



Ιωάννινα
Οκτώβριος 2025

Σχέδιο Δράσης και Στοχοθεσία ΠΜΣ
«Μηχανική Δεδομένων και
Υπολογιστικών Συστημάτων» για το
ημερολογιακό έτος 2026

ΤΜΗΥΠ

ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Το παρόν σχέδιο δράσης και στοχοθεσίας του ΠΜΣ «Μηχανική Δεδομένων και Υπολογιστικών Συστημάτων» για το ημερολογιακό έτος 2026 παρουσιάστηκε στη Συνεδρίαση αριθμ. 496/05-11-2025 της Συνέλευσης του Τμήματος Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, όπου και έγινε αποδεκτό.

Γενικό Πλαίσιο

Το παρόν κείμενο παρουσιάζει τη στοχοθεσία του ΤΜΗΥΠ του Παν. Ιωαννίνων **για το ΠΜΣ «Μηχανική Δεδομένων και Υπολογιστικών Συστημάτων»** για το ημερολογιακό έτος **2026**. Η στοχοθεσία αυτή αποτελεί μέρος της τετράδας στοχοθεσιών ποιότητας σε επίπεδο (α) Τμήματος, (β) Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών, (γ) Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών, (δ) Διδακτορικού Προγράμματος Σπουδών, και κατά συνέπεια, είναι κλάσμα της συνολικής στοχοθεσίας του ΤΜΗΥΠ.

Καθώς τα ζητήματα στόχων ποιότητας της εκπαίδευσης αναλύονται στις αντίστοιχες στοχοθεσίες, η στοχοθεσία σε επίπεδο ΠΜΣ παρέχει τη λίστα των στόχων που αφορούν αμιγώς το ΠΜΣ.

Οι επί μέρους Στρατηγικοί Στόχοι για την στοχοθεσία σε επίπεδο ΠΜΣ οργανώνονται ως εξής (υπογραμμισμένη η σύντομη κωδική φράση που θα χρησιμοποιηθεί στους πίνακες στοχοθεσίας στη συνέχεια).

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ

1. Διασφάλιση και συνεχής βελτίωση της ποιότητας του Προγράμματος Σπουδών
2. Προβολή και ενίσχυση της εξωστρέφειας.

ΣΤΟΧΟΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΕΣ

Για την επίτευξη των στρατηγικών στόχων αυτών, ορίζονται επί μέρους Στόχοι Ποιότητας, που αφορούν επί μέρους χαρακτηριστικά του ευρύτερου πεδίου που αφορά ένα στόχο. Οι στόχοι ποιότητας αποτιμώνται από συγκεκριμένες μετρήσεις/δείκτες ποιότητας (για τις οποίες θα υιοθετήσουμε τον όρο Δείκτης Ποιότητας) και οι οποίοι προκύπτουν, κατά κύριο αλλά όχι αποκλειστικό τρόπο, από τα δεδομένα και τους δείκτες του ΟΠΕΣΠ.

Η αποτύπωση της συνολικής κατάστασης δεικτών για το Τμήμα και τα Προγράμματα Σπουδών του έχει γίνει στην αναφορά της εσωτερικής αξιολόγησης του Τμήματος στους Πίνακες Απολογισμού Δεικτών της ΕΘΑΑΕ . Στην παρούσα αναφορά ασχολούμαστε μόνο με στόχους ποιότητας που αποσκοπούν στη διατήρηση καίριων δεικτών ποιότητας που ήδη βρίσκονται σε υψηλό επίπεδο ή βελτίωση κάποιων δεικτών. Για όσους στρατηγικούς στόχους δεν παραθέτουμε κάποιους στόχους ποιότητας, η κατάσταση έχει αξιολογηθεί από το Τμήμα ως θετική ή αποδεκτή.

ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

Η στοχοθεσία εν τω συνόλω, μαζί με τα βήματα, προθεσμίες και ρόλους που απαιτούνται για την επίτευξη των στόχων παρατίθεται στην τελευταία ενότητα της παρούσας αναφοράς. Πριν από αυτή την ενότητα, όμως, θα παραθέσουμε ορισμούς δεικτών ποιότητας που δεν υπάρχουν στα δεδομένα και δείκτες του ΟΠΕΣΠ.

Ορισμοί Δεικτών Ποιότητας

Στην ενότητα αυτή, (α) υπενθυμίζουμε χρήσιμους ή μη προφανείς ορισμούς για τα δεδομένα και τους δείκτες του ΟΠΕΣΠ που μας έχουν παρασχεθεί, και (β) ορίζουμε και όσους επιπλέον δείκτες χρειαζόμαστε για τους σκοπούς της στοχοθεσίας.

Οφείλουμε να διευκρινίσουμε, ότι για τις **τιμές βάσης** των δεικτών αυτών, όπως υποχρεούμεθα, έχουμε χρησιμοποιήσει τις σχετικές τιμές από τα δεδομένα στο τέλος του **ακ. έτους 2023-2024**.

M5.054-Νεοεισαχθέντες (Άνδρες): 11

M5.055-Νεοεισαχθέντες (Γυναίκες): 4

M5.056-Εγγεγραμμένοι (Άνδρες): 21

M5.057-Εγγεγραμμένοι (Γυναίκες): 11

M5.071-Φοιτητές που συμμετείχαν στην αξιολόγηση: 17

M5.072-Μέσος όρος βαθμολογίας αξιολόγησης μαθημάτων: 4,28

Ορίζουμε ως δείκτες

A/A	Τίτλος	Ορισμός
ΕΔ1	Πλήθος νεοεισαχθέντων	M5.054 + M5.055
ΕΔ2	Πλήθος πράξεων δημοσιότητας του Προγράμματος	Παρουσιάσεις του Προγράμματος και των προκηρύξεων του σε φοιτητές, εφημερίδες, ιστοσελίδες, κοκ
ΕΔ3	Ποσοστό φοιτητών που συμμετείχαν στην αξιολόγηση	$M5.071 / (M5.056 + M5.057)$

(επισημαίνεται ότι για κάθε ημερολογιακό έτος, όπως και για κάθε ακαδημαϊκό, υπάρχουν 2 κλήσεις για εισαγωγή στο πρόγραμμα – οι δείκτες και μετρήσεις παραθέτουν το άθροισμα των 2 κλήσεων)

Στοχοθεσία Ποιότητας ΠΜΣ «Μηχανική Δεδομένων και Υπολογιστικών Συστημάτων» του ΤΜΗΥΠ

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ	ΣΤΟΧΟΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	ΜΕΤΡΗΣΗ (δείκτης)	ΤΙΜΗ ΒΑΣΗΣ (τρέχουσα τιμή)	ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΥ	ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ/ΔΡΑΣΕΙΣ (Τι πρέπει να κάνουμε για να πετύχουμε τα προσδοκώμενα αποτελέσματα;)	ΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΕΣ (Ποιος αναλαμβάνει κάθε ενέργεια;)	ΧΡΟΝΟ-ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ (Πότε;)
Α. Ποιότητα σπουδών	Α.1 Ικανοποίηση φοιτητών	Μ5.072. Μέσος όρος βαθμολογίας αξιολόγησης μαθημάτων	4,28	4,2	Ανταπόκριση στα σχόλια των φοιτητών στα ερωτηματολόγια	Διδάσκοντες Επιτροπή ΠΜΣ	31/12/2026
		ΕΔ3. Ποσοστό φοιτητών που συμμετείχαν στην αξιολόγηση	53,13%	50%	Χρήση προστατευμένου χρόνου συμπλήρωσης ερωτηματολογίων	Διδάσκοντες ΟΜΕΑ	31/12/2026
Β. Εξωστρέφεια	Β.1 Αύξηση Ροής Εισακτέων	ΕΔ1 Πλήθος Νεοεισαχθέντων	15	20	1. Δράσεις δημοσιότητας 2. Συνεχής δειγματοληπτική έρευνα με τελειόφοιτους και αποφοίτους (μέσω εργ/γίου αποφοίτων) για τα αίτια της χαμηλής προσέλευσης στο ΠΜΣ & συζήτηση στη ΓΣ	1.Επιτροπή ΠΜΣ, Επιτροπή Αποφοίτων 2.Επιτροπή ΠΜΣ, Επιτροπή Αποφοίτων	1. 31/12/2026 2. 31/12/2026

		ΕΔ2 Πλήθος πράξεων δημοσιότητας του Προγράμματος	2	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Διοργάνωση ετήσιας ημερίδας που περιλαμβάνει: <ul style="list-style-type: none"> • Παρουσίαση του ΠΜΣ • Live Q&A • Παρουσίαση ερευνητικών αποτελεσμάτων με συμμετοχή MSc φοιτητών 2. Διαμοίραση φυλλαδίου για το ΠΜΣ 	<p>Επιτροπή Προβολής</p> <p>Επιτροπή ΠΜΣ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 31/12/2026 2. 31/12/2026
--	--	--	---	---	--	--	--