



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

ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ

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:

ΠΤΥΧΙΟ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ

2.2 Κύριος τομέας σπουδών:

ΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

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 εφαρμόζεται

2.5 Γλώσσα(-ες) διδασκαλίας/ εξετάσεων:

Ελληνική

3. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΤΟΥ ΤΙΤΛΟΥ

3.1 Επίπεδο του τίτλου:

Πρώτος Κύκλος Σπουδών – Προπτυχιακές Σπουδές

3.2 Επίσημη διάρκεια του προγράμματος:

8 Εξάμηνα

3.3 Απαιτήσεις εισαγωγής:

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

4.1 Τρόπος σπουδών:

Πλήρης φοίτηση

4.2 Απαιτήσεις του προγράμματος:

Σκοπός του ΠΠΣ είναι η παροχή ολοκληρωμένης γνώσης της δομής, λειτουργίας, ανάπτυξης και διαφοροποίησης των οργανισμών σε βιοχημικό, γενετικό, ιστολογικό, κυτταρικό, μοριακό, οργανισμικό, οικοσυστημικό και βιοτεχνολογικό επίπεδο. Οι απόφοιτοι θα έχουν κατανοήσει τις σχέσεις και αλληλεπιδράσεις των οργανισμών με το περιβάλλον και μεταξύ τους.

Για το σκοπό αυτό, το ΠΠΣ, όπως διαμορφώθηκε και εγκρίθηκε από τη Γενική Συνέλευση του Τμήματος Βιολογίας του ΕΚΠΑ, περιλαμβάνει φοίτηση 8 εξαμήνων πλήρους απασχόλησης. Για την απόκτηση του πτυχίου, ο φοιτητής πρέπει να εξεταστεί επιτυχώς στα **δεκαέξι (16) υποχρεωτικά μαθήματα, στη διπλωματική εργασία** καθώς και στον απαραίτητο αριθμό **μαθημάτων επιλογής** (από 37) στα οποία δύνата να συμπεριλαμβάνονται μέχρι και **δύο (2) μαθήματα «ελεύθερης επιλογής»** (δηλαδή μαθήματα που διδάσκονται από άλλα τμήματα του ΕΚΠΑ), ώστε να συμπληρώσει συνολικά το ελάχιστο των **240 ECTS**. Τα μαθήματα διδάσκονται από τους επτά (7) Τομείς του Τμήματος, και ειδικότερα από τον Τομέα Βιολογίας Κυττάρου και Βιοφυσικής, τον Τομέα Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας, τον Τομέα Βοτανικής, τον Τομέα Γενετικής και Βιοτεχνολογίας, τον Τομέα Ζωολογίας - Θαλάσσιας Βιολογίας, τον Τομέα Οικολογίας και Ταξινομικής, και τον Τομέα Φυσιολογίας Ζώων και Ανθρώπου, και καλύπτουν όλα τα γνωστικά πεδία των Βιολογικών Επιστημών, παρέχοντας υψηλού επιπέδου εκπαίδευση, τόσο σε θεωρητικό όσο και σε πρακτικό (εργαστηρίου / πεδίου) επίπεδο.

Η παρακολούθηση είναι:

- στην παράδοση μαθήματος: **ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΗ**
- στο εργαστήριο μαθήματος: **ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ**

Στα υποχρεωτικά μαθήματα περιλαμβάνεται η **ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ**, η οποία εκπονείται στο 7^ο και 8^ο εξάμηνο σπουδών.

Για την απόκτηση Πτυχίου Βιολογίας, οι φοιτητές / φοιτήτριες οφείλουν να έχουν:

- α) συμπληρώσει ένα σύνολο τουλάχιστον **διακοσίων σαράντα (240)** Πιστωτικών Μονάδων του Ευρωπαϊκού Συστήματος Μεταφοράς και Συσσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων **ECTS (European Credit Transfer and Accumulation System)** με την κατανομή επιτυχόντων μαθημάτων που περιγράφεται ως ανωτέρω.
- β) απαραίτητα φοιτήσει σε **οκτώ (8)** τουλάχιστον διδακτικά εξάμηνα.

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

A/A	Κωδικός μαθήματος	Τίτλος μαθήματος	Εξάμηνο	Διδακτικές μονάδες	Πιστωτικές μονάδες (ECTS)	Βαθμός	Ακ. Έτος
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
ΣΥΝΟΛΟ							

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

ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ:

Η βαθμολογική κλίμακα είναι από το 1 έως το 10 και οι βαθμοί επιτυχούς εξέτασης από το 5 έως το 10 ως ακολούθως:

5 - 6,49 = ΚΑΛΩΣ

6,50 - 8,49 = ΛΙΑΝ ΚΑΛΩΣ

8,50 - 10 = ΑΡΙΣΤΑ

4.5 Γενική ταξινόμηση του τίτλου (στην πρωτότυπη γλώσσα): Αριθμητικώς "Περιφραστικά"

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

5.1 Πρόσβαση σε περαιτέρω σπουδές:

Το Πτυχίο Βιολογίας του Τμήματος Βιολογίας του ΕΚΠΑ επιτρέπει την πρόσβαση στο Β' και Γ' κύκλο σπουδών (μεταπτυχιακές σπουδές για την απόκτηση Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης και Διδακτορικού Διπλώματος)

5.2 Επαγγελματικό καθεστώς :

ΤΟ ΠΤΥΧΙΟ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΕΚΠΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ: α) πρόσληψης στη Δημόσια ή Ιδιωτική Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση με την ιδιότητα του διδάσκοντα και β) προσφοράς εργασίας σε φορείς ή επιχειρήσεις του Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα των οποίων οι δραστηριότητές τους άπτονται των Βιολογικών Επιστημών

6. ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

6.1 Συμπληρωματικές πληροφορίες:

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

B. Πρόγραμμα ΕΡΑΣΜΟΣ σπουδές (στοιχεία ανάδοχου φορέα / ημερομηνίες / διδακτικό εξάμηνο / αναγνώριση μαθήματος) ή ΕΡΑΣΜΟΣ πρακτική (επίσκεψη σε εργαστήριο Πανεπιστημίου ή Ερευνητικού Κέντρου της αλλοδαπής) :

Γ. Άλλο(α):

6.2 Άλλες πηγές πληροφοριών:

Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΕΚΠΑ) www.uoa.gr,

Τμήμα Βιολογίας ΕΚΠΑ www.biol.uoa.gr,

Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων www.minedu.gr,

Διεπιστημονικός Οργανισμός Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης www.doatap.gr,

Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών - ΙΚΥ www.iky.gr

7. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ

7.1 Ημερομηνία:

7.2 Υπογραφή: (και ονοματεπώνυμο ολογράφως)

7.3 Ιδιότητα: ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΡΥΤΑΝΗ,

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ: (ονοματεπώνυμο)

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/fpfis/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/>