



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

19 Ιουλίου 2023

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 4616

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- 1 Έγκριση τροποποίησης της υπ' αρ. 2402/27.12.2021 (Β' 6634) απόφασης Συγκλήτου ως προς το άρθρο 6 του Διεθνούς Διιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Χημικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας με το Πανεπιστήμιο Τεχνολογίας Τροφίμων του Πλόβντιβ της Βουλγαρίας (University of Food Technologies, Plovdiv, Bulgaria, UFT-Plovdiv), με τίτλο «Ποιοτικός Έλεγχος Τροφίμων».
- 2 Έγκριση τροποποίησης της υπ' αρ. 4408/14.03.2022 (Β' 1615) απόφασης Συγκλήτου ως προς το άρθρο 6 του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Χημικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής σε συνεργασία με το Τμήμα Οικονομικών Επιστημών της Σχολής Οικονομικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, με τίτλο «Ενέργειακές Επενδύσεις και Περιβάλλον» (Energy Investments and Environment-EN.I.EN).

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 6545

(1)

Έγκριση τροποποίησης της υπ' αρ. 2402/27.12.2021 (Β' 6634) απόφασης Συγκλήτου ως προς το άρθρο 6 του Διεθνούς Διιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Χημικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας με το Πανεπιστήμιο Τεχνολογίας Τροφίμων του Πλόβντιβ της Βουλγαρίας (University of Food Technologies, Plovdiv, Bulgaria, UFT-Plovdiv), με τίτλο «Ποιοτικός Έλεγχος Τροφίμων».

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του π.δ. 92/2003 «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας» (Α' 83).

2. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 και ιδίως τα άρθρα 14 και 15 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος» (Α' 189).

3. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (Α' 98).

4. Το π.δ. 72/2013 «Μετονομασία Τμήματος, συγχώνευση Τμήματος και ίδρυση-συγκρότηση και ανασυγκρότηση Σχολών στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας» (Α' 119).

5. Τις διατάξεις του Κεφαλαίου Γ (άρθρα 13-22 «ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ») του ν. 4610/2019 «Συνέργειες Πανεπιστημίων και Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων και λοιπές διατάξεις εκπαίδευσης» (Α' 70).

6. Τις διατάξεις του άρθρου 80 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141).

7. Τις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 88 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141).

8. Τις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 455 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141).

9. Τις διατάξεις της περ. β της παρ. 1 του άρθρου 485 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141).

10. Τις διατάξεις του άρθρου 15 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141).

11. Τις διατάξεις του άρθρου 16 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141).

12. Την υπό στοιχεία 18137/Z1/2023 διυπουργική απόφαση «Καθορισμός των προϋποθέσεων και της διαδικασίας οργάνωσης Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών με μεθόδους εξ αποστάσεως Εκπαίδευσης στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (Α.Ε.Ι.)» (Β' 1079).

13. Τον Κανονισμό Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας.

14. Τον Κανονισμό σχετικά με την οργάνωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας με μεθόδους εξ αποστάσεως εκπαίδευσης.

15. Την υπό στοιχεία 137444/Z1/06.09.2019 απόφαση του Υπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων με θέμα «Διορισμός Πρύτανη και τεσσάρων (4) Αντιπρυτάνεων του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας» (Υ.Ο.Δ.Δ. 709).

16. Την υπ' αρ. 2457/21.12.2022 πρυτανική πράξη του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, για τον καθορισμό σειράς, με την οποία αναπληρώνουν οι Αντιπρυτάνεις τον Πρύτανη, και τον τομέα ευθύνης και επιμέρους αρμοδιοτήτων του κάθε Αντιπρύτανη (Β' 6737).

17. Την υπ' αρ. 6591/11.06.2020 (Β' 2572) απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, όπως τροποποιήθηκε με τις υπ' αρ. 1518/20.11.2020 (Β' 5235) και 2402/27.12.2021 (Β' 6634) αποφάσεις της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας.

18. Την απόφαση της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών του Δ.Π.Μ.Σ. «Ποιοτικός Έλεγχος Τροφίμων στη συνεδρίαση υπ' αρ. 26/30.06.2023.

19. Τη θετική εισήγηση της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας (αρ. συνεδρίασης 40/06.07.2023).

20. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας (συνεδρίαση υπ' αρ. 189/06.07.2023).

21. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζει:

Την έγκριση τροποποίησης ως προς το άρθρο 6 της υπ' αρ. 2402/27.12.2021 (Β' 6634) απόφασης της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, ίδρυσης Διεθνούς Διδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Χημικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας με το Πανεπιστήμιο Τεχνολογίας Τροφίμων του Πλόβντιβ της Βουλγαρίας (University of Food Technologies, Plovdiv, Bulgaria, UFT-Plovdiv), με τίτλο «Ποιοτικός Έλεγχος Τροφίμων», ως ακολούθως:

Άρθρο 1

Γενικά - Τίτλος του ΠΜΣ

Το Τμήμα Χημικών Μηχανικών και το University of Food Technologies, Plovdiv, Bulgaria (UFT-Plovdiv), συνδιοργανώνουν από κοινού την λειτουργία Διδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) με τίτλο «Ποιοτικός έλεγχος Τροφίμων (Master of Science - MSc in Analysis and Control of Food Products)» σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4485/2017, όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

Άρθρο 2

Αντικείμενο - Σκοπός

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών έχει ως αντικείμενο την εξειδίκευση επιστημόνων πτυχιούχων γεωτεχνικών και άλλων εφαρμοσμένων επιστημών στον ευρύτερο τομέα του ποιοτικού ελέγχου των τροφίμων (με έμφαση στις αρχές ποιοτικού ελέγχου και της ασφάλειας των τροφίμων που φτάνουν στο πιάτο του καταναλωτή).

Οι στόχοι του προγράμματος είναι οι εξής:

- Εφοδιασμός αποφοίτων (κυρίως γεωτεχνικών, βιολογικών επιστημών, επιστήμης και τεχνολογίας τροφίμων, επιστήμης της διατροφής, χημικών μηχανικών) με τις απαραίτητες γνώσεις σχετικά με τις σύγχρονες εξελίξεις στον τομέα της ασφάλειας και του ποιοτικού ελέγχου των τροφίμων.

- Κατανόηση των βασικών αρχών ασφάλειας των τροφίμων και διαχείριση της ποιότητας τους.

- Κατανόηση της ευρύτερης φιλοσοφίας των αναγκών του σύγχρονου καταναλωτή για κατανάλωση πιστοποιημένων κι ασφαλών τροφίμων.

- Κατανόηση των αρχών και κανόνων της εφαρμογής του ποιοτικού ελέγχου των αγροτικών προϊόντων και τροφίμων.

- Κατανόηση των μεθόδων ασφαλούς παραγωγής, επεξεργασίας, συντήρησης και τυποποίησης τροφίμων (από την παραγωγή στην κατανάλωση).

- Κατανόηση συστημάτων διαχείρισης και διασφάλισης της ποιότητας των αγροτικών προϊόντων και τροφίμων.

- Προετοιμασία για μεταπτυχιακές σπουδές διδακτορικού επιπέδου.

Άρθρο 3

Κατηγορίες Πτυχιούχων που γίνονται δεκτοί

Στο ΔΠΜΣ γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι ΑΕΙ της ημεδαπής των Τμημάτων: Χημικών Μηχανικών, Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Διατροφής και Διαιτολογίας, Τεχνολογίας Τροφίμων, Επιστήμης Τροφίμων και Διατροφής, Βιολογίας, Χημείας, Βιολογικών Εφαρμογών, Γεωπονίας, Κτηνιατρικής, Εμπορίας και Ποιοτικού Ελέγχου Αγροτικών Προϊόντων, Ζωικής Παραγωγής, Περιβάλλοντος, Φυτικής Παραγωγής και άλλων Τμημάτων συναφούς γνωστικού αντικείμενου καθώς και ομοταγών Ιδρυμάτων του εξωτερικού. Απαραίτητη προϋπόθεση είναι η καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

Άρθρο 4

Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το ΔΠΜΣ οδηγεί στην απονομή: Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (ΜΔΕ) στον «Ποιοτικό έλεγχο των Τροφίμων» (M.Sc.-Master of Science in Analysis and Control of Food Products). Οι τίτλοι απονέμονται από το Τμήμα Χημικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας.

Άρθρο 5

Χρονική Διάρκεια φοίτησης για τη χορήγηση του τίτλου

Η διάρκεια του ΔΠΜΣ που οδηγεί σε μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης (ΜΔΕ) θα είναι 4 εξάμηνα εκ των οποίων το 4ο εξάμηνο διατίθεται για την εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας. Κάθε εξάμηνο αποτελείται από

13 εβδομάδες διδασκαλίας και μίας εξεταστικής εβδομάδας. Κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής θα πρέπει να ολοκληρώνει το ΔΠΜΣ σε εύλογο χρονικό διάστημα το οποίο δεν μπορεί να υπερβαίνει τα τέσσερα (4) έτη. Μεταπτυχιακός φοιτητής μπορεί να αναστείλει μέχρι ένα έτος την φοίτηση του εφόσον συντρέχουν σοβαροί λόγοι αναστολής φοίτησης.

Άρθρο 6

Πρόγραμμα σπουδών

Για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. απαιτείται η επιτυχής εξέταση σε όλα τα μαθήματα του προγράμματος καθώς και η επιτυχής εξέταση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Σε εφαρμογή του υπό στοιχείο Φ5/89656/Β3 (Β' 1466/2007), τα μαθήματα αντιστοιχούν σε τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες ανά εξάμηνο σπουδών. Η διπλωματική εργασία αντιστοιχεί επίσης σε τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες. Συνολικά απαιτείται η συμπλήρωση εκατόν είκοσι (120) πιστωτικών μονάδων.

Αναλυτικά το πρόγραμμα μαθημάτων του Π.Μ.Σ. έχει ως εξής:

Πρόγραμμα μαθημάτων ανά ακαδημαϊκό εξάμηνο

1ο Εξάμηνο

a/a	Μάθημα-Course	Σύνολο θεωρητικών ωρών εξαμήνου	Σύνολο εργαστηριακών ωρών εξαμήνου	ECTS
1.1	Αναλυτική Χημεία Analytical Chemistry	18	21	7
1.2	Χημεία και Βιοχημεία Τροφίμων Food Chemistry and Biochemistry	39	-	7
1.3	Μικροβιολογία Τροφίμων και Βιοτεχνολογία Food Microbiology and Biotechnology	18	21	7
1.4	Φυσικοχημεία Τροφίμων Food Physical Chemistry	26		7
1.5	Επιστημονικές βάσεις δεδομένων Scientific literature databases	12		2
ΣΥΝΟΛΟ		113	42	30

2ο Εξάμηνο

a/a	Course	Σύνολο θεωρητικών ωρών εξαμήνου	Σύνολο εργαστηριακών ωρών εξαμήνου	ECTS
2.1	Ανάλυση Τροφίμων Food Analysis	14	30	7,5
2.2	Επεξεργασία και Συντήρηση Τροφίμων Food Processing and Preservation	36	-	7,5
2.3	Μοριακές-βιολογικές μέθοδοι ανάλυσης τροφίμων Molecular-biological Methods in Food Analysis	18	21	7,5
2.4	Ποιότητα και Ασφάλεια Τροφίμων Food Safety and Quality	36	-	7,5
TOTAL		104	51	30

3ο Εξάμηνο

a/a	Course	Σύνολο θεωρητικών ωρών εξαμήνου	Σύνολο εργαστηριακών ωρών εξαμήνου	ECTS
3.1	Ενόργανη Χημική Ανάλυση Instrumental Chemical Analysis	14	24	7
3.2	Τοξικολογία Τροφίμων Advanced Food Toxicology	23	16	7
3.3	Ασφάλεια Τροφίμων και Διαχείριση Κινδύνου Food Safety and Risk Management	33		7
3.4	Διαχείριση της ποιότητας και ποιοτικός έλεγχος Τροφίμων Food Quality Management and Control	33	-	7
3.5	Συγγραφή επιστημονικών εργασιών Scientific writing	12	-	2
TOTAL		115	40	30

4ο Εξάμηνο Σπουδών

Τίτλος μαθήματος	Πιστωτικές μονάδες (ECTS)
Διπλωματική εργασία Master thesis	30
ΣΥΝΟΛΟ	30

Η διδασκαλία των μαθημάτων μπορεί να γίνεται με σύγχρονη εξ αποστάσεως εκπαίδευση σε ποσοστό έως και 75 % και δια ζώσης σε ποσοστό έως και 25%.

Άρθρο 7

Διάρκεια λειτουργίας του προγράμματος

Το Δ.Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει για οκτώ έτη (1.3.2021 μέχρι 28.2.2029) σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον ν. 4485/2017 (Α' 148). Η παραπάνω διάρκεια μπορεί να ανανεωθεί μετά από απόφαση των Ιδρυμάτων.

Άρθρο 8

Γλώσσα διδασκαλίας

Η γλώσσα διδασκαλίας του μεταπτυχιακού ορίζεται η Ελληνική και η Αγγλική. Ως γλώσσα συγγραφής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας ορίζεται η Αγγλική ή η Ελληνική με εκτεταμένη περίληψη στην Ελληνική Γλώσσα ή Αγγλική Γλώσσα αντίστοιχα.

Άρθρο 9

Αριθμός μεταπτυχιακών φοιτητών

Ο αριθμός εισακτέων κατ' έτος στο πρόγραμμα ορίζεται κατ' ανώτατο όριο στους τριάντα (30) φοιτητές.

Άρθρο 10

Προσωπικό

Στη διδασκαλία των μεταπτυχιακών μαθημάτων μπορούν να συμμετέχουν εκτός από μέλη Δ.Ε.Π. των Τμημάτων που οργανώνουν το Π.Μ.Σ. και μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας και προσκεκλημένων διδασκόντων Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή της αλλοδαπής καθώς και άλλες κατηγορίες σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 36, 43 και 85 του ν. 4485/2017 (Α' 114) και τις συμπληρώσεις τους, αλλά και τα οριζόμενα στο Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας.

Άρθρο 11

Υλικοτεχνική Υποδομή

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών θα λειτουργήσει στις εγκαταστάσεις του Τμήματος Χημικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, με τον υπάρχοντα εξοπλισμό, στην Κοζάνη.

Άρθρο 12

Κόστος λειτουργίας

Το κόστος λειτουργίας ενός ολοκληρωμένου κύκλου του Π.Μ.Σ. για 18 (με βάση το ποσοστό απαλλαγής διδασκων για το 30 % των φοιτητών) άτομα υπολογίζεται σε 41.600€ και αναλύεται ποσοστιαία ως εξής:

				Α ΕΤΟΣ	Β ΕΤΟΣ
Αιτιολόγηση		ΕΣΟΔΑ	ΕΞΟΔΑ/ΚΥΚΛΟ	ΕΞΟΔΑ/ΕΤΟΣ/ΚΥΚΛΟ	Δαπάνες
Δαπάνες εξοπλισμού, λογισμικού		-	-	-	-
Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών		1.500	3,6%		1500
Δαπάνες για την εκπόνηση των μεταπτυχιακών εργασιών (αναλώσιμα, κλπ)		4.720	13,75%	0	4.720
Δαπάνες μετακινήσεων διδασκόντων στο ΠΜΣ		1.800	4,3%	900	900
Δαπάνες μετακινήσεων φοιτητών ΠΜΣ		-	-	-	-
Αποζημίωση UFT-Plovdiv για διδασκαλία και μετακινήσεις-έξοδα φιλοξενίας		10.200	24,52%	5.100	5.100
Αμοιβές διδασκαλίας προσωπικού (ΔΕΠ συνεργαζόμενων Ιδρυμάτων, επισκέπτες καθηγητές άλλων Ιδρυμάτων-ερευνητικών κέντρων, κλπ)		7.000	16,8%	3.500	3.500

Αμοιβές διδασκαλίας έκτακτου προσωπικού		-	-	-	-
Αμοιβές διδασκαλίας προσωπικού της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017		-	-	-	-
Αμοιβές διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης		3.500	8,4%	2500	1000
Λοιπές δαπάνες		400	0,96%	200	200
Λειτουργικά έξοδα Π. Δ. Μ.		12.480	30,00%	6.240	6.240
ΣΥΝΟΛΟ	41.600	41.600	100,00%	17.940	24.160

Το κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. θα καλυφθεί από χορηγίες δημοσίου και ιδιωτικού φορέα καθώς και από δίδακτρα.

Ο καταμερισμός των λειτουργικών δαπανών του συνολικού προϋπολογισμού του ΠΜΣ δύναται να τροποποιείται σε οποιοδήποτε ποσοστό σύμφωνα με τις ανάγκες υλοποίησης του ΠΜΣ, κατόπιν απόφασης της Ειδικής Διευρυματικής Επιτροπής (ΕΔΕ) του ΠΜΣ.

Άρθρο 13

Μεταβατικές Διατάξεις

Όλα τα θέματα που δεν προβλέπονται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από το Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας μεταξύ των Τμημάτων και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Κοζάνη, 6 Ιουλίου 2023

Ο Πρύτανης

ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΘΕΟΔΟΥΛΙΔΗΣ

Αριθμ. 6549

(2)

Έγκριση τροποποίησης της υπ' αρ. 4408/14.03.2022 (Β' 1615) απόφασης Συγκλήτου ως προς το άρθρο 6 του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Χημικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής σε συνεργασία με το Τμήμα Οικονομικών Επιστημών της Σχολής Οικονομικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, με τίτλο «Ενέργειακές Επενδύσεις και Περιβάλλον» (Energy Investments and Environment-EN.I.EN).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του π.δ. 92/2003 «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας» (Α' 83).

2. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 και ιδίως τα άρθρα 14 και 15 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος» (Α' 189).

3. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (Α' 98).

4. Το π.δ. 72/2013 «Μετονομασία Τμήματος, συγχώνευση Τμήματος και ίδρυση-συγκρότηση και ανασυγκρότηση Σχολών στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας» (Α' 119).

5. Τις διατάξεις του Κεφαλαίου Γ (άρθρα 13-22 «ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ») του ν. 4610/2019 «Συνέργειες Πανεπιστημίων και Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων και λοιπές διατάξεις εκπαίδευσης» (Α' 70).

6. Τις διατάξεις του άρθρου 80 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141).

7. Τις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 88 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141).

8. Τις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 455 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141).

9. Τις διατάξεις της περ. β της παρ. 1 του άρθρου 485 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141).

10. Τις διατάξεις του άρθρου 15 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141).

11. Τις διατάξεις του άρθρου 16 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141).

12. Την υπό στοιχεία 18137/Ζ1/2023 διυπουργική απόφαση «Καθορισμός των προϋποθέσεων και της διαδικασίας οργάνωσης Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών με μεθόδους εξ αποστάσεως Εκπαίδευσης στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (Α.Ε.Ι.)» (Β' 1079).

13. Τον Κανονισμό Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας.

14. Τον Κανονισμό σχετικά με την οργάνωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας με μεθόδους εξ αποστάσεως εκπαίδευσης.

15. Την υπό στοιχεία 137444/Ζ1/6.9.2019 απόφαση του Υπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων με θέμα «Διορισμός Πρύτανη και τεσσάρων (4) Αντιπρυτάνεων του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας» (Υ.Ο.Δ.Δ. 709).

16. Την υπ' αρ. 2457/21.12.2022 πρυτανική πράξη του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας για τον καθορισμό σειράς, με την οποία αναπληρώνουν οι Αντιπρυτάνεις τον Πρύτανη, και τον τομέα ευθύνης και επιμέρους αρμοδιοτήτων του κάθε Αντιπρύτανη (Β' 6737).

17. Την υπ' αρ. 4408 (Β' 1615/2022) απόφαση Συγκλήτου που αφορά στην έγκριση επανίδρυσης Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Χημικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής σε συνεργασία με το Τμήμα Οικονομικών Επιστημών της Σχολής Οικονομικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, με τίτλο «Ενεργειακές Επενδύσεις και Περιβάλλον» (Energy Investments and Environment-EN.I.EN).

18. Το απόσπασμα πρακτικού (συνεδρίαση με υπ' αρ. 28/28.06.2023) της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών.

19. Τη θετική εισήγηση της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας (υπ' αρ. συνεδρίασης 40/06.07.2023).

20. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας (συνεδρίαση υπ' αρ. 189/06.07.2023).

21. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζει την έγκριση τροποποίησης της υπ' αρ. 4408/14.03.2022 (Β' 1615) απόφασης Συγκλήτου ως προς το άρθρο 6 ως εξής:

Την επανίδρυση του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Χημικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής σε συνεργασία με το Τμήμα Οικονομικών Επιστημών της Σχολής Οικονομικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, με τίτλο «Ενεργειακές Επενδύσεις και Περιβάλλον» (Energy Investments and Environment-EN.I.EN), ως ακολούθως:

Άρθρο 1

Γενικές διατάξεις

Πρόταση επανίδρυσης από το ακαδημαϊκό έτος 2022-2023 Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο: «ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ» -(ENERGY INVESTMENTS AND ENVIRONMENT- EN.I.EN.)

Το τμήμα Χημικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας σε συνεργασία με το Τμήμα Οικονομικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας ανακοινώνουν την οργάνωση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) με τίτλο: «ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ» (ENERGY INVESTMENTS AND ENVIRONMENT- EN.I.EN.).

Άρθρο 2

Αντικείμενο - Σκοπός

Η παγκοσμιοποίηση της οικονομίας, οι απαιτήσεις των διεθνών συμβάσεων για την προστασία του κλίματος καθώς και η αδιαμφισβήτητη τάση προς τις επενδύσεις καθαρής ενέργειας αυξάνουν τις ανάγκες για εξειδικευμένα και συνεχώς καταρτιζόμενα στελέχη τα οποία θα υλοποιήσουν τις επενδυτικές δραστηριότητες των αντίστοιχων επιχειρήσεων, οργανισμών και υπηρεσιών.

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) «ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ» έχει ως κεντρικό στόχο την ολοκληρωμένη επιστημονική εξειδίκευση στελεχών, ικανών να υποστηρίξουν τεχνικο-οικονομικά τις επενδύσεις στον τομέα της ενέργειας με χρήση τεχνολογιών φιλικών προς το περιβάλλον και να απασχοληθούν σε ανάλογες επιχειρήσεις στην Ελλάδα και στο εξωτερικό.

Ειδικότεροι στόχοι του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών είναι:

1. Η ολοκληρωμένη εξειδίκευση των φοιτητών του ΠΜΣ στα εξής επιστημονικά πεδία:

- Διεθνές θεσμικό πλαίσιο στους τομείς παραγωγής - κατανάλωσης ενέργειας σε συσχέτιση με τις παγκόσμιες προτεραιότητες προστασίας του περιβάλλοντος και του κλίματος, καθώς και της αειφορικής χρήσης των φυσικών πόρων.

- Διαχείριση των καυσίμων με φιλικά περιβαλλοντικές τεχνολογίες και μεθόδους.

- Σχεδιασμός και υλοποίηση ενεργειακών επενδύσεων.

2. Η γρήγορη ένταξη των αποφοίτων του ΠΜΣ στην αγορά εργασίας και η επιτυχής επαγγελματική σταδιοδρομία τους.

Το αντικείμενο του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) «ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ» στοχεύει στην υψηλή εκπαίδευση στελεχών ώστε να επανδρώσουν την λειτουργία και οργάνωση των εταιρειών στην ελληνική και διεθνή αγορά. Τα εξειδικευμένα αυτά στελέχη θα καλύψουν τις ανάγκες των εθνικών και διεθνών εταιριών.

Στόχοι του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών είναι:

1. Η γρήγορη ένταξη των αποφοίτων στην αγορά εργασίας και η επιτυχής τους επαγγελματική σταδιοδρομία.

2. Η εξειδίκευση στελεχών σε θέματα ενεργειακής τεχνολογίας.

3. Η εξειδίκευση πτυχιούχων ανώτατης εκπαίδευσης, στο διεθνές θεσμικό πλαίσιο της ενέργειας και περιβάλλοντος.

4. Η δημιουργία υψηλά ειδικευμένων στελεχών, με αναπτυγμένες ικανότητες και δεξιότητες, στον τομέα διαχείρισης των καυσίμων σε σχέση με την προστασία του περιβάλλοντος.

5. Η εκπαίδευση ανθρώπινου δυναμικού στη οργάνωση και διοίκηση ενεργειακών επενδύσεων.

Με την ολοκλήρωση του Π.Μ.Σ. οι διπλωματούχοι θα καλύψουν τις ανάγκες της ελληνικής και διεθνούς αγοράς σε θέματα οργάνωσης και λειτουργίας εταιρειών σε ενεργειακές επενδύσεις με σεβασμό των περιβαλλοντικών όρων. Ως υψηλά ειδικευμένα στελέχη, θα καλύψουν

τις πρακτικές και επιστημονικές ανάγκες της αγοράς, και θα μπορούν να αξιοποιηθούν ως στελέχη στην ελληνική, και διεθνή αγορά.

Το κόστος Διδάκτρων του μεταπτυχιακού προγράμματος ορίζεται στα 2500 ευρώ.

Άρθρο 3

Μεταπτυχιακοί τίτλοι σπουδών

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) με τίτλο «ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ» και αγγλικό τίτλο (Master of ENERGY INVESTMENTS AND ENVIRONMENT-M.Sc. EN.I.EN.). Οι τίτλοι σπουδών του Π.Μ.Σ. απονέμονται από κοινού με συνυπογραφή των Τμημάτων και σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4485/2017 που αφορά στην «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 114) καθώς και τις μεταγενέστερες συμπληρώσεις και τροποποιήσεις του που ισχύουν σήμερα. Ο ενιαίος τίτλος Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ) του ΠΜΣ υπογράφεται από τον Πρύτανη του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας. Για τον τίτλο του Δ.Μ.Σ χρησιμοποιείται ο ενιαίος τύπος διπλώματος σύμφωνα με τα πρότυπα του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας.

Ως έδρα του μεταπτυχιακού προγράμματος ορίζεται η πόλη της ΚΟΖΑΝΗΣ.

Άρθρο 4

Κατηγορίες πτυχιούχων που επιλέγονται ως φοιτητές του Π.Μ.Σ.

Στο Π.Μ.Σ. «ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ» γίνονται δεκτοί, μετά από επιλογή, πτυχιούχοι όλων των Σχολών Διοίκησης και Οικονομίας, των Σχολών/Τμημάτων Οικονομικών, Πολιτικών και Κοινωνικών Επιστημών και Ευρωπαϊκού Πολιτισμού, Διεθνών Σπουδών, Περιφερειακών Σπουδών και Δημόσιας Διοίκησης, των Πολυτεχνικών Σχολών, των Σχολών/Τμημάτων Θετικών Επιστημών (Μαθηματικών, Φυσικής, Χημείας, Βιολογίας, Γεωλογίας, Πληροφορικής, Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος, Μεθοδολογίας, Ιστορίας και Θεωρίας της Επιστήμης, Επιστήμης των Υλικών), των Σχολών/Τμημάτων Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, των Ανώτερων

Σχολών Εμπορικού Ναυτικού, των Στρατιωτικών Σχολών, και όλων των άλλων συναφών Τμημάτων ή Σχολών των Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων της ημεδαπής ή ομοταγών αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

Άρθρο 5

Χρονική Διάρκεια

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του άρθρου 98 του ν. 4310/2014 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» (Α' 258) και της περ. α της παρ. 11 του άρθρου 80 του ν. 4009/2011 (Α' 195), όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις της περ. γ του άρθρου 47 του ν. 4025/2011 (Α' 228), της παρ. 8 του άρθρου 5 του ν. 4076/2012 (Α' 159) και της παρ. 2 του άρθρου 34 του ν. 4115/2013 (Α' 24), του ν. 4485/2017 «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 114) το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2023- 2024, οπότε και θα αξιολογηθεί η δυνατότητα συνέχισης της λειτουργίας του. Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζεται σε τρία (3) διδακτικά εξάμηνα, εκ των οποίων το τρίτο διατίθεται για την εκπόνηση και υποστήριξη της μεταπτυχιακής εργασίας.

Μετά το πέρας του πρώτου εξαμήνου και την παρακολούθηση 4 κοινών μαθημάτων το πρόγραμμα σπουδών χωρίζεται σε 2 κατευθύνσεις. Η πρώτη κατεύθυνση θα είναι, «ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΜΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ» και η δεύτερη «ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ» και θα περιλαμβάνουν από 4 υποχρεωτικά μαθήματα η κάθε μια.

Άρθρο 6

Πρόγραμμα Μαθημάτων

Για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) απαιτείται η επιτυχής εξέταση σε όλα τα μαθήματα του προγράμματος καθώς και η επιτυχής ολοκλήρωση και αξιολόγηση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Τα μαθήματα αντιστοιχούν σε τριάντα (30) διδακτικές πιστωτικές μονάδες ανά εξάμηνο σπουδών. Η διπλωματική εργασία αντιστοιχεί επίσης σε τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες. Συνολικά απαιτείται η συμπλήρωση ΕΝΕΝΗΝΤΑ (90) πιστωτικών μονάδων.

ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

α/α	Κωδικός	Εξάμηνο Α' Μαθήματα Υποχρεωτικά	Ώρες/εβδομάδα	Πιστωτικές Μονάδες (ECTS)
1	EN 1	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ	3	7,5
2	EN 2	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	3	7,5
3	EN 3	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ	3	7,5
4	EN 4	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΡΙΣΕΩΝ	3	7,5
Σύνολο πιστωτικών μονάδων και ωρών				30

Α) ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΜΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

α/α	Κωδικός	Εξάμηνο Β' Μαθήματα Υποχρεωτικά	Ώρες/ εβδομάδα	Πιστωτικές Μονάδες (ECTS)
1	EN 5	ΧΡΗΣΗ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ - ΑΝΤΙΡΡΥΠΑΝΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΣΤΗΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ	3	7,5
2	EN 6	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΣΥΓΚΟΛΗΣΕΩΝ	3	7,5
3	EN 7	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ- ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ	3	7,5
4	EN 8	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	3	7,5
Σύνολο πιστωτικών μονάδων				30

Β) ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

α/α	Κωδικός	Εξάμηνο Β' Μαθήματα Υποχρεωτικά	Ώρες/ εβδομάδα	Πιστωτικές Μονάδες (ECTS)
1	EN 9	ΧΡΗΣΗ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΣΤΗΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	3	7,5
2	EN 10	ΧΡΗΣΗ ΒΙΟΜΑΖΑΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	3	7,5
3	EN 11	ΠΟΣΟΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑ	3	7,5
4	EN 12	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ - ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	3	7,5
Σύνολο πιστωτικών μονάδων				30

Κωδικός	Εξάμηνο Γ' Μαθήματα Υποχρεωτικά	Πιστωτικές Μονάδες (ECTS)
EN 13	Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία - Master Thesis	30

Η διδασκαλία των μαθημάτων μπορεί να γίνεται με εξ αποστάσεως εκπαίδευση σε ποσοστό 70% και δια ζώσης σε ποσοστό 30%.

Άρθρο 7
Αριθμός Εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων κατ' έτος στο πρόγραμμα ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε σαράντα (40) φοιτητές. Ο αριθμός των εισακτέων μπορεί να τροποποιείται με απόφαση της Ε.Δ.Ε. Ο αριθμός των εισακτέων θα πρέπει να περιλαμβάνει ποσοστό 30% μεταπτυχιακών φοιτητές χωρίς την καταβολή διδάκτρων. Σύμφωνα με το άρθρο 35 του ν. 4485/2017 απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης, όπου αυτά προβλέπονται, οι φοιτητές Π.Μ.Σ., των οποίων το ατομικό εισόδημα, εφόσον διαθέτουν ίδιο εισόδημα, και το οικογενειακό διαθέσιμο ισοδύναμο εισόδημα δεν υπερβαίνουν αυτοτελώς, το μεν ατομικό το εκατό

τοις εκατό (100%), το δε οικογενειακό το εβδομήντα τοις εκατό (70%) του εθνικού διάμεσου διαθέσιμου ισοδύναμου εισοδήματος, σύμφωνα με τα πλέον πρόσφατα κάθε φορά δημοσιευμένα στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής (ΕΛ.ΣΤΑΤ.). Σε κάθε περίπτωση, οι απαλλασσόμενοι φοιτητές δεν ξεπερνούν το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) του συνολικού αριθμού των φοιτητών που εισάγονται στο Π.Μ.Σ.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Στη διδασκαλία των μεταπτυχιακών μαθημάτων μπορούν να συμμετέχουν εκτός από μέλη Δ.Ε.Π. των Τμημάτων που οργανώνουν το Π.Μ.Σ. και μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας και προσκεκλημένων διδασκόντων Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή της αλλοδαπής καθώς και άλλες κατηγορίες

σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 36, 43 και 85 του ν. 4485/2017 (Α' 114) και τις συμπληρώσεις τους, αλλά και τα οριζόμενα στο Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας.

Άρθρο 9

Υλικοτεχνική Υποδομή

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών θα λειτουργήσει στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας με τον υπάρχοντα εξοπλισμό στην Κοζάνη και στην Καστοριά.

Άρθρο 10

Κόστος λειτουργίας

Το κόστος λειτουργίας ενός ολοκληρωμένου κύκλου του Π.Μ.Σ. για 40 (με βάση το ποσοστό απαλλαγής διδάκτρων για το 30 % των φοιτητών) άτομα υπολογίζεται σε 70.000€ και αναλύεται ποσοστιαία ως εξής:

A/A	ΕΞΟΔΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Π.Μ.Σ.	ΠΟΣΟ (ευρώ)
1	Δαπάνες διδασκαλίας Αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού που συμμετέχουν στην οργάνωση του Π.Μ.Σ., ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	30000
2	Δαπάνες τεχνικής υποστήριξης - Γραμματεία	5000
3	Δαπάνες μετακινήσεων διδασκόντων του Π.Μ.Σ.	2000
4	Δαπάνες εξοπλισμού και δαπάνες λογισμικού	2000
5	Λοιπές δαπάνες, (έξοδα δημοσιότητας- προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού και Βιβλίων, οργάνωσης συνεδρίου, δαπάνες εργασιών πεδίου, εκτυπώσεις επιστημονικών περιοδικών και φυλλαδίων, τραπεζικών εξόδων εμβασμάτων, απρόβλεπτων και λοιπών εξόδων.	3000
6	Δαπάνες αναλωσίμων	2000
7	Δαπάνες μετακίνησης φοιτητών για εκπαιδευτικούς σκοπούς	1500
8	Κάλυψη λειτουργικών εξόδων του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας	24500 (35 %)
ΣΥΝΟΛΟ		70000

Το κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. θα καλυφθεί από χορηγίες δημοσίου και ιδιωτικού φορέα καθώς και από διδάκτρα.

Ο καταμερισμός των λειτουργικών δαπανών του συνολικού προϋπολογισμού του ΠΜΣ δύναται να τροποποιείται σε οποιοδήποτε ποσοστό σύμφωνα με τις ανάγκες υλοποίησης του ΠΜΣ, κατόπιν απόφασης της Ειδικής επιτροπής διοίκησης (ΕΔΕ) του ΠΜΣ.

Άρθρο 11

Γλώσσα διδασκαλίας

Η γλώσσα διδασκαλίας και εκπόνησης διπλωματικών εργασιών είναι η ελληνική και η αγγλική για τους αλλοδαπούς καθηγητές.

Άρθρο 12

Μεταβατικές Διατάξεις

Όλα τα θέματα που δεν προβλέπονται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από το Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας μεταξύ των Τμημάτων και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Κοζάνη, 6 Ιουλίου 2023

Ο Πρύτανης

ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΘΕΟΔΟΥΛΙΔΗΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στην Προεδρία της Κυβέρνησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α' 131 και π.δ. 29/2018/Α' 58).

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

- Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο **www.et.gr**.

- Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.

Β. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

- Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (**www.et.gr**). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054

ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

Πωλήσεις - Συνδρομές: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)

Πληροφορίες: (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)

Παραλαβή Δημ. Ύλης: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)

Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30

Ιστότοπος: **www.et.gr**

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**

Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**

Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: **grammateia@et.gr**

Πείτε μας τη γνώμη σας,

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

