

**Ελληνικό Μεσογειακό Πανεπιστήμιο**

**Τμήμα Ηλεκτρονικών Μηχανικών**

**ΠΜΣ Ηλεκτρονικά Συστήματα Τηλεπικοινωνιών & Αυτοματισμών**



## **Μ1.1 – Πολιτική ποιότητας της ακαδημαϊκής μονάδας για την ανάπτυξη και τη βελτίωση του ΠΜΣ**

όπως έχει εγκριθεί από την 141/12-12-2023 Συνέλευση του Τμήματος Ηλεκτρονικών Μηχανικών

και έχει δημοσιοποιηθεί στον ιστότοπο του ΠΜΣ

<https://ee.hmu.gr/metaptyxiakes/pms-hlektronika-systhmata-thlepikoinwniwn-aytomatismwn-hsta/>



**Χανιά, Ιανουάριος 2024**

Το Τμήμα Ηλεκτρονικών Μηχανικών (ΗΜ) του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου (ΕΛΜΕΠΑ), αναγνωρίζει τη σπουδαιότητα του ΠΜΣ «Ηλεκτρονικά Συστήματα Τηλεπικοινωνιών & Αυτοματισμών (ΗΣΤΑ)» στο ερευνητικό και εκπαιδευτικό του έργο. Συνεπώς είναι κεφαλαιώδους σημασίας η συνεχής προσπάθεια διασφάλισης και διαρκούς βελτίωσης της ποιότητας του εκπαιδευτικού και ερευνητικού έργου που επιτελείται στο πλαίσιο του ΠΜΣ ΗΣΤΑ, καθώς και η αποτελεσματική λειτουργία των υπηρεσιών του Τμήματος αναφορικά με το ΠΜΣ. Προς αυτή την κατεύθυνση, όσον αφορά τις διαδικασίες του ΠΜΣ, το Τμήμα ΗΜ εφαρμόζει Εσωτερικό Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας (ΕΣΔΠ), το οποίο ελέγχει και επικαιροποιεί σε ετήσια βάση.

Η εφαρμογή Πολιτικής Ποιότητας στο ΕΛΜΕΠΑ, όπως αποτυπώνεται στο ΕΣΔΠ, αποτελεί στρατηγική επιλογή και δέσμευση του Τμήματος ΗΜ, προκειμένου να αναπτύξει κουλτούρα ποιότητας και αριστείας σε όλους τους τομείς δράσης του, συμπεριλαμβανομένου του ΠΜΣ, λαμβάνοντας υπόψη το γενικό πλαίσιο λειτουργίας των ΑΕΙ, τις εσωτερικές αποφάσεις των Οργάνων του Ιδρύματος, τις διεθνείς πρακτικές (ιδίως του Ευρωπαϊκού χώρου Ανώτατης Εκπαίδευσης) και τις κατευθύνσεις της Εθνικής Αρχής Ανώτατης Εκπαίδευσης (ΕΘΑΑΕ).

### **Σκοπός της Πολιτικής Ποιότητας**

Σκοπός της Πολιτικής Ποιότητας του Τμήματος ΗΜ αναφορικά με το ΠΜΣ είναι η ανάπτυξη κουλτούρας ποιότητας σε όλους τους τομείς του Τμήματος (σε διοικητικό, εκπαιδευτικό και ερευνητικό επίπεδο) που σχετίζονται με το ΠΜΣ, ώστε αυτό να καθιερωθεί ως ΠΜΣ με όσο το δυνατό μεγαλύτερη αναγνώριση και φήμη για την άριστη εκπαίδευση που παρέχει, την έρευνα και την καινοτομία, το ακαδημαϊκό και επαγγελματικό ήθος των αποφοίτων του, τη γνώση και την τεχνογνωσία που παράγει, την επιστημονική συνεισφορά του διδακτικού και ερευνητικού προσωπικού του, καθώς και την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων της επιστήμης και της τεχνολογίας προς όφελος της κοινωνίας.

Η Πολιτική Ποιότητας διαχέεται σε όλους τους τομείς δράσης του Τμήματος, άρα και του ΠΜΣ, και πραγματοποιείται με τη θεσμοθέτηση, την αναμόρφωση, και των επανασχεδιασμό των στόχων της διασφάλισης ποιότητας σύμφωνα με τον στρατηγικό σχεδιασμό του Ιδρύματος.

### **Στόχοι της Πολιτικής Ποιότητας**

Οι βασικοί στρατηγικοί στόχοι της πολιτικής ποιότητας του Τμήματος ΗΜ αναφορικά με το ΠΜΣ ΗΣΤΑ είναι:

- η ανάδειξη του ως ελκυστικό πρόγραμμα απόκτησης υψηλού επιπέδου εξειδίκευσης σε θέματα ηλεκτρονικών συστημάτων τηλεπικοινωνιών και αυτοματισμών, που μπορεί να προσφέρει δεξιότητες απαραίτητες για την έρευνα και την καινοτομία, δίνοντας στους απόφοιτους δυνατότητες προσαρμογής σε τεχνολογίες αιχμής και επαγγελματικά περιβάλλοντα που συνεχώς μεταβάλλονται,
- η δημιουργία ενός σύγχρονου και δημιουργικού ακαδημαϊκού περιβάλλοντος, με τη δημοσιοποίηση των δράσεων του και την ενίσχυση της εικόνας του σε εθνικό επίπεδο, την πραγματοποίηση υψηλής ποιότητας έρευνας, και την σύνδεση του με την κοινωνία,
- η εξασφάλιση των αναγκαίων πόρων για τον εκσυγχρονισμό των εργαστηριακών υποδομών που χρησιμοποιεί το ΠΜΣ,
- η διαρκής βελτίωση της οργάνωσης των διοικητικών υπηρεσιών του ΠΜΣ,
- η εξασφάλιση του βέλτιστου κάθε φορά διδακτικού προσωπικού, βάσει των εκπαιδευτικών και ακαδημαϊκών στόχων που τίθενται στο συνεχώς βελτιούμενο σχεδιασμό του ΠΜΣ,
- η διασφάλιση εκπαιδευτικών υπηρεσιών και υποδομών υψηλού επιπέδου, ώστε να παρέχονται στους απόφοιτους του ΠΜΣ τα προσόντα που αντιστοιχούν στο Ευρωπαϊκό και Εθνικό Πλαίσιο Προσόντων Ανώτατης Εκπαίδευσης επιπέδου 7.

### **Μέσα υλοποίησης της Διασφάλισης Ποιότητας**

#### ***Ομάδα Εσωτερικής Αξιολόγησης του Τμήματος ΗΜ***

Οι διαδικασίες διασφάλισης ποιότητας για το ΠΜΣ ΗΣΤΑ συντονίζονται και πραγματοποιούνται με ευθύνη της Ομάδας Εσωτερικής Αξιολόγησης (ΟΜΕΑ) του Τμήματος. Η ΟΜΕΑ είναι υπεύθυνη για την εφαρμογή όλων των προβλεπόμενων από το ΕΣΔΠ διεργασιών και επιμέρους διαδικασιών αναφορικά με το ΠΜΣ, καθώς και για τη

συγκέντρωση των απαραίτητων σχετικών στοιχείων στα οποία στηρίζεται το περιεχόμενο της έκθεσης εσωτερικής αξιολόγησης του ΠΜΣ.

Η ΟΜΕΑ του Τμήματος έχει ως αποστολή τη δημιουργία και προαγωγή κλίματος ποιότητας, τον έλεγχο για την εφαρμογή και τη λειτουργία των διαδικασιών ποιότητας, το συντονισμό του συστήματος αξιολόγησης και πιστοποίησης σε συνεργασία με τη Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας (ΜΟΔΙΠ) του ΕΛΜΕΠΑ, την καταγραφή και συστηματική αποτίμηση του έργου των μελών του Τμήματος, με σκοπό την αυτοβελτίωση σε όλους τους τομείς που θεραπεύει το Τμήμα ΗΜ.

### ***Το Εσωτερικό Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας στο Τμήμα ΗΜ***

Το Τμήμα ΗΜ εναρμονίζεται με τις διαδικασίες διασφάλισης ποιότητας του ΕΛΜΕΠΑ και υποστηρίζει, στο πλαίσιο της κείμενης νομοθεσίας και σύμφωνα με τις απαιτήσεις της ΕΘΑΑΕ, το ΕΣΔΠ σε επίπεδο προπτυχιακών αλλά και μεταπτυχιακών σπουδών.

Η ΟΜΕΑ του τμήματος συνεργάζεται με τον Διευθυντή και την Συντονιστική Επιτροπή, καθώς και με τις Επιτροπές του Τμήματος, όλα τα Μέλη ΔΕΠ και ΕΔΙΠ, και το σύνολο του διδακτικού και διοικητικού προσωπικού του Τμήματος, προκειμένου να διασφαλίσει την τήρηση και εφαρμογή των διαδικασιών για τη διατήρηση και βελτίωση της ποιότητας και στο ΠΜΣ ΗΣΤΑ.

Προκειμένου να επιτευχθεί η βέλτιστη λειτουργία των διαδικασιών του ΠΜΣ ΗΣΤΑ και του Τμήματος, με αποφάσεις της Συνέλευσης του Τμήματος:

(α) έχουν συσταθεί επιτροπές που συνεπικουρούν και τη λειτουργία του ΠΜΣ με αντίστοιχες αρμοδιότητες, και  
(β) έχουν οριστεί εκπρόσωποι του Τμήματος σε επιτροπές και διαδικασίες της Σχολής και του Ιδρύματος, οι οποίοι, σε συνεργασία με τον Διευθυντή και τη Συντονιστική Επιτροπή του ΠΜΣ ΗΣΤΑ, προωθούν σε πιο κεντρικά επίπεδα αποφάσεων ζητήματα που αφορούν και το ΠΜΣ.

### **Σύνδεσμος της Δημοσιευμένης Πολιτικής Ποιότητας του ΠΜΣ**

[https://ee.hmu.gr/wp-content/uploads/2024/10/M1.1\\_new\\_ΠολιτικήΠοιότητας.pdf](https://ee.hmu.gr/wp-content/uploads/2024/10/M1.1_new_ΠολιτικήΠοιότητας.pdf)