

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

«Η έξυπνη γεωργία μπαίνει στην εκπαίδευση: Νέα συνεργασία ΠΑΝΕΤΑΙΚ Α.Ε. – Εσπερινού ΕΠΑ.Λ. Πλατανιά»

Μια νέα συνεργασία που **συνδέει την εκπαίδευση με την καινοτομία, την έξυπνη γεωργία και τη βιώσιμη ανάπτυξη** σχεδιάζει η Περιφερειακή Αναπτυξιακή Εταιρεία Κρήτης Α.Ε. (ΠΑΝΕΤΑΙΚ Α.Ε.) με το **Εσπερινό ΕΠΑ.Λ. Πλατανιά**, στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού έργου **Horizon Europe – CSSBoost. (Boosting Circular Systemic Solutions through Virtual Regional Circular Economy Space)**

Η συνεργασία συζητήθηκε και εξειδικεύτηκε κατά τη συνάντηση που πραγματοποιήθηκε στις **23 Σεπτεμβρίου 2026** στις εγκαταστάσεις του **Εσπερινού ΕΠΑ.Λ. Πλατανιά** και πρόκειται να επισφραγιστεί με την υπογραφή σχετικού **Μνημονίου Συνεργασίας**.

Στο πλαίσιο της δράσης, η ΠΑΝΕΤΑΙΚ Α.Ε. θα προχωρήσει στην **παραχώρηση και εγκατάσταση μετεωρολογικού σταθμού με έξυπνους αισθητήρες σε έκταση που έχει υποδειχθεί εντός του ΕΠΑΛ**, δίνοντας στους μαθητές τη δυνατότητα να έρθουν σε επαφή με σύγχρονες εφαρμογές έξυπνης γεωργίας και να αξιοποιήσουν πραγματικά μετεωρολογικά και αγροπεριβαλλοντικά δεδομένα προς όφελος της καλλιέργειας.

Παράλληλα, στην καλλιεργήσιμη έκταση του σχολείου θα αναπτυχθεί **πιλοτική εφαρμογή πράσινης λίπανσης**, με παρακολούθηση της ανάπτυξης των φυτών, των εδαφολογικών συνθηκών και των καλλιεργητικών παρεμβάσεων.

Στόχος είναι το σχολείο να αποτελέσει ένα **ζωντανό πεδίο εφαρμοσμένης μάθησης**, όπου οι μαθητές θα μπορούν να συνδέουν τη θεωρητική γνώση με πραγματικές πρακτικές βιώσιμης γεωργίας, κυκλικής οικονομίας και ορθολογικής διαχείρισης των φυσικών πόρων.

Μέσα από τη συνεργασία, η ΠΑΝΕΤΑΙΚ Α.Ε. επιδιώκει παράλληλα τη **μεταφορά της καινοτομίας στην τοπική κοινωνία και τη νέα γενιά**, ενισχύοντας τη σύνδεση των ευρωπαϊκών ερευνητικών έργων με τις πραγματικές ανάγκες της εκπαίδευσης και του πρωτογενούς τομέα.

Η πιλοτική δράση θα αποτελέσει **case study του CSSBoost**, ενώ τα αποτελέσματά της θα αποτυπωθούν σε ειδική τελική έκθεση και θα αξιοποιηθούν στις δράσεις διάχυσης και επικοινωνίας του ευρωπαϊκού έργου.

ΠΑΝΕΤΑΙΚ Α.Ε. – Επενδύοντας στη γνώση, την καινοτομία και τη βιώσιμη ανάπτυξη της Κρήτης.

