

# Ενημέρωση για την αλλαγή του Προπτυχιακού ΠΣ

**Από το ΑΤΕΙΘ στο ΔΙ.ΠΑ.Ε.**

Διαδικασία Μετάβασης στο Νέο ΠΣ του Τμήματος  
Μηχανικών Πληροφορικής & Ηλεκτρονικών Συστημάτων

Κ. Γουλιάνας, Δ. Σταμάτης, Π. Χατζημίσιος

Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων



ΔΙΕΘΝΕΣ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

# Το νέο Τμήμα

## Σύσταση και εξελικτική πορεία

- **ΦΕΚ Α'** 70/07.05.2019 (ν. 4610): **Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων**, Σχολή Μηχανικών, Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος (ΔΙΠΑΕ).
- **ΦΕΚ Β'** 2516/25.06.2019: **Ένταξη προσωπικού ΔΕΠ/ΕΔΙΠ/ΕΤΕΠ/ΔΠ** στο νέο Τμήμα.
- **Απόφαση Συνέλευσης 3<sup>η</sup>/25.06.2019** : **Καθορισμός νέου πενταετούς Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών (ΠΠΣ)**.
- **Απόφαση Συνέλευσης 4<sup>η</sup>/27.06.2019**: **Μεταβατικές διατάξεις** για τους υφιστάμενους φοιτητές στα πρώην Τμήματα Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕ και Ηλεκτρονικών Μηχανικών ΤΕ.
- **ΦΕΚ Β'** 2657/01.07.2019: Ορισμός διάρκειας πρώτου κύκλου σπουδών Τμημάτων της Σχολής Μηχανικών του ΔΙΠΑΕ σε **10 ακαδημαϊκά εξάμηνα**.

# Τι αλλάζει; Με μια ματιά

Από τον Οκτώβριο του 2019 διδάσκονται μόνο τα μαθήματα του Νέου αναμορφωμένου ΠΠΣ.

## Δύο πτυχία (κατ' επιλογή)

- **Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕ (4 έτη)**
  - Τροποποιούνται οι κανόνες για τη λήψη του πτυχίου.
  - Εισάγονται νέες ρυθμίσεις.
- **Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων (5 έτη)**
  - Εισάγονται διαδικασίες και κανόνες για τη λήψη του ΝΕΟΥ πτυχίου από τους υφιστάμενους φοιτητές.

## Ενημέρωση για την αλλαγή του Προπτυχιακού ΠΣ

### Διαδικασία Μετάβασης στο Νέο Πρόγραμμα Σπουδών



Η διαδικασία  
μετάβασης για  
ολοκλήρωση  
πτυχίου ΤΕΙ  
(240 ΠΜ)

**Με απλά βήματα**

Από τον Οκτώβριο του  
2019 διδάσκονται μόνο  
τα μαθήματα του Νέου  
αναμορφωμένου ΠΠΣ.

## Πτυχίο Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕ

**ΒΗΜΑ 1:** Ισχύουν τα μαθήματα που έχω περάσει (\*) με τις αντίστοιχες Πιστωτικές Μονάδες (ΠΜ) για τη λήψη του Πτυχίου.

**ΒΗΜΑ 2:** Για τα **22 Υποχρεωτικά μαθήματα** του Παλαιού Προγράμματος Σπουδών που δεν έχω περάσει **και αντιστοιχίζονται** επιλέγω και ολοκληρώνω τα αντίστοιχα με βάση το γενικό πίνακα αντιστοίχισης (βλέπετε **σχετικό αρχείο excel**).

**ΒΗΜΑ 3:** Από όλα τα υπόλοιπα μαθήματα του Νέου Προγράμματος Σπουδών επιλέγω και ολοκληρώνω **(\*\*)** όσα χρειάζονται ώστε το **συνολικό άθροισμα ΠΜ** όλων των μαθημάτων να είναι τουλάχιστον **210**.

**ΒΗΜΑ 4:** Ολοκληρώνω Πτυχιακή (**20** ΠΜ) και Πρακτική Άσκηση (**10** ΠΜ)

Η διαδικασία  
μετάβασης για  
ολοκλήρωση  
πτυχίου ΤΕΙ  
(240 ΠΜ)

## Με απλά βήματα

Από τον Οκτώβριο του  
2019 διδάσκονται μόνο  
τα μαθήματα του Νέου  
αναμορφωμένου ΠΠΣ.

## Πτυχίο Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕ

- (\*) ΒΗΜΑ 1 – Μικτά Μαθήματα.** Αν έχω περάσει μόνο το ένα μέρος μικτού μαθήματος του παλιού ΠΣ για μία **μεταβατική περίοδο 2 ετών (λήγει το Σεπτέμβριο του 2021)**:
- (α)** όταν το μάθημα **αντιστοιχίζεται με μικτό μάθημα του Νέου ΠΣ**, ολοκληρώνω το αντίστοιχο μέρος του μαθήματος του Νέου ΠΣ και θεωρείται ότι πέρασα συνολικά το μικτό μάθημα του Νέου ΠΣ. Στην περίπτωση που χρωστάω το εργαστηριακό μέρος **πρέπει να παρακολουθήσω το εργαστήριο**, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του νέου μαθήματος. **Εξαιρούνται** όσοι έχουν ολοκληρώσει με επιτυχία μαθήματα που αντιστοιχούν σε 160 ΠΜ
  - (β)** όταν το μάθημα **αντιστοιχίζεται με μάθημα χωρίς εργαστήριο**, με ευθύνη των διδασκόντων καθορίζεται η διαδικασία ολοκλήρωσης του μέρους του μαθήματος που δεν έχει ολοκληρωθεί με επιτυχία.
  - (γ)** για τα μαθήματα **«Μεθοδολογίες Προγραμματισμού» και «Τηλεπικοινωνίες και Δίκτυα Υπολογιστών» που καταργούνται**, κατοχυρώνω το μέρος του μαθήματος ως ανεξάρτητο μάθημα με τις αντίστοιχες ΠΜ (4 ή 2)

Η διαδικασία  
μετάβασης για  
ολοκλήρωση  
πτυχίου ΤΕΙ  
(240 ΠΜ)

**Με απλά βήματα**

Από τον Οκτώβριο του  
2019 διδάσκονται μόνο  
τα μαθήματα του Νέου  
αναμορφωμένου ΠΠΣ.

## Πτυχίο Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕ

### **(\*\*) ΒΗΜΑ 3 – Μαθήματα Κατευθύνσεων :**

- Αν έχω εισαχθεί **μετά το 2013** πρέπει να ολοκληρώσω το πτυχίο μου έχοντας επιλέξει μία από τις **3 κατευθύνσεις**,

### **οπότε**

- Πρέπει να έχω ολοκληρώσει με επιτυχία μαθήματα **επιλογής υποχρεωτικά (ΕΥ)** της αντίστοιχης κατεύθυνσης που αντιστοιχούν σε **30 ΠΜ** είτε του Παλιού Προγράμματος Σπουδών είτε του Νέου

*(βλέπω σχετικό πίνακα μαθημάτων ΕΥ για τις 3 κατευθύνσεις στο Νέο ΠΣ – **έχουν προστεθεί και νέα**).*



Η διαδικασία  
μετάβασης για  
ολοκλήρωση  
Πανεπιστημιακού  
Πτυχίου (300 ΠΜ)

**Με απλά βήματα**

**Από τον Οκτώβριο του  
2019 διδάσκονται μόνο  
τα μαθήματα του Νέου  
αναμορφωμένου ΠΠΣ.**

## Πτυχίο Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων

**ΒΗΜΑΤΑ N1, N2, N3:** Ολοκληρώνω τα βήματα **1,2**  
και **3** όπως προβλέπονται για το πτυχίο ΤΕΙ (**210**  
ΠΜ). **Περιορισμός:** Να έχουν ολοκληρωθεί το  
πολύ σε 12 εξάμηνα από την εγγραφή μου.

**ΒΗΜΑ N4:** Επιλέγω **επιπλέον μαθήματα** και  
**Διπλωματική Εργασία** του Νέου ΠΣ μέχρι να  
συμπληρώσω **300** ΠΜ.

Ανάμεσα στα μαθήματα αυτά υποχρεωτικά:

1. Κυκλώματα Συνεχούς Ρεύματος
2. Μετρήσεις και Κυκλώματα Εναλλασσόμενου Ρεύματος
3. Ηλεκτρονικά Κυκλώματα
4. Ηλεκτρονικές Διατάξεις
5. Μικροελεγκτές
6. Ενσωματωμένα Συστήματα



Η διαδικασία  
μετάβασης για  
ολοκλήρωση  
Πανεπιστημιακού  
Πτυχίου (300 ΠΜ)

**Με απλά βήματα**

Από τον Οκτώβριο του  
2019 διδάσκονται μόνο  
τα μαθήματα του Νέου  
αναμορφωμένου ΠΠΣ.


## Πτυχίο Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων

### **ΒΗΜΑ Ν4 -- Παρατηρήσεις:**

- (1) Η **Διπλωματική Εργασία** του Νέου ΠΣ είναι **υποχρεωτική** και αντιστοιχεί σε **30** ΔΜ. Αν έχω ολοκληρώσει την πτυχιακή στο Παλιό ΠΣ κατοχυρώνω τις **20** ΠΜ.
- (2) Η **Πρακτική Άσκηση** στο Νέο ΠΣ είναι **προαιρετική** και αντιστοιχεί σε **12** ΠΜ. Αν έχω ολοκληρώσει την Πρακτική Άσκηση στο Παλιό ΠΣ κατοχυρώνω τις **10** ΠΜ.

# Πτυχίο ΤΕΙ

## ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ



**Δεν επιτρέπεται να δηλώσω το ίδιο ή αντίστοιχο μάθημα που έχω περάσει στο Παλιό ΠΣ και στο Νέο ΠΣ.**

## Ειδικές ρυθμίσεις

- Ακολουθώ υποχρεωτικά τις απαιτήσεις και τους **κανόνες του νέου μαθήματος**.
- **Δεν έχω υποχρέωση** αναγκαστικής δήλωσης μαθημάτων από χαμηλότερα εξάμηνα.
- Διατηρείται το **όριο της δήλωσης 42 ΠΜ** ανά εξάμηνο.
- Όταν έχω συμπληρώσει περισσότερες από **160 ΠΜ από μαθήματα**:
  - μπορώ να δηλώνω **54 ΠΜ** ανά εξάμηνο,
  - στην εμβόλιμη εξεταστική μπορώ να εξετάζομαι σε όσα μαθήματα έχω δηλώσει σε προηγούμενα εξάμηνα.

# Πτυχίο ΔΙΠΑΕ (5-ετές)

## ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ που πρέπει να ακολουθήσω

### Εφόσον:

- έχω εξετασθεί επιτυχώς σε **όλα τα μαθήματα** που απαιτούνται για το πτυχίο Μηχανικών Πληροφορικής του ΤΕΙ (έχω συγκεντρώσει **210 ΠΜ** από μαθήματα) και
- δεν έχω υπερβεί τα **6 έτη σπουδών**.

### Καταθέτω:

- **αίτηση μέσα σε 60 μέρες** από την ανάρτηση βαθμολογίας του τελευταίου μαθήματος (μέχρι 15/9 για αυτούς που ήδη πληρούν τις προϋποθέσεις).
- **μπορώ να ανακαλέσω** την αίτησή μου μέσα σε **6 μήνες**.

# Το ΝΕΟ Προπτυχιακό ΠΣ με μια ματιά

## Βασικοί σύνδεσμοι στον ιστότοπο του νέου τμήματος

- [https://www.iee.ihu.gr/fields\\_of\\_study/](https://www.iee.ihu.gr/fields_of_study/)
- <https://www.iee.ihu.gr/structure/>
- [https://www.iee.ihu.gr/udg\\_courses/](https://www.iee.ihu.gr/udg_courses/)

10 Σεπτεμβρίου 2019

**Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων**  
Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος

ΤΟ ΤΜΗΜΑ ▾ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ▾ ΣΠΟΥΔΕΣ ▾ ΕΡΕΥΝΑ ▾ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ▾

### Γνωστικές Περιοχές

Το Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών (ΠΠΣ) του Τμήματος έχει σχεδιαστεί, έτσι ώστε να παρέχει γνώσεις σε όλο το φάσμα των τεχνολογιών της Πληροφορικής και της Ηλεκτρονικής επιστήμης, δίνοντας παράλληλα, στους φοιτητές την δυνατότητα να επιλέξουν με ευελξία Γνωστικές Περιοχές (ΓΠ) στις οποίες επιθυμούν να αποκτήσουν μεγαλύτερη εξειδίκευση. Οι Γνωστικές Περιοχές που καλύπτει το Τμήμα είναι:

**Προγραμματισμός και Αλγόριθμοι (ΠΑ)**

**Ανακοινώσεις**

- ΕΝΤΥΠΟ ΑΙΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΤΑΞΗ ΣΤΟ 5ΕΤΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**  
9 Σεπτεμβρίου 2019
- ΠΑΡΑΤΑΣΗ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΣΤΕΓΑΣΤΙΚΟ ΕΠΙΔΟΜΑ**  
9 Σεπτεμβρίου 2019
- Ένταξη Φοιτητών Τμήματος Μηχ. Πληροφορικής στο ΔΙΠΑΕ – Τρίτη 10 Σεπτεμβρίου**  
4 Σεπτεμβρίου 2019
- Ημερίδα Πρακτικής Άσκησης**  
29 Αυγούστου 2019
- Μετακίνηση για πρακτική το Χειμερινό 2019-2020 (επείγον)**  
22 Αυγούστου 2019

**Εκδηλώσεις**

- Ένταξη Φοιτητών πρώην Τμήματος Μηχανικών**