

Απόφαση 107332/Β7(2)/2009

Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Σχολής Επιστημών και Τεχνολογίας του Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδος με τίτλο: «Συστήματα Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών» (MSc in Information and Communication Technology Systems)
(Δημοσιεύεται στο ΦΕΚ Β' αρ. 1960/9 Σεπτεμβρίου 2009)

ΑΠΟΦΑΣΗ 107332/Β7(2)/2009

Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Σχολής Επιστημών και Τεχνολογίας του Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδος με τίτλο: «Συστήματα Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών» (MSc in Information and Communication Technology Systems)

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 3685/2008 και ιδίως το άρθρ.6, παραγρ.3, (Φ.Ε.Κ. 148/Α') «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές» όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 24 του ν. 3696/2008 (Φ.Ε.Κ. 177/Α').
2. Τις διατάξεις του άρθρου 13 παρ. 2 του ν. 3374/2005 (Φ.Ε.Κ. 189/Α') «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση, Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων – Παράρτημα Διπλώματος».
3. Τις διατάξεις του ν. 3391/2005 (Φ.Ε.Κ. 240/Α') «Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 18 του ν. 3577/2007 (Φ.Ε.Κ. 130/Α') και ισχύει
4. 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 (Φ.Ε.Κ. 98/Α').
5. Την υπ' αριθμ. ΣΤ5/5557 (Φ.Ε.Κ. 68/Β'/11.1.2009) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Καθορισμός αρμοδιοτήτων Υφυπουργών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων».
6. Τα αποσπάσματα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύθεσης της Σχολής Επιστημών και Τεχνολογίας του Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδος (συνεδρία 1/1.9.2009).
7. Τα αποσπάσματα πρακτικών της Διοικούσας Επιτροπής του Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδος (συνεδρία 9/2.9.2009)
8. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:
Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2010–11 τη λειτουργία του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) της Σχολής Επιστημών και Τεχνολογίας του Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδος με τίτλο: «Συστήματα Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (MSc in Information and Communication Technology Systems)», ως εξής:

Άρθρο 1 Γενικές διατάξεις

Η Σχολή Επιστημών και Τεχνολογίας του Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδος οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2010–2011 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Συστήματα Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (MSc in Information and Communication Technology Systems)», σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του ν. 3685/2008.

Άρθρο 2 Αντικείμενο – Σκοπός

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Διεθνούς

Πανεπιστημίου Ελλάδος έχει ως αντικείμενο την παροχή εκπαίδευσης μεταπτυχιακού επιπέδου στις Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών και απευθύνεται σε φοιτητές και σε στελέχη επιχειρήσεων και οργανισμών που επιθυμούν να διευρύνουν την εξειδίκευσή τους σε τέσσερις (4) επιμέρους κατευθύνσεις εξειδίκευσης: α) Διοίκηση Πληροφοριακών Συστημάτων, β) Διοίκηση Επικοινωνιακών Συστημάτων, γ) Πληροφοριακά Συστήματα Υγείας, δ) Πληροφοριακά Συστήματα για Αειφόρο Ανάπτυξη.

Οι βασικοί στόχοι του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών είναι οι εξής:

- Η ανάπτυξη των βασικών τεχνολογικών και διοικητικών προσόντων και γνώσεων που είναι απαραίτητα για μια επιτυχημένη επαγγελματική σταδιοδρομία σε Διαχείριση Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων.
- Η ανάπτυξη ιδιαίτερων τεχνολογικών και διοικητικών προσόντων σε τέσσερις επιμέρους κατευθύνσεις εξειδίκευσης: α) Διοίκηση Πληροφοριακών Συστημάτων, β) Διοίκηση Επικοινωνιακών Συστημάτων, γ) Πληροφοριακά Συστήματα Υγείας, δ) Πληροφοριακά Συστήματα για Αειφόρο Ανάπτυξη. Αυτό θα δώσει τη δυνατότητα στους αποφοίτους του μεταπτυχιακού προγράμματος να λάβουν πιο εξειδικευμένη εκπαίδευση σε τέσσερις δημοφιλείς κλάδους εργασίας των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών.
- Η δυνατότητα απόκτησης γνώσεων επί του ισχύοντος νομοθετικού πλαισίου που δέπει τις Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών.
- Ενίσχυση της αυτογνωσίας και της αυτοπεποίθησης μέσω γνώσεων και πρακτικής στις τεχνικές της Τεχνολογίας Πληροφορικής και Επικοινωνιών.

Άρθρο 3 Μεταπτυχιακοί τίτλοι

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών απονέμει: Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στα «Συστήματα Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (MSc in Information and Communication Technology Systems)» στις εξής κατευθύνσεις:

- α) Διοίκηση Πληροφοριακών Συστημάτων (Information Systems Management)
- β) Διοίκηση Επικοινωνιακών Συστημάτων (Communication Systems Management)
- γ) Πληροφοριακά Συστήματα Υγείας (Health Information Systems)
- δ) Πληροφοριακά Συστήματα στην Αειφόρο Ανάπτυξη 9 Information Systems for Sustainable Growth)

Άρθρο 4 Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδος γίνονται δεκτοί, μετά από επιλογή, πτυχιούχοι Α.Ε.Ι. Τμημάτων θετικής κατεύθυνσης και πτυχιούχοι Τ.Ε.Ι. Πληροφορικής, καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων συναφών αντικείμενων Α.Ε.Ι. της ημεδαπής, ή αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

Άρθρο 5 Χρονική Διάρκεια

Η χρονική διάρκεια της φοίτησης για την απονομή Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης είναι τρία (3)

διδασκτικά εξάμηνα για το Π.Μ.Σ. πλήρους φοίτησης.
Η χρονική διάρκεια της φοίτησης για το Π.Μ.Σ. μερικής φοίτησης διπλασιάζεται.

Άρθρο 6 Πρόγραμμα Μαθημάτων

1. Το Π.Μ.Σ. «Συστήματα Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ) (MSc in Information and Communication Technology (ICT) Systems)» περιλαμβάνει δύο (2) εξάμηνα μαθημάτων και ένα (1) εξάμηνο εκπόνησης μεταπτυχιακής εργασίας. Για την απόκτηση του ΜΔΕ απαιτούνται ενενήντα (90) ευρωπαϊκές πιστωτικές μονάδες (ECTS), οι οποίες συγκεντρώνονται με τη συμμετοχή των μεταπτυχιακών φοιτητών σε όλες τις δραστηριότητες του προγράμματος, όπως αυτές περιγράφονται παρακάτω στον πίνακα 1. Για τις εξετάσεις, τη βαθμολογία και τη Μεταπτυχιακή εργασία εφαρμόζονται τα οριζόμενα στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του προγράμματος.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.

A/A Περιγραφή εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων Ώρες ECTS
I 6 Υποχρεωτικά μαθήματα (30/40 ώρες το καθένα) 220 42

II 3 Μαθήματα Επιλογής
(30 ώρες το καθένα) 90 18

Σύνολο διδακτικών ωρών και πιστωτικών μονάδων 310

III Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία 30

Γενικό σύνολο πιστωτικών μονάδων 90

ΠΙΝΑΚΑΣ 2.

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΑΝΑ ΕΞΑΜΗΝΟ πλήρους φοίτησης

Εξάμηνο - Μάθημα - Ώρες - ECTS

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΟΡΜΟΥ

A Εισαγωγή στα συστήματα ΤΠΕ Introduction to ICT Systems
40 7.5

A Διαχείριση ΤΠΕ ICT Management 40 7.5

A Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων Decision Support
Systems 40 7.5

A Πληροφοριακά Συστήματα Ιστού Web Information Systems
40 7.5

Σύνολο διδακτικών ωρών και πιστωτικών μονάδων Α΄

Εξαμήνου 160 30

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ «ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ»
("INFORMATION SYSTEMS MANAGEMENT" STREAM)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

B Προχωρημένα Πληροφοριακά Συστήματα:

Σχεδίαση, Ανάπτυξη και Συντήρηση

Advanced Information Systems: Design,
Development and Maintenance 30 6

B Οικονομικά και Επιχειρησιακά

Πληροφοριακά Συστήματα Financial and Enterprise

Information Systems 30 6

Μερικό Σύνολο διδακτικών μονάδων 2 Υποχρεωτικών

Μαθημάτων και πιστωτικών μονάδων 90 12

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

B Ηλεκτρονικό Εμπόριο και Διακυβέρνηση E-Commerce &
E-Government 30 6

B Διαχείριση Γνώσης Knowledge Management 30 6

B Διαχείριση Περιεχομένου Πολυμέσων Multimedia Content
Management 30 6

B Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων Information
Systems Security 30 6

B Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων

Δεδομένων Database Management Systems 30 6

B Νομοθεσία και Κανονισμοί ΤΠΕ ICT Law and Regulation 30 6

Μερικό Σύνολο διδακτικών μονάδων 3 Μαθημάτων Επιλογής

και πιστωτικών μονάδων 60 18

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ «ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ»
("COMMUNICATION SYSTEMS MANAGEMENT" STREAM)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

B Δίκτυα Κινητών Επικοινωνιών Mobile Communication
Networks 30 6

B Δίκτυα Υπολογιστών Computer Networks 30 6

Μερικό Σύνολο διδακτικών μονάδων 2 Υποχρεωτικών

Μαθημάτων και πιστωτικών μονάδων 60 12

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

B Διαχείριση Δικτύων κι Υπηρεσιών Network and Services
Management 30 6

B Διαχείριση Περιεχομένου Πολυμέσων Multimedia Content
Management 30 6

B Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων Information
Systems Security 30 6

B Στρατηγική και Μάρκετινγκ για Εταιρείες

Τηλεπικοινωνιών

Marketing and strategies for

Telecommunication companies 30 6

B Νομοθεσία και Κανονισμοί ΤΠΕ ICT Law and Regulation 30 6

Μερικό Σύνολο διδακτικών μονάδων 3 Μαθημάτων Επιλογής

και πιστωτικών μονάδων 90 18

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ «ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΓΕΙΑΣ»
("HEALTH INFORMATION SYSTEMS" STREAM)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

B Ηλεκτρονική Υγεία και Τηλεϊατρική E-Health and Telecare
30 6

B Κλινικά Πληροφοριακά Συστήματα Clinical Information
Systems 30 6

Μερικό Σύνολο διδακτικών μονάδων 2 Υποχρεωτικών

Μαθημάτων και πιστωτικών μονάδων 60 12

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

B Προστασία Δεδομένων Data Protection 30 6

B Ιατρική Εικόνα Medical Imaging 30 6

B Πληροφοριακά Συστήματα Υγείας για

Καταναλωτές Consumer Health Information Systems 30 6

B Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων

Δεδομένων Database Management Systems 30 6

B Διάχυτη Υπολογιστικότητα Ubiquitous Computing 30 6

B Νομοθεσία και Κανονισμοί ΤΠΕ ICT Law and Regulation 30 6

Μερικό Σύνολο διδακτικών μονάδων 3 Μαθημάτων Επιλογής

και πιστωτικών μονάδων 90 18

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ «ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΑΕΙΦΟΡΟ

ΑΝΑΠΤΥΞΗ»
("INFORMATION SYSTEMS FOR SUSTAINABLE GROWTH"

STREAM)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

B Δίκτυα Αισθητήρων Sensor Networks 30 6

B Διαχείριση Κρίσεων και Καταστροφών:

Πολιτικές και Πρόβλεψη

Crisis and Disaster Management, Policies &

Forecasting 30 6

Μερικό Σύνολο διδακτικών μονάδων 2 Υποχρεωτικών

Μαθημάτων και πιστωτικών μονάδων 60 12

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

B Περιβαλλοντολογική Παρακολούθηση Environmental
Monitoring 30 6

B Γεωγραφικά Πληροφοριακά Συστήματα και

Τηλεπισκόπηση

Geographical Information Systems and

Remote Sensing 30 6

B Πληροφοριακά Συστήματα για τη Δημόσια

Ασφάλεια

Information Systems for Public Safety and

Security 30 6

B Πληροφοριακά Συστήματα για Διαχείριση

Ενέργειας

Information Systems for Efficient Energy

Management 30 6

B Διάχυτη Υπολογιστικότητα Ubiquitous Computing 30 6

B Νομοθεσία και Κανονισμοί ΤΠΕ ICT Law and Regulation 30 6

Μερικό Σύνολο διδακτικών μονάδων 3 Μαθημάτων Επιλογής

και πιστωτικών μονάδων 90 18

Σύνολο διδακτικών ωρών και πιστωτικών μονάδων Β΄

Εξαμήνου 150 30

Γ Μεταπτυχιακή Εργασία Dissertation 30

Γενικό Σύνολο πιστωτικών μονάδων εξαμήνων 90

Το ανωτέρω πρόγραμμα μαθημάτων στην περίπτωση

μερικής φοίτησης κατανέμεται με απόφαση της Γ.Σ.Ε.Σ.

αναλόγως στα εξάμηνα.

Άρθρο 7
Αριθμός Εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο Π.Μ.Σ. ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε εκατόν είκοσι (120) φοιτητές κατ' έτος σπουδών.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Οι διδάσκοντες στο Π.Μ.Σ. θα προέρχονται από τα μέλη ΔΕΠ της Σχολής Επιστήμων και Τεχνολογίας, από μέλη ΔΕΠ άλλων Πανεπιστημίων, καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων όπως προβλέπεται στις διατάξεις του άρθρου 5 του ν. 3685/2008

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική Υποδομή

Το Π.Μ.Σ. θα υλοποιηθεί αρχικά στο κτίριο της «ΠΑ-ΣΕΓΕΣ» στη Θέρμη του Ν. Θεσσαλονίκης μέχρι τη μεταστέγασή του σε ιδιόκτητες, μόνιμες εγκαταστάσεις. Για τη λειτουργία του θα χρησιμοποιηθεί συμπληρωματικά και ο υπάρχων εξοπλισμός του Ιδρύματος.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών θα λειτουργήσει έως το ακαδημαϊκό έτος 2011-2012 οπότε θα αξιολογηθεί η δυνατότητα συνέχισης της λειτουργίας του σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο ν. 3685/2008 (Φ.Ε.Κ. 148/Α').

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

1. Το 65% του συνολικού ετήσιου κόστους λειτουργίας των 450.000 € που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες

του προγράμματος ανέρχεται στις 292.500,00 € και αναλύεται ως εξής:

Κατηγορία δαπάνης Κόστος σε €

I. Ανθρώπινο δυναμικό 182.000

II. Υποτροφίες 20.000

III. Δαπάνες μετακινήσεων 20.000

IV. Προμήθεια υλικού 12.000

V. Προμήθεια- Συντήρηση εξοπλισμού/ λογισμικού 26.000

VI. Δαπάνες δημοσιότητας 32.500

Σύνολο 292.500

2. Οι πηγές χρηματοδότησης του Π.Μ.Σ. για την κάλυψη του ανωτέρω κόστους λειτουργίας είναι οι εξής:

- Τα διδάκτρα των Μεταπτυχιακών Φοιτητών.
- Διάφορες χορηγίες, εισφορές ή/και δωρεές
- Έσοδα από τη συμμετοχή σε Ερευνητικά Προγράμματα και μελέτες.

Άρθρο 12
Μεταβατικές Διατάξεις

Όλα τα θέματα που δεν προβλέπονται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Η Γ.Σ.Ε.Σ. της Σχολής είναι υπεύθυνη για τη ρύθμιση αυτών των θεμάτων μέχρι αυτός να εκδοθεί.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 4 Σεπτεμβρίου 2009

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΣΠ. ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΟΣ