

“TRACK Blockchain”

Ευρωπαϊκό Έργο ERASMUS+

Χριστίνα Σταυροπούλου, Γεωργοοικονομολόγος ΙΝΑΣΟ-ΠΑΣΕΓΕΣ

Ημερίδα: Ευκαιρίες απασχόλησης στον αγρο-διατροφικό τομέα και τον τομέα της ενέργειας
18/03/2021



Γενικές Πληροφορίες για το έργο

- ❖ Έργο: “Training for Agrifood Competences on Blockchain” (Κατάρτιση στο Blockchain στον τομέα των αγροδιατροφικών προϊόντων)
- ❖ Διάρκεια έργου: 01/10/2020 – 30/09/2022
- ❖ Προϋπολογισμός: 148.297,00 €

Στο έργο συμμετέχουν 6 οργανισμοί με διαφορετικές γνώσεις και εμπειρία στον αγροδιατροφικό τομέα:

- Οργανισμός Αγροτικής Ανάπτυξης της επαρχίας Zadar (Croatia)
- Good Land srl (Ιταλία)
- CRITT IAA PACA (Γαλλία)
- Romagna Tech (Ιταλία)
- Πανεπιστήμιο της Εστρεμαδούρα (Ισπανία)
- ΙΝΑΣΟ-ΠΑΣΕΓΕΣ (Ελλάδα)





Στόχος του έργου

Ο στόχος του έργου είναι να βελτιώσει τις γνώσεις και τις δεξιότητες σχετικά με την τεχνολογία Blockchain των ατόμων που εργάζονται στον αγροδιατροφικό τομέα, αναπτύσσοντας και δοκιμάζοντας μια νέα εκπαιδευτική ενότητα κατάρτισης και παρέχοντας στους φορείς εκμετάλλευσης αγροτικών τροφίμων μια διαδραστική πλατφόρμα μάθησης που θα δημιουργηθεί και θα χρησιμοποιηθεί για εκπαιδευτικούς σκοπούς.



Αποτελέσματα του έργου

Αναμένεται ότι το έργο θα παράξει μερικά πολύ συγκεκριμένα αποτελέσματα όπως:

- Βελτίωση των ειδικών δεξιοτήτων και ικανοτήτων των αγροτών και των επιχειρήσεων στον αγροτοδιατροφικό τομέα που απαιτείται να υιοθετήσουν για τις τεχνολογίες Blockchain στην εργασία τους.
- Ανάπτυξη 2 καινοτόμων αποτελεσμάτων (**Υλικό κατάρτισης για την τεχνολογία Blockchain και Εκπαιδευτική Πλατφόρμα**) που θα υποστηρίξουν τους εταίρους του έργου και τις ομάδες-στόχους για να βελτιώσουν περαιτέρω τις γνώσεις τους διοργανώνοντας πρόσθετες εκπαιδεύσεις και παρέχοντας υποστήριξη στους αγρότες και τους φορείς εκμετάλλευσης αγροτικών τροφίμων σχετικά με την εφαρμογή της τεχνολογίας Blockchain.
- Βελτίωση της διακρατικής συνδεσιμότητας μεταξύ των οργανισμών που εργάζονται για την ανάπτυξη δεξιοτήτων στον αγροδιατροφικό τομέα.



Υλικό Κατάρτισης

Η κατάρτιση θα οργανωθεί σε 3 ενότητες με διαφορετικό επίπεδο δυσκολίας. Κάθε ενότητα περιέχει υλικό (γραφήματα, παρουσιάσεις, διαλέξεις κ.λπ.) που σχετίζεται με διαφορετικά θέματα. Οι ενότητες είναι:

- Κατανόηση του Blockchain
- Δυνατότητες και περιορισμοί του Blockchain
- Blockchain στον αγροδιατροφικό τομέα.

Η εφαρμογή του Blockchain στον αγροδιατροφικό τομέα θεωρείται εξαιρετικά καινοτόμα μιας και δεν υπάρχουν παρόμοιες ενότητες κατάρτισης που να στοχεύουν ειδικά στους αγρότες, τις βιομηχανίες και στους φορείς εκμετάλλευσης αγροτικών τροφίμων.



Η υιοθέτηση της τεχνολογίας Blockchain στη βιομηχανία αγροτικών προϊόντων διατροφής έχει τη δυνατότητα να απλοποιήσει και να ενσωματώσει τις αλυσίδες εφοδιασμού του αγροτικού τομέα, αλλά το επίπεδο εφαρμογής του εξακολουθεί να είναι πολύ χαμηλό σε όλες τις χώρες της ΕΕ.

Έχει αποδειχθεί ότι η τεχνολογία Blockchain μπορεί να επηρεάσει θετικά δύο σχετικές πτυχές της αλυσίδας εφοδιασμού τροφίμων.

- **την ασφάλεια των τροφίμων, τη διαφάνεια, την πρόληψη της απάτης και την εμπιστοσύνη των καταναλωτών.** Το Blockchain προσφέρει τη δυνατότητα καταγραφής των πληροφοριών ψηφιακά σε κάθε κόμβο της αλυσίδας εφοδιασμού με αποτελεσματικό και ταχύ τρόπο, ώστε η ανίχνευση προβλημάτων που σχετίζονται με τις μολύνσεις, τους κινδύνους υγιεινής κ.λπ. να μπορεί να γίνεται νωρίτερα.
- **τη βελτίωση της αιφορίας.** Χάρη στο Blockchain, συγκεκριμένα συστήματα αγροδιατροφικών προϊόντων που επικεντρώνονται στην περιβαλλοντική και κοινωνική βιωσιμότητα (π.χ. βιολογικά τρόφιμα) μπορεί να έχει μεγάλη οικονομική βιωσιμότητα, καθώς η χρήση πλατφορμών Blockchain θα μπορούσε να οδηγήσει στην απόκτηση μειωμένων τιμών για τους καταναλωτές μαζί με πιο ευνοϊκές αποδόσεις για τους αγρότες και τους φορείς εκμετάλλευσης αγροτικών προϊόντων.



Ευχαριστώ για την προσοχή σας!

Για περισσότερες πληροφορίες:



ΙΝΑΣΟ-ΠΑΣΕΓΕΣ

2169002933

Χριστίνα Σταυροπούλου: stavropoulou@paseges.gr

Τίνα Παπασιδέρη: papasideri@paseges.gr



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

