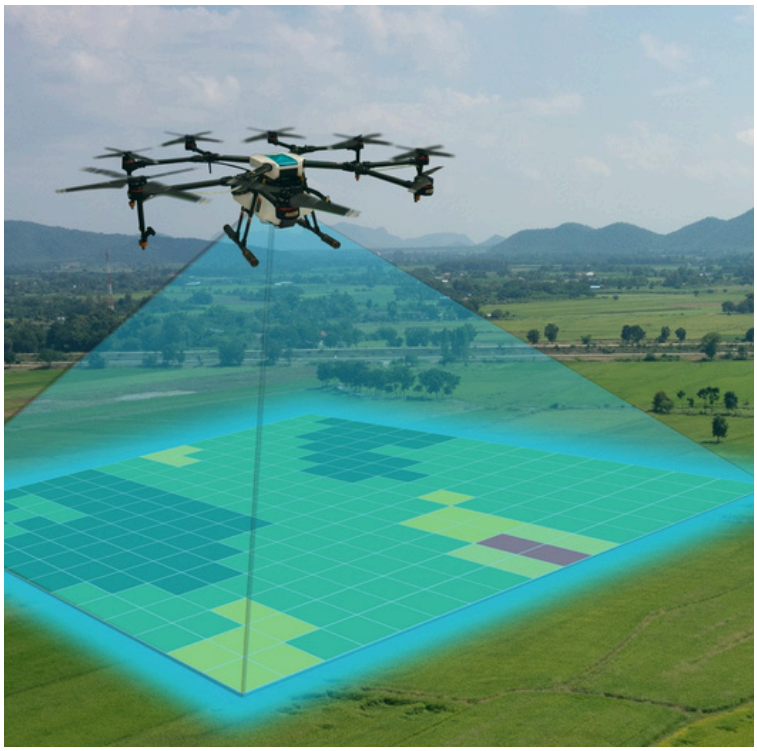
1Ο ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ



Το Έργο

Το έργο **DRONES360** είναι μια **πρωτοβουλία διάρκειας 30 μηνών, από την 1η Οκτωβρίου 2024 έως τις 31 Μαρτίου 2027**, που συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση στο πλαίσιο του προγράμματος **Erasmus+ (ΕΕΚ)**. Στόχος του είναι να προωθήσει την **καινοτομία και τον ψηφιακό μετασχηματισμό στην Επαγγελματική Εκπαίδευση και Κατάρτιση (ΕΕΚ)** με την ενσωμάτωση της **τεχνολογίας drone, της Εικονικής Πραγματικότητας (VR) και της Επαυξημένης Πραγματικότητας (AR)** στην μαθησιακή πορεία.

Εξοπλίζοντας τους **μαθητευόμενους και τους εκπαιδευτικούς** με **νέες δεξιότητες**, το έργο εξασφαλίζει καλύτερη ευθυγράμμιση με τις απαιτήσεις της **πράσινης και ψηφιακής αγοράς** εργασίας, ενώ παράλληλα υποστηρίζει τις προσπάθειες προσαρμογής στην **κλιματική αλλαγή και στον μετριασμό της.**

Στόχοι

✓ Ανάπτυξη ενός **πλαισίου ικανοτήτων** για εκπαιδευτές και σπουδαστές ΕΕΚ στην τ**εχνολογία μη επανδρωμένων αεροσκαφών και στις εφαρμογές XR (VR/AR).**

✓ Δημιουργία **ψηφιακών εργαλείων,** όπως μια **πλατφόρμα ηλεκτρονικής μάθησης, ένα εργαλείο χαρτογράφησης, Podcasts και προσομοιώσεις VR για πράσινες θέσεις εργασίας**.

✓ **Προσφορά επαγγελματικής κατάρτισης** μέσω εργαστηρίων, hackathons και προγραμμάτων κινητικότητας.

✓ Προώθηση της **δικτύωσης** μεταξύ ιδρυμάτων ΕΕΚ, επαγγελματιών του κλάδου και φορέων χάραξης πολιτικής για την προώθηση της βιωσιμότητας.

Εταίροι

Επικεφαλής του έργου είναι το **INSTYTUT OCHRONY SRODOWISKA – PANSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY (PL),** σε συνεργασία με:

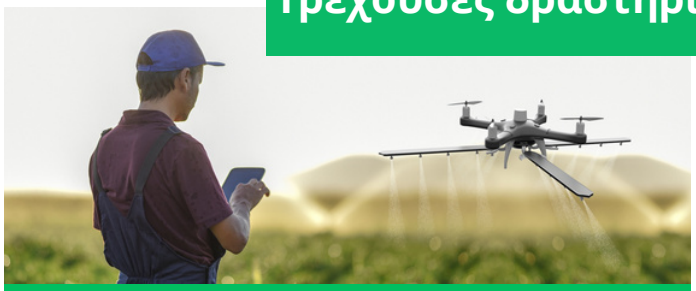
- **Politeknika Ikastegia Txorierri S.COOP (ES)**
- **Urban Research and Education UG (DE)**
- **Atlantis Engineering S.A. (GR)**
- **A&A Emphasys Digital Innovation Centre Ltd (CY)**
- **European Digital Learning Network ETS (IT)**
- **DIMITRA Education & Consulting SA (GR)**
- **Drone Express Małgorzata Dobrzyńska (PL)**

Πρόγραμμα Erasmus+

Co-funded by the European Union

Χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Ωστόσο, οι απόψεις και οι γνώμες που εκφράζονται είναι αποκλειστικά του/των συγγραφέα/συγγραφέων και δεν αντανακλούν απαραίτητα τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ιδρύματος για την Ανάπτυξη του Εκπαιδευτικού Συστήματος (FRSE). Ούτε η Ευρωπαϊκή Ένωση ούτε το FRSE μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνα για αυτές. Αριθμός έργου: 2024-1-PL01-KA220-VET-000247866.

Τρέχουσες δραστηριότητες - Πακέτο εργασίας 2 (WP2)



T2.1 – Ανάπτυξη ερευνητικής μεθοδολογίας

Έχει σχεδιαστεί μια δομημένη προσέγγιση για την ανάλυση των τεχνολογικών τάσεων των μη επανδρωμένων αεροσκαφών και τον καθορισμό βασικών κλάδων, όπως **η γεωργία, οι ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, τα λογιστικά και η περιβαλλοντική παρακολούθηση.**

T2.2 – Συλλογή δεδομένων & έρευνα πεδίου

- Συνεντεύξεις με **εμπειρογνώμονες σε θέματα drone, εκπαιδευτές ΕΕΚ και εργοδότες**
- Επιτόπιες επισκέψεις σε **εταιρείες και κέντρα κατάρτισης**
- **Έρευνες** για την αξιολόγηση των αναγκών κατάρτισης και των τάσεων της αγοράς εργασίας

T2.3 – Ανάπτυξη του εργαλείου χαρτογράφησης τεχνολογίας drone

Αυτό το διαδραστικό εργαλείο θα απεικονίζει τις **ευκαιρίες απασχόλησης** και τις εκπαιδευτικές πορείες που σχετίζονται με την **τεχνολογία των drone σε ολόκληρη την Ευρώπη.**

360 DRONES

T2.4 – Podcasts & Πανόραμα QR Code

Στο κανάλι μας στο YouTube δημοσιεύεται μια **σειρά συνεντεύξεων με επαγγελματίες** που ασχολούνται με drone. Επιπλέον, αναπτύσσεται ένα σύστημα **κωδικών QR** για τη σύνδεση **μελετών περιπτώσεων και καλών πρακτικών** σε πράσινες θέσεις εργασίας.

T2.5 – Τελική έκθεση & συστάσεις πολιτικής

Στο τέλος του Πακέτου Εργασίας 2, μια ολοκληρωμένη έκθεση θα συνοψίζει τα βασικά ευρήματα και θα παρέχει **συστάσεις πολιτικής** για τα ιδρύματα επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης και τους υπεύθυνους λήψης αποφάσεων.

Co-funded by the European Union