



**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ**

University of the Peloponnese

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

**Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών
Π.Μ.Σ. «Μηχανολογικός Σχεδιασμός με
Ψηφιακές Τεχνολογίες»**

M.1.1

Πολιτική Ποιότητας

Πάτρα, Δεκέμβριος 2023

Πολιτική Ποιότητας ΠΜΣ Μηχανολογικός Σχεδιασμός με Ψηφιακές Τεχνολογίες

Από την ίδρυσή του, το Προγράμματος Μεταπτυχιακού Σπουδών (ΠΜΣ) «Μηχανολογικός Σχεδιασμός με Ψηφιακές Τεχνολογίες», βασίζεται σε μία φιλοσοφία ευρύτερης Ποιότητας, λειτουργεί με βάση τους κανόνες που διέπουν τα ΠΜΣ σε Σχολές Μηχανικών και σκοπός του Προγράμματος, είναι η προσφορά γνώσεων και δεξιοτήτων σε θέματα γύρω από το επιστημονικό πεδίο του Μηχανολογικού Σχεδιασμού με τη βοήθεια Ψηφιακών Τεχνολογιών και Υπολογιστικών Εργαλείων.

Η Πολιτική Ποιότητας του ΠΜΣ «Μηχανολογικός Σχεδιασμός με Ψηφιακές Τεχνολογίες», εναρμονίζεται με την Πολιτική Ποιότητας του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών και κατά του επέκταση Πανεπιστημίου Πελοποννήσου και προσαρμόζεται στις τρέχουσες συνθήκες και απαιτήσεις.

Για την υλοποίηση της πολιτικής αυτής, το Ίδρυμα, εκτός των άλλων, δεσμεύεται να εφαρμόσει διαδικασίες που θα αποδεικνύουν την επάρκεια και την Ποιότητα των υποδομών, των πόρων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών, την καταλληλότητα της δομής και της οργάνωσης του ΠΜΣ, την καταλληλότητα των προσόντων του διδακτικού προσωπικού καθώς και την Ποιότητα των υποστηρικτικών υπηρεσιών και μονάδων του Τμήματος/Σχολής και τη στελέχωσή τους, με κατάλληλο, διοικητικό προσωπικό.

Το Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών του ΠΑΠΕΛ δεσμεύεται να εργάζεται με τον Διευθυντή και όλο το διδακτικό προσωπικό του Προγράμματος του ΠΜΣ «Μηχανολογικός Σχεδιασμός με Ψηφιακές Τεχνολογίες» ώστε να εφαρμόζονται διαδικασίες Ποιότητας που αποδεικνύουν:

- την καταλληλότητα της δομής και της οργάνωσης του ΠΜΣ,
- την επιδίωξη μαθησιακών αποτελεσμάτων και προσόντων, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό και το Εθνικό Πλαίσιο Προσόντων Ανώτατης Εκπαίδευσης,
- την προώθηση της Ποιότητας και αποτελεσματικότητας του διδακτικού έργου,
- την καταλληλότητα των προσόντων του διδακτικού προσωπικού,
- τη σύνταξη, εφαρμογή και ανασκόπηση ειδικών, ετήσιων στόχων Ποιότητας, για τη βελτίωση του ΜΠΣ,
- το επίπεδο ζήτησης των αποκτώμενων προσόντων των αποφοίτων στην αγορά εργασίας,
- την ενίσχυση των δεσμών με τους αποφοίτους του ΜΠΣ,
- την Ποιότητα των υποστηρικτικών, διοικητικών υπηρεσιών,
- την αποδοτική αξιοποίηση των οικονομικών πόρων του ΜΠΣ,
- τη διενέργεια ετήσιας ανασκόπησης και εσωτερικής αξιολόγησης του ΜΠΣ,
- την προώθηση της Ποιότητας και ποσότητας του ερευνητικού έργου του διδακτικού προσωπικού,
- τους τρόπους σύνδεσης της διδασκαλίας με την έρευνα και τη βιομηχανία,
- την ενίσχυση της εξωστρέφειας του ΜΠΣ.

Η χάραξη της Πολιτικής Ποιότητας του ΜΠΣ «Μηχανολογικός Σχεδιασμός με Ψηφιακές Τεχνολογίες», επικεντρώνεται στην προώθηση του σκοπού και του αντικειμένου του καθώς και στην επίτευξη των στρατηγικών του στόχων που τίθενται, κάθε φορά, μέσα από δράσεις, με απώτερο σκοπό τη διαρκή ανάπτυξη και βελτίωσή του. Το ΜΠΣ «Μηχανολογικός Σχεδιασμός με Ψηφιακές Τεχνολογίες» αντανακλά και αναδεικνύει την ακαδημαϊκή φυσιογνωμία του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του ΠΑΠΕΛ, η οποία έχει ως βασικό αντικείμενο την προσφορά γνώσεων και την ανάπτυξη δεξιοτήτων, σε θέματα Επιστημών Μηχανικής και Τεχνολογίας.

Ειδικότερα για το ΜΠΣ «Μηχανολογικός Σχεδιασμός με Ψηφιακές Τεχνολογίες»,

διασφαλίζεται η:

- Προσφορά εξειδικευμένων μαθημάτων και παροχή υψηλού επιπέδου σπουδών και τεχνογνωσίας.
- Προώθηση των σύγχρονων επιστημονικών εξελίξεων και δυνατότητα διεξαγωγής έρευνας.
- Αναβάθμιση/επικαιροποίηση των διδακτικών διαδικασιών.
- Ανταπόκριση των αποκτώμενων προσόντων των αποφοίτων στην εξελισσόμενη αγορά εργασίας.
- Ανάδειξη του ρόλου του στην άνοδο του επιπέδου κατάρτισης του τεχνικού δυναμικού της χώρας.

Η Πολιτική Ποιότητας του ΜΠΣ «Μηχανολογικός Σχεδιασμός με Ψηφιακές Τεχνολογίες», εγκρίνεται από το Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών του ΠΑΠΕΛ, είναι δεσμευτική και διατυπώνεται με τη μορφή δήλωσης, η οποία δημοσιοποιείται στον ιστότοπο του ΜΠΣ στην κεντρική σελίδα του Ιδρύματος και ανατροφοδοτείται, διαρκώς, με την ενεργό συμμετοχή όλων των μελών της Σχολής (διδασκτικό προσωπικό, φοιτητές, διοικητικό προσωπικό).

Η εφαρμογή, παρακολούθηση και αναθεώρησή της, γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες του Εσωτερικού Συστήματος Διασφάλισης Ποιότητας του Ιδρύματος.