



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Ε.Π. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας 2014-2020

Τίτλος έργου:

Διεθνής ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την προμήθεια εξοπλισμών Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης, Πράξη: Αναβάθμιση εξοπλισμού Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος. Κωδικός Πράξης ΟΠΣ: 5063529.

Συνοπτική περιγραφή:

Η πράξη αποσκοπεί στην ενίσχυση της υποδομής διδασκαλίας, έρευνας και καινοτομίας του νεοσύστατου Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος. Το Πανεπιστήμιο με τις 9 Σχολές του και τα 30 και πλέον Τμήματά του προσφέρει στην Ελλάδα και την Περιφέρεια Κεντρική Μακεδονίας ένα πολυδιάστατο εκπαιδευτικό και ερευνητικό έργο ενισχύοντας την κοινωνική, μορφωτική και επιχειρηματική υποδομή του τόπου. Για την εξυπηρέτηση των σύγχρονων προγραμμάτων σπουδών του Πανεπιστημίου, με αντικείμενα που καλύπτουν ένα ευρύ φάσμα επιστημών, απαιτείται σύγχρονος εξοπλισμός με σκοπό τη βελτίωση των παρεχόμενων υπηρεσιών αλλά και την περεταίρω προώθηση της έρευνας και καινοτομίας που έχουν άμεσο αντίκτυπο στην επιχειρηματικότητα και το κοινωνικό έργο του πανεπιστημίου που αναπτύσσεται μέσω αυτής. Για το σκοπό αυτό μέσω του παρόντος έργου θα γίνει προμήθεια 51 οργάνων επιστημονικού και εκπαιδευτικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας. Ενδεικτικά αναφέρεται η προμήθεια εξοπλισμού γενετικής μηχανικής και μελέτης του γονιδιόματος, όργανα μελέτης φυσικών και μηχανικών ιδιοτήτων υλικών και μηχανών, μέσα πληροφορικής υψηλής υπολογιστικής δυνατότητας και μελέτης δικτύων, εξοπλισμός καταγραφής και μελέτης του φυσικού περιβάλλοντος, σύγχρονος εξοπλισμός ρομποτικής και διαχείρισης υλικών αποθήκης και βιβλιοθηκών, επιστημονικά όργανα ανάλυσης τροφίμων, ζωοτροφών και υλικών, όργανα επιστημών υγείας του ανθρώπου κ.α..

Ενδεικτικά αναμενόμενα οφέλη:

Στη σύγχρονη ταχέως αναπτυσσόμενη τεχνολογικά εποχή είναι απαραίτητη η δημιουργία και εφαρμογή σύγχρονων προγραμμάτων σπουδών σε επαφή με τις εξελισσόμενες κοινωνικές και επιχειρηματικές ανάγκες που θα προσφέρουν στο σύνολο αποφοίτους ικανούς να προσφερθούν υψηλού επιπέδου υπηρεσίες. Ο προτεινόμενος προς προμήθεια εξοπλισμός θα βοηθήσει στον εκσυγχρονισμό και τη βελτίωση των παρεχόμενων προγραμμάτων σπουδών κάνοντας τους αποφοίτους του πανεπιστημίου πιο ανταγωνιστικούς στην αγορά εργασίας και πιο χρήσιμους στο κοινωνικό σύνολο. Επιπλέον η αναβάθμιση των ερευνητικών υποδομών του πανεπιστημίου, μέσω της προμήθειας σύγχρονου επιστημονικού εξοπλισμού υψηλής αξίας, αναμένεται να ενισχύσει της δυνατότητες για πραγματοποίηση καινοτόμου εφαρμοσμένης έρευνας με δυνητικά θετικό αντίκτυπο στις συνεργασίες του πανεπιστημίου με τον βιομηχανικό, επιχειρηματικό και πρωτογενή τομέα στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας αλλά και στην Ελλάδα συνολικά, ενισχύοντας συγχρόνως τις διεθνείς συνεργασίες του Πανεπιστημίου και την παρουσία του στον παγκόσμιο εκπαιδευτικό και ερευνητικό χάρτη. Τα αποτελέσματα της χρήσης του εν λόγω εξοπλισμού θα έχουν πολλαπλά θετικό αποτέλεσμα ενισχύοντας τους δεσμούς της έρευνας και εκπαίδευσης με τις σύγχρονες και πραγματικές ανάγκες της κοινωνίας και της επιχειρηματικότητας για την ανάπτυξη και την ευημερία του τόπου.

Επιλέξιμος προϋπολογισμός ένταξης:

€ 1.763.142,74 χωρίς ΦΠΑ (€ 2.186.297,00 συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.)