

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ



**Π1.4 Στοχοθεσία Ποιότητας του Προγράμματος Προπτυχιακών
Σπουδών (ΠΠΣ)**

Ίδρυμα:

Πανεπιστήμιο Κρήτης

Τίτλος ΠΠΣ:

Φυσικής

Ημερομηνία υποβολής:

30 Ιανουαρίου 2025

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;)	ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ (Πότε;)
Σ1 Ενίσχυση διεθνούς προφίλ του Τμήματος (σχετικά με το Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών)	1.1 Αύξηση του διεθνούς προσωπικού που σχετίζεται με ερευνητικές και εκπαιδευτικές δραστηριότητες	ΕΔ1 Αριθμός διεθνούς ακαδημαϊκού προσωπικού (Επισκέπτες Διδάσκοντες, εισηγητές στα θερινά σχολεία, Ερευνητές, Μεταδιδάκτορες)	10	12	- Καταγραφή επισκεπτών καθηγητών, ερευνητών, μεταδιδασκτόρων. - Διερεύνηση της δυνατότητας προσέλκυσης επισκεπτών καθηγητών και ερευνητών/μεταδιδασκτόρων. - Ενημέρωση της κοινότητας του Τμήματος για νέες αφίξεις και αποχωρήσεις.	Πρόεδρος Τμήματος, μέλη ΔΕΠ, προσωπικό του Τμήματος	31/12/2025
	1.2 Αύξηση των αλλοδαπών προπτυχιακών (και μεταπτυχιακών) φοιτητών του Τμήματος	ΕΔ2 Αριθμός ξενόγλωσσων μαθημάτων στο ΠΠΣ ανά εξάμηνο	8	9	- Απόφαση συνέλευσης για τη διδασκαλία μαθημάτων επιλογής στα αγγλικά. - Οργάνωση ξενόγλωσσων θερινών σχολείων.	Πρόεδρος Τμήματος, μέλη ΔΕΠ, προσωπικό του Τμήματος, webteam	31/12/2025
		ΕΔ4 Ποσοστό αλλοδαπών προπτυχιακών φοιτητών / στο σύνολο των προπτυχιακών φοιτητών του Τμήματος	3.2%	3.75%	- Επικαιροποίηση της μετάφρασης του οδηγού σπουδών του ΠΠΣ στα αγγλικά. - Ενημέρωση και επικαιροποίηση του περιεχομένου της ιστοσελίδας του Τμήματος στα Αγγλικά.		

	1.3 Αύξηση των δραστηριοτήτων διεθνούς εμβέλειας που επιτρέπουν και την συμμετοχή προπτυχιακών φοιτητών	ΕΔ5 Πλήθος διοργανώσεων διεθνούς εμβέλειας που επιτρέπουν και την συμμετοχή προπτυχιακών φοιτητών (workshops, conferences, summer schools κτλ.).	2	3	Καταγραφή, διοργάνωση και προβολή εκπαιδευτικών και ερευνητικών δραστηριοτήτων διεθνούς εμβέλειας του Τμήματος.	Πρόεδρος Τμήματος, μέλη ΔΕΠ	31/12/2025
Σ2 Υψηλής ποιότητας έρευνα ως μέσο για καλύτερη εκπαίδευση των προπτυχιακών φοιτητών	2.1 Αύξηση (ή Διατήρηση) του μ.ο. χρηματοδότησης της τελευταίας πενταετίας	ΕΔ6 Μ.Ο. χρηματοδότησης της τελευταίας τριετίας (ΜΕ/έτος)	2.1	2.2	Διευκόλυνση της υποβολής ερευνητικών προτάσεων με συντονισμό των ομάδων του Τμήματος.	Πρόεδρος Τμήματος, μέλη ΔΕΠ	31/12/2025
	2.2 Αύξηση της Συμμετοχής φοιτητών σε ερευνητικά και αναπτυξιακά προγράμματα	ΕΔ7 Πλήθος προγραμμάτων έρευνας και ανάπτυξης που μπορούν να συμμετέχουν φοιτητές	27	29	1. Καταγραφή συνεργασιών σε κάθε επίπεδο: πρακτική άσκηση, θερινά σχολεία, έρευνα, συμβάσεις. 2. Ενίσχυση και διευκόλυνση της σχέσης & συνεργασίας με το ΙΗΔΛ-ΙΤΕ, ΙΑ-ΙΤΕ και άλλους οργανισμούς (π.χ. μέσω Πρακτικής Άσκησης, συμφωνιών συνεργασίας κλπ).	Πρόεδρος Τμήματος, μέλη ΔΕΠ, προσωπικό του Τμήματος	31/12/2025
		ΕΔ8 Ποσοστό προπτυχιακών φοιτητών (ν+2) που μπορούν να συμμετέχουν.	40%	45%			

	2.3 Διάχυση συγχρόνων ερευνητικών αποτελεσμάτων στην διδασκαλία	ΕΔ9 Αριθμός προχωρημένων μαθημάτων που είναι προσβάσιμα σε προπτυχιακούς φοιτητές και περιέχουν αποτελέσματα έρευνας (ανα εξάμηνο).	10	11	1. Επικαιροποίηση εκπαιδευτικού υλικού μαθημάτων με σύγχρονα ερευνητικά αποτελέσματα. 2. Δημιουργιάνέων και επίκαιρων μαθημάτων 3. Ενσωμάτωση παρουσιάσεων από φοιτητές σε μαθήματα	Μέλη ΔΕΠ του Τμήματος.	31/12/2025
Σ3 Παρακολούθηση και βελτίωση της παρεχόμενης εκπαίδευσης	3.1 Παρακολούθηση της προόδου και των επιδόσεων των φοιτητών.	ΕΔ10 Πλήθος ν+2 φοιτητών ανά διδάσκοντα (ΔΕΠ, ΕΔΙΠ, ομοτιμοι, εκτακτο διδακτικό προσωπικό).	15	14	1. Ενίσχυση του θεσμού του ακαδημαϊκού συμβούλου. 2. Ενημέρωση των φοιτητών σχετικά με τη σημασία των συναντήσεων με τους ακαδημαϊκούς συμβούλους 3. Αύξηση των συναντήσεων με τον ακαδημαϊκό σύμβουλο (π.χ. όχι μόνο στην αρχή του ακαδημαϊκού έτους).	ΟΜΕΑ, Πρόεδρος του Τμήματος, Επιτροπή Προπτυχιακών Σπουδών και Διδάσκοντες.	31/12/2025
		ΕΔ11 Μέσος όρος φοιτητών ν+2 ανά Ακαδημαϊκό Σύμβουλο (μόνο μέλη ΔΕΠ)	37.1	32			
		ΕΔ12 Συχνότητα των συναντήσεων με τους Ακαδημαϊκούς Συμβούλους ανά ακαδημαϊκό έτος	2	3			
		ΕΔ13 Ετήσιο ποσοστό αποφοίτων κανονικής διάρκειας σπουδών (ν έτη).	19%	22%			
		ΕΔ14 Ετήσιο ποσοστό αποφοίτων διάρκειας σπουδών έως ν+2 έτη	70%	75%			

	3.2 Παροχή υποτροφιών ή άλλων κινήτρων (βραβεία-διακρίσεις) σε φοιτητές.	ΕΔ15 Ποσοστό προπτυχιακών φοιτητών με υποτροφίες- βραβεία- διακρίσεις ως προς το σύνολο των εγγεγραμμένων.	1%	1.2%	1. Βράβευση αριστούχων φοιτητών, διεκδίκηση εθνικών και ευρωπαϊκών πόρων και αναζήτηση ιδιωτικών χρηματοδοτήσεων για υποτροφίες. 2. Αναγνώριση φοιτητών που ακολουθούν με επιτυχία το πρότυπο πρόγραμμα σπουδών 3. Ενημέρωση των φοιτητών και διδασκόντων μέσω της ιστοσελίδας των νέων του Τμήματος.	Επιτροπή προπτυχιακών σπουδών, Πρόεδρος Τμήματος, Γενική Συνέλευση Τμήματος.	31/12/2025
	3.3. Αύξηση της κινητικότητας των φοιτητών	ΕΔ16 Ετήσιο ποσοστό εξερχόμενων φοιτητών ERASMUS στο σύνολο των ν+2 φοιτητών.	3.6%	4%	Αξιοποίηση των υφιστάμενων συμφωνιών.	Συντονιστής προγράμματος Erasmus+, Επιτροπή προπτυχιακών σπουδών, Πρόεδρος Τμήματος, Γενική Συνέλευση Τμήματος	31/12/2025
		ΕΔ17 Ποσοστό εισερχόμενων φοιτητών ERASMUS στο σύνολο των ν+2 φοιτητών.	3.2%	3.7%	1. Αύξηση των προπτυχιακών μαθημάτων με διαθέσιμο υλικό/διδασκαλία στην Αγγλική γλώσσα και θερινών σχολείων/δραστηριοτήτων. 2. Οδηγός σπουδών στα Αγγλικά Δράσεις σε επίπεδο Πανεπιστημίου: 1. Βελτίωση των παρεχόμενων υπηρεσιών προς τους μετακινούμενους φοιτητές (ενημέρωση, ηλεκτρονική αίτηση, διαδικασία αναγνώρισης ECTS, σίτιση στέγαση κ.ά.). 2. Επικαιροποίηση Κανονισμού Κινητικότητας.		

	3.4 Βελτίωση της επαγγελματικής αποκατάστασης και δεξιοτητωντων αποφοίτων	ΕΔ18 Πλήθος μαθημάτων ακαδημαϊκής ευρύτητας	7	8	1. Καταγραφή μαθημάτων 2. Ένταξη νέων μαθημάτων στο ΠΠΣ με στόχο την ακαδημαϊκή ευρύτητα και την καλύτερη επαγγελματική αποκατάσταση των αποφοίτων (π.χ. τεχνικές επικοινωνίας, επιχειρηματικότητα, διδακτική των Φυσικών Επιστημών, πρακτική εμπειρία στη Β'θμια Εκπαίδευση).	Πρόεδρος του Τμήματος, Επιτροπή Προπτυχιακών Σπουδών, Διδάσκοντες.	31/12/2025
	3.5 Ενημέρωση και προσανατολισμός φοιτητών για τις σπουδές στο Τμήμα και τις προοπτικές στη συνέχεια.	ΕΔ19 Πλήθος εκδηλώσεων για φοιτητές	2	3	Οργάνωση εκδηλώσεων και ημερίδων ενημέρωσης για πρωτοετείς & λοιπούς φοιτητές του Τμήματος.	Μέλη ΔΕΠ και προσωπικό του Τμήματος	31/12/2025
		ΕΔ20 Ενημερώσεις σε μικρές ομάδες ή/και κατ'ιδίαν από άλλα μέλη του Τμήματος	1	2	1. Συζήτηση/ενημέρωση από τον Ακαδημαϊκό σύμβουλο. 2. Συζήτηση με/ενημέρωση από άλλα μέλη του Τμήματος (ΔΕΠ, αποφοίτους, μεταπτυχιακούς φοιτητές). Διοργάνωση ομάδων εργασίας ανά τομέα με τη συμμετοχή φοιτητών, μελών ΔΕΠ, ερευνητών και αποφοίτων	Ακαδημαϊκοί σύμβουλοι, μέλη ΔΕΠ, και προσωπικό του Τμήματος	

	3.6 Προσέλκυση φοιτητών με σοβαρό ενδιαφέρον για το αντικείμενο σπουδών του Τμήματος.	ΕΔ21 Πλήθος εκδηλώσεων- ημερίδων για μαθητές και υποψήφιους φοιτητές ή το ευρύ κοινό	3	4	1. Οργάνωση εκδηλώσεων και ημερίδας ενημέρωσης (opendays) για μαθητές Λυκείου-υποψήφιους φοιτητές. 2. Επισκέψεις σε Λύκεια της Κρήτης 3. Διανομή υλικού διαδικτυακά σε Λύκεια της χώρας 4. Διοργάνωση εκδηλώσεων με δυνατότητα εξ αποστάσεων (σύγχρονης ή ασύγχρονης) παρακολούθησης, τηλεδιάσκεψης, ανταλλαγής μηνυμάτων κλπ.	Πρόεδρος, Διδάσκοντες και προσωπικό του Τμήματος.	31/12/2025
		ΕΔ22 Πλήθος μαθητών (ή επισκεπτών) που συμμετείχαν σε εκδηλώσεις του Τμήματος ετησίως	200	250			
		ΕΔ23 Ποσοστό νεοεισαχθέντων φοιτητών ανά έτος που είχαν επιλέξει το Τμήμα ως πρώτη προτίμηση στο μηχανογραφικό των Πανελληνίων	70%	75%			
	3.7 Μείωση των κρουσμάτων που δημιουργούν αίσθηση άνισης ή άδικης μεταχείρισης.	ΕΔ24 Συχνότητα καταγραφής και αντιμετώπισης προβλημάτων.	1	2	1. Τακτική ενημέρωση των φοιτητών σχετικά με τις διαδικασίες και τα όργανα του Τμήματος και του Πανεπιστημίου για την αντιμετώπιση τέτοιων φαινομένων.	Ακαδημαϊκοί Σύμβουλοι, Διδάσκοντες, Πρόεδρος του Τμήματος, Επιτροπή Προπτυχιακών Σπουδών, Συνήγορος του Φοιτητή	31/12/2025

Σ4 Παρακολούθηση και υποβοήθηση της επαγγελματικής σταδιοδρομίας των αποφοίτων	4.1 Ενίσχυση του θεσμού της πρακτικής άσκησης	ΕΔ25 Ποσοστό συμμετοχής στην πρακτική (ως ποσοστό του συνολικού αριθμού εγγεγραμμένων φοιτητών).	15%	17%	1. Επικοινωνία του νέου Κανονισμού Πρακτικής Άσκησης. 2. Αριθμητική και θεματική διεύρυνση του δικτύου των φορέων πρακτικής άσκησης και συνάφεια με το ΠΠΣ. 3. Αύξηση των συνεργασιών πρακτικής άσκησης σε δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς. 4. Ενημέρωση των φοιτητών για το οφέλη της Πρακτικής Άσκησης	Συντονιστής προγράμματος πρακτικής άσκησης, Πρόεδρος Τμήματος, Γενική Συνέλευση	31/12/2025
		ΕΔ26 Μέσο ετήσιο ποσοστό συμμετοχής στην πρακτική άσκηση.	30.8%	35%			
		ΕΔ27 Πλήθος φορέων πρακτικής άσκησης φοιτητών.	17	20			
		ΕΔ28 Ποσοστό φοιτητών που ολοκληρώνουν την πρακτική άσκηση από αυτούς που συμμετέχουν.	95%	100%			
	4.2 Ενίσχυση της επικοινωνίας και παρακολούθηση των αποφοίτων	ΕΔ29 Πλήθος αποφοίτων με στοιχεία επικοινωνίας στον ιστότοπο των alumni.	2739	2850	1. Επικαιροποίηση και παροχή χρήσιμης πληροφορίας μέσω του ιστότοπου των αποφοίτων του Τμήματος. 2. Εγγραφή όλων των νέων αποφοίτων στο alumni με παράλληλη εφαρμογή του GDPR. 3. Διαφήμιση και εγγραφή παλαιότερων αποφοίτων στο alumni 4. Διοργάνωση συναντήσεων (reunion) των αποφοίτων.	Γραμματεία και προσωπικό του Τμήματος	31/12/2025

		ΕΔ30 Πλήθος εγγεγραμμένων αποφοίτων σε κοινωνικά μέσα δικτύωσης του Τμήματος	1662	1750	5. Διαφήμιση και εγγραφή παλαιοτέρων αποφοίτων στο alumni 6. Διοργάνωση συναντήσεων (reunion) των αποφοίτων. 7. Διεξαγωγή έρευνας για την επαγγελματική σταδιοδρομία των αποφοίτων και την καταγραφή της γνώμη τους ως προς τα δυνατά και αδύνατα σημεία της εκπαίδευσής τους στο Τμήμα στην διαδικασία εύρεσης εργασίας		
	4.3 Διεύρυνση δραστηριοτήτων τύπου job fair μεταξύ τελειοφοίτων και φορέων εργασίας	ΕΔ31 Πλήθος δραστηριοτήτων job fair ανά έτος	1	2	Διοργάνωση ή/και συμμετοχή του Τμήματος σε ημερίδες ενημέρωσης και job fair.	Πρόεδρος και προσωπικό του Τμήματος Κοσμητεία ΣΘΕΤΕ	31/12/2025
	4.4 Βελτίωση της Επικοινωνία και προβολή των επιτευγμάτων και καλών πρακτικών του Τμήματος	ΕΔ32 Πλήθος σχετικών ανακοινώσεων ανά έτος.	12	17	Προγραμματισμός πληροφόρησης και διαδικασίες διάθεσής του μέσω της ιστοσελίδας του Τμήματος και άλλων κοινωνικών δικτύων.	Πρόεδρος και προσωπικό του Τμήματος	31/12/2025

Σ5 Βελτίωση Υποδομών	5.1 Διαμόρφωση και αξιοποίηση των χώρων του κτιρίου του Τμήματος.				1. Μελέτη και καταγραφή των χώρων, αιθουσών και εργαστηρίων του Τμήματος. 2. Προτάσεις αναμόρφωσης χώρων. 3. Συντήρηση και ανανέωση εξοπλισμού	Πρόεδρος και προσωπικό του Τμήματος, Τεχνική υπηρεσία του Πανεπιστημίου	31/12/2025
	6.1 Αύξηση της άντλησης πόρων μέσω συνεργατικών/κοινών εκπαιδευτικών δράσεων με τη βιομηχανία				Διερεύνηση για την δημιουργία του πλαισίου συνεργασιών σε εκπαιδευτικά θέματα με το Επιστημονικό και Τεχνολογικό Πάρκο Κρήτης, Εμπορικό και το Βιομηχανικό Επιμελητήριο Ηρακλείου.	Πρόεδρος του Τμήματος	31/12/2025
Σ6 Ενίσχυση των οικονομικών πόρων	6.2 Προσέλκυση δωρεών.	ΕΔ34 Πλήθος δωρεών	1	2	Προσέλκυση, καταγραφή και προβολή των δωρεών.	Πρόεδρος, μέλη ΔΕΠ και προσωπικό του Τμήματος	31/12/2025
		ΕΔ35 Συνολικό ποσό δωρεών	1000	2000			
Σ7 Βελτίωση των διαθέσιμων ανθρώπινων πόρων και υπηρεσιών	7.1 Αύξηση της κινητικότητας, επικοινωνίας και συνεργασίας με προσωπικό αντίστοιχων καθηκόντων σε άλλα πανεπιστήμια της Ελλάδας και του εξωτερικού.	ΕΔ36 Πλήθος υπαλλήλων & μελών ΔΕΠ σε κινητικότητα	1	2	1. Συστηματική ενημέρωση σχετικά με τις δυνατότητες μετακίνησης 2. Καταγραφή και δημιουργία πλαισίου κινητικότητας μελών ΔΕΠ, διοικητικού και εργαστηριακού προσωπικού	Πρόεδρος, μέλη ΔΕΠ και προσωπικό του Τμήματος	31/12/2025
		ΕΔ37 Ποσοστό μετακινούμενων υπαλλήλων & μελών ΔΕΠ	2%	3%			

	7.2 Βελτίωση της αποτελεσματικότητας και της ποιότητας των προσφερόμενων υπηρεσιών από το Τμήμα				1. Εμπλουτισμός του ιστότοπου του Τμήματος. 2. Δημιουργία νέων ψηφιακών υπηρεσιών προς τους φοιτητές ανάλογα με τις εκάστοτε ανάγκες. 3. "Ανοικτά Δεδομένα" - καταγραφή και αξιοποίηση εγγράφων και δεδομένων του Τμήματος	Πρόεδρος, προσωπικό του Τμήματος	31/12/2025
	7.3 Βελτίωση της αποτελεσματικότητας και της ποιότητας του επικουρικού έργου των Βοηθών Διδασκαλίας και Εργαστηρίων (TAs) του Τμήματος	ΕΔ38 Πλήθος ενημερωτικών συναντήσεων και προσανατολισμού των Βοηθών μαθημάτων ανά έτος.	2	3	1. Ενημερωτικές συναντήσεις στην αρχή κάθε εξαμήνου με τους Βοηθούς μαθημάτων (προχωρημένους προπτυχιακούς, μεταπτυχιακούς & διδακτορικούς φοιτητές). 2. Προσδιορισμών γενικών κατευθυντήριων γραμμών για την διδασκαλία εργαστηρίων, διόρθωση ασκήσεων κλπ (σε όλους τους βοηθούς) και κατά περίπτωση ειδικές οδηγίες ανά μάθημα	Διδάσκοντες του Τμήματος	31/12/2025