



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
Ε.Π. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας



ΕΣΠΑ  
2014-2020  
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

## Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας 2014-2020

### Τίτλος έργου:

«Ανάπτυξη υποδομών και εξοπλισμών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης στο Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης (νυν Δι.Πα.Ε.)»

### Συνοπτική περιγραφή:

Η πράξη αποσκοπεί στην ενίσχυση της υποδομής έρευνας και καινοτομίας των Τμημάτων του Δι.Πα.Ε. (Αλεξάνδρειος κόμβος) μέσω της προμήθειας επιστημονικού εξοπλισμού απαραίτητου για την αναβάθμιση των εργαστηριακών υποδομών των διαφόρων τμημάτων όπως επίσης και στην προαγωγή των ψηφιακών υποδομών του συγκεκριμένου κόμβου. Τα τμήματα για τα οποία πραγματοποιήθηκε αγορά εργαστηριακού εξοπλισμού είναι:

1. Τμήμα Γεωπονίας
2. Τμήμα Επιστημών Διατροφής και Διαιτολογίας
3. Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων
4. Τμήμα Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης
5. Τμήμα Φυσικοθεραπείας
6. Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων
7. Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος
8. Τμήμα Βιοιατρικών Επιστημών
10. Τμήμα Νοσηλευτικής

### Ενδεικτικά αναμενόμενα οφέλη:

Η ολοκλήρωση του έργου θα συμβάλει στην αναβάθμιση των σύγχρονων εργαστηριακών υποδομών για εκπαίδευση των φοιτητών και θα ανακουφίσει την πληθυσμιακή πίεση λόγω του αυξημένου αριθμού εισερχομένων φοιτητών κάθε έτος, ενώ θα τονώσει το πρόγραμμα σπουδών των φοιτητών των Τμημάτων τόσο από εκπαιδευτική (εισαγωγή νέων κεφαλαίων στη διδακτέα ύλη των υπαρχόντων μαθημάτων ή ακόμη και νέων μαθημάτων) όσο και από ερευνητική (πτυχιακές εργασίες) σκοπιά. Επίσης, θα συμβάλει σε μεγάλο βαθμό στην πραγματοποίηση υψηλού επιπέδου έρευνας, η οποία αφορά διάφορα επιστημονικά πεδία με εξαιρετικό ενδιαφέρον και άμεσο οικονομικό όφελος για τον κάθε πολίτη ξεχωριστά αλλά και για φορείς του ευρύτερου δημόσιου τομέα που ασχολούνται με ανθρωπιστικές επιστήμες, υγεία, πληροφορική, τηλεπικοινωνίες, περιβάλλον κτλ. Αφορά επίσης φορείς και επιχειρήσεις του ιδιωτικού τομέα που δραστηριοποιούνται στη μελέτη και κατασκευή έργων, ένα τομέα που παραδοσιακά αποτελεί κύριο μοχλό ανάπτυξης της χώρας μας. Συνεπώς, το ενδιαφέρον και η χρησιμότητα του συγκεκριμένου έργου καθίσταται αυταπόδεικτη για πλήθος φορέων της παραγωγής, την οργανωμένη κοινωνία και πολιτεία, αλλά και για τον κάθε πολίτη χωριστά.

### Επιλέξιμος προϋπολογισμός ένταξης:

1.499.736 €