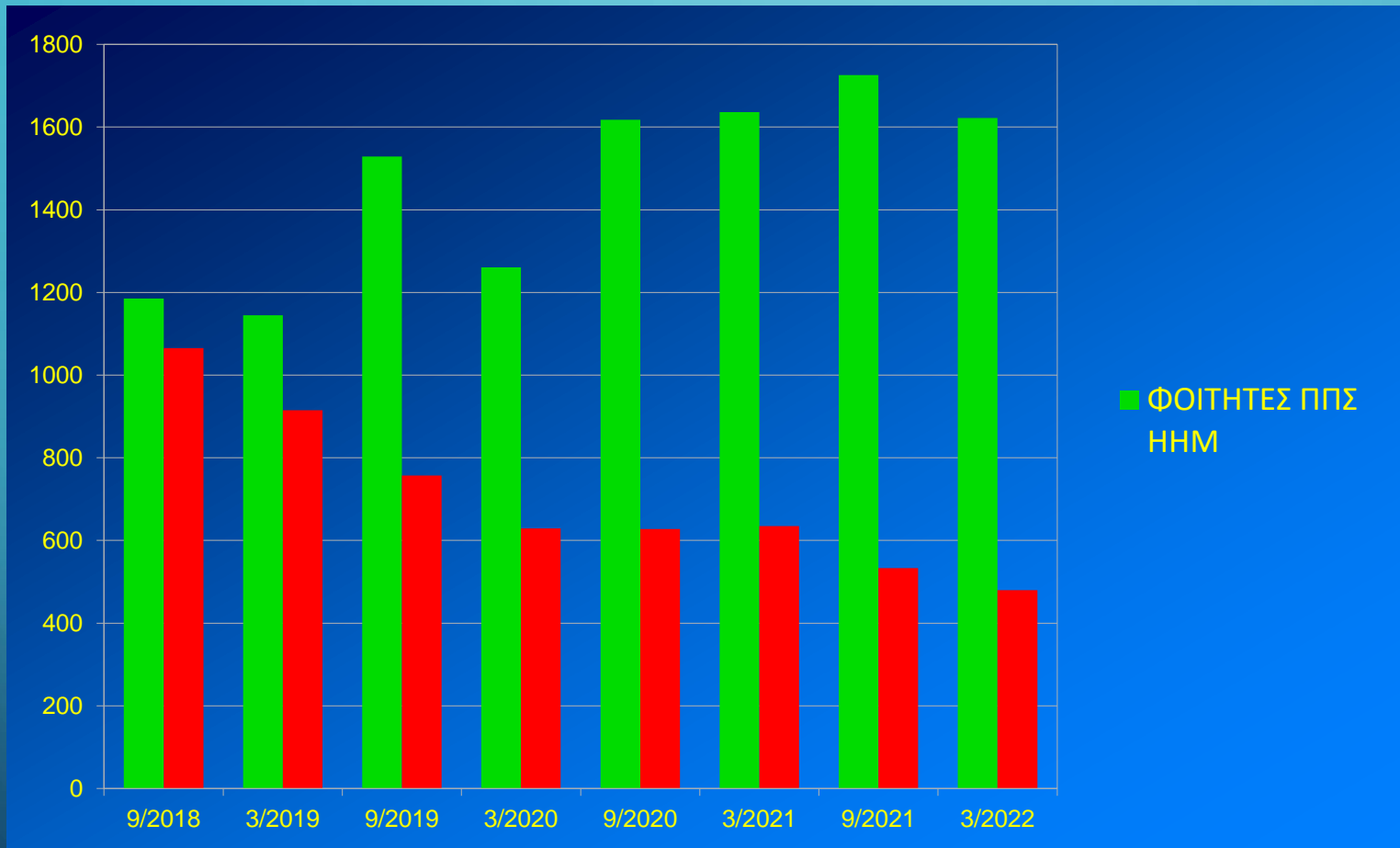
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ & ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

7^ο – 9^ο Εξάμηνο, 90 ECTS
Μαθήματα: 6 Υποχρεωτικά
12 από 18 ΕΥ

ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

10^ο Εξάμηνο
30 ECTS

Πλήθος Φοιτητών



Αριθμός Δηλώσεων Μαθημάτων ανά Εξάμηνο

Αριθμός Εισακτέων

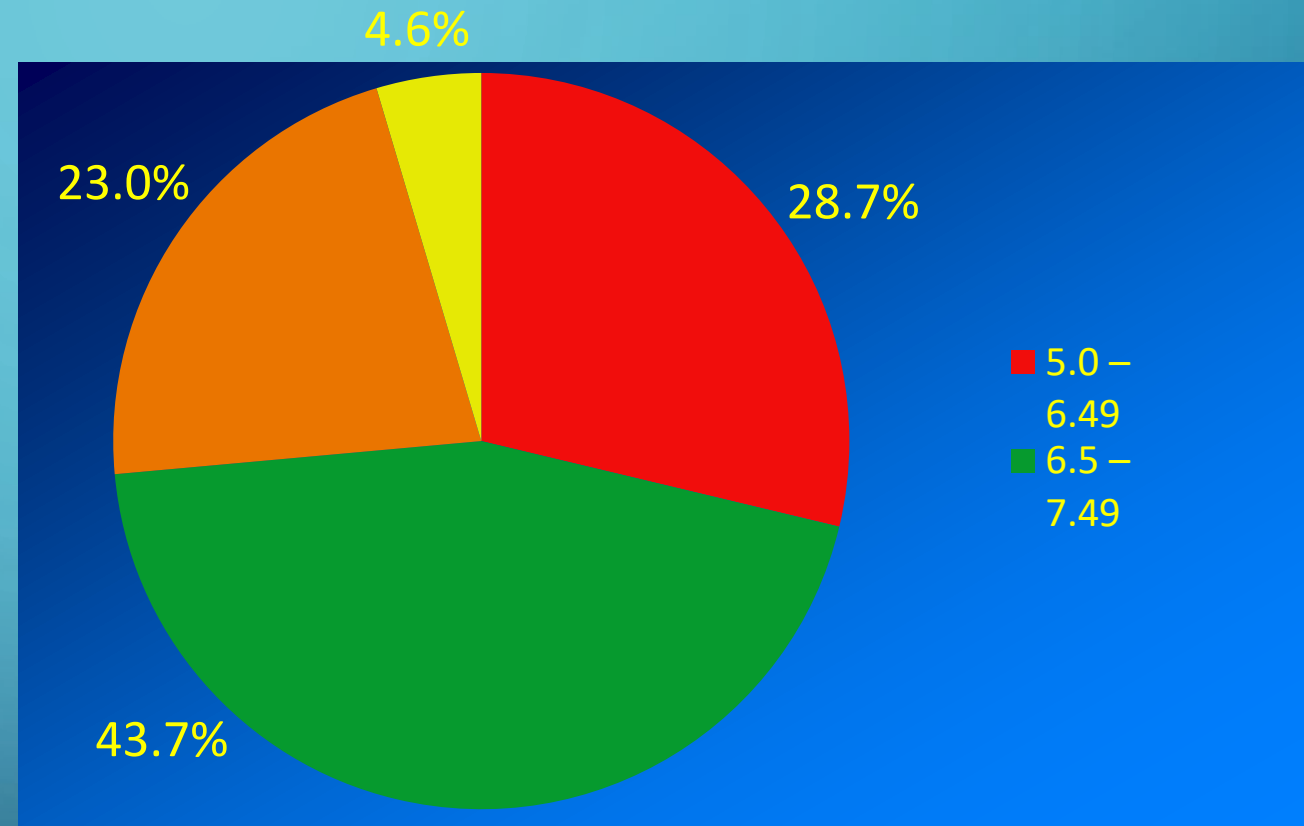
- 2018 – 2020 : 315 + 80
- 2021 – 2022 : 180 + 40
- Ε.Β.Ε. : 1.0

Απόφοιτοι ΠΠΣ ΗΗΜ

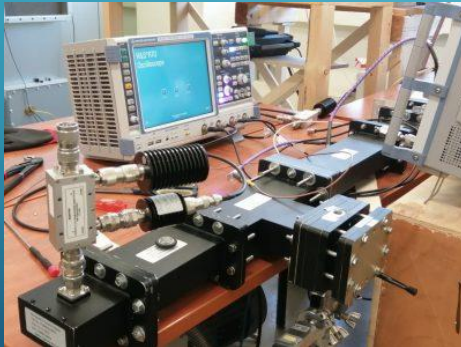
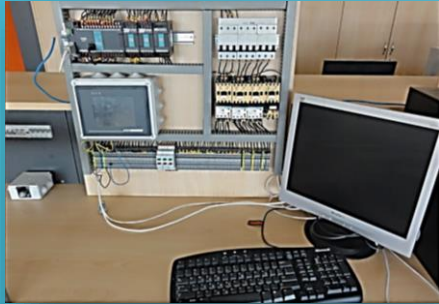


ΕΤΟΣ	ΑΠΟΦΟΙΤΟΙ
2020	10
2021	38
2022	38

Αριθμός Αποφοίτων



Κατανομή Βαθμολογίας Διπλώματος



Ευχαριστώ για την προσοχή σας

