



## ΕΤΗΣΙΑ ΕΚΘΕΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2024-2025

### Τμήμα Μαθηματικών και Εφαρμοσμένων Μαθηματικών Ακαδημαϊκό Έτος 2024 - 2025

#### Μάθημα Πρακτική Άσκηση ΚΩΔ. MEM350

#### Πλήρους Απασχόλησης

Πηγή Χρηματοδότησης	Σύνολο Ασκούμενων	Άντρες	Γυναίκες	Δημόσιος Τομέας	Ιδιωτικός Τομέας
ΕΣΠΑ	20	7	13	6	14
Φορείς υποδοχής	..	..	..	..	..
ΕΛΚΕ	-	-	-	-	-
<b>Γενικό Σύνολο</b>	<b>20</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>14</b>

#### Περιγραφή Υλοποίησης Φυσικού Αντικειμένου:

Η Πρακτική Άσκηση παρέχει τη δυνατότητα σε φοιτητές του Τμήματος να ασκηθούν σε πραγματικές συνθήκες εργασίας, σε δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς συναφείς με το αντικείμενο των σπουδών τους.

Το Πρόγραμμα Πρακτικής Άσκησης του Τμήματος Μαθηματικών και Εφαρμοσμένων Μαθηματικών της περιόδου 2024-2025 υλοποιήθηκε κανονικά από 1/7/2025 έως 30/9/2025 και από 1/8/2025 έως 31/10/2025. Έγινε μια (1) ανακοίνωση για αιτήσεις για την κάλυψη των θέσεων της περιόδου εκπόνησης Πρακτικής Άσκησης και μια ανοιχτή ενημερωτική/διαδικτυακή συνάντηση για το Πρόγραμμα Πρακτικής Άσκησης του Τμήματος, στις 27/5/2025. Οι φοιτητές ενημερώθηκαν αναλυτικά από τον Υπεύθυνο Πρακτικής Άσκησης, έγινε παρουσίαση του Προγράμματος και μοιράστηκαν ενημερωτικά φυλλάδια και δόθηκαν οδηγίες από το Γραφείο Πρακτικής Άσκησης.

Οι ασκούμενοι που εκδήλωσαν αρχικά ενδιαφέρον για το 2024-2025 ήταν 26, από τους οποίους 6 παραιτήθηκαν, ενώ υπέγραψαν σύμβαση και ολοκλήρωσαν επιτυχώς 20 φοιτητές/τριες. Σύμφωνα με τον Εσωτερικό Κανονισμό Πρακτικής Άσκησης, η Πρακτική Άσκηση με κωδ. μαθήματος MEM350 είχε διάρκεια τρεις (3) μήνες και όλοι προσκόμισαν τα απαραίτητα

παραδοτέα της Πρακτικής Άσκησης του Τμήματος (όπως αναφέρονται αναλυτικά παρακάτω) κατά την ολοκλήρωση και διατηρούνται στο Τμήμα.

#### **Υλοποίηση Πρακτικής Άσκησης:**

Η πρόσκληση για υποβολή αιτήσεων για συμμετοχή στο πρόγραμμα Πρακτικής Άσκησης για το ακαδημαϊκό έτος 2024-25 αναρτήθηκε στις 20/5/2025. Στις 21/5/2025 έγινε μια ανοιχτή ενημερωτική συνάντηση από τον υπεύθυνο Πρακτικής Άσκησης του Τμήματος κατά την οποία παρουσιάστηκε το Πρόγραμμα και το Γραφείο Πρακτικής Άσκησης μοίρασε ενημερωτικά φυλλάδια, απάντησε σε ερωτήσεις και έδωσε οδηγίες στους ενδιαφερόμενους.

Υπεβλήθησαν **30** αιτήσεις για ένταξη στο Πρόγραμμα Πρακτικής Άσκησης από τις οποίες **26** έγιναν δεκτές. Ολοκλήρωσαν την τρίμηνη Πρακτική Άσκηση 20 φοιτητές/φοιτήτριες, ενώ **6** φοιτητές/φοιτήτριες παραιτήθηκαν ή διέκοψαν την Πρακτική Άσκηση. Οι ασκούμενοι εκπόνησαν την Πρακτική Άσκηση σε **4** φορείς του Δημοσίου και **10** φορείς του Ιδιωτικού τομέα. Συγκεκριμένα:

#### **Φορείς του Δημόσιου Τομέα**

Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας, Ινστιτούτο Πληροφορικής  
Σχολή Επιστημών Πληροφορίας, Πανεπιστήμιο Μακεδονίας  
Ελληνική Στατιστική Αρχή  
Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας

#### **Φορείς του Ιδιωτικού Τομέα**

Τεχνολογίες Βιοενέργειας, Ι.Κ.Ε.  
Εθνική Τράπεζα της Ελλάδος Α.Ε.  
ΣΟΦΤΜΠΙΖ, Ι.Κ.Ε.  
Apollo Green Solutions Hellas, Μονοπρόσωπη Ι.Κ.Ε.  
Metatopia E.E.  
Προηγμένες Οφθαλμικές Τεχνολογίες Ε.Π.Ε.  
Κλεισαρχάκη Φωτεινή  
Landis+Gyr Α.Ε.  
Biopix DNA Technology Α.Ε.  
Target Consulting Μ.Ι.ΚΕ

**Αναλυτικά:**

<b>1 Πρόσκληση</b>	<b>30 αιτήσεις</b>	<b>26 δεκτές</b>	<b>20 ολοκλήρωσαν</b>	
	παραίτηση	AM 3199	19/6/2025	
	παραίτηση	AM 6356	24/6/2025	
	παραίτηση	AM 2883	18/6/2025	
	παραίτηση	AM 6385	23/6/2025	
	ακύρωση	AM 6175	16255-18/7/2025	πρακτικό
	ακύρωση	AM 5867	15374-9/7/2025	πρακτικό

<b>Φορέας Υποδοχής</b>	<b>Ον/μο Αντιστοιχισμέ νου Φοιτητή</b>	<b>Α.Μ. Φοιτητή</b>	<b>Ημ/νία Έναρξης Εκτέλεσης</b>	<b>Ημ/νία Λήξης Εκτέλεσης</b>
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΒΙΟ-ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ Ι.Κ.Ε.	ΒΑΙΑ ΜΑΡΙΑ ΛΙΑΧΑ	6038	01/08/2025	31/10/2025
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.	ΕΛΣΟΝ ΣΕΧΑΙ	2930	01/07/2025	30/09/2025
ΣΟΦΤΜΠΙΖ ΙΚΕ	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΔΕΡΜΙΤΖΑΚΗΣ	3005	01/08/2025	31/10/2025
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ	ΜΙΧΑΗΛ ΚΟΥΝΑΤΙΔΗΣ	2527	01/08/2025	31/10/2025
APOLLO GREEN SOLUTIONS HELLAS ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΚΕ	ΜΑΡΙΝΑ ΡΑΜΑ	3099	01/07/2025	30/09/2025

ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓ ΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ- ΙΠ	ΠΕΤΡΟΣ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗΣ	3181	01/07/2025	30/09/2025
Metatopia Ε.Ε.	ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ ΚΗΣ	5709	01/08/2025	31/10/2025
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ	ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΒΡΕΤΤΟΣ	2690	01/08/2025	31/10/2025
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ	ΧΡΥΣΟΒΑΛΑΝ ΤΗΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛ ΟΣ	2746	01/08/2025	31/10/2025
Προηγμέν ες Οφθαλμικέ ς Τεχνολογί ες ΕΠΕ	ΕΙΡΗΝΗ ΝΟΥΛΑ	5690	01/07/2025	30/09/2025
ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓ ΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ- ΙΠ	ΜΑΡΙΑ ΜΗΤΚΑ	2884	01/07/2025	30/09/2025
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙ Α ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΚΑΛΛΙΟΠΗ ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗ	2822	01/07/2025	30/09/2025
Κλεισαρχά κη Φωτεινή	ΑΝΝΑ ΜΑΡΙΑ ΨΑΘΑΚΗ	2964	01/08/2025	31/10/2025
Landis+Gyr Α.Ε.	ΜΑΡΙΑ ΜΑΓΔΑΛΗΝΗ ΔΙΑΜΑΝΤΗ	2703	01/07/2025	30/09/2025
ΒΙΟΡΙΧ DNA TECHNOLO GY ΑΕ	ΘΑΡΡΕΝΗ ΜΑΡΙΑ ΚΑΛΙΒΟΥΡΗ	2844	01/07/2025	30/09/2025
Target Consulting Μ.Ι.ΚΕ	ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΚΑΡΥΔΗ	2714	01/07/2025	30/09/2025

ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.	ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΚΟΤΖΙΑ	2861	01/08/2025	31/10/2025
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.	ΑΜΑΛΙΑ ΚΡΙΤΣΩΤΑΚΗ	2767	01/08/2025	31/10/2025
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.	ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΚΥΡΙΑΖΙΔΟΥ	2867	01/08/2025	31/10/2025
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.	ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΠΑΠΑΔΟΝΙΚΟ ΛΑΚΗ	2911	01/08/2025	31/10/2025

### Εποπτεία και αξιολόγηση ασκούμενων

Για κάθε ασκούμενο ορίζεται ένας επόπτης από το Τμήμα και ένας επόπτης από τον φορέα άσκησης. Επόπτης Τμήματος μπορεί να είναι οποιοδήποτε μέλος του διδακτικού είτε ερευνητικού προσωπικού του Τμήματος. Γίνεται αξιολόγηση της ΠΑ του ασκούμενου από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο και τον επόπτη του Τμήματος.

### Παραδοτέα Πρακτικής Άσκησης

Με τη λήξη της Πρακτικής Άσκησης παραδίδονται στον Ακαδημαϊκό Επόπτη τα παρακάτω:

- **Ημερολόγιο Πρακτικής Άσκησης**, το οποίο συμπληρώνεται από το/τη φοιτητή/τρια και καταγράφονται οι εβδομαδιαίες εργασίες στις οποίες απασχολήθηκε ο ίδιος/α, καθώς και η συνοπτική περιγραφή των καθηκόντων που του/της ανατέθηκαν στο χώρο εργασίας.
- **Δελτίο Αξιολόγησης Πρακτικής Άσκησης**, το οποίο συμπληρώνεται και υπογράφεται από τον επόπτη-στέλεχος του φορέα που επιβλέπει το/τη φοιτητή/τρια. Ο φορέας παροχής Πρακτικής Άσκησης είναι υποχρεωμένος να αποστέλλει στο Γραφείο Πρακτικής άσκησης του Τμήματος την γραπτή αξιολόγηση του εξασκούμενου, όπου αναφέρεται η συνέπεια, η επάρκεια γνώσεων, η ακρίβεια, η ικανότητα συνεργασίας, η προσαρμοστικότητα, καθώς και η ικανότητα λήψης πρωτοβουλιών και επίλυσης προβλημάτων. Το δελτίο αυτό θεωρείται βασικό έγγραφο και καθορίζει σε σημαντικό ποσοστό την αξιολόγηση της Πρακτικής Άσκησης του φοιτητή/τριας.
- **Δελτίο Αξιολόγησης Ακαδημαϊκού Επόπτη**, το οποίο συμπληρώνει και υπογράφει ο ακαδημαϊκός επόπτης μέλος του Τμήματος με το οποίο δίνεται η τελική έγκριση της

Πρακτικής Άσκησης ώστε να ακολουθήσει η αναγνώριση των πιστωτικών μονάδων και η κατάθεση της αμοιβής των φοιτητών/τριών.

- **Ερωτηματολόγιο Αξιολόγησης προγράμματος**, το οποίο αποστέλλεται σε φοιτητές και Φορείς με σκοπό την καταγραφή της άποψης των συμμετεχόντων για τη συνολική εικόνα της Πρακτικής Άσκησης την καταγραφή της συνεισφοράς του προσφερόμενου γνωστικού επιπέδου του Τμήματος στην επαγγελματική ενασχόληση των φοιτητών και την αξιολόγηση των διαδικασιών του θεσμού της Πρακτικής Άσκησης.
- Άλλα έγγραφα που ζητούνται από τον Οδηγό Πρακτικής Άσκησης και το Γραφείο Πρακτικής Άσκησης, όπως, π.χ. Απογραφικά Δελτία Εισόδου-Εξόδου, κ.α.

### **Επίτευξη τελικού στόχου του έργου**

Ο βασικός στόχος του Προγράμματος Πρακτικής Άσκησης του Τμήματος είναι η σύνδεση της ακαδημαϊκής εκπαίδευσης με την αγορά εργασίας και η απόκτηση οργανωμένης επαγγελματικής εμπειρίας από τους φοιτητές/τις φοιτήτριες. Επιπλέον, η Πρακτική Άσκηση σκοπεύει στην ανάπτυξη των ικανοτήτων εφαρμογής γνώσεων των φοιτητών και την εξοικείωση των ασκούμενων με το περιβάλλον παραγωγικών ή άλλων επιχειρήσεων, ή ερευνητικών κέντρων ή εκπαιδευτικών οργανισμών.

Το ενδιαφέρον των φοιτητών για συμμετοχή στο πρόγραμμα παραμένει διαχρονικά υψηλό, γεγονός που αναδεικνύει τη σημασία της Πρακτικής Άσκησης ως δράσης υψηλής προτεραιότητας για το Τμήμα.

Στην παρούσα τελική έκθεση αποτυπώνεται η πορεία υλοποίησης του Προγράμματος Πρακτικής Άσκησης η οποία πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με τον εγκεκριμένο κανονισμό, μέσω διαφανών διαδικασιών επιλογής, κατάλληλης αντιστοίχισης φοιτητών και φορέων υποδοχής και συνεχούς εποπτείας. Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, ο τελικός στόχος του έργου επιτεύχθηκε σε μεγάλο βαθμό, δημιουργώντας τις προϋποθέσεις για τη συνέχιση και περαιτέρω ενίσχυση του προγράμματος σε επόμενους κύκλους.

### **Ο Υπεύθυνος Πρακτικής Άσκησης**