



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

28 Ιουνίου 2022

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 3294

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- 1 Τροποποίηση της υπ' αρ. 668/11780/17-04-2018 (Β' 1534) απόφασης, όπως έχει διορθωθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 12 διόρθωση σφάλματος (Β' 248/2019), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 13/53/1501 απόφαση (Β' 299/2021), και του Κανονισμού (Β' 3930/2018) του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα και Εφαρμογές» του Τμήματος Βιολογίας της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών, όπως έχει διορθωθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 7 διόρθωση σφαλμάτων (Β' 3774/2019), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 13/53/1501/2021 (Β' 299) απόφαση, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 35764/2021 απόφαση (Β' 6455).
- 2 Κατάργηση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Βιολογίας, της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών με τίτλο «Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα και Εφαρμογές» (τίτλος στην αγγλική: Master in Biological Sciences: Research and Applications).
- 3 Τροποποίηση της υπ' αρ. 893/13480/02-05-2018 (Β' 1913) απόφασης, όπως έχει διορθωθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 9 διόρθωση σφάλματος (Β' 343/2019), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 43/2626/46548/2019 (Β' 5125) και την υπ' αρ. 176/1651/39028/2020 (Β' 5367) και του κανονισμού (Β' 3865/2018), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 43/2626/46548/2019 (Β' 5125) και την υπ' αρ. 176/1651/39028/2020 (Β' 5367) του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) με τίτλο: «Συστήματα Επεξεργασίας Πληροφορίας και Μηχανική Νοημοσύνη» των Τμημάτων Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών και Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών.

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 44842

(1)

Τροποποίηση της υπ' αρ. 668/11780/17-04-2018 (Β' 1534) απόφασης, όπως έχει διορθωθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 12 διόρθωση σφάλματος (Β' 248/2019), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 13/53/1501 απόφαση (Β' 299/2021), και του Κανονισμού (Β' 3930/2018) του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα και Εφαρμογές» του Τμήματος Βιολογίας της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών, όπως έχει διορθωθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 7 διόρθωση σφαλμάτων (Β' 3774/2019), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 13/53/1501/2021 (Β' 299) απόφαση, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 35764/2021 απόφαση (Β' 6455).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον ν. 4485/2017 «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 114) και ιδίως τα άρθρα 32 και 45.
2. Την παρ. 7 του άρθρου 19 του ν. 4521/2018 (Α' 38) και την παρ. γ του άρθρου 17 ν. 4559/2018 (Α' 142).
3. Την υπό στοιχεία 216772/Ζ1/8-12-2017 απόφαση του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών» (Β' 4334).
4. Τις υπό στοιχεία διευκρινιστικές εγκυκλίου του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων: α) 163204/Ζ1 ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ/29-9-2017 «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114) για θέματα μεταπτυχιακών σπουδών και εκπόνησης διδακτορικών διατριβών - Λοιπά θέματα», β) 203446/Ζ1/22-11-2017 «Διευκρινίσεις σχετικά με την εφαρμογή διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114), γ) 227378/Ζ1 ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ/22-12-2017 «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114) για θέματα μεταπτυχιακών σπουδών», δ) 22879/Ζ1/9-2-2018 «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114), ε) 26407/Ζ1/15-2-2018 «Ίδρυση - Επανάδρυση ΠΜΣ σε

εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114), και στ) 45070/Ζ1/19-3-2018 «Κοινοποίηση διατάξεων του ν. 4521/2018 (Α' 38) «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις».

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

6. Το άρθρο 90 του Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα (π.δ. 63/2005, Α' 98) σε συνδυασμό με την παρ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019 (Α' 133).

7. Τον ν. 4009/2011 «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», (Α' 195).

8. Τον ν. 4610/2019 «Συνέργειες Πανεπιστημίων και Τ.Ε.Ι., πρόσβαση στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, πειραματικά σχολεία, Γενικά Αρχεία του Κράτους και λοιπές διατάξεις» (Α' 70).

9. Τις αποφάσεις της Συγκλήτου: α) τροποποίησης της υπ' αρ. 668/11780/17-4-2018 απόφασης (Β' 1534), όπως έχει διορθωθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 12 διόρθωση σφάλματος (Β' 248/2019), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 13/53/1501 απόφαση (Β' 299/2021) και β) του κανονισμού (Β' 3930/2018) του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα και Εφαρμογές» του Τμήματος Βιολογίας της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών, όπως έχει διορθωθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 7 διόρθωση σφαλμάτων (Β' 3774/2019), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 13/53/1501 απόφαση (Β' 299/2021), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 35764 απόφαση (Β' 6455/2021).

10. Την απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος Βιολογίας της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών (συνεδρίαση με αριθμό 20/26-5-2022).

11. Την θετική εισήγηση της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Πατρών (συνεδρίαση με αριθμό 47/2.6.2022).

12. Την απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Πατρών (συνεδρίαση με αριθμό 204/9.6.2022).

13. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Α. Την τροποποίηση της υπ' αρ. 668/11780/17-4-2018 (Β' 1534) απόφασης, όπως έχει διορθωθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 12 διόρθωση σφάλματος (Β' 248/2019), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 13/53/1501 απόφαση (Β' 299/2021), από το ακαδημαϊκό έτος 2022 - 2023, ως ακολούθως:

Στο άρθρο 6 (Πρόγραμμα Μαθημάτων) προστίθενται τα μαθήματα «Εφαρμοσμένη Εντομολογία» και «Περιβαλλοντική Μεταλλαξιγένεση» στο Β' εξάμηνο της ειδίκευσης «Βιολογική Τεχνολογία» ως εξής:

ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ: ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
Από τα παρακάτω μαθήματα επιλογής οι φοιτητές επιλέγουν 5 μαθήματα των οποίων το σύνολο των ECTS είναι 30. (Ε) Μάθημα Επιλογής		
GBIO_BTEA7	Μοριακή Γενετική και Εφαρμογές (Ε)	6
GBIO_BTEA8	Σύγχρονα Θέματα Μοριακής Βιολογίας	6
GBIO_BTEA9	Μοριακή Φυσιολογία και Νευροβιολογία (Ε)	6
GBIO_BTEA10	Σύγχρονα Θέματα Βιολογίας Κυττάρου (Ε)	6
GBIO_BTEA11	Ειδικά Θέματα Αναπτυξιακής Βιολογίας	6
GBIO_BTEA12	Ειδικά Θέματα Βιοτεχνολογίας (Ε)	6
GBIO_BTEA13	Δομική Βιολογία (Ε)	6
GBIO_BTEA6	Θέματα Εφαρμοσμένης Φυσιολογίας και Βιοτεχνολογίας Φυτών (Ε)	6
	Σύνολο ECTS επιλεγόμενων μαθημάτων	30

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
Από τα παρακάτω μαθήματα επιλογής οι φοιτητές επιλέγουν 4 μαθήματα των οποίων το σύνολο των ECTS είναι 20 και την έναρξη της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας		
GBIO_BTEB8	Μοριακή και Κυτταρική Ανοσοβιολογία	5
GBIO_BTEB2	Ειδικά Θέματα	5
GBIO_BTEB4	Βιοχημεία του Οξειδωτικού Stress (Ε)	5
GBIO_BTEB5	Μικροβιακή	5
GBIO_BTEB9	Συστημική Βιολογία	5
GBIO_BTEB10	Μεθοδολογία στην Βιοϊατρική Έρευνα (Ε)	5

GBIO_BTEB11	Βιολογία του καρκίνου - Βιοδείκτες (Ε)	5
GBIO_BTEB12	Εφαρμοσμένη Εντομολογία	5
GBIO_BTEB13	Περιβαλλοντική Μεταλλαξιγένεση	5
GBIO_BTYΔ3	Έναρξη Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας: Βιβλιογραφική Επισκόπηση και Παρουσίαση Δεδομένων στο Θέμα της Διπλωματικής Εργασίας	10
	Σύνολο ECTS επιλεγόμενων μαθημάτων	30

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
GBIO_BTYΔ4	Ολοκλήρωση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας: Ολοκλήρωση ερευνητικής δραστηριότητας (υλοποίηση πειραμάτων, αξιολόγηση και ερμηνεία αποτελεσμάτων, εξαγωγή συμπερασμάτων, συγγραφή και παρουσίαση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (Υ)	30
	Σύνολο ECTS επιλεγόμενων μαθημάτων	30

Τροποποίηση του προγράμματος μαθημάτων και ανακατανομή μεταξύ των εξαμήνων μπορεί να γίνει με απόφαση των αρμοδίων οργάνων και έγκριση της Συγκλήτου.

Κατά τα λοιπά ισχύει η υπ' αρ. 668/11780/17-4-2018 απόφαση (Β'1534), όπως έχει διορθωθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 12 διόρθωση σφάλματος (Β' 248/2019), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 13/53/1501 απόφαση (Β' 299/2021).

Β. Την τροποποίηση του κανονισμού του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα και Εφαρμογές» του Τμήματος Βιολογίας της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών (Β' 3930/2018), όπως έχει διορθωθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 7 διόρθωση σφαλμάτων (Β' 3774/2019), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 13/53/1501 απόφαση (Β' 299/2021), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 35764 απόφαση (Β' 6455/2021), από το ακαδημαϊκό έτος 2022 - 2023, ως ακολούθως:

Ο πίνακας του άρθρου 6 (Εκπαιδευτική Δομή του ΠΜΣ) όσο αφορά την ειδίκευση «Βιολογική Τεχνολογία», τροποποιείται, ως εξής:

ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ: ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
Από τα παρακάτω μαθήματα επιλογής οι φοιτητές επιλέγουν 5 μαθήματα των οποίων το σύνολο των ECTS είναι 30. (Ε) Μάθημα Επιλογής		
GBIO_BTEA7	Μοριακή Γενετική και Εφαρμογές (Ε)	6
GBIO_BTEA8	Σύγχρονα Θέματα Μοριακής	6
GBIO_BTEA9	Μοριακή Φυσιολογία και Νευροβιολογία (Ε)	6
GBIO_BTEA10	Σύγχρονα Θέματα Βιολογίας Κυττάρου (Ε)	6
GBIO_BTEA11	Ειδικά Θέματα Αναπτυξιακής	6
GBIO_BTEA12	Ειδικά Θέματα Βιοτεχνολογίας (Ε)	6
GBIO_BTEA13	Δομική Βιολογία (Ε)	6
GBIO_BTEA6	Θέματα Εφαρμοσμένης Φυσιολογίας και Βιοτεχνολογίας Φυτών (Ε)	6
	Σύνολο ECTS επιλεγόμενων μαθημάτων	30

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
Από τα παρακάτω μαθήματα επιλογής οι φοιτητές επιλέγουν 4 μαθήματα των οποίων το σύνολο των ECTS είναι 20 και την έναρξη της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας		
GBIO_BTEB8	Μοριακή και Κυτταρική Ανοσοβιολογία	5
GBIO_BTEB2	Ειδικά Θέματα Εξέλιξης	5
GBIO_BTEB4	Βιοχημεία του Οξειδωτικού Stress (Ε)	5
GBIO_BTEB5	Μικροβιακή	5
GBIO_BTEB9	Συστημική Βιολογία (Ε)	5
GBIO_BTEB10	Μεθοδολογία στην Βιοϊατρική Έρευνα (Ε)	5
GBIO_BTEB11	Βιολογία του καρκίνου - Βιοδείκτες (Ε)	5
GBIO_BTEB12	Εφαρμοσμένη Εντομολογία	5

GBIO_BTEB13	Περιβαλλοντική Μεταλλαξιγένεση	5
GBIO_BTΥΔ3	Έναρξη Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας: Βιβλιογραφική Επισκόπηση και Παρουσίαση Δεδομένων στο Θέμα της Διπλωματικής Εργασίας (Υ)	10
	Σύνολο ECTS επιλεγόμενων μαθημάτων	30

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
GBIO_BTΥΔ4	Ολοκλήρωση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας: Ολοκλήρωση ερευνητικής δραστηριότητας (υλοποίηση πειραμάτων, αξιολόγηση και ερμηνεία αποτελεσμάτων, εξαγωγή συμπερασμάτων, συγγραφή και παρουσίαση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (Υ)	30
	Σύνολο ECTS επιλεγόμενων μαθημάτων	30

Κατά τα λοιπά ισχύει το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα και Εφαρμογές» του Τμήματος Βιολογίας της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών (Β' 3930/2018), όπως έχει διορθωθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 7 διόρθωση σφαλμάτων (Β' 3774/2019), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 13/53/1501 απόφαση (Β' 299/2021), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 35764 απόφαση (Β' 6455/2021).

Μεταβατικές Διατάξεις

Για τους μεταπτυχιακούς φοιτητές που εισήχθησαν έως το ακαδημαϊκό έτος 2021 - 2022, ισχύουν οι προηγούμενες σχετικές αποφάσεις.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Πάτρα, 14 Ιουνίου 2022

Ο Πρύτανης

ΧΡΗΣΤΟΣ ΜΠΟΥΡΑΣ

Αριθμ. 44843

(2)

Κατάργηση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Βιολογίας, της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών με τίτλο «Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα και Εφαρμογές» (τίτλος στην αγγλική: Master in Biological Sciences: Research and Applications).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Την παρ. 1 του άρθρου 2, την παρ. 2 του άρθρου 3, την παρ. 2 του άρθρου 4 και τις παρ. 7 και 8 του άρθρου 19 του ν. 4521/2018 «Ιδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και Άλλες Διατάξεις» (Α' 38).

2. Τον διατάξεις του ν. 4485/2017 «Οργάνωση και Λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την

έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 114), και ειδικότερα τα άρθρα 30 έως και 37, 45 και 85.

3. Την υπ' αρ. 163204/Ζ1/29-9-2017 εγκύκλιο του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων.

4. Την υπ' αρ. 216772/Ζ1/8-12-2017 απόφαση του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών» (Β' 4334).

5. Τις παρ. 7 και 8 του άρθρου 19 και την παρ. 3α του άρθρου 42 του ν. 4521/2018 «Ιδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις» (Α' 36).

6. Τις παρ. 1 και 5 του άρθρου 101 του ν. 4547/2018 (Α' 102).

7. Τον ν. 4009/2011 «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» (Α' 195).

8. Τον ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 83).

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

10. Την υπ' αρ. 133/30.3.2018 (Β' 1534) απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Πατρών με την οποία επανιδρύθηκε το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα και Εφαρμογές» (τίτλος στην αγγλική: Master in Biological Sciences: Research and Applications).

11. Την υπ' αρ. 139/1.8.2018 (Β' 3930) απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Πατρών με την οποία εγκρίθηκε ο Κανονισμός του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα και Εφαρμογές» (τίτλος στην αγγλική: Master in Biological Sciences: Research and Applications).

12. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Βιολογίας της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών (συνεδρίαση 19/05-05-2022), σχετικά με την εισήγηση κατάργησης του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Βιολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών με τίτλο «Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα και Εφαρμογές»,

13. Την απόφαση της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Πατρών (συνεδρίαση 47/2.6.2022).

14. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Πατρών (συνεδρίαση 204/9.6.2022).

15. Το γεγονός ότι με την παρούσα δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζει:

Την κατάργηση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Βιολογίας της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών, με τίτλο «Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα και Εφαρμογές» τίτλος στην αγγλική Master in Biological Sciences: Research and Applications» από το ακαδημαϊκό έτος 2023-2024.

Άρθρο 1

Μεταβατικές διατάξεις

Οι ενεργοί μεταπτυχιακοί φοιτητές του καταργούμενου Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα και Εφαρμογές» θα ολοκληρώσουν κανονικά τις σπουδές τους βάσει της απόφασης επανίδρυσης (Β' 1534/2018) και της απόφασης (Β' 3930/2018) έγκρισης του κανονισμού λειτουργίας του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα και Εφαρμογές».

Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται από τον Κανονισμό λειτουργίας του καταργούμενου Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών, θα ρυθμίζονται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Πάτρα, 14 Ιουνίου 2022

Ο Πρύτανης

ΧΡΗΣΤΟΣ ΜΠΟΥΡΑΣ

Αριθμ. 44844

(3)

Τροποποίηση της υπ' αρ. 893/13480/02-05-2018 (Β' 1913) απόφασης, όπως έχει διορθωθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 9 διόρθωση σφάλματος (Β' 343/2019), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 43/2626/46548/2019 (Β' 5125) και την υπ' αρ. 176/1651/39028/2020 (Β' 5367) και του κανονισμού (Β' 3865/2018), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 43/2626/46548/2019 (Β' 5125) και την υπ' αρ. 176/1651/39028/2020 (Β' 5367) του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) με τίτλο: «Συστήματα Επεξεργασίας Πληροφορίας και Μηχανική Νοημοσύνη» των Τμημάτων Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών και Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών.

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ

ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον ν. 4485/2017 «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 114) και ιδίως τα άρθρα 32 και 45.

2. Την παρ. 7 του άρθρου 19 του ν. 4521/2018 (Α' 38) και την παρ. γ του άρθρου 17 του ν. 4559/2018 (Α' 142).

3. Την υπ' αρ. 216772/Ζ1/8-12-2017 απόφαση του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών» (Β' 4334).

4. Τις υπό στοιχεία διευκρινιστικές εγκυκλίους του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων με αριθμό: α) 163204/Ζ1 ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ/29-9-2017 «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114) για θέματα μεταπτυχιακών σπουδών και εκπόνησης διδακτορικών διατριβών - Λοιπά θέματα», β) 203446/Ζ1/22-11-2017 «Διευκρινίσεις σχετικά με την εφαρμογή διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114), γ) 227378/Ζ1 ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ/22-12-2017 «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114) για θέματα μεταπτυχιακών σπουδών», δ) 22879/Ζ1/9-2-2018 «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114), ε) 26407/Ζ1/15-2-2018 «Ίδρυση -Επανίδρυση ΠΜΣ σε εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114), και στ) 45070/Ζ1/19-3-2018 «Κοινοποίηση διατάξεων του ν. 4521/2018 "Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις"» (Α' 38).

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

6. Το άρθρο 90 του Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα» (π.δ. 63/2005, Α' 98) σε συνδυασμό με την παρ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019 (Α' 133).

7. Τον ν. 4009/2011 «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», (Α' 195).

8. Τον ν. 4610/2019 «Συνέργειες Πανεπιστημίων και Τ.Ε.Ι., πρόσβαση στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, πειραματικά σχολεία, Γενικά Αρχεία του Κράτους και λοιπές διατάξεις» (Α' 70).

9. Τις υπ' αρ. αποφάσεις της Συγκλήτου με αριθμό: α) 893/13480/2-5-2018 (Β' 1913) σχετικά με την ίδρυση, όπως έχει διορθωθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 9 διόρθωση σφάλματος (Β' 343/2019), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 43/2626/46548/2019 (Β' 5125) και την υπ' αρ. 176/1651/39028/2020 (Β' 5367) και β) 1767/25573/31-7-2018 (Β' 3865), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 43/2626/46548/2019 (Β' 5125) και την υπ' αρ. 176/1651/39028/2020 (Β' 5367) σχετικά με έγκριση Κανονισμού του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) με τίτλο: «Συστήματα Επεξεργασίας Πληροφορίας και Μηχανική Νοημοσύνη» των Τμημάτων Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών και Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών.

10. Τις αποφάσεις της ΕΔΕ του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) με τίτλο: «Συστήματα Επεξεργασίας Πληροφορίας και Μηχανική Νοημοσύνη» των Τμημάτων Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών και Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών (συνεδρίαση με αριθμό 15/25-10-2021, 17/11-5-2022),

11. Τη θετική εισήγηση της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Πατρών (συνεδρίαση με αριθμό 47/2.6.2022),

12. Το Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας των συνεργαζόμενων Τμημάτων,

13. Την απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Πατρών (συνεδρίαση με αριθμό 204/9.6.2022),

14. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Α. Την τροποποίηση της υπ' αρ. 893/13480/2-5-2018 (Β' 1913) απόφασης, όπως έχει διορθωθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 9 διόρθωση σφάλματος (Β' 343/2019), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 43/2626/46548/2019 (Β' 5125) και την υπ' αρ. 176/1651/39028/2020 (Β' 5367) του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) με τίτλο: «Συστήματα Επεξεργασίας Πληροφορίας και Μηχανική Νοημοσύνη» των Τμημάτων Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών και Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών από το ακαδημαϊκό έτος 2022-2023, ως ακολούθως:

Άρθρο 6

Πρόγραμμα Μαθημάτων

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) ανέρχεται σε 90. Τα μαθήματα του ΔΜΣ είναι εξαμηνιαία. Η διδασκαλία θα γίνεται στην Ελληνική ή στην Αγγλική γλώσσα. Επίσης η συγγραφή της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας μπορεί να γίνει στην Ελληνική ή στην Αγγλική γλώσσα. Για τη λήψη του ΔΜΣ, οι φοιτητές υποχρεούνται να παρακολουθήσουν και να εξεταστούν επιτυχώς σε όλα τα υποχρεωτικά κατ' επιλογή μαθήματα και τα μαθήματα επιλογής κατά τα δύο εξάμηνα (Α' και Β' εξάμηνα) και να εκπονήσουν επιτυχώς διπλωματική εργασία κατά το Γ' εξάμηνο. Το ενδεικτικό πρόγραμμα των μαθημάτων διαμορφώνεται ανά εξάμηνο ως εξής:

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ		
Υποχρεωτικά κατ' επιλογή Μαθήματα		
Κωδικός	Π.Μ.	Τίτλος
	6	Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 1
	6	Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 2
	6	Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 3
Σύνολο	18	
Μαθήματα Επιλογής		
Κωδικός	Π.Μ.	Τίτλος
	6	Μάθημα Επιλογής 1 ή Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 4
	6	Μάθημα Επιλογής 2 ή Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 5
Σύνολο	12	
Κατάλογος Μαθημάτων Υποχρεωτικά κατ' επιλογή Α' Εξαμήνου		
Κωδικός	Π.Μ.	Τίτλος
SPCS_316	6	Θεωρία Εκτίμησης και Ανίχνευσης

SPCS_330	6	Στατιστική Επεξεργασία Σήματος και Μάθηση
SPCS_331	6	Τεχνητή Νοημοσύνη Ι
SPCS_306	6	Θέματα Όρασης Υπολογιστών
SPCS_328	6	Αλγόριθμοι Επιστήμης Δεδομένων
SPCS_332	6	Ανάλυση και Διαχείριση Μεγάλων και Πολυδιάστατων Δεδομένων
Κατάλογος Μαθημάτων Επιλογής Α' Εξαμήνου		
Κωδικός	Π.Μ.	Τίτλος
SPCS_302	6	Αρχιτεκτονικές / Αριθμητική Συστημάτων Ψηφιακής Επεξεργασίας Σημάτων
SPCS_329	6	Θεωρία Πληροφορίας
SPCS_309	6	Ειδικά Θέματα Αλγορίθμων
SPCS_310	6	Εφαρμοσμένη Βελτιστοποίηση
SPCS_333	6	Ασφάλεια Υπολογιστών & Δικτύων
SPCS_301	6	Εργαστήριο ΨΕΣ
SPCS_341	6	Τεχνητή Νοημοσύνη στη Ρομποτική
SPCS_342	6	Σύγχρονες Εφαρμογές Ασφάλειας Δικτύων
SPCS_343	6	Παράλληλος Προγραμματισμός σε Προβλήματα Μηχανικής Μάθησης
SPCS_334	6	Ειδικά Θέματα Επεξεργασίας Σήματος

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ		
Υποχρεωτικά κατ' επιλογή Μαθήματα		
Κωδικός	Π.Μ.	Τίτλος
	6	Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 1
	6	Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 2
Σύνολο	12	
Μαθήματα Επιλογής		
Κωδικός	Π.Μ.	Τίτλος
	6	Μάθημα Επιλογής 1 ή Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 3
	6	Μάθημα Επιλογής 2 ή Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 4
	6	Μάθημα Επιλογής 3 ή Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 5
Σύνολο	18	
Κατάλογος μαθημάτων Υποχρεωτικά κατ' επιλογή Β' Εξαμήνου		
Κωδικός	Π.Μ.	Τίτλος
SPCS_315	6	Ψηφιακή Επεξεργασία και Ανάλυση Εικόνας
SPCS_319	6	Τεχνητή Νοημοσύνη ΙΙ
SPCS_321	6	Στοχαστικά Σήματα & Συστήματα
SPCS_336	6	Ανάλυση δεδομένων
SPCS_335	6	Υπολογιστική Γεωμετρία & Εφαρμογές 3D Μοντελοποίησης
Κατάλογος Μαθημάτων Επιλογής Β' Εξαμήνου		
Κωδικός	Π.Μ.	Τίτλος
SPCS_304	6	Ασύρματες Κινητές Επικοινωνίες
SPCS_320	6	Συστήματα Ψηφιακής Επεξεργασίας
SPCS_318	6	Ψηφιακή Τεχνολογία και Επεξεργασία Ήχου
SPCS_326	6	Ψηφιακή Επεξεργασία Βίντεο
SPCS_307	6	Επεξεργασία Ομιλίας και Φυσικής Γλώσσας (Θεωρία και Εργαστήριο)
SPCS_337	6	Γραμμική και Συνδυαστική Βελτιστοποίηση
SPCS_338	6	Εφαρμοσμένη Μπεϋζιανή Στατιστική
SPCS_339	6	Προχωρημένα Θέματα Αδόμητων Δικτύων
SPCS_340	6	Ειδικά Θέματα Μηχανικής Μάθησης
SPCS_344	6	Αλγοριθμικές Μέθοδοι Βελτιστοποίησης με έμφαση σε Κατανεμημένα Προβλήματα
SPCS_345	6	Μέθοδοι Επεξεργασίας με Τεχνικές Μηχανικής Μάθησης

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ		
Κωδικός	Π.Μ.	Τίτλος
SPCS_TH_301	30	Εκπόνηση και Συγγραφή Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας

Τροποποίηση του προγράμματος μαθημάτων και ανακατανομή μεταξύ των εξαμήνων μπορεί να γίνει με απόφαση των αρμοδίων οργάνων και έγκριση της Συγκλήτου.

Κατά τα λοιπά ισχύει η απόφαση της Συγκλήτου με αριθμό 893/13480/2-5- 2018 (Β' 1913), όπως έχει διορθωθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 9 (Β' 343/2019) διόρθωση σφάλματος και, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 43/2626/46548/2019 (Β' 5125) και την υπ' αρ. 176/1651/39028/2020 (Β' 5367).

Β. Την τροποποίηση του κανονισμού (Β' 3865/2018), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 43/2626/46548/2019 (Β' 5125) και την υπ' αρ. 176/1651/39028/2020 (Β' 5367) του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) των Τμημάτων Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών και Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών με τίτλο: «Συστήματα Επεξεργασίας Πληροφορίας και Μηχανική Νοημοσύνη», από το ακαδημαϊκό έτος 2022-2023 ως ακολούθως:

Άρθρο 6

Εκπαιδευτική Δομή του ΔΠΜΣ

6.2 Μαθήματα

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) ανέρχεται σε 90. Τα μαθήματα του ΔΠΜΣ είναι εξαμηνιαία. Για τη λήψη του ΔΜΣ, οι φοιτητές υποχρεούνται να παρακολουθήσουν και να εξεταστούν επιτυχώς σε όλα τα προβλεπόμενα μαθήματα κατά τα δύο εξάμηνα (Α' και Β' εξάμηνα) και να εκπονήσουν επιτυχώς Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία κατά το Γ' εξάμηνο. Αναλυτικότερα, οι ΜΦ υποχρεούνται να παρακολουθήσουν και να εξεταστούν επιτυχώς σε πέντε (5) μαθήματα στο Εξάμηνο Α' και σε πέντε (5) μαθήματα στο Εξάμηνο Β', επιλέγοντάς τα από τις αντίστοιχες λίστες μαθημάτων (υποχρεωτικά κατ' επιλογή μαθήματα και μαθήματα επιλογής). Στο Εξάμηνο Α', τουλάχιστον τρία (3) μαθήματα πρέπει να είναι Υποχρεωτικά κατ' επιλογή Μαθήματα. Στο εξάμηνο Β' τουλάχιστον δύο (2) μαθήματα πρέπει να είναι Υποχρεωτικά κατ' επιλογή Μαθήματα.

Το ενδεικτικό πρόγραμμα σπουδών διαμορφώνεται ανά εξάμηνο ως εξής:

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ		
Υποχρεωτικά κατ' επιλογή Μαθήματα		
Κωδικός	Π.Μ.	Τίτλος
	6	Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 1
	6	Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 2
	6	Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 3
Σύνολο	18	
Μαθήματα Επιλογής		
Κωδικός	Π.Μ.	Τίτλος
	6	Μάθημα Επιλογής 1 ή Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 4
	6	Μάθημα Επιλογής 2 ή Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 5
Σύνολο	12	
Κατάλογος Μαθημάτων Υποχρεωτικά κατ' επιλογή Α' Εξαμήνου		
Κωδικός	Π.Μ.	Τίτλος
SPCS_316	6	Θεωρία Εκτίμησης και Ανίχνευσης
SPCS_330	6	Στατιστική Επεξεργασία Σήματος και Μάθηση
SPCS_331	6	Τεχνητή Νοημοσύνη Ι
SPCS_306	6	Θέματα Όρασης Υπολογιστών
SPCS_328	6	Αλγόριθμοι Επιστήμης Δεδομένων
SPCS_332	6	Ανάλυση και Διαχείριση Μεγάλων και Πολυδιάστατων Δεδομένων
Κατάλογος Μαθημάτων Επιλογής Α' Εξαμήνου		
Κωδικός	Π.Μ.	Τίτλος
SPCS_302	6	Αρχιτεκτονικές / Αριθμητική Συστημάτων Ψηφιακής Επεξεργασίας Σημάτων
SPCS_329	6	Θεωρία Πληροφορίας

SPCS_309	6	Ειδικά Θέματα Αλγορίθμων
SPCS_310	6	Εφαρμοσμένη Βελτιστοποίηση
SPCS_333	6	Ασφάλεια Υπολογιστών & Δικτύων
SPCS_301	6	Εργαστήριο ΨΕΣ
SPCS_341	6	Τεχνητή Νοημοσύνη στη Ρομποτική
SPCS_342	6	Σύγχρονες Εφαρμογές Ασφάλειας Δικτύων
SPCS_343	6	Παράλληλος Προγραμματισμός σε Προβλήματα Μηχανικής Μάθησης
SPCS_334	6	Ειδικά Θέματα Επεξεργασίας Σήματος

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ		
Υποχρεωτικά κατ' επιλογή Μαθήματα		
Κωδικός	Π.Μ. Τίτλος	
	6	Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 1
	6	Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 2
Σύνολο	12	
Μαθήματα Επιλογής		
Κωδικός	Π.Μ. Τίτλος	
	6	Μάθημα Επιλογής 1 ή Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 3
	6	Μάθημα Επιλογής 2 ή Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 4
	6	Μάθημα Επιλογής 3 ή Υποχρεωτικό κατ' επιλογή 5
Σύνολο	18	
Κατάλογος μαθημάτων Υποχρεωτικά κατ' επιλογή Β' Εξαμήνου		
Κωδικός	Π.Μ. Τίτλος	
SPCS_315	6	Ψηφιακή Επεξεργασία και Ανάλυση Εικόνας
SPCS_319	6	Τεχνητή Νοημοσύνη II
SPCS_321	6	Στοχαστικά Σήματα & Συστήματα
SPCS_336	6	Ανάλυση δεδομένων
SPCS_335	6	Υπολογιστική Γεωμετρία & Εφαρμογές 3D Μοντελοποίησης
Κατάλογος Μαθημάτων Επιλογής Β' Εξαμήνου		
Κωδικός	Π.Μ. Τίτλος	
SPCS_304	6	Ασύρματες Κινητές Επικοινωνίες
SPCS_320	6	Συστήματα Ψηφιακής Επεξεργασίας
SPCS_318	6	Ψηφιακή Τεχνολογία και Επεξεργασία Ήχου
SPCS_326	6	Ψηφιακή Επεξεργασία Βίντεο
SPCS_307	6	Επεξεργασία Ομιλίας και Φυσικής Γλώσσας (Θεωρία και Εργαστήριο)
SPCS_337	6	Γραμμική και Συνδυαστική Βελτιστοποίηση
SPCS_338	6	Εφαρμοσμένη Μπεϋζιανή Στατιστική
SPCS_339	6	Προχωρημένα Θέματα Αδόμητων Δικτύων
SPCS_340	6	Ειδικά Θέματα Μηχανικής Μάθησης
SPCS_344	6	Αλγοριθμικές Μέθοδοι Βελτιστοποίησης με έμφαση σε Κατανεμημένα Προβλήματα
SPCS_345	6	Μέθοδοι Επεξεργασίας με Τεχνικές Μηχανικής Μάθησης

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ		
Κωδικός	Π.Μ.	Τίτλος
SPCS_TH_301	30	Εκπόνηση και Συγγραφή Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασία

Τροποποίηση του προγράμματος μαθημάτων και ανακατανομή μεταξύ των εξαμήνων μπορεί να γίνει με απόφαση των αρμοδίων οργάνων και έγκριση της Συγκλήτου.

Άρθρο 7

Διπλωματική Εργασία

Το έκτο εδάφιο της παραγράφου 7.1 τροποποιείται ως εξής:

Για την εξέταση της διπλωματικής εργασίας, ορίζεται από τη ΕΔΕ, ΤΕΕ. Μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής διπλωματικών εργασιών, συμπεριλαμβανομένου του επιβλέποντος, δύνανται να ορίζονται όλοι οι διδάσκοντες στους οποίους μπορεί να ανατίθεται εκπαιδευτικό/διδασκτικό έργο στο ΠΜΣ., υπό τις ειδικότερες προϋποθέσεις του άρθρου 36 του ν. 4485/2017.

Κατά τα λοιπά ισχύει η απόφαση της Συγκλήτου με αριθμό 1767/25573/31.7.2018/2018 (Β' 3865), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αρ. 43/2626/46548/2019 (Β' 5125) και την υπ' αρ. 176/1651/39028/2020 (Β' 5367).

Μεταβατικές διατάξεις

Για τους/τις μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες, οι οποίοι/ες εισήχθησαν στο πρόγραμμα μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022 και οφείλουν μαθήματα που έχουν τροποποιηθεί σύμφωνα με το πρόγραμμα μαθημάτων του ακαδ. έτους 2022-2023 θα εφαρμόζονται οι διατάξεις της παρούσας απόφασης, με την επιφύλαξη διατήρησης του τύπου του μαθήματος και του αντίστοιχου φόρτου εργασίας.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Πάτρα, 14 Ιουνίου 2022

Ο Πρύτανης

ΧΡΗΣΤΟΣ ΜΠΟΥΡΑΣ



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.



* 0 2 0 3 2 9 4 2 8 0 6 2 2 0 0 1 2 *