



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
Εθνικόν και Καποδιστριακόν Πανεπιστήμιον Αθηνών  
———— ΙΔΡΥΘΕΝ ΤΟ 1837 ————

ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ  
ΣΠΟΥΔΩΝ (Δ.Π.Μ.Σ.)

του Τμήματος Βιολογίας της Σχολής Θετικών Επιστημών, των Τμημάτων Νοσηλευτικής, Οδοντιατρικής και Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (Ε.Κ.Π.Α.), σε συνεργασία με το Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών (ΙΙΒΕΑΑ), το Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ (Ε.Ι.Π.), το Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών "Αλέξανδρος Φλέμινγκ" (Ε.ΚΕ.Β.Ε. Α. Φλέμινγκ), το Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος» (Ε.ΚΕ.Φ.Ε. ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ) και το Εθνικό Κέντρο Ερευνών με τίτλο:

**«ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΣΤΙΣ ΝΕΥΡΟΕΠΙΣΤΗΜΕΣ»**

Αυτό το παράρτημα διπλώματος ακολουθεί το υπόδειγμα που ανέπτυξε η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, το Συμβούλιο της Ευρώπης και η UNESCO/CEPES. Στόχος του παραρτήματος είναι να παράσχει επαρκή ανεξάρτητα στοιχεία για τη βελτίωση της διεθνούς "διαφάνειας" και τη δίκαιη ακαδημαϊκή και επαγγελματική αναγνώριση των τίτλων σπουδών (διπλώματα, πτυχία, πιστοποιητικά κ.τ.λ.). Σχεδιάστηκε για να δίνει περιγραφή της φύσης, του επιπέδου, του υπόβαθρου, του περιεχομένου και του καθεστώτος των σπουδών οι οποίες ολοκληρώθηκαν με επιτυχία από το άτομο που αναγράφεται ονομαστικά στο πρωτότυπο του τίτλου στον οποίο επισυνάπτεται αυτό το παράρτημα. Στο παράρτημα αυτό δεν θα κρίνεται η αξία, και δεν θα υπάρχουν δηλώσεις ισοτιμίας ή προτάσεις σχετικά με την αναγνώριση. Θα υπάρχουν πληροφορίες και στα οκτώ τμήματα. Όπου δεν υπάρχουν πληροφορίες θα δίδεται η σχετική εξήγηση.

**1. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΚΑΤΟΧΟΥ ΤΟΥ ΤΙΤΛΟΥ ΣΠΟΥΔΩΝ**

**1.1** Επώνυμο(α):

**1.2** Όνομα(τα):

**1.3** Ημερομηνία γεννήσεως (ημέρα/ μήνας/ έτος) :

Τόπος - Χώρα :

**1.4** Αριθμός φοιτητικής ταυτότητας ή κωδικός :

**2. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΕΙΔΟΣ ΤΟΥ ΤΙΤΛΟΥ ΣΠΟΥΔΩΝ**

**2.1** Ονομασία τίτλου στην πρωτότυπη γλώσσα:

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ «ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΣΤΙΣ ΝΕΥΡΟΕΠΙΣΤΗΜΕΣ»

**2.2** Κύριος τομέας σπουδών:

ΝΕΥΡΟΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

**2.3** Ονομασία και καθεστώς του απονέμοντος ιδρύματος:

ΕΘΝΙΚΟΝ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΝ ΑΘΗΝΩΝ  
ΔΗΜΟΣΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

**2.4** Ονομασία και καθεστώς του ιδρύματος (εάν διαφέρει από το σημείο 2.3)

που παρέχει τις σπουδές (στην πρωτότυπη γλώσσα):

ΔΕΝ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ

**2.5** Γλώσσα(-ες) διδασκαλίας/ εξετάσεων:

ΑΓΓΛΙΚΗ

**3. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΤΟΥ ΤΙΤΛΟΥ**

**3.1** Επίπεδο του τίτλου:

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΦΟΙΤΗΤΗ/ΦΟΙΤΗΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ

**3.2 Επίσημη διάρκεια του προγράμματος:**

2 ΕΤΗ (24 ΜΗΝΕΣ)

**3.3 Απαιτήσεις εισαγωγής:**

ΠΤΥΧΙΟ Α΄ ΚΥΚΛΟΥ ΣΠΟΥΔΩΝ (ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ)

**4. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΚΑΙ ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΕΠΙΤΕΥΧΘΗΚΑΝ**

**4.1 Τρόπος σπουδών:**

ΠΛΗΡΗΣ & ΜΕΡΙΚΗ ΦΟΙΤΗΣΗ

**4.2 Απαιτήσεις του προγράμματος:**

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΦΟΙΤΗΣΗ ΕΠΙ (4) ΕΞΑΜΗΝΑ ΣΠΟΥΔΩΝ, Η ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ Η ΕΠΙΤΥΧΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗ ΣΕ ΕΝΝΕΑ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ (9) ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Η ΕΠΙΤΥΧΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗ ΤΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ. ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΝΟΜΗ ΤΟΥ ΤΙΤΛΟΥ 120 ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ECTS.

**4.3 Λεπτομέρειες του προγράμματος (π.χ. ενότητες μαθημάτων ή μαθήματα) και οι ατομικοί βαθμοί / διδακτικές μονάδες / πιστωτικές μονάδες που ελήφθησαν:**

ΚΩΔΙΚΟ Σ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ/ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS	ΒΑΘΜΟΣ	ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ
	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 1<sup>ου</sup> ΕΞΑΜΗΝΟΥ</b>				
1101	Developmental Neuroscience	20 ώρες/εβδομάδα 35 ώρες σύνολο	4		
1102	Gross and microscopic anatomy of the nervous system	16 ώρες/εβδομάδα 31 ώρες σύνολο	3,5		
1103	Cellular and Molecular Neuroscience	18 ώρες/εβδομάδα 48 ώρες σύνολο	5,5		
1104	Technical courses	4 ώρες/εβδομάδα 44 ώρες σύνολο	5		
1115	Lab rotation	50 ώρες/εβδομάδα 400 ώρες σύνολο	12		
	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΑ ECTSs 1<sup>ου</sup> ΕΞΑΜΗΝΟΥ</b>		<b>30</b>		
	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ 2<sup>ου</sup> ΕΞΑΜΗΝΟΥ</b>				
1106	Neurobiological Basis of Diseases of the Nervous System	17 ώρες/εβδομάδα 53 ώρες σύνολο	6		
1107	Neuropharmacology	17 ώρες/εβδομάδα 53 ώρες σύνολο	6		
1108	Behavioral Neuroscience in animals	17 ώρες/εβδομάδα 53 ώρες σύνολο	6		
1109	Neuroimmunology	15 ώρες/εβδομάδα 27 ώρες σύνολο	3		
1110	Neuroendocrinology	15 ώρες/εβδομάδα 27 ώρες σύνολο	3		
1111	Electrophysiology	15 ώρες/εβδομάδα 27 ώρες σύνολο	3		
1112	Computational Neuroscience	15 ώρες/εβδομάδα 27 ώρες σύνολο	3		
	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 2<sup>ου</sup> ΕΞΑΜΗΝΟΥ</b>				
1116	Obligatory Lab rotation	50 ώρες/εβδομάδα 400 ώρες σύνολο	12		
	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΑ ECTSs 1<sup>ου</sup> ΕΞΑΜΗΝΟΥ</b>		<b>30</b>		
	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 3<sup>ου</sup> &amp; 4<sup>ου</sup> ΕΞΑΜΗΝΟΥ</b>				

1114	Research Thesis Project	50 ώρες/εβδομάδα 2200 ώρες σύνολο	60		
	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΑ ECTSs 3<sup>ου</sup> &amp; 4<sup>ου</sup> ΕΞΑΜΗΝΟΥ</b>		60		
	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΑ ECTSs</b>		120		

#### 4.4 Σύστημα βαθμολογίας και, αν υπάρχει, κλίμακα κατανομής των βαθμών:

ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ:

Η ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΤΟ 1 ΕΩΣ ΤΟ 10 ΚΑΙ ΟΙ ΒΑΘΜΟΙ ΕΠΙΤΥΧΟΥΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟ 5 ΕΩΣ ΤΟ 10 ΩΣ ΑΚΟΛΟΥΘΩΣ:

5 - 6,49 = ΚΑΛΩΣ

6,50 - 8,49 = ΛΙΑΝ ΚΑΛΩΣ

8,50 - 10 = ΑΡΙΣΤΑ

#### 4.5 Γενική ταξινόμηση του τίτλου (στην πρωτότυπη γλώσσα): 6,97 "ΛΙΑΝ ΚΑΛΩΣ"

### 5. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΠΟΥ ΠΡΟΣΦΕΡΕΙ Ο ΤΙΤΛΟΣ

#### 5.1 Πρόσβαση σε περαιτέρω σπουδές:

Ο ΤΙΤΛΟΣ ΔΙΝΕΙ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΟΝ 3ο ΚΥΚΛΟ ΣΠΟΥΔΩΝ (ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ)

#### 5.2 Επαγγελματικό καθεστώς :

ΔΕΝ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΟΧΥΡΩΣΗ ΣΤΟΝ ΔΗΜΟΣΙΟ Ή ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΤΟΜΕΑ, ΕΠΑΡΚΕΙ ΤΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

### 6. ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

#### 6.1 Συμπληρωματικές πληροφορίες:

A. Πρακτική Άσκηση (στοιχεία ανάδοχου φορέα / ημερομηνίες / διδακτικό εξάμηνο):

B. Πρόγραμμα ΕΡΑΣΜΟΣ (στοιχεία ανάδοχου φορέα / ημερομηνίες / διδακτικό εξάμηνο / αναγνώριση μαθήματος):

Γ. Άλλο(α):

#### 6.2 Άλλες πηγές πληροφοριών:

Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΕΚΠΑ) [www.uoa.gr](http://www.uoa.gr),

Τμήμα Βιολογίας ΕΚΠΑ [www.biol.uoa.gr](http://www.biol.uoa.gr),

Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων [www.minedu.gr](http://www.minedu.gr),

Διεπιστημονικός Οργανισμός Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης [www.doatap.gr](http://www.doatap.gr),

Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών - ΙΚΥ [www.iky.gr](http://www.iky.gr)

Διεθνές Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στις Νευροεπιστήμες (<http://masterneuroscience.biol.uoa.gr>)

### 7. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ

7.1 Ημερομηνία:

7.2 Υπογραφή: **ANNA ΚΥΠΡΙΑΔΟΥ**

7.3 Ιδιότητα: ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΡΥΤΑΝΗ, Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ: **ANNA ΚΥΠΡΙΑΔΟΥ**

7.4 Σφραγίδα:

## 8. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

### ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Η τριτοβάθμια εκπαίδευση στην Ελλάδα είναι δημόσια και παρέχεται δωρεάν. Περιλαμβάνει δύο παράλληλους τομείς: α) τον Πανεπιστημιακό, στον οποίο υπάγονται τα Πανεπιστήμια, τα Πολυτεχνεία και η Ανώτατη Σχολή Καλών Τεχνών, και β) τον Τεχνολογικό, στον οποίο υπάγονται τα Ανώτατα Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (Τ.Ε.Ι.) και η Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.). Στη χώρα λειτουργούν είκοσι δύο (22) Πανεπιστήμια και δέκα τέσσερα (14) Τ.Ε.Ι. Σύμφωνα με το άρθρο 16 του Συντάγματος, η ανώτερη εκπαίδευση παρέχεται αποκλειστικά από ιδρύματα τα οποία είναι πλήρως αυτοδιοικούμενα Νομικά Πρόσωπα Δημοσίου Δικαίου. Τα ιδρύματα αυτά υπάγονται στην εποπτεία του κράτους και χρηματοδοτούνται από αυτό. Η κρατική εποπτεία ασκείται μέσω του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων.

Η εισαγωγή των φοιτητών στα παραπάνω ιδρύματα εξαρτάται από την επίδοσή τους σε εξετάσεις εθνικού επιπέδου που λαμβάνουν χώρα στην Γ' τάξη του Λυκείου. Το σύστημα εισαγωγής στα ιδρύματα της ανώτατης εκπαίδευσης βασίζεται στις προγραμματισμένες διαθέσιμες θέσεις (numerus clausus), στις προτιμήσεις Σχολών / Τμημάτων από τους υποψηφίους και στον Γενικό Βαθμό Πρόσβασής τους. Για ορισμένες σχολές απαιτείται εξέταση σε ειδικά μαθήματα (π.χ. σχέδιο για την Αρχιτεκτονική) ή πρακτικές δοκιμασίες.

Το ακαδημαϊκό έτος στην τριτοβάθμια εκπαίδευση αρχίζει την 1η Σεπτεμβρίου κάθε έτους και λήγει την 31η Αυγούστου του επόμενου έτους. Το εκπαιδευτικό έργο κάθε ακαδημαϊκού έτους διαρθρώνεται χρονικά σε δύο εξάμηνα. Κάθε εξάμηνο σπουδών περιλαμβάνει τουλάχιστον δεκατρείς (13) πλήρεις εβδομάδες διδασκαλίας και δύο (2) εβδομάδες εξετάσεων. Το πρώτο εξάμηνο αρχίζει το δεύτερο δεκαπενθήμερο του Σεπτεμβρίου και το δεύτερο εξάμηνο λήγει το δεύτερο δεκαπενθήμερο του Ιουνίου. Κατά τη διάρκεια του έτους υπάρχουν διακοπές -των εορτών των Χριστουγέννων και του Πάσχα- διάρκειας τεσσάρων (4) εβδομάδων συνολικά.

Τα περισσότερα προγράμματα πρώτου (Α') κύκλου στα Πανεπιστήμια περιλαμβάνουν 8 εξάμηνα (4 έτη - 240 κατ ελάχιστον πιστωτικές μονάδες ECTS). Υπάρχουν ορισμένα πανεπιστημιακά προγράμματα πρώτου κύκλου των οποίων η διάρκεια υπερβαίνει τα 8 εξάμηνα. Όλοι οι απόφοιτοι πρώτου κύκλου Πανεπιστημίων και Τ.Ε.Ι. έχουν τη δυνατότητα να κάνουν αίτηση για εισαγωγή σε προγράμματα δεύτερου κύκλου. Τα μεταπτυχιακά προγράμματα έχουν διάρκεια από ένα έως δύο έτη (2/3 - 4 εξάμηνα, 60/90 ή 120 πιστωτικές μονάδες ECTS) και οδηγούν στην απόκτηση μεταπτυχιακών διπλωμάτων ΜΑ ή ΜSc.

Κάθε εξαμηνιαίο μάθημα περιλαμβάνει έναν αριθμό πιστωτικών μονάδων (ECTS) ο οποίος καθορίζεται στο Πρόγραμμα Σπουδών κάθε Τμήματος. Στο Πρόγραμμα Σπουδών περιλαμβάνονται επίσης, εκτός από τους τίτλους των μαθημάτων και το περιεχόμενό τους, οι εβδομαδιαίες ώρες που προορίζονται για τη διδασκαλία του καθενός.

Οι σπουδές που οδηγούν σε βασικό πτυχίο στα Ελληνικά Πανεπιστήμια διαρκούν τουλάχιστον τέσσερα (4) χρόνια για τα περισσότερα επιστημονικά αντικείμενα, ενώ διαρκούν πέντε (5) χρόνια στα Πολυτεχνεία, σε έναν αριθμό Τμημάτων άλλων εφαρμοσμένων επιστημών (Γεωπονική, Δασολογία, Οδοντιατρική, Κτηνιατρική και Φαρμακευτική) και σε ορισμένα Τμήματα Τεχνών (Μουσικές Σπουδές και Εικαστικές Τέχνες) και έξι (6) χρόνια στην Ιατρική Σχολή.

Ο φοιτητής ολοκληρώνει τις σπουδές του και λαμβάνει πτυχίο, όταν επιτύχει στα προβλεπόμενα από το Πρόγραμμα Σπουδών μαθήματα και συγκεντρώσει τον απαιτούμενο αριθμό πιστωτικών μονάδων.

Η ολοκλήρωση του Προγράμματος Σπουδών των Σχολών των ιδρυμάτων ανώτατης εκπαίδευσης οδηγεί στην απόκτηση αντίστοιχου ΠΤΥΧΙΟΥ, το οποίο οδηγεί στην αγορά εργασίας, και δίνει τη δυνατότητα πρόσβασης σε σπουδές του μεταπτυχιακού κύκλου, δηλαδή σε σπουδές του δεύτερου κύκλου που οδηγούν στο ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ (ισότιμο με πτυχίο Master) και του τρίτου κύκλου που οδηγούν στο ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ.

Πηγή: ΔΙΚΤΥΟ ΕΥΡΥΔΙΚΗ: [https://webgate.ec.europa.eu/fp-fis/mwikis/eurydice/index.php/Greece:Higher\\_Education](https://webgate.ec.europa.eu/fp-fis/mwikis/eurydice/index.php/Greece:Higher_Education)

Λεπτομερείς πληροφορίες για το Ελληνικό Εκπαιδευτικό Σύστημα είναι επίσης διαθέσιμες στην επίσημη ιστοσελίδα του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων: <http://www.minedu.gov.gr/>