



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

21 Αυγούστου 2018

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 3485

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- 1 Επανάδρυση του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Εφαρμοσμένες Μαθηματικές Επιστήμες», των Σχολών Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών, Μηχανολόγων Μηχανικών και Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.
- 2 Καθορισμός γνωστικού αντικείμενου, υπηρετούντων μελών ΕΔΙΠ του Τμήματος Ποιμαντικής και Κοινωνικής Θεολογίας.
- 3 Ανανέωση απαγόρευσης θήρας, για δύο (2) ακόμη χρόνια σε έκταση δέκα χιλιάδων πεντακοσίων στρεμμάτων (10.500 στρ.), περιφέρειας Τοπικών Κοινοτήτων Λεπτοκαρυάς - Ανθρακίτη - Καβαλλαρίου Δήμου Ζαγορίου, Περιφερειακής Ενότητας Ιωαννίνων.

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 38884

(1)

Επανάδρυση του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Εφαρμοσμένες Μαθηματικές Επιστήμες», των Σχολών Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών, Μηχανολόγων Μηχανικών και Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ

ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/τ.Α'/4.8.2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 32 και 85 παράγραφος 2α.

2. Τις 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 - Λοι-

πά θέματα», β) 203446/Ζ1/22.11.2017 «Διευκρινήσεις 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) 26407/Ζ1/15.2.2018 'Ιδρυση-Επανάδρυση ΠΜΣ σε εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/17 (114 Α') και ε) 45070/Ζ1/19.3.2018 «Κοινοποίηση Διατάξεων του ν. 4521/2018 (Α' 38) «'Ιδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις»- Αποστολή ενδεικτικού υποδείγματος συνοδευτικών εγγράφων της παρ. 3 του άρθρου 32 του ν. 4485/2017.

3. Την αριθμ. 216772/Ζ1/8.12.2017 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 4334/12.12.2017, τ.Β') με τίτλο «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».

4. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189/τ.Α'/2.8.2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

5. 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 (ΦΕΚ 98/τ.Α').

6. Τις διατάξεις του ν. 4009/2011 «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», (ΦΕΚ 195/6-9-2011, τ.Α'), όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

7. Τις διατάξεις του ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 83/11-5-2016, τ.Α'), όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

8. Το άρθρο 19, παρ. 7 και 8 του ν. 4521/2018 (ΦΕΚ 38/τ. Α72.3.2018) «'Ιδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις».

9. Την υπ' αριθμ. 46271/Β7/14-7-2005 (ΦΕΚ 1058 Β' 27-7-2005) υπουργική απόφαση όπως έχει τροποποιηθεί με νεότερες διατάξεις και σε αντικατάσταση αυτής την υπ' αριθμ. 209727/Ζ1 (ΦΕΚ 3564/30-12-2014), υπουργική απόφαση που αφορά στο ΔΠΜΣ «Εφαρμοσμένες Μαθηματικές Επιστήμες».

10. Τα αποσπάσματα πρακτικών των Συνελεύσεων των συνεργαζομένων Σχολών: Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών (συνεδρίαση 3-5-2018), Μηχανο-

λόγων Μηχανικών (συνεδρίαση 7-5-2018) και Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών (συνεδρίαση 24-4-2018).

11. Το απόσπασμα πρακτικού της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του ΕΜΠ (συνεδρίαση 1η/9.5.2018).

12. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του ΕΜΠ (συνεδρίαση 4η /10.5.2018).

13. Το Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας των συνεργαζόμενων τμημάτων.

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

Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2018 - 2019 τη λειτουργία του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Εφαρμοσμένες Μαθηματικές Επιστήμες» των Σχολών Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών, Μηχανολόγων Μηχανικών και Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, ως ακολούθως:

Άρθρο 1

Γενικές Διατάξεις - Διοικητικά Όργανα

1. Η Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών του ΕΜΠ σε συνεργασία με τη Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών και τη Σχολή Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών του ΕΜΠ οργανώνουν και λειτουργούν από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 το Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) στο επιστημονικό πεδίο «Εφαρμοσμένες Μαθηματικές Επιστήμες» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α').

2. Τη διοικητική υποστήριξη του προγράμματος αναλαμβάνει η Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών του ΕΜΠ.

Άρθρο 2

Γνωστικό Αντικείμενο και Σκοπός του ΔΠΜΣ

1. Αντικείμενο του ΔΠΜΣ είναι η ενίσχυση της επιστημονικής και τεχνολογικής έρευνας και η καλλιέργεια σε μεταπτυχιακό επίπεδο των Μαθηματικών και των Εφαρμογών αυτών στην Τεχνολογία.

2. Σκοπός του ΔΠΜΣ είναι η εκπαίδευση επιστημόνων Θετικής Κατεύθυνσης και Μηχανικών στα θέματα των Εφαρμοσμένων Μαθηματικών Επιστημών και των Τεχνολογικών τους Εφαρμογών και η απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) του οποίου οι κάτοχοι να διαθέτουν το απαραίτητο επίπεδο εμβάθυνσης ώστε να μπορούν να εργαστούν με επιτυχία στην έρευνα και την ανάπτυξη συντείνοντας στη διαμόρφωση ενός επιστημονικού δυναμικού με υψηλή ανταγωνιστικότητα και ικανότητα στην παραγωγή γνώσης και καινοτομίας.

Άρθρο 3

Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το ΔΠΜΣ απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) των Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών μετά από επιτυχή περάτωση του σχετικού κύκλου σπουδών. Το ΔΠΜΣ περιλαμβάνει τις εξής ροές:

Ροή Α: Ανάλυση και Διαφορικές Εξισώσεις

Ροή Β: Υπολογιστικά Μαθηματικά

Ροή Γ: Στατιστική και Πιθανότητες

Ροή Δ: Μαθηματικά της Πληροφορικής

Ροή Ε: Αλγεβρικές, Γεωμετρικές και Τοπολογικές Δομές

Άρθρο 4

Κατηγορίες πτυχιούχων που γίνονται δεκτοί

Στο ΔΠΜΣ «Εφαρμοσμένες Μαθηματικές Επιστήμες» γίνονται δεκτοί οι ακόλουθοι διπλωματούχοι/πτυχιούχοι:

α) Απόφοιτοι των Σχολών του ΕΜΠ.

β) Απόφοιτοι λοιπών Τμημάτων διπλωματούχων Μηχανικών ή και πτυχιούχοι άλλων ειδικοτήτων ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής αναγνωρισμένων ως ισότιμων των ελληνικών ΑΕΙ, συγγενούς με το πρόγραμμα γνωστικού αντικείμενου, για τους οποίους η απόκτηση ΔΜΣ δεν συνεπάγεται και την απόκτηση του βασικού διπλώματος του ΕΜΠ.

γ) Τελειόφοιτοι του ΕΜΠ ή ΑΕΙ των παραπάνω κατηγοριών, εφόσον καταθέσουν αποδεικτικά στοιχεία ότι η απόκτηση του διπλώματος/πτυχίου τους θα προηγηθεί της έναρξης του ΔΠΜΣ.

Μέχρις ότου αρθεί η εκκρεμότητα αυτή δεν θα εκδίδεται κανένα πιστοποιητικό στον ενδιαφερόμενο.

δ) Απόφοιτοι άλλων Τμημάτων, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Άρθρο 5

Διάρκεια Σπουδών

Το Πρόγραμμα περιλαμβάνει δύο (2) εξάμηνα μαθημάτων και ένα (1) εξάμηνο εκπόνησης της μεταπτυχιακής ΔΕ. Για την απόκτηση του ΔΜΣ απαιτείται η παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε μαθήματα που συνολικά αντιστοιχούν σε τουλάχιστον 60 πιστωτικές μονάδες (ECTS), ενώ η εκπόνηση και επιτυχής εξέταση της μεταπτυχιακής ΔΕ ισοδυναμεί σε άλλες 30 μονάδες.

Άρθρο 6

Πρόγραμμα σπουδών

Στο ΔΠΜΣ ΕΜΕ δίνεται η δυνατότητα στους μεταπτυχιακούς φοιτητές να επιλέξουν από ένα σύνολο μαθημάτων που διακρίνονται σε υποχρεωτικά ροής (Υ), υποχρεωτικά κατ' επιλογή ροής (ΚΕΥ) και ελεύθερης επιλογής (Ε). Κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής:

- Παρακολουθεί τα 2 υποχρεωτικά της ροής (ECTS=2X8=16).

- Επιλέγει από 4 μέχρι 6 υποχρεωτικά κατ' επιλογή ροής (ΕΟΤ8=από 4X6=24 μέχρι 6X6=36).

- Επιλέγει 1 από τα μαθήματα που προσφέρουν οι συνεργαζόμενες Σχολές

- Συμπληρώνει τα υπόλοιπα ECTS από τα συνολικά ελάχιστα απαιτούμενα 30 ECTS σε κάθε εξάμηνο από όλα τα υπόλοιπα προσφερόμενα μαθήματα. Επίσης μπορεί μεταπτυχιακός φοιτητής, μετά από συνεννόηση με τον σύμβουλο σπουδών και έγκριση της αίτησης του από την ΕΔΕ, να ζητήσει να παρακολουθήσει μέχρι δύο το πολύ μαθήματα από άλλο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΓΜΣ) ή ΔΠΜΣ, τα οποία εμπίπτουν στο περιεχόμενο του παρόντος ΔΠΜΣ και είναι συμβατά με αυτό. Στην αίτηση του θα πρέπει να αναφέρει τη Σχολή ή το Τμήμα στο οποίο ανήκει το ΠΜΣ, τον τίτλο του κάθε μαθήματος, την ύλη, τον διδάσκοντα και τις ώρες

διδασκαλίας/εβδομάδα. Σε περίπτωση έγκρισης η ΕΔΕ καθορίζει τον αριθμό των πιστωτικών μονάδων (ECTS) κάθε μαθήματος. Το δελτίο βαθμολογίας μετά την εξέταση θα πρέπει να σταλεί επίσημα από την Γραμματεία του ΠΜΣ, που προσφέρει τα μαθήματα, στην Γραμματεία του παρόντος ΔΠΜΣ. Τα μαθήματα αυτά λογίζονται μόνο ως μαθήματα ελεύθερης επιλογής.

- Η ανάληψη μεταπτυχιακής ΔΕ μπορεί να γίνει μετά το τέλος του πρώτου έτους σπουδών, με την προϋπόθεση ότι ο μεταπτυχιακός φοιτητής έχει ως τότε εξεταστεί επιτυχώς τουλάχιστον στα μισά από τα μεταπτυχιακά μαθήματα του ΔΠΜΣ. Η γλώσσα συγγραφής της μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας είναι η ελληνική ή η αγγλική και ορίζεται με απόφαση της ΕΔΕ. Σε κάθε περίπτωση, η μεταπτυχιακή ΔΕ θα περιλαμβάνει εκτεταμένη περίληψη στην ελληνική και την αγγλική γλώσσα.

Ροή Α: Ανάλυση και Διαφορικές Εξισώσεις

Υποχρεωτικά μαθήματα: Συναρτησιακή Ανάλυση, Μετρικές Διαφορικές Εξισώσεις

Υποχρεωτικά μαθήματα κατ'επιλογή: Θεωρία Μέρου, Μη-γραμμική Συναρτησιακή Ανάλυση, Γενική Τοπολογία, Θεωρία Τελεστών, Πιθανότητες, Μη Γραμμικά Συστήματα και Έλεγχος, Διατεταγμένοι Τοπολογικοί Γραμμικοί Χώροι, Προβλήματα Βελτιστοποίησης και Μεταβολικές Αρχές της Μαθηματικής Φυσικής, Οικονομικά Μαθηματικά (Θεωρία Ισορροπίας), Δυναμικά Συστήματα, Ολοκληρωτικές Εξισώσεις.

Ροή Β: Υπολογιστικά Μαθηματικά

Υποχρεωτικά μαθήματα: Αριθμητική Ανάλυση, Πεπερασμένες Διαφορές και Πεπερασμένα Στοιχεία για ΜΔΕ

Υποχρεωτικά μαθήματα κατ'επιλογή: Μη-γραμμική Ανάλυση, Μη Γραμμικά Συστήματα και Έλεγχος, Στοχαστικές ΔΕ και Εφαρμογές στα Χρηματοοικονομικά, Συναρτησιακή Ανάλυση, Προβλήματα Βελτιστοποίησης και Μεταβολικές αρχές της Μαθηματικής Φυσικής, Ανάλυση Πινάκων, Επιχειρησιακή Έρευνα Ι, Επιχειρησιακή Έρευνα Π.

Ροή Γ: Πιθανότητες και Στατιστική

Υποχρεωτικά μαθήματα: Πιθανότητες, Γενικευμένα Γραμμικά Μοντέλα

Υποχρεωτικά μαθήματα κατ'επιλογή: Στοχαστικές Διαδικασίες, Θεωρία Μέρου, Στοχαστικές ΔΕ και Εφαρμογές στα Χρηματοοικονομικά, Στατιστικοί Σχεδιασμοί, Υπολογιστική Στατιστική και Στοχαστική Βελτιστοποίηση, Στατιστικός Έλεγχος Ποιότητας, Μπεϋζιανή Στατιστική και MCMC, Ανάλυση Επιβίωσης και Αξιοπιστίας, Επιχειρησιακή Έρευνα Ι, Επιχειρησιακή Έρευνα Π, Μη-Μαρκοβιανές Στοχαστικές Συναρτήσεις-Στοχαστική Δυναμική.

Ροή Δ: Μαθηματικά της Πληροφορικής

Υποχρεωτικά μαθήματα: Αλγόριθμοι, Μαθηματική Λογική.

Υποχρεωτικά μαθήματα κατ'επιλογή: Απεικόνιση Γραφημάτων, Τυπικές Μέθοδοι, Υπολογιστική Κρυπτογραφία, Τεχνητά Νευρωνικά Δίκτυα και Μηχανική Μάθηση, Τεχνολογίες Σημασιολογικού Ιστού, Προχωρημένα Θέματα Πληροφορικής, Τεχνορύθμιση και Επιστήμη των Δεδομένων, Προχωρημένα Θέματα Λογικής, Αλγόριθμοι Δικτύων και Πολυπλοκότητα, Προχωρημένα Θέματα Επιστήμης και Αναλυτικής των Δεδομένων, Προχωρημένα Θέματα Θεωρητικής Πληροφορικής, Προχωρημένα Θέματα Αλγορίθμων, Απεικόνιση Δεδομένων.

Ροή Ε: Αλγεβρικές, Γεωμετρικές και Τοπολογικές Δομές

Υποχρεωτικά μαθήματα: Γεωμετρική Τοπολογία, Άλγεβρα.

Υποχρεωτικά μαθήματα κατ'επιλογή: Γενική Τοπολογία, Τοπικά Ευκλείδειες Γεωμετρίες, Θεωρία Γραφημάτων, Αλγεβρική Τοπολογία, Θεωρία Κόμβων Τοπολογία Χαμηλών Διαστάσεων και Εφαρμογές, Ανάλυση Πινάκων, Γεωμετρική Προσομοίωση - Καμπύλες - Επιφάνειες, Άλγεβρα Π, Άλγεβρες Lie και Ομάδες Lie.

Στον πίνακα που ακολουθεί δίνεται ο τίτλος των μαθημάτων, ο χαρακτηρισμός των μαθημάτων, η ροή και οι αντίστοιχες πιστωτικές μονάδες.

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS
Αριθμητική Ανάλυση (Υ,Β)	8
Πιθανότητες (Υ,Γ)	8
Γεωμετρική Τοπολογία (Υ, Ε)	8
Στοχαστικές Διαδικασίες (ΚΕΥ,Γ)	6
Πεπερασμένες Διαφορές και Πεπερασμένα Στοιχεία για ΜΔΕ (Υ, Β)	8
Αλγόριθμοι (Υ, Δ)	8
Θεωρία Μέτρου (ΚΕΥ, Α, Γ)	6
Συναρτησιακές Εξισώσεις και Ανισότητες (Ε, Α)	6
Γενική Τοπολογία (ΚΕΥ, Α, Ε)	6
Διατεταγμένοι τοπολογικοί γραμμικοί χώροι (Ε, Α, Ε)	6
Δυναμικά Συστήματα (ΚΕΥ, Α)	6
Προβλήματα βελτιστοποίησης και μεταβολικές αρχές της Μαθηματικής Φυσικής (ΚΕΥ Α, Β)	6
Βέλτιστες Προσεγγίσεις Συναρτήσεων και Τελεστές (Ε, Β)	6
Διαφορική Τοπολογία (Ε, Ε)	6
Ειδικά Θέματα Ανάλυσης & Διαφορικών Εξισώσεων (Ε, Α)	6
Ειδικά Θέματα Πιθανοτήτων & Στατιστικής (Ε, Γ)	6
Ειδικά Θέματα Υπολογιστικών Μαθηματικών (Ε, Β)	6
Ειδικά Θέματα των Μαθηματικών της Πληροφορικής (Ε, Δ)	6
Ειδικά Θέματα Αλγεβρικών, Γεωμετρικών και Τοπολογικών Δομών (Ε, Ε)	6
Αριθμητικές & Υπολογιστικές Μέθοδοι Προσομοίωσης Μηχανολογικών Κατασκευών (Ε, Β)	6
Στατιστικοί Σχεδιασμοί (ΚΕΥ, Γ)	6
Διοίκηση Ολικής Ποιότητας (Ε, Γ)	6
Στοχαστικές Αριθμητικές Μέθοδοι και Εφαρμογές στα Χρηματοοικονομικά (ΚΕΥ, Γ)	6
Βιοστατιστική (Ε, Γ)	6
Προχωρημένα Θέματα Πληροφορικής (ΚΕΥ, Δ)	6
Τεχνολογίες Σημειολογικού Ιστού (ΚΕΥ, Δ)	6
Τεχνητά Νευρωνικά Δίκτυα και Μηχανική Μάθηση (ΚΕΥ, Δ)	6
Υπολογιστική Κρυπτογραφία (ΚΕΥ, Δ)	6
Τυπικές Μέθοδοι (ΚΕΥ, Δ)	6
Απεικόνιση Γραφημάτων (ΚΕΥ, Δ)	6
Απεικόνιση Δεδομένων (ΚΕΥ, Δ)	6
Στατιστικές μέθοδοι Αξιολόγησης Τεχνολογιών (Ε, Γ)	6
Τοπικά Ευκλείδειες Γεωμετρίες (ΚΕΥ, Ε, Α)	6
Θεωρία Αναπαραστάσεων (Ε, Ε)	6
Διαφορική Γεωμετρία (Ε, Α, Ε)	6
Αλγεβρική Γεωμετρία (Ε, Ε)	6
Αλγεβρική Τοπολογία (ΚΕΥ, Ε)	6
Θεωρία Γραφημάτων (ΚΕΥ, Ε)	6
ΣΥΝΟΛΟ ECTS Α' ΕΞΑΜΗΝΟΥ	30
Β' ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS
Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις (Υ, Α)	8
Μαθηματική Λογική (Υ, Δ, Ε)	8
Συναρτησιακή Ανάλυση (Υ, Α)	8
Γενικευμένα Γραμμικά Μοντέλα (Υ, Γ)	8
Άλγεβρα (Υ, Ε)	8
Ολοκληρωτικές Εξισώσεις (ΚΕΥ, Α)	6
Μη Γραμμικά Συστήματα & Έλεγχος (ΚΕΥ, Α)	6
Μαθηματικά Οικονομικά (Θεωρία Ισορροπίας) (ΚΕΥ, Α)	6

Στοχαστικές ΔΕ και Εφαρμογές στα Χρηματοοικονομικά (KEY, Β, Γ)	6
Μαθηματική Ανάλυση & Εφαρμογές στην Μηχανική των Ρευστών (Ε, Α)	6
Αναλυτικές Ανισότητες (Ε, Α)	6
Μη-Μαρκοβιανές στοχαστικές συναρτήσεις-Στοχαστική δυναμική (KEY, Γ)	6
Ανάλυση Πινάκων (KEY, Ε, Α)	6
Μη-γραμμική Συναρτησιακή Ανάλυση (KEY, Α)	6
Θεωρία Τελεστών (KEY, Α)	6
Άλγεβρες Lie και ομάδες Lie (KEY, Ε, Α)	6
Θεωρία Κόμβων, Τοπολογία Χαμηλών Διαστάσεων και Εφαρμογές (KEY, Ε, Β)	6
Γεωμετρική Προσομοίωση - Καμπύλες - Επιφάνειες (KEY, Ε, Β)	6
Άλγεβρική Θεωρία Αριθμών (Ε, Ε)	6
Άλγεβρα II (KEY, Ε)	6
Μέθοδοι Αιτιοκρατικής και Στοχαστικής Βελτιστοποίησης και Εφαρμογές (Ε, Β)	6
Αλγόριθμοι Δικτύων και Πολυπλοκότητα (KEY, Δ)	6
Προχωρημένα Θέματα Λογικής (KEY, Δ, Ε)	6
Προχωρημένα Θέματα Θεωρητικής Πληροφορικής (KEY, Δ)	6
Προχωρημένα Θέματα Αλγορίθμων (KEY, Δ)	6
Προχωρημένα Θέματα Επιστήμης και Αναλυτικής των Δεδομένων (KEY, Δ)	6
Τεχνорύθμιση και Επιστήμη των Δεδομένων (KEY, Δ)	6
Μπεϋζιανή Στατιστική και MCMC (KEY, Γ)	6
Υπολογιστική Στατιστική και Στοχαστική Βελτιστοποίηση (KEY, Γ)	6
Επιχειρησιακή Έρευνα I (KEY, Β, Γ)	6
Επιχειρησιακή Έρευνα II (KEY, Β, Γ)	6
Στατιστικός Έλεγχος Ποιότητας (KEY, Γ)	6
Αλγόριθμοι Εξόρυξης Πληροφορίας (Ε, Γ)	6
Στατιστική Θεωρία Πληροφορίας και Κωδικοποίησης (Ε, Γ)	6
Ανάλυση Επιβίωσης και Αξιοπιστίας (KEY, Γ)	6
Στοιχεία Θεωρίας Εκτίμησης Σημάτων, Ταυτοποίησης Συστημάτων και Προσαρμοστικού Ελέγχου (Ε, Α)	6
ΣΥΝΟΛΟ ECTS Β' ΕΞΑΜΗΝΟΥ	30
Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS
ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	30
ΣΥΝΟΛΟ ECTS Γ' ΕΞΑΜΗΝΟΥ	30

Το περιεχόμενο των μαθημάτων που προβλέπονται στο πρόγραμμα σπουδών περιγράφεται αναλυτικά στον κανονισμό λειτουργίας.

Άρθρο 6

Γλώσσα διδασκαλίας

Στο ΔΠΜΣ ΕΜΕ η διδασκαλία των μαθημάτων θα γίνεται στην ελληνική ή/και στην αγγλική γλώσσα, σύμφωνα με την υφιστάμενη νομοθεσία.

Άρθρο 7

Αριθμός εισακτέων

Ο συνολικός αριθμός των εισακτέων μεταπτυχιακών φοιτητών κάθε έτος στο ΔΠΜΣ ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε τριάντα πέντε (35).

Άρθρο 8

Διδακτικό προσωπικό και υλικοτεχνική υποδομή

1. Τη διδασκαλία των μαθημάτων και τις ασκήσεις στο ΔΠΜΣ ΕΜΕ μπορούν να αναλαμβάνουν, εφόσον έχουν επιστημονικό και διδακτικό έργο σχετικό με το αντικείμενο του ΔΠΜΣ:

i. μέλη ΔΕΠ και ΕΕΠ, ΕΔΓΠ και ΕΤΕΠ, ή διδάσκοντες σύμφωνα με το π.δ. 407/1980 (ΦΕΚ 112Α') ή το άρθρο 19 του ν. 1404/1983 (ΦΕΚ 173Α') ή την παρ. 7 του άρθρου 29 του ν. 4009/2011, ή αφυπηρετήσαντα μέλη ΔΕΠ των συναρμόζιμων Τμημάτων,

ii. μέλη ΔΕΠ άλλων Σχολών του ΕΜΠ με ανάθεση ή μέλη ΔΕΠ άλλων ΑΕΙ ή ερευνητές από ερευνητικά κέντρα του άρθρου 13 Α του ν. 4310/2014 (ΦΕΚ 258Α') με πρόσκληση, και

iii. επισκέπτες-διδάσκοντες της ημεδαπής ή αλλοδαπής, που είναι καταξιωμένοι επιστήμονες με θέση ή προσόντα καθηγητή ή ερευνητή σε ερευνητικό κέντρο, ή

iv. επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους με εξειδικευμένες γνώσεις ή σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του ΔΠΜΣ.

2. Η απαραίτητη υλικοτεχνική υποδομή (αίθουσες διδασκαλίας, εργαστήρια, βιβλιοθήκες, υπολογιστές) θα διατίθενται από τις συνεργαζόμενες Σχολές. Η ΕΔΕ εισηγείται στα αρμόδια όργανα του ΕΜΠ τα απαραίτητα μέτρα για την ενίσχυση της υποδομής αυτής και την εξεύρεση των αναγκαίων πόρων για την απόκτηση ή ανανέωση της ίδιας υλικοτεχνικής υποδομής του ΔΠΜΣ.

Άρθρο 9

Αναλυτικός προϋπολογισμός -

Κόστος λειτουργίας - Πηγές

Το ετήσιο κόστος λειτουργίας του ΔΠΜΣ, που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες ανέρχεται στο ποσό των 30 000 € και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

ΕΞΟΔΑ		
	Κατηγορία Δαπάνης	Ποσό (€)
1	Ανταλλακτικά/Αναλώσιμα Εργαστηριακών διατάξεων και Ασκήσεων	0
2	Προμήθεια/Συντήρηση εξοπλισμού - λογισμικού	12.000
3	Μετακίνηση διδασκόντων ΔΠΜΣ	1.000
4	Μετακίνηση φοιτητών ΔΠΜΣ για εκπαιδευτικούς σκοπούς	1.000
5	Αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού	0
6	Αμοιβές διδασκαλίας έκτακτου προσωπικού	0
7	Αμοιβές προσωπ. παρ.5, αρ.36, ν. 4485/2017 (επισκέπτες διδάσκοντες)	0
8	Αμοιβές διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης	3000
9	Χορήγηση Υποτροφιών	2000
10	Λοιπές δαπάνες (προμήθεια εκπαιδευτικού υλικού, έξοδα δημοσιότητας-προβολής, οργάνωση ημερίδων-συνεδρίων)	11.000
	Σύνολο	30.000

Η κατανομή στις ανωτέρω Κατηγορίες Δαπανών μπορεί να τροποποιείται με απόφαση της ΕΔΕ, ανάλογα με τις ανάγκες του προγράμματος.

Μέρος του ανωτέρω κόστους θα καλυφθεί από τον προϋπολογισμό του ΕΜΠ και το υπόλοιπο ποσό μπορεί να καλυφθεί από επιχορηγήσεις φορέων του δημοσίου ή του ιδιωτικού τομέα, δωρεές, ερευνητικά προγράμματα και άλλες πηγές.

Άρθρο 10

Διάρκεια λειτουργίας του προγράμματος

Το ΔΠΜΣ «Εφαρμοσμένες Μαθηματικές Επιστήμες - Applied Mathematical Sciences», θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2028-2029 εφόσον πληροί τα κριτήρια της εσωτερικής και εξωτερικής αξιολόγησης, σύμφωνα με την παρ. 8 του άρθρου 32 και την παρ. 6 του άρθρου 44 του ν. 4485/2017.

Άρθρο 11

Μεταβατικές διατάξεις

Οι μεταπτυχιακοί σπουδαστές που έχουν εισαχθεί στο πρόγραμμα μέχρι το 2017-18 θα περατώσουν τις σπουδές τους σύμφωνα με τις διατάξεις της προηγούμενης υπουργικής απόφασης. Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση, ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Λειτουργίας του ΔΠΜΣ, από το Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση να δημοσιευθεί στην εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 17 Ιουλίου 2018

Ο Πρύτανης

ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΚΟΛΙΑΣ

Αριθμ. 29276

(2)

Καθορισμός γνωστικού αντικείμενου, υπηρετούντων μελών ΕΔΙΠ του Τμήματος Ποιμαντικής και Κοινωνικής Θεολογίας.Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ ΤΟΥ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις της παρ. 15 του άρθρου 15 του ν.4485/2017 (ΦΕΚ 114/4-8-2017 τ.Α') και του ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195/6-9-2011 τ. Α'), όπως ισχύει.

2. Τις διατάξεις του άρθρου 27 παρ. 7 του ν. 4386/2016 (ΦΕΚ 83/11-5-2016 τ.Α').

3.Την εγκύκλιο του ΥΠ.Π.Ε.Θ. αριθμ. πρωτ. 126603/22/29-7-2016 (ΑΔΑ:Ω73Λ4653ΠΣ-Ψ6Θ).

4. Την απόφαση του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων αριθμ. 162818/29-9-2017 (ΦΕΚ 993 τ.Γ').

5. Τη διαπιστωτική πράξη του Πρύτανη του Α.Π.Θ. αριθμ. πρωτ. 4159/16-10-2017 (ΑΔΑ: Ψ41Τ46Ψ8ΧΒ-1Κ3).

6. Την Πρυτανική πράξη αριθμ. πρωτ. 10271/11-12-2017 (ΦΕΚ 1350/27-12-2017 τ.Γ') βαθμολογικής κατάταξης υπηρετούντων μελών Ε.ΔΙ.Π., που μετατάχθηκαν στην κατηγορία αυτή από μόνιμο εκπαιδευτικό.

7. Τις αποφάσεις της Συνέλευσης του Τμήματος Ποιμαντικής και Κοινωνικής Θεολογίας της Θεολογικής Σχολής αριθμ. συνεδρ. 618/6-7-2018, για τον καθορισμό γνωστικού αντικείμενου μελών κατηγορίας ΕΔΙΠ του Τμήματος Ποιμαντικής και Κοινωνικής Θεολογίας, λαμβάνοντας υπόψη το διδακτικό ή επιστημονικό-ερευνητικό έργο και τους μεταπτυχιακούς τίτλους σπουδών (έγγραφα του Τμήματος Ποιμαντικής και Κοινωνικής Θεολογίας αριθμ. πρωτ. 1380/9-7-2018, 1386/9-7-2018 και 1387/9-7-2018).

8. Τις αιτήσεις των μελών Ε.ΔΙ.Π. του Τμήματος Ποιμαντικής και Κοινωνικής Θεολογίας της Θεολογικής Σχολής για τον καθορισμό του γνωστικού αντικείμενου τους.

9.Το γεγονός ότι από την παρούσα δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, διαπιστώνουμε:

Ότι τα γνωστικά αντικείμενα υπηρετούντων μελών κατηγορίας του Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (Ε.ΔΙ.Π.) του Τμήματος Ποιμαντικής και Κοινωνικής Θεολογίας της Θεολογικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, καθορίζονται ως εξής:

ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΜΑΝΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΘΕΟΛΟΓΙΑΣ

A/A	Ονοματεπώνυμο	Πατρώνυμο	Γνωστικό αντικείμενο
1	Πεπές Ευάγγελος	Παρασκευάς	Παιδαγωγική-Χριστιανική Παιδαγωγική
2	Σίσκου Πολάντα	Σωκράτης	Παιδαγωγική-Χριστιανική Παιδαγωγική
3	Τσιπούρας Στυλιανός	Αντώνιος	Ποιμαντική και Ποιμαντική Ψυχολογία

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Θεσσαλονίκη, 18 Ιουλίου 2018

Ο Πρύτανης

ΠΕΡΙΚΛΗΣ ΜΗΤΚΑΣ

Αριθμ. 104421

(3)

Ανανέωση απαγόρευσης θήρας, για δύο (2) ακόμμη χρόνια σε έκταση δέκα χιλιάδων πεντακοσίων στρεμμάτων (10.500 στρ.), περιφέρειας Τοπικών Κοινοτήτων Λεπτοκαρυάς -Ανθρακίτη - Καβαλαρίου Δήμου Ζαγορίου, Περιφερειακής Ενότητας Ιωαννίνων.Ο ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΗΠΕΙΡΟΥ - ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

1.1. Του π.δ. 94/1993 (40/τ.Α'/22-03-1993) «Καθορισμός αρμοδιοτήτων που διατηρούνται από τον Υπουργό και τις Περιφερειακές ή όργανα διανομαρχιακού επιπέδου του Υπουργείου Γεωργίας».

1.2 Του ν.2503/1997 (ΦΕΚ 107/τ.Α') «Διοίκηση, οργάνωση, στελέχωση της Περιφέρειας, ρύθμιση θεμάτων για την τοπική αυτοδιοίκηση και άλλες διατάξεις».

1.3 Του ν. 2647/1998 (ΦΕΚ 237/Α') «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων στις Περιφέρειες και την Αυτοδιοίκηση και άλλες διατάξεις».

1.4 Του ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης -Πρόγραμμα Καλλικράτης».

1.5 Του π.δ. 141/2010 «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας» όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 92 του ν. 4446/2016 (ΦΕΚ 240/τ.Α'/22-12-2016) «Πτωχευτικός Κώδικας, Διοικητική Δικαιοσύνη, Τέλη Παράβολα, Οικειοθελής αποκάλυψη φορολογητέας ύλης παρελθόντων ετών, ηλεκτρονικές συναλλαγές, τροποποιήσεις του ν. 4270/2014 και λοιπές διατάξεις».

1.6 Τις διατάξεις παρ. 1 αρθρ. 28 ν. 4325/2015 (ΦΕΚ 47/τ.Α'/11-05-2015) «Εκδημοκρατισμός της Διοίκησης-Καταπολέμηση Γραφειοκρατίας και Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση Αποκατάσταση αδικιών και άλλες διατάξεις».

1.7 Του ν. 4368/2016 (ΦΕΚ 21 Α') «Μέτρα για επιτάχυνση του Κυβερνητικού έργου και άλλες διατάξεις».

1.8 Του άρθρου 258 παρ. 5 του ν.δ. 86/1969 «Περί Δασικού Κώδικα», που προστέθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 7 του ν. 177/1975 «περί αντικαταστάσεως και συμπληρώσεως διατάξεων τινών του ν.δ. 86/69».

2. Την με αριθμ. 13912//15-5-2017 απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών (ΦΕΚ 250/τ.Υ.Ο.Δ.Δ/26-5-2017) με την οποία διορίστηκε Συντονιστής της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου-Δυτικής Μακεδονίας ο Βασίλειος Μιχαλάκης του Πολύκαρπου.

3. Την με αριθμ.83395/1-6-2018 απόφαση Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου-Δυτικής Μακεδονίας (ΦΕΚ 2352/τ.Β'/20-06-2018) «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής διοικητικών πράξεων και εγγράφων με εντολή Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου- Δυτικής Μακεδονίας στον Προϊστάμενο Γενικής Δ/νσης Δασών και Αγροτικών Υποθέσεων και στους Προϊσταμένους των Υπηρεσιών της Γενικής Δ/νσης Δασών και Αγροτικών Υποθέσεων.

4. Την υπ' αριθ.414985/29-11-1985 (ΦΕΚ/τ.Β'/757/18-12-1985) κοινή απόφαση, «Μέτρα διαχείρισης άγριας πτηνοπανίδας».

5. Του αρθρ. 5Δ της αριθμ. ΗΠ.8353/276/Ε103 (ΦΕΚ 415/τ.Β'/23-02-2016) κοινής υπουργικής απόφασης «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση της άγριας ορνιθοπανίδας και των οικοτόπων/ ενδιαιτημάτων της, σε συμμόρφωση με την Οδηγία 79/409/ΕΟΚ...»

6. Την υπ' αριθμ.78006/2538/01-07-1994 δ/γή του Υπ. Γεωργίας «Απαγορεύσεις κυνηγίου ορισμένου χρόνου».

7.Την υπ' αριθμ. 1395/11-07-2011 (ΦΕΚ 1734/τ.Β'/03-08-2011) απόφαση «Περί Απαγόρευσης Κυνηγίου όλων των θηραμάτων, για (5) πέντε χρόνια σε έκταση δέκα χιλιάδων πεντακοσίων στρεμμάτων (10.500), περιφέρειας Τοπικών Κοινοτήτων Λεπτοκαρυάς - Ανθρακίτη - Καβαλλαρίου του Δήμου Ζαγορίου, Περιφερειακής Ενότητας Ιωαννίνων».

8. Την υπ' αριθμ. 74387/27-05-2016 (ΦΕΚ 1869/τ.Β'/27-6-2016) απόφαση «Περί Ανανέωσης απαγόρευσης θήρας, για δύο (2) ακόμη χρόνια σε έκταση δέκα χιλιάδων πεντακοσίων στρεμμάτων (10.500) στρ. Περιφέρειας Τοπικών Κοινοτήτων Λεπτοκαρυάς - Ανθρακίτη- Καβαλλαρίου Δήμου Ζαγορίου Π.Ε. Ιωαννίνων.

9. Το υπ' αριθμ. 2/30-04-2018 έγγραφο του Κυνηγετικού Συλλόγου Ζαγορίου «Περί συνέχισης απαγόρευσης κυνηγίου της εις το θέμα αναφερόμενης έκτασης για δύο(2) ακόμη έτη»,με θετική γνώμη.

10. Το με αριθ.405/18-06-2018 έγγραφο του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Βόρειας Πίνδου, με θετική γνώμη.

11. Το υπ' αριθμ. 201/25-06-2018 έγγραφο της Ε'Κυνηγετικής Ομοσπονδίας Ηπείρου «Περί συνέχισης απαγόρευσης κυνηγίου της εις το θέμα αναφερόμενης έκτασης για δύο(2) ακόμη έτη», με θετική γνώμη.

12. Το υπ' αριθμ.101290//3-07-2018 έγγραφο του δασαρχείου Ιωαννίνων, σχετικό με την συνέχιση απαγόρευσης θήρας, στην εν λόγω περιοχή για διάρκεια δύο (2) ετών.

13. Το γεγονός ότι στην εν λόγω περιοχή προστατεύονται και αναπαράγονται τόσο τα εκ' του Δασικού κώδικα και Υπουργικών Αποφάσεων προστατευόμενα θηράματα (αρκούδα-λύκος-ζαρκάδι) όσο και τα επιτρεπόμενα στο κυνήγι όπως λαγός, πέρδικα και ότι παρά την παρέλευση των πέντε (5) ετών απαγόρευσης και των δύο (2) ακόμη ετών παράτασης απαγόρευσης του κυνηγίου, η πανίδα χρήζει περαιτέρω προστασίας, προκειμένου να επιτευχθεί ο επιδιωκόμενος σκοπός.

14. Την ανάγκη ολοκλήρωσης των διαδικασιών από τις Δασικές Υπηρεσίες της Π.Ε. Ιωαννίνων σε συνεργασία με τις Κυνηγετικές Οργανώσεις, που αφορούν στον σχεδιασμό ενός δικτύου απαγορεύσεων σε επίπεδο Νομού, με την εκπόνηση μελετών και ερευνών για τον πληθυσμό των θηραμάτων, την βελτίωση των βιοτόπων κ.λπ., με στόχο την προστασία, αειφορική διαχείριση και ανάπτυξη των δασικών οικοσυστημάτων, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την αρμονική άσκηση των συμβατών ανθρωπίνων δραστηριοτήτων που ασκούνται σε αυτά, αποφασίζουμε:

Ανανεώνουμε την ισχύ της υπ' αριθμ.74387/27-05-2016 απόφασης και απαγορεύουμε το κυνήγι όλων των θηραμάτων για δύο (2) ακόμη χρόνια, ήτοι από 31-07-2018 μέχρι 31-07-2020, σε έκταση δέκα χιλιάδων πεντακοσίων στρεμμάτων (10.500 στρ.), περιφέρειας Τοπικών Κοινοτήτων Λεπτοκαρυάς-Ανθρακίτη - Καβαλλαρίου Δήμου Ζαγορίου, Π.Ε Ιωαννίνων.

Από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού.

Οι παραβάτες της παρούσας τιμωρούνται με τις ποινές που προβλέπονται από τα άρθρα 287 παρ. 9 και 18 του ν.δ. 86/1969 «Περί Δασικού Κώδικα» και του άρθρου 9 παρ. 3 της με αριθμό 414985/1985 (ΦΕΚ 757/Β'/1985) κοινής απόφασης των Υπουργών Εθνικής Οικονομίας και Γεωργίας.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως (άρθρο 3 του ν. 177/1975. ΦΕΚ 205/Α'/1975).

Ιωάννινα, 9 Ιουλίου 2018

Ο Συντονιστής Αποκεντρωμένης Διοίκησης
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΜΙΧΕΛΑΚΗΣ