



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

"ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ 2014-2020"

**Άξονας Προτεραιότητας: ΑΞ10 «ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ, ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ
ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ»**

Πράξη:

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΒΑΣΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΓΙΑ ΤΙΣ
ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ Α.Π.Θ.»
MIS 5060276**

Συνοπτική περιγραφή:

Προμήθεια και εγκατάσταση εργαστηριακού εξοπλισμού (110 μηχανημάτων) βασικής έρευνας, ο οποίος είναι αναγκαίος τόσο για την υποστήριξη της εκπαιδευτικής διαδικασίας, στο πλαίσιο ιδίως των υλοποιούμενων προγραμμάτων μεταπτυχιακών και διδακτορικών σπουδών, όσο και για την προώθηση της ερευνητικής δραστηριότητας στο Α.Π.Θ.

Την τελευταία εικοσαετία το Α.Π.Θ. παρουσίασε μια αξιοσημείωτη αύξηση των προσφερόμενων προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών, ιδιαίτερα πειραματικών κατευθύνσεων. Ανάλογες αυξήσεις σημειώθηκαν στον αριθμό των φοιτητών που παρακολουθούν προγράμματα διδακτορικών σπουδών. Οι αυξήσεις αυτές οδήγησαν στην αναγκαιότητα διεύρυνσης των εργαστηριακών χώρων για την πειραματική εκπαίδευση των φοιτητών. Για την υποστήριξη της εκπαιδευτικής διαδικασίας και της βασικής έρευνας που συνδέεται με αυτή είναι αναγκαίο: α) να αντικατασταθεί μέρος από την ήδη υπάρχουσα υποδομή λόγω παλαιότητας, β) να γίνει προμήθεια αντίστοιχου νέου εξοπλισμού που να διαθέτει τεχνικές δυνατότητες που αναπτύχθηκαν την τελευταία εικοσαετία και δεν καλύπτονται από τον εξοπλισμό που θα αντικατασταθεί, ενώ είναι απόλυτα αναγκαίες και γ) να εξοπλιστούν εργαστήρια που δεν διέθεταν τον απαραίτητο εξοπλισμό. Ο εξοπλισμός αυτός θα μπορεί να χρησιμοποιηθεί από φοιτητές μεταπτυχιακών και διδακτορικών σπουδών διαφόρων τμημάτων του Α.Π.Θ. και καθηγητές που προέρχονται από διαφορετικά εργαστήρια, τμήματα και σχολές.

Ο εργαστηριακός εξοπλισμός που αποτελεί παραδοτέο της συγκεκριμένης πράξης δύναται να εγκατασταθεί αμέσως μετά την προμήθειά του, καθότι δεν απαιτεί ειδικές πρόσθετες κατασκευές. Οι Πρόεδροι των Τμημάτων θα έχουν την ευθύνη για την κατανομή των οργάνων στα εργαστήρια και τον καθορισμό προτεραιοτήτων, όπως επίσης και για την ορθολογική χρήση των πόρων των τμημάτων /εργαστηρίων για τη λειτουργία - συντήρηση του εξοπλισμού. Ο εξοπλισμός θα μπορεί να τεθεί σε πλήρη λειτουργία αμέσως μετά την παραλαβή και την εγκατάσταση του, προκειμένου να χρησιμοποιηθεί στις διαδικασίες εκπαίδευσης των φοιτητών, έρευνας των μελών ΔΕΠ και των φοιτητών (στο πλαίσιο διδακτορικών σπουδών - μεταδιδακτορικής έρευνας), υποστήριξης ερευνητικών προγραμμάτων. Τα έξοδα λειτουργίας και συντήρησης του εξοπλισμού θα καλύπτονται από τον προϋπολογισμό του Πανεπιστημίου.

Επιλέξιμος Προϋπολογισμός ένταξης:

Η επιλέξιμη δημόσια δαπάνη που εγγράφεται στο ΠΔΕ ανέρχεται σε **6.795.751,00€** (κωδικός ενάρθρου: 2020ΕΠ00810007).

Το έργο συγχρηματοδοτείται από την Ελλάδα και την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης-ΕΤΠΑ)