



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

19 Αυγούστου 2016

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 2556

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- 1 Τροποποίηση της αριθμ. 208467/Ζ1/22-12-2014 (ΦΕΚ τ. Β' 3612/31-12-2014) υπουργικής απόφασης που αφορά στην αναμόρφωση του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Επιστήμη και Τεχνολογία Υδατικών Πόρων» του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, όπως έχει τροποποιηθεί με την αριθμ. 3596 (ΦΕΚ τ. Β' 764/22-3-2016) απόφαση του Πρύτανη του ΕΜΠ.
- 2 Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων του Α.Ε.Ι. Πειραιά Τ.Τ. με τίτλο «Δημόσια Διοίκηση - Δημόσιο Management» (PUBLIC ADMINISTRATION - PUBLIC MANAGEMENT)
- 3 Έγκριση λειτουργίας του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) του Τμήματος Ηλεκτρονικών Μηχανικών Τ.Ε. της Σχολής Εφαρμοσμένων Επιστημών του ΤΕΙ Κρήτης, με τίτλο «Ηλεκτρονικά Συστήματα Τηλεπικοινωνιών και Αυτοματισμών».

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 14132

(1)

Τροποποίηση της αριθμ. 208467/Ζ1/22-12-2014 (ΦΕΚ τ. Β' 3612/31-12-2014) υπουργικής απόφασης που αφορά στην αναμόρφωση του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Επιστήμη και Τεχνολογία Υδατικών Πόρων» του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, όπως έχει τροποποιηθεί με την αριθμ. 3596 (ΦΕΚ τ. Β' 764/22-3-2016) απόφαση του Πρύτανη του ΕΜΠ.

Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ

ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3685/15-7-2008 (ΦΕΚ 148/τ. Α' / 16-7-2008) και ιδίως το άρθρο 6, Θεσμικό πλαίσιο για τις Μεταπτυχιακές Σπουδές», όπως τροποποιήθηκαν με τις διατάξεις του αρθρ. 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177/τ. Α' /25.8.2008), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009

(ΦΕΚ 156/τ. Α' /4-09-2009) και του άρθρου 37 παρ. 5 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 τ. Α').

2. Τις διατάξεις του άρθρου 80 παρ. 11α του Ν. 4009/2011, (ΦΕΚ 195 τ. Α') «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 47, παρ. γ' του Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228, τ. Α'), του άρθρου 5 παρ. 8 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159, τ. Α') και του άρθρου 34 παρ. 2 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 τ. Α').

3. Τις διατάξεις του άρθρου 34 του Ν. 4301/2014 (ΦΕΚ 223, τ. Α').

4. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189/τ. Α' / 2.8.2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσωρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος».

5. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» που κυρώθηκε με το άρθρο του Π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98, τ. Α').

6. Την αριθμ. 5-1-2015 απόφαση Διορισμού Πρύτανη του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (ΦΕΚ τ. Υπαλλήλων Ειδικών Θέσεων και Οργάνων Διοίκησης Φορέων του Δημοσίου και Ευρύτερου Δημόσιου Τομέα 758/23-10-2015).

7. Τις διατάξεις του Ν. 4316 (ΦΕΚ 270/τ. Α' /24-12-2014) άρθρο 73 παρ. 6 «Ρύθμιση Θεμάτων Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων».

8. Την αριθμ. 208467/Ζ1/22-12-2014 (ΦΕΚ τ. Β' 3612/31-12-2014) υπουργικής απόφασης που αφορά στην αναμόρφωση του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Επιστήμη και Τεχνολογία Υδατικών Πόρων» του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

9. Την αριθμ. 3596 απόφαση του Πρύτανη του ΕΜΠ (ΦΕΚ τ. Β' 764/22-3-2016), που τροποποιεί την προαναφερόμενη υπουργική απόφαση.

10. Το Αναθεωρημένο Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας μεταξύ των συνεργαζόμενων Τμημάτων.

11. Το απόσπασμα πρακτικών της Ειδικής Διατμηματικής Επιτροπής του ΔΠΜΣ «Επιστήμη και Τεχνολογία Υδατικών Πόρων» (συνεδρίαση 22-4-2016).

Άρθρο 7 Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός των εισακτέων στο Πρόγραμμα καθορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε εξήντα (60) μεταπτυχιακούς φοιτητές. Με αιτιολογημένη απόφαση των αρμοδίων οργάνων του Προγράμματος, κατά τον Κανονισμό, μπορεί να αυξάνεται ο αριθμός των εισακτέων κατά είκοσι (20).

Άρθρο 8 Προσωπικό

Στη Διδασκαλία των μαθημάτων του Προγράμματος μπορούν να συμμετέχουν εκτός από μέλη Ε.Π. του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων του Α.Ε.Ι. Πειραιά Τ.Τ. και μέλη ΕΠ άλλων Τ.Ε.Ι. και μέλη ΔΕΠ Πανεπιστημίων της ημεδαπής, καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων, σύμφωνα με το άρθρο 5 του Ν. 3685/2008.

Άρθρο 9 Υλικοτεχνική υποδομή

Το Πρόγραμμα θα λειτουργήσει στις εγκαταστάσεις του Α.Ε.Ι. Πειραιά Τ.Τ. με χρήση της διαθέσιμης υλικοτεχνικής υποδομής του Ιδρύματος.

Άρθρο 10 Διάρκεια Λειτουργίας

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του άρθρου 80 παρ. 11 περ. α του Ν. 4009/2011 (Α' 195), όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 47 περ. γ του Ν. 4025/2011 (Α' 228), του άρθρου 5 παρ. 8 του Ν. 4076/2012 (Α' 159) και του άρθρου 34 παρ. 2 του Ν. 4115/2013 (Α' 24), το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2023-2024, οπότε και θα αξιολογηθεί η δυνατότητα συνέχισης της λειτουργίας του.

Άρθρο 11 Κόστος λειτουργίας

1. Το κόστος λειτουργίας του Προγράμματος προϋπολογίζεται στο ποσό των ευρώ εκατόν εβδομήντα πέντε χιλιάδων (175.000) για ένα πλήρη κύκλο σπουδών και αναλύεται ως εξής:

α/α	Κατηγορία Δαπάνης	Ευρώ	Ποσοστό
1	Κόστος Εκπαίδευσης	90.000	51%
2	Διοικητική Υποστήριξη	15.000	9%
3	Λειτουργικά Έξοδα	8.750	5%
4	Ε.Λ.Κ.Ε. ΑΕΙ. Πειραιά	17.500	10%
5	Α.Ε.Ι. Πειραιά	43.750	25%
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ		175.000	100%

2. Το ετήσιο κόστος λειτουργίας του Προγράμματος θα καλυφθεί από τα διδάκτρα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 8 του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ Α' 148). Επίσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν οι προβλεπόμενες από τις ως άνω διατάξεις του άρθρου 8 του Ν. 3685/2008 πόροι και πηγές χρηματοδότησης.

Άρθρο 12 Μεταβατικές Διατάξεις

Όλα τα θέματα που δεν προβλέπονται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από τα αρμόδια όργανα, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αιγάλεω, 21 Ιουλίου 2016

Ο Πρόεδρος

ΛΑΖΑΡΟΣ ΒΡΥΖΙΔΗΣ

Αριθμ. 3664/Φ120

(3)

Έγκριση λειτουργίας του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) του Τμήματος Ηλεκτρονικών Μηχανικών Τ.Ε. της Σχολής Εφαρμοσμένων Επιστημών του ΤΕΙ Κρήτης, με τίτλο «Ηλεκτρονικά Συστήματα Τηλεπικοινωνιών και Αυτοματισμών».

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΟΥ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ
ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ

Αφού έλαβε υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 80 παρ. 11 περ. α του Ν. 4009/2011 (Φ.Ε.Κ. 195/06.09.2011 τ. Α') «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 47 περ. γ του Ν. 4025/2011 (Φ.Ε.Κ. 228/02.11.2011 τ. Α'), του άρθρου 5 παρ. 8 του Ν. 4076/2012 (Φ.Ε.Κ. 159/10.08.2012 τ. Α'), του άρθρου 34 παρ. 2 του Ν. 4115/2013 (Φ.Ε.Κ. 24/30.01.2013 τ. Α') και του άρθρου 34 του Ν. 4301/2014 (Φ.Ε.Κ. 223/07.10.2014 τ. Α').

2. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (Φ.Ε.Κ. 189/02.08.2005 τ. Α') «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση, Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα Διπλώματος», όπως ισχύει.

3. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (Φ.Ε.Κ. 148/16.07.2008 τ. Α') «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», ιδίως των άρθρων 6,7 και 10, όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 24 του Ν. 3696/2008 (Φ.Ε.Κ. 177/25.08.2008 τ. Α'), του άρθρου 27 Ν. 3794/2009 (Φ.Ε.Κ. 156/04.11.2009 τ. Α') και του άρθρου 37 παρ. 5 του Ν. 3848/2010 (Φ.Ε.Κ. 71/19.05.2010 τ. Α').

4. Τις διατάξεις του άρθρου 98 του Ν. 4310/2014 (Φ.Ε.Κ. 258/08.12.2014 τ. Α') «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις».

5. Τις διατάξεις του Ν. 4142/2013, άρθρο 7, παρ. 4 και τις διατάξεις του Π.δ. 104/2013 (ΦΕΚ 137/5-6-2013) «Μετονομασία Τμημάτων - Συγχώνευση Τμημάτων - Κατάργηση Παραρτημάτων και Τμημάτων - Ίδρυση Σχολής - Ίδρυση Τμήματος-Συγκρότηση Σχολών του Τ.Ε.Ι. Κρήτης».

6. Τη Φ5/89656/Β3/13-8-2007 (ΦΕΚ 1466/13-8-2007/τ. Β') υπουργική απόφαση «Εφαρμογή του Συστήματος Μεταφοράς και Συσσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων».

7. Την πράξη 16/21-6-2016 της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύστασης Τμήματος Ηλεκτρονικών Μηχανικών ΤΕΙ Κρήτης.

8. Το 1575/25-7-2012 έγγραφο της Αρχής Διασφάλισης και Πιστοποίησης της Ποιότητας στην Ανώτατη Εκπαί-

δευση (Α.Δι.Π.) με τη συνημμένη Έκθεση Εξωτερικής Αξιολόγησης του Τμήματος Ηλεκτρονικής του Τ.Ε.Ι. Κρήτης.

9. Την πράξη 113/22-6-2016 της Διεύθυνσης της Σχολής Εφαρμοσμένων Επιστημών του ΤΕΙ Κρήτης.

10. Την ομόφωνη απόφαση της Συμβουλευτικής Επιτροπής για την έγκριση προτάσεων ΠΜΣ του ΤΕΙ Κρήτης με αρ. πράξης 7/30-6-2016.

11. Την απόφαση της 15/7-7-2016 Συνέλευσης Ειδικής Συνθεσης του ΤΕΙ Κρήτης.

12. Το γεγονός ότι δεν έχει εκδοθεί ακόμη ο Οργανισμός του Ιδρύματος.

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

Την έγκριση από το ακαδημαϊκό έτος 2016-2017 της λειτουργίας Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Ηλεκτρονικών Μηχανικών ΤΕ της Σχολής Εφαρμοσμένων Επιστημών του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Κρήτης με τίτλο «Ηλεκτρονικά Συστήματα Τηλεπικοινωνιών και Αυτοματισμών», σύμφωνα με τα εξής:

Άρθρο 1

Αντικείμενο - Σκοπός

1. Σκοπός του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Ηλεκτρονικά Συστήματα Τηλεπικοινωνιών και Αυτοματισμών» (ΠΜΣ) είναι να εκπαιδεύει πτυχιούχους Τμημάτων ειδικότητας Μηχανικού και άλλων συναφών ειδικοτήτων και να αναπτύσσει τις ερευνητικές τους δεξιότητες σε επιστημονικούς τομείς που σχετίζονται με τα πεδία της ηλεκτρονικής, των τηλεπικοινωνιών, των αυτοματισμών, της πληροφορικής και των εφαρμογών τους. Προωθώντας την έρευνα σε αυτές τις γνωστικές περιοχές, το ΠΜΣ προάγει την επιστημονική γνώση, κινείται στην κατεύθυνση των κύριων αναπτυξιακών προτεραιοτήτων της χώρας, ανταποκρίνεται στις σύγχρονες ανάγκες της κοινωνίας, και παρέχει πεδίο για υψηλού επιπέδου ερευνητικές και αναπτυξιακές δραστηριότητες.

2. Στόχοι του ΠΜΣ είναι:

- Να επικαιροποιήσει και να ενισχύσει τις γνώσεις και δεξιότητες των επαγγελματιών που εργάζονται ήδη στους τομείς της ηλεκτρονικής, των τηλεπικοινωνιών, των αυτοματισμών, της πληροφορικής και των εφαρμογών τους, προκειμένου να μπορούν να αντιμετωπίσουν τις προκλήσεις των συνεχώς εξελισσόμενων αντίστοιχων τεχνολογιών αιχμής.

- Να εστιάσει στη διαθέσιμη ηλεκτρονική τεχνολογία και τις εφαρμογές της στις τηλεπικοινωνίες, στους αυτοματισμούς και στους υπολογιστές, χρησιμοποιώντας τα κατάλληλα αναπτυξιακά εργαλεία σε επίπεδο σχεδίασης, υλοποίησης και βελτιστοποίησης υλικού, λογισμικού και συστημάτων.

- Να εξασφαλίσει στις μικρές και μεγάλες μονάδες της παραγωγικής βιομηχανίας και βιοτεχνίας, αλλά και στις επιχειρήσεις και στους οργανισμούς του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα, εξειδικευμένο ανθρώπινο δυναμικό με τεχνογνωσία και προσαρμοστικότητα στην ανάπτυξη νέων καινοτομικών προϊόντων και υπηρεσιών, για το σχεδιασμό, την ανάπτυξη, τον έλεγχο, και τη βελτιστοποίηση ηλεκτρονικών συστημάτων.

- Να οδηγήσει στη σχεδίαση και παραγωγή καινοτομικών και ανταγωνιστικών προϊόντων και υπηρεσιών με μικρό κόστος και χρόνο παραγωγής, αλλά υψηλή λειτουργικότητα και αξιοπιστία, ώστε να ενσωματώνονται οι τεχνολογίες αιχμής, να προσφέρονται τα βέλτιστα ποιοτικά χαρακτηριστικά και να ικανοποιούνται απόλυτα οι απαιτήσεις του ενδιαμέσου και τελικού χρήστη.

- Να βελτιώσει τις δυνατότητες των πτυχιούχων προκειμένου, μέσα από την πλήρη αξιοποίηση των σύγχρονων τεχνολογιών αιχμής, να εκπονήσουν αυτόνομα επιχειρηματικές και καινοτόμες δράσεις, ή και να αναπτύξουν μονάδες παραγωγής ή έντασης γνώσης.

3. Η εκπαίδευση στο ΠΜΣ περιλαμβάνει την παρακολούθηση οργανωμένων μεταπτυχιακών μαθημάτων και την εκπόνηση Μεταπτυχιακής Εργασίας σύμφωνα με τα διεθνή ακαδημαϊκά πρότυπα.

4. Οι απόφοιτοι του ΠΜΣ θα έχουν γνώσεις, δεξιότητες και ικανότητες ώστε:

- Να χρησιμοποιούν και να αναπτύσσουν σύνθετες μεθοδολογίες, ηλεκτρονικά συστήματα και τεχνολογικές εφαρμογές.

- Να στελεχώνουν κάθε επιχείρηση ή οργανισμό ή παραγωγική μονάδα στο δημόσιο και ιδιωτικό τομέα στην Ελλάδα και το εξωτερικό, καλύπτοντας ανάγκες σε εξειδικευμένο προσωπικό υψηλών απαιτήσεων.

- Να λειτουργήσουν ως αυτοαπασχολούμενοι στο τεχνολογικό πεδίο της μελέτης, σχεδίασης και εφαρμογής τεχνολογιών αιχμής, αναπτύσσοντας δικές τους επιχειρηματικές δραστηριότητες στους τομείς της ηλεκτρονικής, των τηλεπικοινωνιών, των αυτοματισμών και της πληροφορικής.

- Να προάγουν τη βασική και εφαρμοσμένη έρευνα και να παρακολουθήσουν σπουδές διδακτορικού επιπέδου.

- Να καλύπτουν θέσεις έρευνας και διδασκαλίας στα γνωστικά αντικείμενα του ΠΜΣ.

Άρθρο 2

Μεταπτυχιακός τίτλος

Το ΠΜΣ του Τμήματος Ηλεκτρονικών Μηχανικών ΤΕ του ΤΕΙ Κρήτης απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (ΜΔΕ) στα «Ηλεκτρονικά Συστήματα Τηλεπικοινωνιών και Αυτοματισμών» -MSc (Master of Science) in «Telecommunication and Automation Systems».

Άρθρο 3

Κατηγορίες πτυχιούχων υποψηφίων

Στο ΠΜΣ «Ηλεκτρονικά Συστήματα Τηλεπικοινωνιών και Αυτοματισμών» εισάγονται απόφοιτοι Α.Ε.Ι. Τμημάτων Μηχανικών, αλλά και άλλων συναφών ειδικοτήτων της μηχανικής και των θετικών επιστημών, με στέρεο υπόβαθρο στα μαθηματικά ή/και τη φυσική. Το πρόγραμμα απευθύνεται ιδιαίτερα στις ανάγκες εξειδίκευσης που έχουν οι πτυχιούχοι σε τομείς που σχετίζονται με την ηλεκτρονική, τις τηλεπικοινωνίες και τους αυτοματισμούς.

Στο ΠΜΣ, επιπλέον του αριθμού εισακτέων που ορίζεται στο Άρθρο 6, γίνεται δεκτός κι ένας υπότροφος του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (Ι.Κ.Υ.) που πέτυχε στο σχετικό διαγωνισμό μεταπτυχιακών σπουδών εσωτερικού του γνωστικού αντικείμενου του ΠΜΣ, καθώς και ένας αλλοδαπός υπότροφος του Ελληνικού Κράτους.

Για άλλες περιπτώσεις υποψηφίων αποφασίζει η Συντονιστική Επιτροπή (ΣΕ) του ΠΜΣ.

Άρθρο 4

Φύση Σπουδών και Χρονική Διάρκεια

Το ΠΜΣ «Ηλεκτρονικά Συστήματα Τηλεπικοινωνιών & Αυτοματισμών» είναι κατ' αρχήν πλήρους παρακολούθησης και η ελάχιστη χρονική διάρκεια σπουδών για την απονομή του ΜΔΕ είναι τρία διδακτικά εξάμηνα. Φοιτητές μπορούν να παρακολουθήσουν το ΠΜΣ με διδασκαλία εκ του σύνεγγυς ή από απόσταση.

Το ΠΜΣ μπορεί επίσης να υλοποιηθεί σε τέσσερις ισόδυναμες τρίμηνες περιόδους ταχύρρυθμης εκπαίδευσης.

Επιτρέπεται η φοίτηση μερικής απασχόλησης μετά από απόφαση της ΣΕ, με συνολική διάρκεια σπουδών έξι εξάμηνα.

Επίσης, με απόφαση της ΣΕ είναι δυνατή η αναστολή φοίτησης, για σοβαρούς λόγους, ύστερα από αίτηση του φοιτητή.

Άρθρο 5

Δομή των σπουδών

1. Κατά τη διάρκεια των δύο πρώτων διδακτικών εξαμήνων του ΠΜΣ «Ηλεκτρονικά Συστήματα Τηλεπικοινωνιών και Αυτοματισμών», οι φοιτητές παρακολουθούν οκτώ υποχρεωτικά μαθήματα. Το τρίτο διδακτικό εξάμηνο διατίθεται για την εκπόνηση, συγγραφή και εξέταση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

2. Στο ΠΜΣ «Ηλεκτρονικά Συστήματα Τηλεπικοινωνιών και Αυτοματισμών» προσφέρονται τα ακόλουθα μαθήματα, τα οποία αποτελούν και τον κορμό του:

Επιλογής Υποχρεωτικά:

- (1) Εφαρμοσμένα Ηλεκτρονικά: Ισχύος & Υψηλών Συχνοτήτων
- (2) Ευρυζωνικές Επικοινωνίες
- (3) Τεχνικές Προγραμματισμού και Αλγόριθμοι
- (4) Ενσωματωμένα Συστήματα
- (5) Τεχνολογική Επιχειρηματικότητα και Τεχνοοικονομική Ανάλυση
- (6) Οπτικά Δίκτυα και Οπτοηλεκτρονικά Συστήματα
- (7) Αμυντικές Τεχνολογίες και Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα
- (8) Ασύρματα Δίκτυα και Κινητές Επικοινωνίες
- (9) Μηχατρονική
- (10) Παράλληλη Επεξεργασία και Υπολογιστικά Πλέγματα

3. Τα μαθήματα περιλαμβάνουν θεωρητική διδασκαλία, ασκήσεις πράξης, εργαστηριακές ασκήσεις και εκπόνηση εργασιών. Κάθε μάθημα αντιστοιχεί σε 7,5 πιστωτικές μονάδες του Ευρωπαϊκού Συστήματος Μεταφοράς και Συσσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων (ECTS), ενώ η Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία αντιστοιχεί σε 30 πιστωτικές μονάδες του συστήματος ECTS. Για την απόκτηση του ΜΔΕ απαιτούνται 90 πιστωτικές μονάδες.

Άρθρο 6

Αριθμός Εισακτέων

Ο μέγιστος αριθμός εισακτέων ανά κύκλο εισαγωγής ορίζεται σε 35 άτομα για διδασκαλία εκ του σύνεγγυς, από τα οποία μέχρι 10 μπορούν να συμμετέχουν με μερική φοίτηση, και σε επιπλέον 25 άτομα για διδασκαλία εξ αποστάσεως.

Άρθρο 7

Διαδικασίες Επιλογής Φοιτητών

Η επιλογή των εισακτέων φοιτητών στο ΠΜΣ, γίνεται με βάση σύστημα μορίων, για τον υπολογισμό των οποίων λαμβάνονται υπόψη ο βαθμός πτυχίου, η καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας, η επαγγελματική εμπειρία στο αντικείμενο και η προσωπική συνέντευξη. Επιλέγονται οι υποψήφιοι που συγκεντρώνουν τα περισσότερα μόρια.

Άρθρο 8

Προσωπικό

1. Στο ΠΜΣ μπορεί να διδάσκουν:

α) Μέλη Ε.Π. του Τμήματος Ηλεκτρονικών Μηχανικών ΤΕ, ή άλλων Τμημάτων του ΤΕΙ Κρήτης ή άλλου ΤΕΙ, ομότιμοι καθηγητές, επισκέπτες καθηγητές, συνεργαζόμενοι καθηγητές, ειδικοί επιστήμονες ή συμβασιούχοι ή ωρομίσθιοι επιστημονικοί συνεργάτες κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος.

(β) Μέλη Δ.Ε.Π. ελληνικών ή ξένων Πανεπιστημίων, ή διδάσκοντες βάσει του Π.δ. 407/1980 κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος.

(γ) Ερευνητές ερευνητικών ιδρυμάτων της ημεδαπής ή της αλλοδαπής, κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος και με επαρκή επιστημονική δραστηριότητα.

(δ) Στελέχη παραγωγής με υψηλή επαγγελματική εμπειρία σε ειδικά θέματα, σε γνωστικά πεδία σχετικά με το ΠΜΣ.

(ε) Με απόφαση της ΣΕ μπορεί να ανατίθεται επικουρικό έργο σε Επιστημονικούς ή Εργαστηριακούς Συνεργάτες, σε εξειδικευμένα θέματα εφ' όσον διαθέτουν τα πλήρη εκ του νόμου προβλεπόμενα προσόντα.

2. Το διδακτικό έργο και η επίβλεψη ή συνεπίβλεψη μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών ανατίθεται από τη Γενική Συνέλευση Ειδικής Σύθεσης του Τμήματος σε μέλη του προσωπικού του ΤΕΙ Κρήτης, ή σε εξωτερικούς συνεργάτες όπως παραπάνω, μετά από εισήγηση της ΣΕ.

Άρθρο 9

Υλικοτεχνική Υποδομή

Από την υπάρχουσα κτιριακή και υλικοτεχνική υποδομή του ΤΕΙ Κρήτης, προσφέρονται για την υποστήριξη του ΠΜΣ, αίθουσες διδασκαλίας και εργαστήρια, έπιπλα και σκεύη, εργαστηριακός εξοπλισμός και μηχανές γραφείου, καθώς και η Βιβλιοθήκη της Σχολής Εφαρμοσμένων Επιστημών ΤΕΙ Κρήτης.

Άρθρο 10

Κόστος λειτουργίας

1. Το ετήσιο κόστος σε πλήρη λειτουργία του ΠΜΣ υπολογίζεται σε 104.500 ευρώ και κατανέμεται ως εξής:

Λειτουργικά έξοδα του προγράμματος (Ποσοστό 65% του προϋπολογισμού)	69.725€
Κάλυψη λειτουργικών εξόδων του ιδρύματος που αφορούν στο ΠΜΣ (Ποσοστό 25% του προϋπολογισμού)	26.125€
Κρατήσεις υπέρ του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (Ποσοστό 10% του προϋπολογισμού)	10.450€
ΣΥΝΟΛΟ	104.500€

2. Οι λειτουργικές δαπάνες στις κατηγορίες Κόστος Εκπαίδευσης - Αμοιβές Προσωπικού, Τεχνική Υποστήριξη, Δημοσιότητα, Αναλώσιμα, Εκπαιδευτικό Υλικό, Εξοπλισμός, Δαπάνες Μετακινήσεων και Υποτροφίες καλύπτονται ανάλογα με τις αντικειμενικές ανάγκες του ΠΜΣ, από τα έσοδα του ΠΜΣ με τεκμηριωμένη πρόταση της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύθεσης του Τμήματος.

3. Το κόστος λειτουργίας του ΠΜΣ θα καλύπτεται από διδάκτρα που καταβάλλονται από φοιτητές, χορηγίες, παροχές, δωρεές και κληροδοτήματα, πόρους από ερευνητικά και κοινοτικά προγράμματα και επιχορηγήσεις του κρατικού προϋπολογισμού, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 8 του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148/16-7-2008/τ. Α'), όπως τροποποιείται και ισχύει.

Άρθρο 11

Μεταβατικές Διατάξεις

Όσα θέματα δεν προβλέπονται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από τα αρμόδια όργανα και Κανονισμούς του ΤΕΙ Κρήτης σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ηράκλειο, 21 Ιουλίου 2016

Ο Πρόεδρος

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΚΑΠΕΤΑΝΑΚΗΣ