

## **Το πρόγραμμα LLP/ERASMUS**

Το πρόγραμμα LLP<sup>1</sup>/ERASMUS<sup>2</sup> ([http://ec.europa.eu/education/programmes/llp/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/education/programmes/llp/index_en.htm)) (2007-2013) είναι πρόγραμμα της Ευρωπαϊκής Ένωσης που προωθεί την ανάπτυξη της κοινωνίας της γνώσης. Στόχος του προγράμματος είναι η προώθηση της διά βίου εκπαίδευσης, η ενθάρρυνση της κινητικότητας καθώς και η υποστήριξη των πολιτών προκειμένου να αποκτήσουν αναγνωρισμένα προσόντα και δεξιότητες. Το πρόγραμμα παρέχει στους πολίτες υποτροφίες για να σπουδάσουν, να διδάξουν, να κάνουν πρακτική άσκηση ή να παρακολουθήσουν προγράμματα κατάρτισης σε άλλη χώρα.

Στο πρόγραμμα συμμετέχουν οι 27 χώρες μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι συνδεδεμένες χώρες Ισλανδία, Λιχτενστάιν, Νορβηγία και η Τουρκία.

## **Η δράση ERASMUS**

Η δράση ERASMUS, που ξεκίνησε το 1987, είναι το εκπαιδευτικό πρόγραμμα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για τα μέλη της ακαδημαϊκής κοινότητας των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων. Έχει σαν στόχο τη βελτίωση της ποιότητας της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης καθώς και την ενίσχυση της κινητικότητας και της ευρωπαϊκής διάστασης της ανώτατης εκπαίδευσης.

Το πρόγραμμα πήρε το όνομά του προς τιμήν του φιλόσοφου, θεολόγου και ανθρωπιστή του 15<sup>ου</sup> αιώνα Δεσιδέριου Έρασμου του Ρότερνταμ (1466-1536). Ο Έρασμος υπήρξε αντίθετος προς τον δογματισμό και θεωρείται ο πνευματικός πατέρας της αναμόρφωσης. Έζησε και εργάστηκε σε διάφορες χώρες της Ευρώπης ενώ άφησε όλη την περιουσία του στο Πανεπιστήμιο της Βασιλείας της Ελβετίας.

Στο πλαίσιο του ERASMUS οι φοιτητές/τριες μπορούν να ολοκληρώσουν ένα μέρος των σπουδών τους σε μια άλλη Ευρωπαϊκή χώρα για χρονικό διάστημα που κυμαίνεται από 3 έως 12 μήνες. Επίσης οι διδάσκοντες μπορούν να μετακινηθούν και να διδάξουν σε ΑΕΙ χώρας που συμμετέχει στο πρόγραμμα. Οι φοιτητές/τριες ERASMUS αποκτούν χρήσιμες εμπειρίες σε ένα διαφορετικό εκπαιδευτικό και κοινωνικό περιβάλλον ενώ κατά τεκμήριο βελτιώνουν και τις γνώσεις τους στην γλώσσα της χώρας υποδοχής. Στο πλαίσιο του προγράμματος ERASMUS οι φοιτητές/τριες επιχορηγούνται με ποσά που εξαρτώνται από την χώρα υποδοχής και κυμαίνονται από 300 (για τη Βουλγαρία) έως 560€ (για την Δανία)

<sup>1</sup> LLP: Lifelong Learning Program

<sup>2</sup> ERASMUS : European Region Action Scheme for the Mobility of University Students

**Στο πρόγραμμα ERASMUS δικαιούνται να συμμετάσχουν** προ- και μεταπτυχιακοί φοιτητές/τριες καθώς και υποψήφιοι/ες διδάκτορες. Η μετακίνηση γίνεται στο πλαίσιο υπάρχουσας διαπανεπιστημιακής συμφωνίας, και οι υποψήφιοι/ες πρέπει να είναι υπήκοοι μίας από τις συμμετέχουσες χώρες ή να είναι μόνιμοι κάτοικοι της Ελλάδος. Επίσης πρέπει να γνωρίζουν επαρκώς την γλώσσα της χώρας υποδοχής ή την γλώσσα στην οποία γίνονται τα μαθήματα (εκτός η μετακίνηση γίνεται για την εκπόνηση πτυχιακής ή διπλωματικής εργασίας).

**Τα Εντατικά Γλωσσικά Μαθήματα Erasmus** απευθύνονται σε φοιτητές/τριες που θα φοιτήσουν σε ΑΕΙ χώρας με λίγο διαδεδομένη γλώσσα. Τα μαθήματα διαρκούν από 2 έως 6 εβδομάδες (με ελάχιστο τις 60 ώρες διδασκαλίας), έχουν σαν στόχο την εξοικείωση των φοιτητών/τριών με την συγκεκριμένη γλώσσα και πραγματοποιούνται πριν από την έναρξη του χειμερινού (δηλ. το καλοκαίρι) και εαρινού (κατά τους μήνες Ιανουάριο και Φεβρουάριο) εξαμήνου.

**Η διάρκεια των σπουδών** στο Ίδρυμα Υποδοχής μπορεί να διαρκεί από 3 έως 12 μήνες και πρέπει να αποτελεί μέρος του προγράμματος σπουδών στο Τμήμα Φυσικής. Η μετακίνηση μέσω του προγράμματος υποκαθιστά περίοδο σπουδών στο Τμήμα προέλευσης

**Η δήλωση μαθημάτων** των εξερχομένων φοιτητών/τριών υποκαθιστά την δήλωση στο Τμήμα προέλευσης και συνιστά εγγραφή σε εξάμηνο.

**Αντίγραφο αναλυτικής βαθμολογίας:** Το Πανεπιστήμιο Υποδοχής χορηγεί αντίγραφο αναλυτικής βαθμολογίας το οποίο πρέπει να κατατεθεί στην Γραμματεία του Τμήματος ή στον/στην Πρόεδρο της επιτροπής ERASMUS για να γίνει η μεταφορά των βαθμών.

**Προνόμια:** Ο/Η εξερχόμενος/η φοιτητής/τρια απολαμβάνει όλα τα προνόμια των φοιτητών/τριών στο Ίδρυμα Υποδοχής και δεν καταβάλλει δίδακτρα, δικαίωμα εγγραφής, εξέταστρα, δικαίωμα πρόσβασης στις εγκαταστάσεις εργαστηρίων, σε βιβλιοθήκες κ.λ.π..

Στους εξερχόμενους σπουδαστές εξακολουθούν να καταβάλλονται στο ακέραιο εθνικές υποτροφίες και δάνεια

### **Πρακτικές Πληροφορίες για τους Φοιτητές του Τμήματος Φυσικής**

Οι φοιτητές/τριες που ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν στο πρόγραμμα Erasmus πρέπει κατ' αρχήν να διαλέξουν μία από τις ισχύουσες συμφωνίες και να επικοινωνήσουν με το υπεύθυνο μέλος ΔΕΠ.

Πρέπει να υποβάλλουν την αίτηση τους ηλεκτρονικά στη διεύθυνση <https://eurep-online.ad.auth.gr/moveonline/outgoing/> . Επίσης πρέπει να τυπώσουν την συμπληρωμένη αίτηση

τους και να την υποβάλουν στο γραφείο Ευρωπαϊκών Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων (ΤΕΕΠ) του ΑΠΘ. Η αίτηση πρέπει να συνοδεύεται από :

- αναλυτική βαθμολογία,
- σύντομο βιογραφικό σημείωμα στο οποίο να αναφέρονται οι λόγοι για τους οποίους ο υποψήφιος/α θέλει να μετακινηθεί,
- αντίγραφο πιστοποιητικού γλωσσικής ικανότητας (εφ' όσον υπάρχει)

**Η πρόσκληση** για την υποβολή αιτήσεων γίνεται από το γραφείο ERASMUS συνήθως τον μήνα Απρίλιο. **Τα αποτελέσματα** της διαδικασίας επιλογής των φοιτητών, που γίνεται σύμφωνα με τα κριτήρια που αναγράφονται παρακάτω, αναρτώνται στις ιστοσελίδες του Τμήματος Φυσικής και του ΤΕΕΠ-ΑΠΘ

Οι φοιτητές/τριες στην αίτησή τους μπορούν να δηλώσουν κατά σειρά προτεραιότητας μέχρι 3 Τμήματα υποδοχής.

**Επιλογή μαθημάτων:** Οι φοιτητές/τριες των οποίων οι αιτήσεις μετακίνησης εγκριθούν πρέπει να επιλέξουν τα μαθήματα που θα παρακολουθήσουν με ιδιαίτερη προσοχή και με κριτήριο την συμφωνία της διδακτέας ύλης ανάμεσα στα τμήματα προέλευσης και υποδοχής (επικάλυψη της ύλης κατά  $\geq 60\%$  θεωρείται αποδεκτή). Επίσης οι ECTS μονάδες και οι ώρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα ή στο εξάμηνο δεν πρέπει να αποκλίνουν σημαντικά.

**Το διδακτικό φορτίο** για περίοδο σπουδών ενός εξαμήνου είναι 30 ECTS ενώ για 3-μηνη περίοδο σπουδών είναι 20 ECTS.

**Έντυπα που πρέπει να υποβληθούν προς την επιτροπή ERASMUS του Τμήματος Φυσικής:** Οι εξερχόμενοι φοιτητές/τριες πρέπει να συμπληρώσουν το έντυπο [COURSES-FORM\\_studentname.doc](#) και να το υποβάλλουν ηλεκτρονικά στην διεύθυνση [erasmus@physics.auth.gr](mailto:erasmus@physics.auth.gr). Μαζί με το έντυπο πρέπει να συνοποβάλλουν σε **αρχείο word** τις πληροφορίες των μαθημάτων (περιεχόμενο μαθήματος, προτεινόμενα διδακτικά εγχειρίδια κλπ) όπως αυτές εμφανίζονται στην ιστοσελίδα ή τον οδηγό σπουδών του Τμήματος υποδοχής.

**Δήλωση κατεύθυνσης:** Οι εξερχόμενοι φοιτητές/τριες που βρίσκονται σε εξάμηνο 7<sup>ο</sup> ή μεγαλύτερο μπορούν να κάνουν δήλωση κατεύθυνσης μέσω των ηλεκτρονικών υπηρεσιών του ΑΠΘ.

Τα μαθήματα που δήλωσαν οι εξερχόμενοι/ες φοιτητές/τριες και δεν τα πέρασαν στο ΑΕΙ υποδοχής μπορούν να τα δώσουν στο Τμήμα Φυσικής στην εξεταστική Σεπτεμβρίου.

**Μάθημα ελεύθερης επιλογής:** οι φοιτητές/τριες δικαιούνται να πάρουν και ένα μάθημα ελεύθερης επιλογής (σε οποιοδήποτε γνωστικό πεδίο) εφ' όσον αυτό δεν διδάσκεται στο Τμήμα Φυσικής και πιστώνεται με τουλάχιστον 3 ECTS μονάδες.

**Διαδικασία έγκρισης των μαθημάτων:** Η διαδικασία αυτή έχει σαν στόχο τον έλεγχο της ικανοποιητικής αντιστοίχισης των μαθημάτων και την αυτόματη καταχώρηση των βαθμών και γίνεται από την επιτροπή ERASMUS του Τμήματος Φυσικής η οποία απαρτίζεται από εκπροσώπους όλων των Τομέων.

### **Κριτήρια επιλογής των φοιτητών (κατά σειρά προτεραιότητας):**

1. **Επίπεδο σπουδών** (προ- ή μεταπτυχιακό): προτεραιότητα δίδεται σε μεταπτυχιακούς/ες σπουδαστές/τριες
2. **Ακαδημαϊκή επίδοση του/της υποψηφίου:** Ο αριθμός μαθημάτων που έχει περάσει (χωρίς τις Ξένες Γλώσσες), Διδακτικές μονάδες που έχει περάσει / σύνολο διδακτικών μονάδων για πτυχίο, μέσος όρος βαθμολογίας μαθημάτων που πέρασε, κατεύθυνση σπουδών
3. **Γνώση της ξένης γλώσσας:** βεβαιωμένη γνώση με κανονικό πτυχίο γλωσσομάθειας ή γνώση βεβαιωμένη με άτυπη βεβαίωση παρακολούθησης μαθημάτων από φροντιστήριο
4. **Έτος Σπουδών & ΜΟ ΔΜ/εξάμ:** έτη που πέρασαν από την ημερομηνία πρώτης εγγραφής στο Τμήμα (του τρέχοντος συμπεριλαμβανομένου) και Μέσος Όρος (ΜΟ) διδακτικών μονάδων (ΔΜ) μαθημάτων που πέρασε ανά εξάμηνο φοίτησης (έως την προηγούμενη εξεταστική)

**Λεπτομερείς πληροφορίες για το πρόγραμμα ERASMUS υπάρχουν στον οδηγό σπουδών του Τμήματος Φυσικής και στην ιστοσελίδα του Τμήματος Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων ΑΠΘ (<http://www.eurep.auth.gr>)**

### **Πρακτική άσκηση.**

---

Στο πλαίσιο του προγράμματος LLP/ERASMUS εντάσσεται και η Πρακτική άσκηση (Placement) με την οποία δίνεται η δυνατότητα σε προπτυχιακούς φοιτητές/τριες,(από το 1<sup>ο</sup> έτος σπουδών τους), μεταπτυχιακούς φοιτητές/τριες και υποψήφιους/ες διδάκτορες, **που είναι να είναι εγγεγραμμένοι/ες στο ΑΠΘ**, να πραγματοποιήσουν πρακτική άσκηση στο εξωτερικό σε

Πανεπιστήμια, Επιχειρήσεις ή/και Οργανισμούς. Στους/στις μετακινούμενους/ες προσφέρεται υποτροφία, διάρκειας 3 έως και 12 μηνών, μέσω της δράσης LLP/ERASMUS PLACEMENT. Στο Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης συνιστάται η τρίμηνη μετακίνηση.

Η προθεσμία υποβολής αιτήσεων λήγει συνήθως των μήνα Σεπτέμβριο. Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να υποβάλλουν την αίτηση τους ηλεκτρονικά στη διεύθυνση <http://eurep-online.ad.auth.gr/moveonline/outgoing/>. Επίσης πρέπει να εκτυπώσουν την αίτηση και να την υποβάλλουν στο ΤΕΕΠ μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά.

Ο/Η δικαιούχος πρέπει να γνωρίζει επαρκώς τη γλώσσα της χώρας στην οποία θα μετακινηθεί για πρακτική άσκηση. Σημειώνεται ότι οι δικαιούχοι μπορούν να παρακολουθήσουν **τα Εντατικά Γλωσσικά Μαθήματα Erasmus** που αναφέρθηκαν προηγουμένως.

**Οι φοιτήτριες/ές πρέπει να βρουν οι ίδιοι τον φορέα στον οποίο θα μετακινηθούν.**

Πληροφορίες για προσφερόμενες θέσεις υπάρχουν στην ιστοσελίδα του ΤΕΕΠ-ΑΠΘ

**Αναγνώριση πρακτικής άσκησης:** Η περίοδος της πρακτικής άσκησης αναγνωρίζεται πλήρως εφόσον περιλαμβάνεται αντίστοιχη περίοδος στο πρόγραμμα σπουδών του φοιτητή. Σε αντίθετη περίπτωση η περίοδος πρακτικής άσκησης θα πρέπει να αναγράφεται στο Παράρτημα Διπλώματος (Diploma Supplement).

Οι φοιτητές/τριες έχουν δικαίωμα να συμμετάσχουν στο πρόγραμμα κινητικότητας LLP/ERASMUS PLACEMENT για πρακτική άσκηση, ανεξαρτήτως του εάν έχουν συμμετάσχει στο πρόγραμμα LLP/Erasmus για Σπουδές

**Πληροφορίες για το πρόγραμμα της πρακτικής άσκησης (π.χ. τα επιλέξιμα κράτη και επιχειρήσεις, τις προσφερόμενες θέσεις, τα κριτήρια επιλογής, τις υποτροφίες κλπ) υπάρχουν στην ιστοσελίδα του Τμήματος Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων ΑΠΘ (<http://www.eurep.auth.gr>)**

Πρόεδρος της Επιτροπής ERASMUS του Τμήματος Φυσικής για την χρονική περίοδο 2011-2013 είναι η Καθηγήτρια Ελένη Κ. Παλούρα ([paloura@auth.gr](mailto:paloura@auth.gr), τηλ: 2310 998036) στην οποία μπορείτε να απευθύνεστε για περισσότερες πληροφορίες.