



02010563007030008



14875

# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1056

30 Ιουλίου 2003

### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

#### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Τροποποίηση της Β7/335/25-9-1998 (ΦΕΚ 1073 τ. Β'/14-10-1998) υπουργικής απόφασης «Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών ΕΠΕΑΕΚ του Τμήματος Χημικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών, σε αντικατάσταση του Π.Μ. Σ. που είχε εγκριθεί με την αριθμ. Β1/815/15-11-93 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 870/Β/93) και τροποποιηθεί με τις Φ711/43/Β7/358/21-6-95 (ΦΕΚ 562/Β/95) και Β7/411/97 (ΦΕΚ 738/Β/97) υπουργικές αποφάσεις», όπως έχει ήδη τροποποιηθεί με την Β7/325/19-10-1999 (ΦΕΚ 2003 τ.Β/11-11-1999) υπουργική απόφαση.....

Αντικατάσταση της Β7/ 434/3.9.1998 υπουργικής απόφασης (ΦΕΚ 988 τ.Β'/18.9.98 ) Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης» με τίτλο « ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ» σε αντικατάσταση του Π.Μ.Σ. που είχε εγκριθεί με την Φ.711/114/Β7/208/23.4.96 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 305 τ. Β/96), όπως τροποποιήθηκε με τις υπουργικές αποφάσεις αριθμ. Β7/98/6.4.99 (ΦΕΚ 490 τ.Β/29.4.99) και Β7/229/27.7.99 (ΦΕΚ 1624 τ. Β/18.8.99)».....

Επέκταση του προγράμματος της ΕΥΕΛΙΚΤΗΣ ΖΩΝΗΣ (Ζώνη καινοτόμων δράσεων στο Γυμνάσιο)..

### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ. 108659/Β7 π.ε.

(1)

Τροποποίηση της Β7/335/25-9-1998 (ΦΕΚ 1073 τ. Β/14-10-1998) υπουργικής απόφασης «Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών ΕΠΕΑΕΚ του Τμήματος Χημικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών, σε αντικατάσταση του Π.Μ. Σ. που είχε εγκριθεί με την Β1/815/15-11-93 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 870/Β/93) και τροποποιηθεί με τις αριθμ. Φ711/43/Β7/ 358/21-6-95 (ΦΕΚ 562/Β/95) και Β7/411/97 (ΦΕΚ 738/Β/97) υπουργικές αποφάσεις», όπως έχει ήδη τροποποιηθεί με την Β7/325/19-10-1999 (ΦΕΚ 2003 τ.Β'/11-11-1999) υπουργική απόφαση.

#### Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

#### ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

1 Έχοντας υπόψη:

1.- Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν.2083/1992 (ΦΕΚ 159 Α') «Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης» του άρθρου 16 παρ. 2 του Ν.2327/1995 (ΦΕΚ 156 Α') «Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας..... και άλλες διατάξεις» και του άρθρου 5 παρ.12γ του Ν.2916/2001 (ΦΕΚ 114 Α') «Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής».

2.- Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α' του Ν. 1558/1985 (ΦΕΚ 137 Α') «Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα» όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν.2081/1992 (ΦΕΚ 154 Α') «Ρύθμιση του θεσμού των επιμελητηρίων..... και άλλες διατάξεις» και αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 2 α του άρθρου 1 του Ν.2469/1997 (ΦΕΚ 38 Α'.) «Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις».

3.- Την αριθμ. Β7/335/25-9-1998 (ΦΕΚ 1073 τ.Β'/14-10-1998) υπουργική απόφαση Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών ΕΠΕΑΕΚ του Τμήματος Χημικών

2  
3

Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών, σε αντικατάσταση του Π.Μ.Σ. που είχε εγκριθεί με την αριθμ. Β1/815/15-11-93 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 870/Β/93) και τροποποιηθεί με τις αριθμ. Φ711/43/Β7/358/21-6-95 (ΦΕΚ 562/Β/95) και Β7/411/97 (ΦΕΚ 738/Β/97) υπουργικές αποφάσεις», όπως έχει ήδη τροποποιηθεί με την αριθμ. Β7/325/19-10-1999 (ΦΕΚ 2003 τ.Β711-11-1999) υπουργική απόφαση.

4.- Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, σύμφωνα με τη διάταξη της παραγράφου 4 του άρθρου 1 του Ν. 2469/97 (ΦΕΚ 38 τ.Α') «Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις».

5.- Την 1117/23-8-2001 Πρόσκληση υποβολής προτάσεων ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ για την χρηματοδότηση έργων «Αναμόρφωση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».

6.- Το απόσπασμα πρακτικών της Γ.Σ.Ε.Σ. του Τμήματος Χημικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών (συνεδριάσεις 253/16-10-2001 και 264/17-9-2002).

7.- Το απόσπασμα πρακτικών της Συγκλήτου με την ειδική σύνθεση του Πανεπιστημίου Πατρών (συνεδριάσεις 324/24-10-2001 και 343/6-11-2002), αποφασίζουμε:

Τροποποιούμε την Β7/335/25-9-1998 (ΦΕΚ 1073 τ.Β'/14-10-1998) υπουργική απόφαση, όπως έχει ήδη τροποποιηθεί με την Β7/325/19-10-1999 (ΦΕΚ 2003 τ.Β711-11-1999) όμοιά της, ως ακολούθως:

1. Το άρθρο 4 αντικαθίσταται ως κατωτέρω:

#### «Άρθρο 4

##### Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι των τμημάτων χημικών μηχανικών, πολιτικών μηχανικών, μηχανολόγων μηχανικών, ηλεκτρολόγων μηχανικών, μηχανικών Η.Υ. και πληροφορικής, αγρονόμων και τοπογράφων μηχανικών, μηχανικών μεταλλειολόγων και μεταλλουργών, ναυπηγών μηχανολόγων μηχανικών, μηχανικών παραγωγής και διοίκησης, μηχανικών ορυκτών πόρων, ηλεκτρονικής και μηχανικών υπολογιστών και πτυχιούχοι των τμημάτων μαθηματικών, χημείας, φυσικής, βιολογίας, γεωλογίας, γεωπονίας, δασολογίας και φυσικού περιβάλλοντος, επιστήμης υπολογιστών, πληροφορικής, φαρμακευτικής, ιατρικής, οδοντιατρικής, κτηνιατρικής, νοσηλευτικής, περιβάλλοντος, φυτικής παραγωγής, ζωικής παραγωγής, γεωργικής βιολογίας και βιοτεχνολογίας, γεωργικής οικονομίας, γεωργικών βιομηχανιών, εγχειρίων βελτιώσεων και γεωργικής μηχανικής ως επίσης και των συγγενών και αντιστοιχών τμημάτων με όλα τα παραπάνω των Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή αντιστοιχών τμημάτων της αλλοδαπής καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων των Τ.Ε.Ι., θετικών και τεχνολογικών κατευθύνσεων σύμφωνα με τις προϋποθέσεις του άρθρου 5 παρ. 12γ του Ν. 2916/2001.

2. Το άρθρο 6 αντικαθίσταται ως κατωτέρω:

#### «Άρθρο 6

##### Πρόγραμμα Μαθημάτων

Τα μαθήματα, η διδακτική και ερευνητική απασχόληση, οι πρακτικές ασκήσεις και οι κάθε άλλου είδους εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες για την απονομή των κατά το άρθρο 3 τίτλων, ορίζονται ως εξής:

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές κατά τη φοίτησή τους στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος διδάσκονται συνολικά οκτώ (8) μαθήματα, τα οποία χωρίζονται σε υποχρεωτικά, κορμού, ειδίκευσης και γενικής κατηγορίας ως κατωτέρω:

#### Α. ΜΑΘΗΜΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ

Υ 100 Ερευνητική Μεθοδολογία με περιεχόμενο θέματα βέλτιστης οργάνωσης παρουσιάσεων ερευνητικών θεμάτων και αποτελεσμάτων, με έμφαση στην χρήση νέων τεχνικών όπως power point και σύγχρονων οπτικοακουστικών μέσων (video, ψηφιακοί προβολείς δεδομένων κ.λ.π.).

Το ανωτέρω μάθημα είναι ετήσιο, διδάσκεται κατά τα δύο πρώτα εξάμηνα φοίτησης, επί μια ώρα την εβδομάδα από το επιβλέπον μέλος Δ.Ε.Π. και αντιστοιχεί σε 2 διδακτικές μονάδες.

#### Β. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΟΡΜΟΥ:

Κ 101 Ανάλυση και Σχεδιασμός Χημικών Αντιδραστήρων

Κ 201 Φαινόμενα Μεταφοράς

Κ 301 Θερμοδυναμική

Κ 401 Εφαρμοσμένα Μαθηματικά

Κ 501 Φυσικοχημεία

Τα ανωτέρω μαθήματα είναι εξαμηνιαία, κάθε ένα διδάσκεται, επί 3 ώρες την εβδομάδα που αντιστοιχεί σε 3 διδακτικές μονάδες και οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται να επιλέξουν τα 3 από τα πέντε.

#### Γ. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ:

Μαθήματα ειδίκευσης δίνονται στις παρακάτω κατευθύνσεις, ως κατωτέρω:

#### Ι. ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ

Ε 611 Πολυμερή

Ε 612 Ανόργανα Υλικά

#### ΙΙ. ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Ε 621 Περιβαλλοντική Βιοτεχνολογία

Ε 622 Εναλλακτικές μορφές ενέργειας

#### ΙΙΙ. ΦΥΣΙΚΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΙΟΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ

Ε 631 Διεργασίες Διαχωρισμού

Ε 632 Χημικές και Ηλεκτροχημικές Διεργασίες.

#### ΙV. ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ, ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ

Ε 641 Δυναμική Συστημάτων

Ε 642 Ρύθμιση Διεργασιών

Όλα τα μαθήματα ειδίκευσης είναι εξαμηνιαία, κάθε ένα διδάσκεται επί 3 ώρες την εβδομάδα, που αντιστοιχεί σε 3 διδακτικές μονάδες και οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται να επιλέξουν τα μαθήματα ειδίκευσης μιας από τις παραπάνω κατευθύνσεις.

#### Δ. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ

Γ 711 Επιστήμη Επιφανειών

Γ 721 Ροή Ρευστών

Γ 731 Στατιστική Μηχανική και Μοριακή Προσομοίωση

Γ 741 Αριθμητικές Μέθοδοι

Γ 751 Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις

Γ 761 Βιοχημικές Διεργασίες

Γ 771 Ειδικά θέματα Εφαρμοσμένων Μαθηματικών

Γ 781 Διεργασίες Παραγωγής Υλικών.

Γ 791 Προηγμένες Εργαστηριακές Τεχνικές με περιεχόμενο Ατομική Απορρόφηση ΧRD (Περιθλασιόμετρο ακτίνων Χ), SEM (Ηλεκτρονική Μικροσκοπία Σάρωσης), FTIR (Φασματοσκοπία Υπερύθρου), Μετρήσεις ισορροπίας ρόφησης (φυσική και χημική ρόφηση), XPS (Φασματοσκοπία Φωτοηλεκτρονίων από ακτίνες Χ).

Τα μαθήματα γενικής κατεύθυνσης είναι εξαμηνιαία κάθε ένα διδάσκεται επί 3 ώρες την εβδομάδα, που αντιστοιχεί σε 3 διδακτικές μονάδες και οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται να επιλέξουν δύο μαθήματα από τα μαθήματα της γενικής κατηγορίας, ή τα παραπάνω μαθήματα ειδίκευσης, και κορμού ή μαθήματα μεταπτυχιακού προγράμματος άλλου Τμήματος του Πανεπιστημίου Πατρών, σχετικό με το ερευνητικό αντικείμενο του φοιτητή, μετά από σύμφωνη γνώμη του επιβλέποντα.

Το δίπλωμα Ειδίκευσης (Δ.Ε.) χορηγείται:

α) μετά από επιτυχή παρακολούθηση των οκτώ (8) μαθημάτων ως ανωτέρω και

β) την εκπόνηση ερευνητικής εργασίας.

Το διδακτορικό δίπλωμα χορηγείται:

α) μετά από επιτυχή παρακολούθηση των οκτώ (8) μαθημάτων ως ανωτέρω

β) την εκπόνηση πρωτότυπης διδακτορικής διατριβής και

γ) τη δημοσίευση μιας τουλάχιστον εργασίας σε διεθνές περιοδικό με κριτές».

3. Στο τέλος του Άρθρου 9 «Υλικοτεχνική Υποδομή» προστίθεται:

Η Υλικοτεχνική Υποδομή θα χρηματοδοτηθεί με το ποσό των 98.000 Ευρώ το οποίο θα διατεθεί για τις δαπάνες που έχουν εγκριθεί από το ΕΠΕΑΕΚ II.

4. Το άρθρο 11 αντικαθίσταται, ως κατωτέρω:

Άρθρο 11

Κόστος Λειτουργίας

«Από 1/9/2001 έως 31/8/2003 το κόστος λειτουργίας που θα καλυφθεί από το Πρόγραμμα ΕΠΕΑΕΚ II μέσω του ΕΚΤ υπολογίζεται σε 143.000 € και το οποίο αναλύεται ως εξής: (σύμφωνα με την προκήρυξη του ΕΠΕΑΕΚ II)

1. Αμοιβές 67.888 €

2. Δαπάνες μετακινήσεων 30.690 €

3. Δαπάνες υποτροφίας 34.320 €

4. Δαπάνες για προμήθεια εκπαιδευτικού υλικού 4.400€

5. Δαπάνες για αναλώσιμα 4.972 €

6. Άλλες δαπάνες 730€

Από 1-9-2003 το ετήσιο κόστος αναλύεται ως εξής:

1. Αμοιβές 30.000€

2. Δαπάνες μετακινήσεων 20.000€

3. Δαπάνες υποτροφίας 140.000€

4. Δαπάνες για προμήθεια εκπαιδευτικού υλικού 50.000€

5. Δαπάνες για αναλώσιμα 30.000€

6. Δαπάνες δημοσιότητας 10.000€

7. Άλλες δαπάνες 10.000€

Το παραπάνω κόστος λειτουργίας θα καλυφθεί από τον τακτικό προϋπολογισμό του Τμήματος, τις δημόσιες επενδύσεις, ερευνητικά προγράμματα, προγράμματα παροχής υπηρεσιών στη βιομηχανία, χρηματοδότηση από ΤΣΜΕΔΕ».

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 10 Ιουλίου 2003

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

**ΠΕΤΡΟΣ Δ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ**

Αριθ. 73507/Β7

(2)

Αντικατάσταση της Β7/ 434/3.9.1998 υπουργικής απόφασης (ΦΕΚ 988 τ.Β'/18.9.98) «Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης» με τίτλο «ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ» σε αντικατάσταση του Π.Μ.Σ. που είχε εγκριθεί με την Φ.711/114/Β7/208/23.4.96 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 305 τ. Β796), όπως τροποποιήθηκε με τις υπουργικές αποφάσεις Β7/98/6.4.99 ( ΦΕΚ 490 τ.Β'/29.4.99) και Β7/229/27.7.99 (ΦΕΚ 1624 τ. Β'/18.8.99)».

## Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

### ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν. 2083/92 (ΦΕΚ 159 τ.Α') «Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης», του άρθρου 16 παρ. 2 του Ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 τ.Α') «Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας..... και άλλες διατάξεις» και του άρθρου 5 παρ 12 γ του Ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 τ.Α') «Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων του τεχνολογικού τομέα αυτής».

2. Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α' του Ν.1558/1985 (ΦΕΚ 137 τ.Α') «Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα», όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (ΦΕΚ 154 τ.Α') «Ρύθμιση του θεσμού των επιμελητηρίων.....και άλλες διατάξεις» και αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 2 α του άρθρου 1 του Ν. 2469/1997 (ΦΕΚ 38 τ.Α') «Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις».

3. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, σύμφωνα με την διάταξη της παραγράφου 4 του άρθρου 1 του Ν. 2469/97 (ΦΕΚ 38 τ.Α') «Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις».

4. Την υπουργική απόφαση Β7/434/3.9.1998 (ΦΕΚ 988 τ.Β'/18.9.98) Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης» με τίτλο «ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ» σε αντικατάσταση του Π.Μ.Σ. που είχε εγκριθεί με την Φ.711/114/Β7/208/23.4.96 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 305/τ. Β'96), όπως τροποποιήθηκε με τις υπουργικές αποφάσεις Β7/98/6.4.99 (ΦΕΚ 490 τ.Β'/29.4.99) και Β7/229/27.7.99 (ΦΕΚ 1624 τ.Β'/18.8.99).

5. Την 1117/23.8.2001 Πρόσκληση υποβολής προτάσεων ΕΠΕΑΕΚ II για τη χρηματοδότηση έργων «Αναμόρφωση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».

6. Τα αποσπάσματα πρακτικών των συνεδριάσεων της Γ.Σ.Ε.Σ. του Τμήματος Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (συνεδριάσεις 3/10.10.2001 και 12/25.6.2002).

7. Τα αποσπάσματα πρακτικών των συνεδριάσεων της Συγκλήτου με ειδική σύνθεση του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (συνεδριάσεις 73/28.11.2001 και 78/29.8.2002), αποφασίζουμε:

Αντικαθιστούμε την Β7/ 434/3.9.1998 (ΦΕΚ 988 τ. Β/ 18.9.98) Υπουργική απόφαση Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Αγρονόμων και

Τοπογράφων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης» με τίτλο «ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ» σε αντικατάσταση του Π.Μ.Σ. που είχε εγκριθεί με την Φ.711/114/Β7/208/23.4.96 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 305 τ.Β'/96), όπως τροποποιήθηκε με τις υπουργικές αποφάσεις αριθμ. Β7/98/6.4.99 (ΦΕΚ 490 τ. Β'/29.4.99) και Β7/229/27-7-99 (ΦΕΚ 1624 τ.Β'/18-8-99) ως ακολούθως:

#### Άρθρο 1

##### Γενικές Διατάξεις

Το ΤΑΤΜ-ΑΠΘ της ΠΣ του ΑΠΘ οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2001-2002 αναμορφωμένο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) με τίτλο «Γεωπληροφορική», σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας και τις σχετικές διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν.2083/1992.

#### Άρθρο 2

##### Αντικείμενο - Σκοπός

Η εξέλιξη της επιστήμης του Αγρονόμου και Τοπογράφου Μηχανικού, που εμπεριέχει τα γνωστικά αντικείμενα της Τοπογραφίας, της Γεωδαισίας, της Φωτογραμμετρίας, των Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών, της Τηλεπισκόπησης, των Υδραυλικών και των Εγχειοβελτιωτικών Έργων, έχει επιβάλλει την ανάπτυξη αντίστοιχων ερευνητικών κατευθύνσεων στις οποίες το ΤΑΤΜ-ΑΠΘ ανταποκρίνεται με επιτυχία, όπως αυτό τεκμηριώνεται από τα εκπονούμενα ερευνητικά προγράμματα και από το πλήθος των δημοσιεύσεων των μελών ΔΕΠ, και του λοιπού επιστημονικού προσωπικού του Τμήματος. Το ΠΜΣ έχει ως αντικείμενο τη συντονισμένη ανάπτυξη των παραπάνω συγγενών ερευνητικών κατευθύνσεων που αναφέρονται σε τεχνολογίες αιχμής και εμπίπτουν σε επιστημονικούς τομείς υψηλής προτεραιότητας για τη χώρα μας. Η σκοπιμότητα ενός ΠΜΣ στο ΤΑΤΜ-ΑΠΘ προκύπτει από τις ακόλουθες επιδιώξεις:

(α) Κάλυψη των αναγκών της χώρας με εξειδικευμένους στα προαναφερθέντα γνωστικά αντικείμενα επιστήμονες υψηλής στάθμης, οι οποίοι θα συμβάλουν στην οικονομική, τεχνολογική και κοινωνική της ανάπτυξη.

(β) Προετοιμασία των μελλοντικών στελεχών των Πανεπιστημίων των Ερευνητικών Κέντρων και των αναγκών της παραγωγής.

#### Άρθρο 3

##### Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το ΠΜΣ απονέμει:

1. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (ΜΔΕ) στη Γεωπληροφορική με κατευθύνσεις:

- α) στις Τοπογραφικές Εφαρμογές Υψηλής Ακρίβειας,
- β) Σύγχρονες Γεωδαιτικές Εφαρμογές,
- γ) στη Διαχείριση Φωτογραμμετρικής Παραγωγής και Τηλεπισκόπησης σε Περιβάλλον ΓΣΠ και
- δ) Υδατικούς Πόρους.

2. Διδακτορικό Δίπλωμα.

Το ΜΔΕ είναι απαραίτητο προκειμένου ο ΜΦ να αξιολογηθεί για να ανακηρυχθεί ως ΥΔ.

Στο ΜΔΕ αναφέρεται υποχρεωτικά ο τίτλος του πτυχίου ή του διπλώματος του αποφοίτου και η επιστημονική περιοχή (κατεύθυνση) που ακολούθησε.

#### Άρθρο 4

##### Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο ΠΜΣ γίνονται δεκτοί διπλωματούχοι μηχανικοί των Πανεπιστημίων της ημεδαπής και αλλοδαπής. Επίσης γίνονται δεκτοί και απόφοιτοι άλλων Τμημάτων συγγενούς γνωστικού αντικείμενου της ημεδαπής ή αλλοδαπής από θετικές ή τεχνολογικές κατευθύνσεις, για τους οποίους η απόκτηση του Μ.Δ.Ε. δεν συνεπάγεται και την απόκτηση του βασικού διπλώματος ΑΤΜ.

Με τον ίδιο ως άνω περιορισμό γίνονται δεκτές προς εξέταση και αιτήσεις υποψηφιότητας κατόχων τίτλων σπουδών λοιπών Τμημάτων.

#### Άρθρο 5

##### Χρονική Διάρκεια

(α) Η χρονική διάρκεια σπουδών για την απονομή των κατ' άρθρο 3 του παρόντος τίτλων, ορίζεται για το μεν Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (ΜΔΕ) σε ένα πλήρες ημερολογιακό έτος από το οποίο τρεις μήνες διατίθενται για τη συγγραφή Μεταπτυχιακής Εργασίας, και για το διδακτορικό δίπλωμα επιπλέον έξι (6) εξάμηνα τουλάχιστον.

(β) Η μέγιστη διάρκεια εκπόνησης της διδακτορικής Διατριβής ορίζεται σε έξι (6) χρόνια. Μόνο σε ειδικές περιπτώσεις και με αιτιολογημένη εισήγηση της τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής και έγκριση της Γ.Σ.Ε.Σ. είναι δυνατόν να παραταθεί η ανωτέρω μέγιστη χρονική διάρκεια.

#### Άρθρο 6

##### Πρόγραμμα Μαθημάτων

Οι Μεταπτυχιακοί Φοιτητές αναλόγως της κατεύθυνσης που έχουν επιλέξει, υποχρεούνται να παρακολουθήσουν τα αναφερόμενα στους σχετικούς καταλόγους ανά κατεύθυνση μαθήματα οι κατάλογοι αυτοί υποβάλλονται κατ' έτος από τους Τομείς και εγκρίνονται από τη Γ.Σ.Ε.Σ. του Τ.Α.Τ.Μ. ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε. και διαρθρώνονται οι εξής:

Κατευθύνσεις:

Α. ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ  
1ο εξάμηνο

Τεχνολογίες αιχμής στη Γεωδαισία και Τοπογραφία  
Προχωρημένα θέματα ανάλυσης δεδομένων  
Εφαρμογές GPS

Σεμιναριακός κύκλος υποδομής

2ο εξάμηνο

Αποτύπωση και τεκμηρίωση μνημείων και αρχαιολογικών χώρων

Μετρήσεις υψηλής ακρίβειας-Βιομηχανική Τοπογραφία

Ειδικές εφαρμογές στα τεχνικά έργα

Σεμιναριακός κύκλος εξειδίκευσης τοπογραφικών εφαρμογών

Εκπόνηση Μεταπτυχιακής εργασίας μετά το τέλος του δευτέρου εξαμήνου σπουδών

Β. ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ 1ο εξάμηνο

Τεχνολογίες αιχμής στη Γεωδαισία και Τοπογραφία  
Προχωρημένα θέματα ανάλυσης δεδομένων

Εφαρμογές GPS

Σεμιναριακός κύκλος υποδομής

2ο εξάμηνο  
Φασματικές και στοχαστικές μέθοδοι  
Πεδίο βαρύτητας και χωροστάθμιση με GPS  
Ειδικές εφαρμογές του GPS  
Σεμιναριακός κύκλος εξειδίκευσης γεωδαιτικών εφαρμογών

Εκπόνηση Μεταπτυχιακής εργασίας μετά το τέλος του δευτέρου εξαμήνου σπουδών

Γ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΣΓΠ

1ο εξάμηνο

Στατιστικές μέθοδοι στην ανάλυση του χώρου  
Διαχείριση Γεωγραφικών και Κτηματολογικών Δεδομένων σε περιβάλλον ΣΓΠ

Διαχείριση φωτογραμμετρικής παραγωγής

Κύκλος σεμιναρίων I

2ο εξάμηνο

Θέματα χαρτογραφικής υποδομής, οργάνωσης και παραγωγής

Διαχείριση τηλεπισκοπικής παραγωγής

Κύκλος σεμιναρίων II Εργαστήριο-Εφαρμογές

Εκπόνηση Μεταπτυχιακής εργασίας μετά το τέλος του δευτέρου εξαμήνου σπουδών

Δ. ΥΔΑΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ

1ο εξάμηνο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά

Προχωρημένα θέματα Στατιστικής

Προχωρημένα θέματα αριθμητικής ανάλυσης

Ποιότητα υδατικών πόρων και διαχείριση περιβάλλοντος

2ο εξάμηνο

Επιφανειακοί υδατικοί πόροι

Διαχείριση υδατικών πόρων

Υπόγειοι υδατικοί πόροι

Εφαρμογή μεθόδων GIS και φωτογραμμετρίας σε θέματα διαχείρισης υδατικών πόρων

Εκπόνηση Μεταπτυχιακής εργασίας μετά το τέλος του δευτέρου εξαμήνου σπουδών.

Για όλα τα μαθήματα οι ώρες διδασκαλίας είναι 4 ανά εβδομάδα και σε κάθε μάθημα αναλογούν 2 διδακτικές μονάδες. Η Μεταπτυχιακή εργασία βαθμολογείται με 8 διδακτικές μονάδες.

Άρθρο 7

Αριθμός Εισακτέων

Ο αριθμός των προκηρυσσομένων θέσεων για το Πρόγραμμα ορίζεται σε δεκαπέντε (15).

Άρθρο 8

Προσωπικό

Στο ΠΜΣ θα απασχοληθούν τα 37 μέλη ΔΕΠ του ΤΑΤΜ-ΑΠΘ ανάλογα με την επιστημονική τους εξειδίκευση. Είναι δυνατή η απασχόληση μελών ΔΕΠ άλλων Τμημάτων ομοταγών Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή της αλλοδαπής. Επίσης, είναι δυνατή η πρόσκληση επιστημόνων για διαλέξεις ή συνεργασία, μετά από εισήγηση της ΣΕ και έγκριση της ΓΣΕΣ, εφόσον πληρούν τις προϋποθέσεις της παρ. 3α του αρθ. 12 του Ν. 2083/92.

Άρθρο 9

Υλικοτεχνική Υποδομή

Το ΠΜΣ του ΤΑΤΜ-ΑΠΘ στεγάζεται κυρίως στις κύριες

και βοηθητικές εγκαταστάσεις του ΤΑΤΜ-ΑΠΘ, και χρησιμοποιεί:

1. Τον υπάρχοντα εξοπλισμό του

2. Τον εξοπλισμό ο οποίος αποκτήθηκε στα πλαίσια των ΕΠΕΑΕΚ I

3. Η υλικοτεχνική υποδομή θα χρηματοδοτηθεί με το ποσό των 45.000 €, το οποίο θα διατεθεί για τις δαπάνες όπως έχουν εγκριθεί από το ΕΠΕΑΕΚ II.

Άρθρο 10

Διάρκεια Λειτουργίας

Το ΠΜΣ του ΤΑΤΜ-ΑΠΘ θα λειτουργήσει καταρχήν επί δέκα (10) ακαδημαϊκά έτη, δηλαδή μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2010-2011, με δυνατότητα παράτασης, μετά από πρόταση της ΓΣΕΣ και έγκριση του ΥΠ.Ε.Π.Θ.

Άρθρο 11

Κόστος Λειτουργίας

Από 1.9.2001 μέχρι και 31.8.2003, το κόστος λειτουργίας υπολογίζεται σε 76000 ευρώ, το οποίο θα καλυφθεί από το σχετικό πρόγραμμα χρηματοδότησης από το ΕΠΕΑΕΚ II. Οι δαπάνες που θα πραγματοποιηθούν είναι οι εξής:

1. Αμοιβές έμμισθου προσωπικού	31833,24
2. Αμοιβές και έξοδα ελεύθερων επαγγελματιών υποκειμένων σε φόρο	9133,76
3. Αμοιβές και έξοδα μη ελεύθερων επαγγελματιών υποκειμένων σε φόρο	594,00
4. Αμοιβές τρίτων μη υποκειμένες σε παρακράτηση φόρου εισοδήματος (Υποτροφίες)	8853,00
5. Τηλεπικοινωνίες	204,00
6. Επισκευές-Συντηρήσεις	1912,00
7. Έξοδα ταξιδίων	9950,00
8. Έντυπα και γραφική ύλη	5420,00
9. Υλικά άμεσης αναλώσεως	3567,00
10. Έξοδα δημοσιεύσεων	2533,00
11. Αποσβέσεις ασωμάτων ακινητοποιήσεων	2000,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>76000,00</b>

Από την 1.9.2003 και μετά, και εφόσον δεν θα υπάρξει άλλη χρηματοδότηση από το ΕΠΕΑΕΚ, το ελάχιστο κόστος λειτουργίας του ΠΜΣ εκτιμάται ότι θα είναι 44020,54 ευρώ ανά έτος, τα οποία θα καλυφθούν από το ΤΣΜΕΔΕ. Οι δαπάνες που θα πραγματοποιηθούν ανά έτος λειτουργίας είναι οι εξής:

1. Αμοιβές Μελών ΔΕΠ	0,00
2. Αμοιβές διδασκόντων εκτός μελών ΔΕΠ	0,00
3. Αμοιβές εξωτερικών συνεργατών εκτός διδακτικού έργου	4800,00
4. Άλλες κατηγορίες τεχνικού και διοικητικού προσωπικού	9600,00
5. Υποτροφίες	0,00
6. Δαπάνες μετακινήσεων	9600,00
7. Προμήθεια υλικού	4800,00
8. Αναλώσιμα	9600,00
9. Δαπάνες δημοσιότητας	2500,00
10. Άλλες δαπάνες	3120,54
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>44020,54</b>

Επιπλέον είναι δυνατόν να γίνουν δεκτές πάσης φύσεως ενισχύσεις, δωρεές, χρηματοδοτήσεις, για την εξυπηρέτηση των σκοπών του Π. Μ. Σ.

## Άρθρο 12

## Μεταβατικές Διατάξεις

Οι φοιτητές οι οποίοι έγιναν δεκτοί για την ακαδημαϊκή περίοδο 2001-2002, στο ΠΜΣ με τίτλο «Γεωπληροφορική» όπως αυτό εγκρίθηκε με την υπουργική απόφαση Β7/434/3.9.98 (ΦΕΚ. 988 τ. Β'/18.9.98), και τροποποιήθηκε με τις υπουργικές αποφάσεις Β7/98/6.4.99 (ΦΕΚ 490 τ. Β/29.4.99) κα/ Β7/229/27.7.99 (ΦΕΚ 1624 τ. Β/18.8.99), εντάσσονται στο νέο ΠΜΣ. Με σχετική αίτησή τους ορίζεται η κατεύθυνση την οποία θα ακολουθήσουν.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 10 Ιουλίου 2003

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

**ΠΕΤΡΟΣ Δ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ**

Αριθ. 74138/Γ2 (3)

Επέκταση του προγράμματος της ΕΥΕΛΙΚΤΗΣ ΖΩΝΗΣ (Ζώνη καινοτόμων δράσεων στο Γυμνάσιο).

## Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

## ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των εδαφίων β και γ της παραγράφου 11 του άρθρου 5 του Ν. 1566/85 "Δομή και λειτουργία της πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης και άλλες διατάξεις" σε συνδυασμό με τις διατάξεις της παραγράφου 2 του άρθρου 7 του Ν. 2525/97 (ΦΕΚ 188 τ.Α', 23-9-97) περί "Ενιαίου Λυκείου, πρόσβασης των αποφοίτων του στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, αξιολόγησης του εκπαιδευτικού έργου και άλλες διατάξεις".

2. Την Γ2/4302/1-8-01(ΦΕΚ 1053 τ.Β', 8-8-01) Υπουργική Απόφαση "Ευέλικτη ζώνη διαθεματικών και δημιουργικών δραστηριοτήτων για το Γυμνάσιο".

3. Την 684/11-2-03 εισήγηση του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου.

4. Την 31315/Γ2/31-3-03 Επέκταση του προγράμματος της Ευέλικτης ζώνης στο Γυμνάσιο.

5. Την ανάπτυξη ενός ευέλικτου και ευπροσάρμοστου πλαισίου στην εκπαιδευτική διαδικασία, μέσα στο οποίο οι μαθητές και οι εκπαιδευτικοί συνεργάζονται, ερευνούν, μαθαίνουν, συνθέτοντας δικές τους δραστηριότητες και παράγουν δικό τους εκπαιδευτικό υλικό.

6. Το γεγονός ότι από την παρούσα απόφαση δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Την εφαρμογή για το σχολικό έτος 2003-2004 της "Ζώνης καινοτόμων δράσεων" σε 229 Γυμνάσια της χώρας ως εξής:

	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ	ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
Α' ΑΘΗΝΑΣ	1ο Πειραματικό Γυμνάσιο Αθηνών 2ο Πειραματικό Γυμνάσιο Αθηνών 65ο Γυμνάσιο Αθηνών Γυμνάσιο Καρέα 53ο Γυμνάσιο Αθηνών	
Β' ΑΘΗΝΑΣ	1ο Αρσάκειο Γυμνάσιο Π. Ψυχικού 2ο Αρσάκειο Γυμνάσιο Π. Ψυχικού 1ο Τσοτίτσειο- Αρσάκειο Γυμνάσιο Εκάλης 2ο Τσοτίτσειο- Αρσάκειο Γυμνάσιο Εκάλης Πειραματικό Γυμνάσιο Αναβρύτων 2ο Γυμνάσιο Κηφισιάς 3ο Γυμνάσιο Αμαρουσίου	

	Γυμνάσιο Φιλοθέης 2ο Γυμνάσιο Αγ. Παρασκευής	
Γ' ΑΘΗΝΑΣ	2ο Γυμνάσιο Χαϊδαρίου 3ο Γυμνάσιο Χαϊδαρίου 4ο Γυμνάσιο Χαϊδαρίου 6ο Γυμνάσιο Χαϊδαρίου Ιδιωτικό Γυμνάσιο Ξάνθου 8ο Γυμνάσιο Περιστερίου 11ο Γυμνάσιο Περιστερίου 16ο Γυμνάσιο Περιστερίου Ιδιωτικό Γυμνάσιο Σ. Αυγουλέα-Λιναρδάτου Πειραματικό Γυμνάσιο Αγ. Αναργύρων 1ο Γυμνάσιο Ιλίου 7ο Γυμνάσιο Ιλίου 3ο Γυμνάσιο Πετρούπολης	
Δ' ΑΘΗΝΑΣ	3ο Γυμνάσιο Αργυρούπολης	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
	1ο Γυμνάσιο Αργυρούπολης Πειραματικό Γυμνάσιο Ευαγγελικής Σχολής Σμύρνης 7ο Γυμνάσιο Γλυφάδας	
ΑΝ. ΑΤΤΙΚΗΣ	4ο Γυμνάσιο Αχαρνών 7ο Γυμνάσιο Αχαρνών 2ο Διαπολιτισμικό Γυμνάσιο Αχαρνών Ιδιωτικό Γυμνάσιο CAMPUS Ε.Π.Ε. (Ζηρίδης)	
ΠΕΙΡΑΙΑΣ	7ο Γυμνάσιο Νίκαιας Γυμνάσιο Ύδρας	
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	Μουσικό Γυμνάσιο Αγρινίου Καραμούτζειο Γυμνάσιο Αστακού Γυμνάσιο Αγίου Κωνσταντίνου Γυμνάσιο Εμπεσού	
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	Πειραματικό Γυμνάσιο Τρίπολης Γυμνάσιο με Λ. Τ. Δημητσάνας	
ΑΧΑΪΑΣ	Αρσάκειο Γυμνάσιο Πατρών	
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	1ο Γυμνάσιο Θήβας 3ο Γυμνάσιο Θήβας 5ο Γυμνάσιο Θήβας Γυμνάσιο Αλιάρτου Γυμνάσιο Οινοφύτων Γυμνάσιο Σχηματαρίου Γυμνάσιο με Λ.Τ. Ασπίας Γυμνάσιο με Λ.Τ. Καπαρελλίου	
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	1ο Γυμνάσιο Γρεβενών Γυμνάσιο Καρπερού Γυμνάσιο Κίβωτου	
ΔΡΑΜΑΣ	Μουσικό Γυμνάσιο Δράμας	
ΕΒΡΟΥ	Γυμνάσιο Τυχερού Γυμνάσιο Πέπλου	
ΕΥΒΟΙΑΣ	1ο Γυμνάσιο Χαλκίδας Εσπερινό Γυμνάσιο Χαλκίδας	
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	Γυμνάσιο Καρπενησίου	
ΗΛΕΪΑΣ	Γυμνάσιο Γαστούνης 2ο Γυμνάσιο Αμαλιάδας Γυμνάσιο Σιμόπουλου Γυμνάσιο Εφύρας Γυμνάσιο Ανδραβίδας Γυμνάσιο Τραγανού Γυμνάσιο Σαβαλίων	
ΗΜΑΘΙΑΣ	1ο Γυμνάσιο Νάουσας	
ΗΡΑΚΛΕΪΟΥ	3ο Γυμνάσιο Ηρακλείου Πειραματικό Γυμνάσιο Ηρακλείου Γυμνάσιο Βενεράτου Γυμνάσιο Πύργου	

	<p>Γυμνάσιο Χάρακα            Γυμνάσιο Βαγιονιάς            Γυμνάσιο Μελεσών            Γυμνάσιο Μεσοχωρίου            Γυμνάσιο Τεφελίου            Ιδιωτικό Γυμνάσιο Ηρακλείου            "ΤΟ ΠΑΓΚΡΗΤΙΟΝ"            11ο Γυμνάσιο Ηρακλείου</p>		
ΑΝ. ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ	<p>Αρσάκειο Γυμνάσιο Θεσ/νίκης            Πειραματικό Σχολείο            Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης            Γυμνάσιο Διαπολιτισμικής Εκπαίδευσης            1ο Πειραματικό Γυμνάσιο Θεσ/νίκης            2ο Γυμνάσιο Θεσσαλονίκης            7ο Γυμνάσιο Θεσσαλονίκης            15ο Γυμνάσιο Θεσσαλονίκης</p>		
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ	<p>ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ            30ο Γυμνάσιο Θεσσαλονίκης            8ο Γυμνάσιο Θεσσαλονίκης            9ο Γυμνάσιο Θεσσαλονίκης            14ο Γυμνάσιο Θεσσαλονίκης</p>		
ΔΥΤ. ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ	<p>60 Γυμνάσιο Σταυρούπολης            Εσπερινό Γυμνάσιο Αμπελοκήπων            3ο Γυμνάσιο Μενεμένης            Γυμνάσιο Κουφαλίων            Γυμνάσιο Σίνδου            Γυμνάσιο Αρέθουσας            Γυμνάσιο Ασκού            Γυμνάσιο Λαγκαδικίων            Γυμνάσιο Σοχού            1ο Γυμνάσιο Συκεών            2ο Γυμνάσιο Συκεών            3ο Γυμνάσιο Ευόσμου            Διαπολιτισμικό Γυμνάσιο Ευόσμου</p>		
ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ	<p>Γυμνάσιο Γαρδικίου</p>		
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	<p>Γυμνάσιο Κόνιτσας            Π.Γ. Ζωσιμαίας            1ο Γυμνάσιο Ιωαννίνων            Γυμνάσιο Ανατολής            7ο Γυμνάσιο Ιωαννίνων            Γυμνάσιο Κουτσελιού            Γυμνάσιο Δερβιζιάνων            8ο Γυμνάσιο Ιωαννίνων            Γυμνάσιο Ζίτσας            Γυμνάσιο Δολιανών            Γυμνάσιο Μετσόβου            Γυμνάσιο Παρακαλάμου            6ο Γυμνάσιο Ιωαννίνων            4ο Γυμνάσιο Ιωαννίνων            Γυμνάσιο Χρυσοβίτσας</p>		
ΚΑΒΑΛΑΣ	<p>Πειραματικό Γυμνάσιο Καβάλας            Γυμνάσιο Κρηνίδων            Γυμνάσιο Χρυσούπολης            Γυμνάσιο Κεραμωτής            4ο Γυμνάσιο Καβάλας            5ο Γυμνάσιο Καβάλας</p>		
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	<p>1ο Γυμνάσιο Σοφάδων            Γυμνάσιο Λεονταρίου            Γυμνάσιο Καλλιφωνίου            Γυμνάσιο Μητρόπολης</p>		
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	<p>Γυμνάσιο Μαυροχωρίου            Γυμνάσιο Οινόης</p>		
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	<p>1ο Γυμνάσιο Κέρκυρας            6ο Γυμνάσιο Κέρκυρας            Εσπερινό Γυμνάσιο Κέρκυρας</p>		
		ΚΙΛΚΙΣ	2ο Γυμνάσιο Κιλκίς Γυμνάσιο και Λ.Τ. Καμπάνη
		ΚΟΖΑΝΗΣ	2ο Γυμνάσιο Κοζάνης Πειραματικό Γυμνάσιο Κοζάνης Γυμνάσιο Αιανής Κοζάνης Γυμνάσιο Καπνοχωρίου Κοζάνης Γυμνάσιο Σερβίων Κοζάνης Γυμνάσιο Άνω Κώμης Κοζάνης Γυμνάσιο Λευκοπηγής
		ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	Γυμνάσιο Αθικίων
		ΚΥΚΛΑΔΩΝ	Γυμνάσιο Μυκόνου Γυμνάσιο Κύθνου Γυμνάσιο Άνδρου Γυμνάσιο Νάξου
		ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ	ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ Γυμνάσιο Τραγαίας Γυμνάσιο Βίβλου Γυμνάσιο Σκαδού Γυμνάσιο Θήρας
		ΛΑΣΙΘΙΟΥ	Γυμνάσιο Τζερμιιάδων Γυμνάσιο Τουρλωτής
		ΛΕΣΒΟΥ	3ο Γυμνάσιο Μυτιλήνης Γυμνάσιο Παμφίλων Γυμνάσιο Ιππείου Γυμνάσιο Μανταμάδου Γυμνάσιο Άντισσας Γυμνάσιο Άγρας Γυμνάσιο Πέτρας Γυμνάσιο Μούδρου Γυμνάσιο Αγ. Ευστρατίου
		ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	Γυμνάσιο Ιωλκού 2ο Γυμνάσιο Αλμυρού Γυμνάσιο Βελεστίνου Γυμνάσιο Γλώσσας Σκοπέλου Γυμνάσιο Μηλεών
		ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	Γυμνάσιο Κυπαρισσίας
		ΞΑΝΘΗΣ	4ο Γυμνάσιο Ξάνθης 6ο Γυμνάσιο Ξάνθης
		ΠΙΕΡΙΑΣ	6ο Γυμνάσιο Κατερίνης 7ο Γυμνάσιο Κατερίνης Μουσικό Γυμνάσιο Κατερίνης Γυμνάσιο Αλωνίων Γυμνάσιο Κολινδρού Γυμνάσιο Κονταριώτισσας Γυμνάσιο Κορινού Γυμνάσιο Μακρυγιάλου
		ΠΕΛΛΑΣ	Γυμνάσιο Πετριάς 1ο Γυμνάσιο Σκύδρας
		ΠΡΕΒΕΖΑΣ	1ο Γυμνάσιο Πρέβεζας 3ο Γυμνάσιο Πρέβεζας Γυμνάσιο Θεσπρωτικού
		ΡΕΘΥΜΝΟΥ	Πειραματικό Γυμνάσιο Παν/μίου Κρήτης
		ΡΟΔΟΠΗΣ	1ο Γυμνάσιο Κομοτηνής 2ο Γυμνάσιο Κομοτηνής 3ο Γυμνάσιο Κομοτηνής Γυμνάσιο Σαπών Γυμνάσιο Ξυλαγανής
		ΣΑΜΟΥ	1ο Γυμνάσιο Σάμου 2ο Γυμνάσιο Σάμου Γυμνάσιο Καρλοβασίων Γυμνάσιο Φούρνων
		ΤΡΙΚΑΛΩΝ	1ο Γυμνάσιο Καλαμπάκας 2ο Γυμνάσιο Καλαμπάκας Γυμνάσιο Φαρκαδόνας

	Γυμνάσιο Φήκης Γυμνάσιο Πρίνου Γυμνάσιο Αμπελιών Γυμνάσιο Μεγάρχης
ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	8ο Γυμνάσιο Λαμίας-Ροδίτσας Πειραματικό Γυμνάσιο Λαμίας 2ο Γυμνάσιο Λαμίας 5ο Γυμνάσιο Λαμίας Γυμνάσιο Λιανοκλαδίου Γυμνάσιο Καμ. Βούρλων Γυμνάσιο Μαρτίνου Γυμνάσιο Δομοκού
ΦΛΩΡΙΝΑΣ	Γυμνάσιο Αμμοχωρίου
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ	ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
	Γυμνάσιο Βεύης Γυμνάσιο Μελίτης Γυμνάσιο Κλεινών
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	Γυμνάσιο Αγίου Νικολάου 2ο Γυμνάσιο Ν. Μουδανίων Γυμνάσιο Πολυγύρου

	Γυμνάσιο Συκιάς Γυμνάσιο Ν. Τρίγλιας
ΧΑΝΙΩΝ	2ο Γυμνάσιο Χανίων 3ο Γυμνάσιο Χανίων Γυμνάσιο Μουρνιών 2ο Γυμνάσιο Κισάμου
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ	ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
	Γυμνάσιο Χώρας Σφακίων
ΧΙΟΥ	1ο Γυμνάσιο Χίου 4ο Γυμνάσιο Χίου Γυμνάσιο Κάμπου Χίου Γυμνάσιο Καλλιμασιás Χίου Γυμνάσιο Οινουσσών Χίου

Η παρούσα να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 15 Ιουλίου 2003

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

**ΠΕΤΡΟΣ Δ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ**