



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

31 Ιουλίου 2018

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 3126

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- 1 Επανάδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων της Σχολής Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών του Πανεπιστημίου Πειραιώς, με τίτλο «Ασφάλεια Ψηφιακών Συστημάτων» (Digital Systems Security).
- 2 Επανάδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών της Σχολής Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τίτλο «Εφαρμοσμένη Οικονομική».

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 20184255 (1)

Επανάδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων της Σχολής Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών του Πανεπιστημίου Πειραιώς, με τίτλο «Ασφάλεια Ψηφιακών Συστημάτων» (Digital Systems Security).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
(Αρ. Συνεδρίασης 16η /13-6-2018)

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α') «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» και ιδίως του άρθρου 32 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και του άρθρου 85 παρ. 2α.

2. Την υπουργική απόφαση με αριθμό 216772/Ζ1/8-12-2017 (ΦΕΚ 4334/τ.Β'/12-12-2017): «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».

3. Τις διευκρινιστικές εγκυκλίους του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων με αριθμό: α) 163204/Ζ1/29-9-2017 ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ «Εφαρμογή των διατάξεων του Ν. 4485/17 (Α' 114) για θέματα μεταπτυχιακών σπου-

δών και εκπόνησης διδακτορικών διατριβών-Λοιπά θέματα», β) 164530/Ζ1/3-10-2017 ΕΠΕΙΓΟΝ «Άμεσες ενέργειες και χρονοδιάγραμμα όσον αφορά τη λειτουργία των Ειδικών Λογαριασμών Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) των Α.Ε.Ι. μετά τη δημοσίευση του ν. 4485/2017(Α' 114)», γ) 203446/Ζ1/22-11-2017 «Διευκρινίσεις σχετικά με την εφαρμογή διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114), και δ) 227378/Ζ1/22-12-2017 ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ «Εφαρμογή των διατάξεων του ν.4485/2017 (Α' 114) για θέματα μεταπτυχιακών σπουδών».

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

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

6. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 και ιδίως τα άρθρα 14 και 15 (ΦΕΚ 189/τ.Α'/2.8.2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσωρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

7. Την υπ' αριθ. 2016229922-4-2016 (ΦΕΚ 1427/Β'/20-05-2016) «Αντικατάσταση της υπ' αριθ. 159888/Β7 (ΦΕΚ 2730/Β'/13-10-2014) υπουργικής απόφασης που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων της Σχολής Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών του Πανεπιστημίου Πειραιώς με τίτλο «Τεχνοοικονομική Διοίκηση και Ασφάλεια Ψηφιακών Συστημάτων».

8. Το υπ' αριθ. ΦΕΚ 617/τ.ΥΟΔΔ/23-11-2017 στο οποίο δημοσιεύτηκε η υπ' αριθ. 201656/Ζ1/21-11-2017 διαπιστωτική πράξη του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων (ΑΔΑ:72Ε34653ΠΣ-ΒΤΨ) περί εκλογής Πρύτανη και τριών (3) Αντιπρυτάνεων του Πανεπιστημίου Πειραιώς με θητεία τεσσάρων (4) ετών, από 1-12-2017 έως 30-11-2021.

9. Τις αρ. πρωτ. 20176901/6-12-2017 (ΑΔΑ: Ω4Δ4469Β7Τ-ΟΧ6), αρ. πρωτ. 20181150/26-2-2018 (ΑΔΑ: ΨΣΤ9469Β7Τ-Μ93), αρ. πρωτ. 20181709/ 19-3-2018 (ΑΔΑ: 6ΒΦ1469Β7Τ-ΤΟΥ) και αρ. πρωτ. 20182231/16-4-2018 (ΑΔΑ: ΩΟ63469Β7Τ-Ξ3Β) αποφάσεις του Πρύτανη περί συγκρότησης και ανασυγκρότησης της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Πειραιώς.

10. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Πειραιώς (συνεδρίαση 11-6-2018).

11. Το απόσπασμα πρακτικού της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Πειραιώς (συνεδρίαση 13-6-2018).

12. Το υπ' αριθμ. πρωτ. 2842/12.11.2013 έγγραφο της ΑΔΙΠ από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί η εξωτερική αξιολόγηση του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Πειραιώς.

13. Το υπ' αρ. πρωτ. 109302/Z1/2-7-2018 έγγραφο του ΥΠ.Π.Ε.Θ., με θέμα «Ίδρυση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών, σε εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (Α' 114)» που αφορά στην έγκριση της ίδρυσης του ΠΜΣ.

14. Το γεγονός ότι από την εφαρμογή των διατάξεων της παρούσας απόφασης δεν προκαλείται πρόσθετη δαπάνη εις βάρος του τακτικού προϋπολογισμού ή την κρατική επιχορήγηση του Πανεπιστημίου Πειραιώς, αποφασίζουμε:

Την επανίδρυση από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων της Σχολής Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών του Πανεπιστημίου Πειραιώς με τίτλο «Ασφάλεια Ψηφιακών Συστημάτων», (Digital Systems Security) ως ακολούθως:

Άρθρο 1

Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων της Σχολής Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών του Πανεπιστημίου Πειραιώς θα οργανώσει και θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Ασφάλεια Ψηφιακών Συστημάτων» (Digital Systems Security) σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του ν. 4485/2017, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 2

Αντικείμενο – Σκοπός

Η γενικευμένη εφαρμογή των Τεχνολογιών της Πληροφορικής και των Επικοινωνιών (ΤΠΕ) αποτελεί ολόένα και περισσότερο κυρίαρχο μοχλό για την κοινωνική και οικονομική ανάπτυξη παγκοσμίως, οδηγώντας στη διαμόρφωση της Κοινωνίας της Πληροφορίας (Information Society). Οι εξελίξεις αυτές έχουν προκαλέσει ισχυρές ανακατατάξεις στο διεθνές οικονομικό, κοινωνικό και πολιτισμικό περιβάλλον. Αναπτύσσεται, πλέον, μία δυναμική δημιουργίας νέων μορφών επιχειρηματικής συγκρότησης, προσωπικής επικοινωνίας, αλλά και οργάνωσης φορέων παροχής υπηρεσιών. Οι προοπτικές αυτές έχουν προσφέρει νέες δυνατότητες για:

- τις ιδιωτικές επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στο χώρο του Ηλεκτρονικού Επιχειρείν (eBusiness),
- τη Δημόσια Διοίκηση, στην κατεύθυνση του εκσυγχρονισμού των παρεχομένων υπηρεσιών και της παροχής υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης (eGovernment),

- το οικονομικό πεδίο και την ανάπτυξη της Οικονομίας της Πληροφορίας (Information Economy)

- την προσωπική επικοινωνία μέσω email, δικτύων επικοινωνιών, κοινωνικών δικτύων, κ.λπ.

Παράλληλα, η εφαρμογή των ΤΠΕ και η αυξανόμενη χρήση ανοικτών δικτύων υπολογιστών και του Internet, έχει οδηγήσει στην ανάδειξη και κακόβουλη εκμετάλλευση προβλημάτων ασφάλειας των πληροφοριακών συστημάτων (security), καθώς και παραβίασης της ιδιωτικότητας (privacy violation) των χρηστών. Οι ηλεκτρονικές επιθέσεις αποτελούν πλέον ένα σύνηθες φαινόμενο της “ψηφιακής” ζωής καθιστώντας την κυβερνοασφάλεια έναν κρίσιμο τομέα με τεχνολογικές και κοινωνικές επιπτώσεις. Η προστασία των πληροφοριακών συστημάτων και του συνόλου των τεχνολογικών υποδομών συνιστούν μια διαρκώς αυξανόμενη αναγκαιότητα σε παγκόσμια κλίμακα. Απόδειξη των ανωτέρω αποτελεί η νομοθετική πρωτοβουλία της Ευρωπαϊκής Ένωσης με την έκδοση του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων (General Data Protection Regulation – GDPR) που θα τεθεί σε ισχύ στις 25/5/2018. Ο εν λόγω κανονισμός, υποχρεώνει όλους τους φορείς / παρόχους υπηρεσιών που τηρούν προσωπικά δεδομένα να λαμβάνουν όλα τα δυνατά μέτρα για την προστασία των προσωπικών δεδομένων των πελατών τους από κακόβουλες ή/και μη προβλεπόμενες μορφές επεξεργασίας.

Για την αποτελεσματική αντιμετώπιση των προβλημάτων αυτών ή/και ικανοποίηση των νομικών και κανονιστικών υποχρεώσεων, καθοριστική συνεισφορά έχει η χάραξη στρατηγικών, η ανάπτυξη πολιτικών, η υλοποίηση υπηρεσιών και μηχανισμών, η ενημέρωση και εκπαίδευση των χρηστών, καθώς και η εκ-των-προτέρων (ex-ante), κατά-τη-διάρκεια (on-going) και εκ-των-υστέρων (ex-post) αξιολόγηση του συνολικού εγχειρήματος, για τη δημιουργία ενός ολοκληρωμένου περιβάλλοντος ασφάλειας και εμπιστοσύνης (trust).

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) στην Ασφάλεια Ψηφιακών Συστημάτων, έχει αντικείμενο την κάλυψη των ανωτέρω και ειδικότερα: (α) την περαιτέρω επιστημονική ειδίκευση νέων επιστημόνων στα γνωστικά αντικείμενα της Ασφάλειας Ψηφιακών Συστημάτων, της Κυβερνοασφάλειας, και της προστασίας της Ιδιωτικότητας των χρηστών, (β) την εκπαίδευση/ειδίκευση επιστημόνων που ήδη απασχολούνται σε ελληνικές ή διεθνείς επιχειρήσεις και οργανισμούς του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα, και (γ) την προετοιμασία για σπουδές διδακτορικού επιπέδου στα γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων.

Σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι:

Η προαγωγή της επιστημονικής γνώσης και έρευνας σε θέματα ασφάλειας πληροφοριακών συστημάτων και ηλεκτρονικών υπηρεσιών, σε θέματα προστασίας προσωπικών δεδομένων, καθώς και σε θέματα ανίχνευσης και αντιμετώπισης ψηφιακών εγκλημάτων και κυβερνοεπιθέσεων. Σ' αυτό το πλαίσιο, οι απόφοιτοι του Π.Μ.Σ. δύνανται να στελεχώσουν υπηρεσίες και οργανισμούς του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα, καθώς και να ακολουθήσουν Ακαδημαϊκή ή Ερευνητική καριέρα.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στην Ασφάλεια Ψηφιακών Συστημάτων (MSc in Digital Security Systems).

Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. θα γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου πρώτου κύκλου σπουδών Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 34 του ν.4485/2017.

Άρθρο 5
Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια σπουδών για την απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα μαθημάτων

Για την απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.), απαιτείται η επιτυχής συμπλήρωση 90 πιστωτικών μονάδων του Ευρωπαϊκού Συστήματος Μεταφοράς και Συσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) (30 πιστωτικών μονάδων ανά ακαδημαϊκό εξάμηνο) μέσω της συμμετοχής του φοιτητή στο σύνολο των ερευνητικών και εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων του προγράμματος.

Τα μαθήματα του προγράμματος σπουδών περιλαμβάνουν διδασκαλία (θεωρία, φροντιστηριακές ασκήσεις), ερευνητική απασχόληση και πρακτική άσκηση (εργαστηριακές ασκήσεις). Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική. Ως γλώσσες διδασκαλίας ορίζονται η ελληνική και/ή η αγγλική.

Τα μαθήματα και η κατανομή τους ανά εξάμηνο, παρουσιάζονται ενδεικτικά στον ακόλουθο πίνακα.

A/A	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	Πιστωτικές μονάδες
	Α' ΕΞΑΜΗΝΟ	
1.	Ασφάλεια Δικτύων (Network Security)	7,5
2.	Αποτίμηση Ασφάλειας και Εκμετάλλευση Αδυναμιών (Security Assessment and Vulnerability Exploitation)	7,5
3.	Εφαρμοσμένη Κρυπτογραφία (Applied Cryptography)	7,5
4.	Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων και Προστασία Ιδιωτικότητας (Information Systems Security and Privacy Protection)	7,5
	ΣΥΝΟΛΟ	30
	Β' ΕΞΑΜΗΝΟ	
1	Ασφάλεια στο Κινητό Διαδίκτυο (Mobile Internet Security)	7,5
2	Ψηφιακή Εγκληματολογία και Ασφάλεια στον Παγκόσμιο Ιστό (Digital Forensics and Web Security)	7,5
3	Θεσμικό και Κανονιστικό Πλαίσιο Ασφάλειας (Legal and Regulatory Framework of Security)	7,5
4	Ερευνητική Μεθοδολογία (Research Methodology)	7,5
	ΣΥΝΟΛΟ	30
	Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ	
1	Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (MSc Thesis)	30
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ	90

Τροποποίηση του προγράμματος σπουδών και ανακατανομή των μαθημάτων μεταξύ των εξαμήνων μπορεί να γίνει με αποφάσεις των αρμοδίων οργάνων του Πανεπιστημίου Πειραιώς και θα περιλαμβάνονται στον Κανονισμό Λειτουργίας του Π.Μ.Σ..

Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός των εισακτέων στο ΠΜΣ ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε σαράντα (40) άτομα κατ' έτος.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Στο Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη Δ.Ε.Π. και Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων ή διδάσκοντες σύμφωνα με το π.δ. 407/1980 (Α'112) ή την παρ. 7 του άρθρου 29 του ν. 4009/2011, μέλη Δ.Ε.Π. άλλων Τμημάτων του ιδίου Α.Ε.Ι ή άλλων Α.Ε.Ι ή ερευνητών από ερευνητικά κέντρα της ημεδαπής, όπως επίσης καταξιωμένοι επιστήμονες της αλλοδαπής που έχουν θέση ή προσόντα καθηγητή ή ερευνητή σε ερευνητικό κέντρο ή επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους με εξειδικευμένες γνώσεις ή σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ., για την κάλυψη εκπαιδευτικών αναγκών του Π.Μ.Σ. σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 36 του ν. 4485/2017.

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική Υποδομή

Για τη λειτουργία του Π.Μ.Σ. θα χρησιμοποιηθεί η υπάρχουσα (ή μέρος της υπάρχουσας) υλικοτεχνική υποδομή (π.χ. αίθουσες διδασκαλίας, βιβλιοθήκη, εργαστήρια κλπ) του Πανεπιστημίου Πειραιώς και του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το ΠΜΣ θα λειτουργήσει για δέκα (10) έτη μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2027 - 2028.

Άρθρο 11
Χρηματοδότηση - Κόστος Λειτουργίας

Σύμφωνα με το άρθρο 37 του ν. 4485/2017 παρ. 1 και παρ. 2, προκειμένου να καλυφθεί το κόστος λειτουργίας του ΠΜΣ, η χρηματοδότησή του θα γίνεται από τα τέλη φοίτησης, τον προϋπολογισμό του Α.Ε.Ι., τον προϋπολογισμό του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, τις δωρεές, τις παροχές, τα κληροδοτήματα, τις κάθε είδους χορηγίες φορέων του δημοσίου τομέα, όπως οριοθετείται στην περίπτωση α' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4270/2014 (Α' 143), ή του ιδιωτικού τομέα, τους πόρους από προγράμματα της Ε.Ε. ή άλλων διεθνών οργανισμών, το μέρος των εσόδων των Ειδικών Λογαριασμών Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) των Α.Ε.Ι. και από κάθε άλλη νόμιμη αιτία.

Η επιβολή τελών φοίτησης προβλέπεται από τις διατάξεις του ν. 4485/2017 (άρθρο 37) δεδομένου ότι σύμφωνα με την πρόσφατη και παλιότερη εμπειρία, τα λειτουργικά έξοδα του ΠΜΣ δεν καλύπτονται εξ ολοκλήρου από τις κατηγορίες χρηματοδότησης της παραγράφου 1 του άρθρου 37 του ν. 4485/2017.

Κατά συνέπεια για την εύρυθμη λειτουργία του ΠΜΣ καθώς και για την κάλυψη όλων των εξόδων είναι αναγκαία η επιβολή τελών φοίτησης το ύψος των οποίων πρέπει να ανέρχεται κατ' ελάχιστον στο ποσό των τεσσάρων χιλιάδων εννιακοσίων ευρώ (4.900 €), για καταβολή στα τρία (3) εξάμηνα φοίτησης του ΠΜΣ.

Με βάση τον μέγιστο αριθμό εισακτέων της παραγράφου 7 του παρόντος, το 70% του ετήσιου κόστους λειτουργίας του ΠΜΣ που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες εκτιμάται ενδεικτικά στο ποσό 96.040,00€ και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

Κατηγορίες Λειτουργικών Εξόδων	Ποσά σε €
Δαπάνες εξοπλισμού και Δαπάνες Λογισμικού	5.800,00
Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς φοιτητές	10.000,00
Δαπάνες αναλωσίμων	4.800,00
Δαπάνες Μετακινήσεων Διδασκόντων του Π.Μ.Σ.	5.280,00
Δαπάνες Μετακινήσεων φοιτητών του Π.Μ.Σ. για εκπαιδευτικούς σκοπούς	1.500,00
Αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού του Α.Ε.Ι.	23.000,00
Αμοιβές έκτακτου διδακτικού προσωπικού των Α.Ε.Ι. που συμμετέχουν στην οργάνωση του Π.Μ.Σ.	0,00
Αμοιβές διδασκαλίας εξωτερικών συνεργατών από την ημεδαπή ή την αλλοδαπή (παρ. 5 άρθρο 36 ν. 4485/2017)	17.400,00
Αμοιβές διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης	24.000,00
Λοιπές Δαπάνες (έξοδα δημοσιότητας, προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού, οργάνωσης συνεδρίου, δαπάνες εργασίων πεδίου)	4.260,00
ΣΥΝΟΛΟ ΕΞΟΔΩΝ	96.040,00

Το 30% του ετήσιου κόστους λειτουργίας του Π.Μ.Σ. αφορά στην κάλυψη λειτουργικών εξόδων του Ιδρύματος και εκτιμάται ενδεικτικά στο ποσό των 41.160,00€.

Άρθρο 12
Μεταβατικές διατάξεις

Όσα θέματα δε ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση, θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Πειραιάς, 4 Ιουλίου 2018

Ο Πρύτανης

ΑΓΓΕΛΟΣ ΚΟΤΙΟΣ

Αριθμ. 13854/18/ΓΠ (2)

Επανάδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών της Σχολής Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τίτλο «Εφαρμοσμένη Οικονομική».

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ
ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 30 έως και 37, 45 και 85 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114, τ.Α' /4-8-2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».

2. Την υπ' 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».

3. Τις παραγράφους 7 και 8 του άρθρου 19 του ν.4521/2018 «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 38).

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. Την αριθ. 3396/16/ΓΠ (ΦΕΚ 750/τ.Β' /21-3-2016) Πρυτανική Πράξη «Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 107300/Β7 (ΦΕΚ 1950/14-7-2014) υπουργικής απόφασης που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τίτλο «Εφαρμοσμένη Οικονομική» - Αναμόρφωση προγράμματος».

6. Την εισήγηση της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

7. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αρ. 8η/14-2-2018 συνεδρίασή της.

8. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αρ. 194/28-03-2018 συνεδρίασή της.

9. Το αρ. πρωτ. 76047/Ζ1/11-05-2018 έγγραφο του Υπουργού Παιδείας, με το οποίο έγινε η αναπομπή με ειδική αιτιολόγηση της απόφασης της Συγκλήτου για την επανάδρυση του εν λόγω Π.Μ.Σ.

10. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών στην αρ. 11/16-05-2018 συνεδρίασή της (Τροποποίηση της εισήγησης επανάδρυσης του Π.Μ.Σ).

11. Το πρακτικό της 3ης/8-6-2018 συνεδρίασης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών.

12. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αρ. 196/11-06-2018 συνεδρίασή της.

13. Το αριθ. πρωτ. 110464/Ζ1/2-07-2018 έγγραφο του Υπουργού Παιδείας «Ίδρυση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών, σε εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (Α' 114).

14. Το γεγονός ότι προκαλείται δαπάνη 2.000 € στον ΚΑΕ 4121 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, αποφασίζουμε:

Την επανάδρυση και λειτουργία από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Εφαρμοσμένη Οικονομική» του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών της Σχολής Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, ως εξής:

Άρθρο 1

Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Οικονομικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας οργανώνει και λειτουργεί Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 με τίτλο «Εφαρμοσμένη οικονομική» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του ν.4485/2017 (ΦΕΚ 114, τ.Α' /4-8-2017).

Άρθρο 2

Αντικείμενο - Σκοπός

1. Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην «Εφαρμοσμένη Οικονομική» έχει ως αντικείμενο την ειδίκευση πτυχιούχων Οικονομικών Τμημάτων και άλλων ειδικοτήτων. Το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) οδηγεί, σύμφωνα με τις διαδικασίες που ορίζει κάθε φορά ο νόμος, στην κατοχύρωση επαγγελματικών δικαιωμάτων, πέραν των προβλεπόμενων από το βασικό πτυχίο.

2. Το πρόγραμμα ειδικότερα στοχεύει στην:

- Εμβάθυνση των γνώσεων στην οικονομική θεωρία και πολιτική.
- Εμπεριστατωμένη γνώση των σύγχρονων επιστημονικών μεθόδων και τεχνικών που είναι απαραίτητες στη λήψη οικονομικών αποφάσεων από στελέχη του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα.
- Προετοιμασία για μεταπτυχιακές σπουδές διδακτορικού επιπέδου.

Άρθρο 3

Μεταπτυχιακός Τίτλος

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) στην «Εφαρμοσμένη Οικονομική» στις κατευθύνσεις:

- «Εφαρμοσμένη Οικονομική στην Τραπεζική και Χρηματοοικονομική».
- «Εφαρμοσμένη Οικονομική στη Διοίκηση Επιχειρήσεων και Δημοσίων Οργανισμών».
- «Εφαρμοσμένη Οικονομική στην Άμυνα».

Άρθρο 4

Κατηγορίες Πτυχιούχων Εισακτέων

Στο ΠΜΣ γίνονται δεκτοί, πτυχιούχοι των Σχολών ΑΕΙ άλλων τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής και ομοταγών αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων ΤΕΙ συναφών με τα αντικείμενα σπουδών του ΠΜΣ.

Άρθρο 5
Χρονική Διάρκεια

Το Π.Μ.Σ. «Εφαρμοσμένη Οικονομική» διαρθρώνεται σε τρία ακαδημαϊκά εξάμηνα, τα οποία περιλαμβάνουν οκτώ μαθήματα και εκπόνηση διπλωματικής εργασίας κατά το τελευταίο εξάμηνο. Η ελάχιστη χρονική διάρκεια για την ολοκλήρωση του προγράμματος είναι 18 μήνες.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Σπουδών - Γλώσσα Διδασκαλίας

Η επιτυχής ολοκλήρωση του προγράμματος περιλαμβάνει την παρακολούθηση και εξέταση σε οκτώ μαθήματα, εκ των οποίων 4 υποχρεωτικά και την δημόσια προφορική εξέταση διπλωματικής εργασίας. Το σύνολο των πιστωτικών μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) είναι 90 ECTS, ήτοι 30 ανά εξάμηνο. Όλα τα μαθήματα έχουν επτά (7) μονάδες ECTS ενώ τα δύο υποχρεωτικά σεμινάρια δύο (2). Η διπλωματική έχει τριάντα (30) ECTS.

Η διάρθρωση του προγράμματος σπουδών είναι η ακόλουθη:

Τραπεζική και Χρηματοοικονομική	Διοίκηση Επιχειρήσεων και Δημοσίων Οργανισμών	Άμυνα
Α' Εξάμηνο		
Μακροοικονομική ανάλυση και πολιτική	Στρατηγική των Επιχειρήσεων* ή Διοίκηση Δημοσίων Οργανισμών	Διοίκηση Δημοσίων Οργανισμών
Χρηματοοικονομική Διοίκηση*	Χρηματοοικονομική Διοίκηση* ή Δημόσια Οικονομική	Δημόσια Οικονομική
Ποσοτικές Μέθοδοι στη Χρηματοοικονομική*	Επιχειρησιακή Διαχείριση* ή Χωρική Ανάπτυξη και Στρατηγικός Σχεδιασμός	Οικονομική της Άμυνας
Ανάλυση χρηματοοικονομικών σειρών	Εφαρμοσμένη Οικονομική Ανάλυση	Διεθνείς Σχέσεις και Στρατηγική
Σεμινάριο Μεθοδολογία Έρευνας Ι (υποχρεωτικό σε όλες τις κατευθύνσεις)		
Β' Εξάμηνο		
Νομισματική και Τραπεζική Οικονομική	Διοίκηση Ολικής Ποιότητας	Ειδικά Θέματα Οικονομικής και Διοικητικής της Άμυνας
Αγορά και εκτίμηση αξιών ακινήτων*	Οργανωσιακή συμπεριφορά και Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων*	Εφοδιαστική Αλυσίδα – Αποθέματα
Μαθήματα επιλογής – δύο (2) από τα κάτωθι		
Αγορές Χρήματος και Κεφαλαίου*	Μέτρηση παραγωγικότητας οικονομικών μονάδων	Μέτρηση παραγωγικότητας οικονομικών μονάδων
	Διοίκηση και Διαχείριση Έργων	Διοίκηση και Διαχείριση Έργων
Εφαρμοσμένα Μαθηματικά	Καινοτομία και επιχειρηματικότητα*	Διεθνής Πολιτική Οικονομία
Χρηματοοικονομική Λογιστική	Διοικητικό Μάρκετινγκ*	Ευρωπαϊκοί Θεσμοί
Εργασιακές Σχέσεις	Εργασιακές Σχέσεις	
Σεμινάριο Μεθοδολογία Έρευνας ΙΙ (υποχρεωτικό σε όλες τις κατευθύνσεις)		
Γ' Εξάμηνο		
Διπλωματική Διατριβή	Διπλωματική Διατριβή	Διπλωματική Διατριβή

Τα μαθήματα με * προσφέρονται από κοινού με άλλα ΠΜΣ του ΠΘ

Η γλώσσα διδασκαλίας του Π.Μ.Σ είναι η Ελληνική ή η Αγγλική. Η γλώσσα εκπόνησης διπλωματικής εργασίας είναι η ελληνική ή η αγγλική.

Άρθρο 7

Αριθμός Μεταπτυχιακών φοιτητών

Ο μέγιστος αριθμός εισακτέων ορίζεται κατ' έτος σε εβδομήντα πέντε (75) φοιτητές- φοιτήτριες για το σύνολο των τριών κατευθύνσεων, δηλ. κατά ΜΟ 25 ανά κατεύθυνση.

Άρθρο 8

Προσωπικό

Το πρόγραμμα μαθημάτων του ΠΜΣ διεκπεραιώνεται κατά τα δύο τρίτα τουλάχιστον από μέλη ΔΕΠ του οικείου Τμήματος. Τα μέλη ΔΕΠ του ΤΟΕ που διδάσκουν στο ΠΜΣ ή/και εποπτεύουν Μεταπτυχιακές ή Διδακτορικές διατριβές πρέπει να έχουν πρόσφατες δημοσιεύσεις σε έγκριτα επιστημονικά περιοδικά με σύστημα κριτών καθώς και επιστημονικό έργο που έχει αναγνωρισθεί από άλλους επιστήμονες διεθνώς (ετεροαναφορές). Στο Π.Μ.Σ μπορούν να απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας ή άλλων Τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής και της αλλοδαπής, καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 36 του Ν. 4485/2017(ΦΕΚ 114, τ. Α' /4-8-2017).

Άρθρο 9

Υλικοτεχνική υποδομή

Για τη λειτουργία του προγράμματος θα χρησιμοποιηθεί η υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών.

Άρθρο 10

Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει για πέντε έτη μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2022-2023 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 8 του άρθρου 32 του ν.4485/2017 (ΦΕΚ 114/τ.Α').

Άρθρο 11

Κόστος Λειτουργίας

Σύμφωνα με το άρθρο 37 του ν. 4485/2017 το 70% του ετήσιου κόστους του ΠΜΣ, που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες ανέρχεται στο ποσό των 143.780 ευρώ και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

ΕΤΗΣΙΑ ΕΞΟΔΑ	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΠΟΣΟ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	70%
1. Δαπάνες εξοπλισμού και δαπάνες λογισμικού	21.000
2. Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς φοιτητές	19.000
3. Δαπάνες αναλωσίμων	17.780
4. Δαπάνες μετακινήσεων διδασκόντων του Π.Μ.Σ.	20.000
5. Δαπάνες μετακινήσεων φοιτητών του Π.Μ.Σ. για εκπαιδευτικούς σκοπούς	0
6. Αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού των ΑΕΙ και ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων που συμμετέχουν στην οργάνωση του ΠΜΣ	25.000
7. Αμοιβές έκτακτου διδακτικού προσωπικού των ΑΕΙ που συμμετέχουν στην οργάνωση του ΠΜΣ	6.000
8. Αμοιβές διδασκαλίας προσωπικού της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017	0
9 Αμοιβές διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης	20.000
10. Λοιπές δαπάνες, όπως ιδίως έξοδα δημοσιότητας - προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού, οργάνωσης συνεδρίου, δαπάνες εργασιών πεδίου.	15.000
Σύνολο 70% λειτουργικών εξόδων	143.780
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ	30%

11. Λειτουργικά Έξοδα Ιδρύματος (Εκτός Δωρεών, Κληροδοτήματος ή Χορηγίας για συγκεκριμένο σκοπό, καθώς και για κρατικές επιχορηγήσεις)	61.620
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΕΞΟΔΩΝ	205.400 €
Οι πηγές χρηματοδότησης του ΠΜΣ προέρχονται από	
ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ	
1. Προϋπολογισμός ΑΕΙ και Συνεργαζόμενων Φορέων	2.000
2. Προϋπολογισμός ΥΠΠΕΘ	0
3. Δωρεές, Παροχές, Κληροδοτήματα, Χορηγίες, Φορέων Δημοσίου Τομέα	7.000
4. Πόροι Ερευνητικών Προγραμμάτων	30.000
5. Πόροι Προγραμμάτων Ευρωπαϊκής Ένωσης ή Άλλων Διεθνών Οργανισμών	9.500
6. Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ)	1.500
7. Κάθε Άλλη Νόμιμη Αιτία	15.000
8. Τέλη Φοίτησης (Στο Π.Μ.Σ. συμμετέχουν 75 φοιτητές. Εξ αυτών το 30% ήτοι: $75 \times 30\% = 23$ απαλλάσσονται από τέλη φοίτησης. Οι υπόλοιποι 52 θα πληρώνουν τέλη φοίτησης 2700€ ανά φοιτητή ήτοι: $52 \times 2700 = 140400$)	140.400
Σύνολο ετήσιων εσόδων	205.400€

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Βόλος, 4 Ιουλίου 2018

Ο Πρύτανης

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΕΤΡΑΚΟΣ