



Αυτή η δημοσίευση διατίθεται με άδεια Creative Commons 4.0. Αυτό σημαίνει ότι μπορείτε να τη χρησιμοποιήσετε, να την αντιγράψετε, να τη διανείμετε, να την τροποποιήσετε και να την αναμίξετε, αρκεί να αναφέρετε τον δημιουργό και να δηλώσετε ότι πρόκειται για άδεια Creative Commons.



Αναπτύσσοντας πράσινες και ψηφιακές δεξιότητες για τη χρήση της τεχνητής νοημοσύνης στη γεωργία

Newsletter N3



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Οι απόψεις και οι γνώμες που διατυπώνονται εκφράζουν αποκλειστικά τις απόψεις των συντακτών και δεν αντιπροσωπεύουν κατ'ανάγκη τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ιδρύματος για την Ανάπτυξη του Εκπαιδευτικού Συστήματος. Η Ευρωπαϊκή Ένωση και το Ίδρυμα για την Ανάπτυξη του Εκπαιδευτικού Συστήματος δεν μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνοι για τις εκφραζόμενες απόψεις



AI4AGRI με μια ματιά!

Το AI4AGRI είναι ένα συγχρηματοδοτούμενο έργο του προγράμματος Erasmus+ της Ευρωπαϊκής Ένωσης με διάρκεια δύο ετών (2023-2025). Η πράσινη μετάβαση με την εφαρμογή της ΚΓΠ και της ΟΔΠ μαζί με την ψηφιακή μετάβαση της ΕΕ αποτελούν βασικούς μοχλούς για τη βιομηχανία που οδηγούν στην ανάγκη αναβάθμισης και επανεκπαίδευσης του υπάρχοντος εργατικού δυναμικού. Η κοινοπραξία AI4Agri έχει κίνητρο να υλοποιήσει αυτό το καινοτόμο έργο με στόχο την ανάπτυξη μιας Επαγγελματικής Εκπαίδευσης Κατάρτισης και συστάσεων πολιτικής προκειμένου να καταστήσει τα εργαλεία και τις μεθόδους Τεχνητής Νοημοσύνης διαθέσιμα σε μικρότερης κλίμακας επιχειρήσεις και εργαζόμενους στον τομέα της γεωργίας.

Στόχοι του έργου AI4AGRI



Παροχή σε βάθος κατανόησης και ενθάρρυνσης της ανταλλαγής απόψεων σχετικά με τη σύνδεση μεταξύ τεχνητής νοημοσύνης και γεωργίας μέσω της επικοινωνίας εμπειρογνομόνων και των δύο τομέων προκειμένου (1) να ελαχιστοποιηθούν οι δυσμενείς περιβαλλοντικές συνέπειες της γεωργικής παραγωγής και (2) να υποστηριχθεί η υιοθέτηση πρακτικών που σχετίζονται με την τεχνητή νοημοσύνη στη γεωργία.



Αύξηση των γνώσεων και των δεξιοτήτων σχετικά με τις γεωργικές τεχνολογίες και την τεχνητή νοημοσύνη για να βοηθηθούν εργάτες ή/και τους δυνητικοί επιχειρηματίες στον κλάδο της γεωργίας, να προσαρμοστούν στην ψηφιοποιημένη αγορά εργασίας και να διαχειριστούν τις μεταβάσεις στην αγορά εργασίας μέσω μιας ευέλικτης μαθησιακής ευκαιρίας προσαρμοσμένης στις μαθησιακές τους ανάγκες.



Δημιουργία δεσμού μεταξύ «πράσινων» και «ψηφιακών» πρακτικών αναπτύσσοντας συμμαχίες γεωργικής τεχνολογίας και συστάσεων πολιτικής για την προώθηση των εφαρμογών Agriculture 4.0 και τεχνητής νοημοσύνης.



Αύξηση της ελκυστικότητας της γεωργικής βιομηχανίας με έμφαση στους υφιστάμενους ή δυνητικούς εργάτες της γεωργίας και στους επιχειρηματίες για την καταπολέμηση του προβλήματος της γήρανσης του εργατικού δυναμικού.

Πακέτα εργασίας

1

Διαχείριση έργου

2

Σύνδεση της ΤΝ με τον γεωργικό τομέα

3

Ανάπτυξη και παροχή κατάρτισης AI4Agri

4

Αξιοποίηση της χρήσης της ΤΝ στη γεωργία & συστάσεις πολιτικής

5

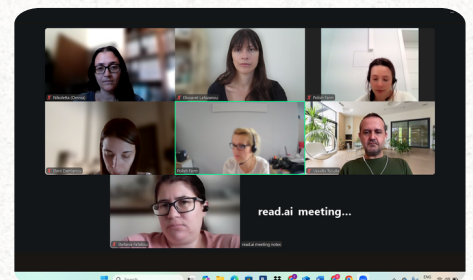
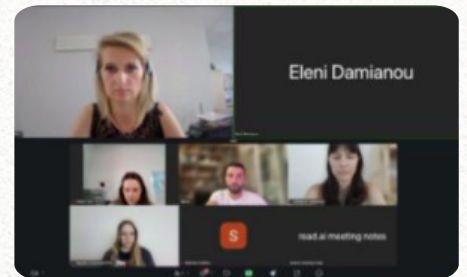
Δραστηριότητες προβολής του AI4AGRI

Συναντήσεις του έργου

Μηνιαίες διαδικτυακές συναντήσεις

Κατά τη διάρκεια της διαδικτυακής συνάντησής μας τον Ιούνιο, οι εταίροι συζήτησαν τις βασικές ενημερώσεις και τα επόμενα βήματα για το έργο AI4Agri. Μεταξύ των σημαντικών σημείων ήταν οι παρατηρήσεις από την πιλοτική δοκιμή της πλατφόρμας ηλεκτρονικής μάθησης, με τους εταίρους να μοιράζονται σχόλια και ανατροφοδότηση βάσει των εθνικών τους εκθέσεων. Παράλληλα, συνεχίστηκε ο σχεδιασμός των επερχόμενων θεματικών στρογγυλών τραπεζιών πολιτικής, τα οποία θα προωθήσουν τον διάλογο για τις πράσινες και ψηφιακές δεξιότητες στη γεωργία έως το τέλος του καλοκαιριού.

Στις 22 Σεπτεμβρίου, η ομάδα του έργου AI4Agri πραγματοποίησε διαδικτυακή συνάντηση για να αξιολογήσει την πρόοδο και να προγραμματίσει τις επόμενες δραστηριότητες. Η συζήτηση επικεντρώθηκε στις πρόσφατες εξελίξεις σχετικά με την ανάπτυξη πολιτικών προτάσεων και στρατηγικών που θα διασφαλίσουν τη μακροπρόθεσμη βιωσιμότητα του έργου.



ΠΕ4: Αξιοποίηση της Τεχνητής Νοημοσύνης στη Γεωργία & Πολιτικές Συστάσεις

Δραστηριότητα 4.1

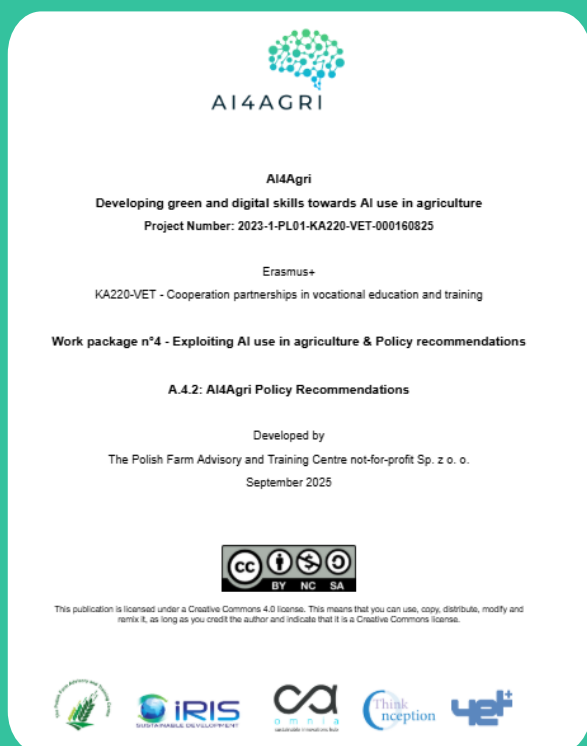
Η Δραστηριότητα 4.1 επικεντρώθηκε στη διοργάνωση των Θεματικών Στρογγυλών Τραπεζών Πολιτικής του AI4Agri, με επικεφαλής τον οργανισμό The Polish Farm Advisory. Ο οργανισμός παρείχε οδηγίες για την οργάνωση των στρογγυλών τραπεζιών σε εθνικό επίπεδο, τις οποίες ακολούθησαν όλοι οι εταίροι. Οι εταίροι προσκάλεσαν ένα ευρύ φάσμα ενδιαφερόμενων φορέων από τους τομείς της γεωργίας, της τεχνητής νοημοσύνης και τεχνολογίας, καθώς και της Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (VET), προκειμένου να συζητήσουν τα ερευνητικά ευρήματα του AI4Agri και να συμβάλουν στη διαμόρφωση πολιτικών συστάσεων. Κάθε εταίρος ετοίμασε μια εθνική έκθεση πολιτικής, στην οποία περιλήφθηκαν τα αποτελέσματα των συζητήσεων και διαβουλεύσεων, και η οποία υποβλήθηκε στο The Polish Farm Advisory για να στηρίξει την ανάπτυξη των τελικών πολιτικών συστάσεων.



Δραστηριότητα 4.2

Η Δραστηριότητα 4.2 επικεντρώθηκε στην ανάπτυξη πολιτικών συστάσεων με στόχο την ενίσχυση της προσβασιμότητας στη χρήση της Τεχνητής Νοημοσύνης στη γεωργία, με επικεφαλής τον οργανισμό The Polish Farm Advisory. Ο οργανισμός συντόνισε τη διαδικασία ανάπτυξης, ενώ όλοι οι εταίροι παρείχαν ανατροφοδότηση και πρότειναν προσαρμογές όπου κρίθηκε αναγκαίο.

Κάθε εταίρος μετέφρασε τις τελικές πολιτικές συστάσεις στη εθνική του γλώσσα. Οι συστάσεις επικυρώθηκαν από δύο ειδικούς του τομέα, με στόχο τον εντοπισμό κενών στις υφιστάμενες ρυθμίσεις και την αξιολόγηση της πρακτικότητας των προτεινόμενων πολιτικών αλλαγών.



Αυτή η δημοσίευση διατίθεται με άδεια Creative Commons 4.0. Αυτή η άδεια επιτρέπει στους χρήστες να κάνουν διασκευές, να τροποποιούν και να δημιουργούν παράγωγα του έργου, χωρίς να τα διαθέτουν για εμπορικούς σκοπούς, υπό την προϋπόθεση να γίνεται αναφορά στο δημιουργό και να αναδιαθέτουν το έργο με τους ίδιους ακριβώς όρους. Αν αναμείξετε, τροποποιήσετε, ή δημιουργήσετε πάνω στο υλικό, πρέπει να διανείμετε τις δικές σας συνεισφορές υπό την ίδια άδεια όπως και το πρωτότυπο. Το CC BY-NC-SA περιλαμβάνει τα ακόλουθα στοιχεία: BY (Αναφορά δημιουργού): Θα πρέπει να καταχωρίσετε αναφορά στο δημιουργό NC (Μη εμπορική χρήση): Δε μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το υλικό για εμπορικούς σκοπούς. SA (Παρόμοια Διανομή): Οι δικές σας συνεισφορές πρέπει να διανέμονται υπό την ίδια άδεια όπως και το πρωτότυπο

