



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα: «ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ, ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ»

Τίτλος έργου:

«Ανάπτυξη τεχνολογικής πλατφόρμας για την κατανεμημένη ψηφιακή ασφάλεια δεδομένων με υποστήριξη τεχνολογιών αλυσίδας (Blockchain) για την πιστοποίηση εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων και τίτλων σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης»

Συνοπτική Περιγραφή:

Αντικείμενο της πράξης είναι η δημιουργία ψηφιακού κατανεμημένου συστήματος, για την πιστοποίηση και επαλήθευση εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων, τίτλων σπουδών και δεξιοτήτων στον τομέα της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης και δια βίου μάθησης, δημιουργώντας ένα αδιάβλητο εκπαιδευτικό διαβατήριο. Για να το πετύχει, χρησιμοποιεί εξελιγμένα εργαλεία της τεχνολογίας blockchain και της μαθησιακής αναλυτικής.

Ενδεικτικά αναμενόμενα οφέλη της συγκεκριμένης πράξης, μέσα από τις παρεμβάσεις που αυτή περιλαμβάνει, είναι:

- Οι εκπαιδευόμενοι θα μπορούν να αποδεικνύουν σε τρίτους το βαθμό εμπλοκής τους σε κάθε εκπαιδευτική δραστηριότητα, ώστε να αξιολογείται η γνώση και οι ικανότητες που έχουν αποκτήσει.
- Θα διευκολύνεται η λήψη τίτλων σπουδών και πιστοποιητικών, η συνέχιση των σπουδών/εκπαίδευσης ή η ένταξη και εξέλιξή τους στην αγορά εργασίας.
- Οι φορείς και οι επιχειρήσεις με τη σειρά τους, θα μπορούν να εγγράφουν ή/και να επαληθεύουν τίτλους σπουδών και πιστοποιητικά των εκπαιδευομένων.

Στόχος της πράξης είναι, οι τίτλοι σπουδών και τα μαθησιακά αποτελέσματα να πιστοποιούνται χωρίς να είναι δυνατή η παραποίησή τους, βοηθώντας να ξεπεραστούν τα εμπόδια της εμπιστοσύνης μεταξύ των εκπαιδευτικών φορέων και επιχειρήσεων καθώς και της μετακίνησης των εκπαιδευομένων & εργαζομένων μεταξύ διαφορετικών ιδρυμάτων σε εθνικό, ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο.

Προϋπολογισμός ΕΚΕΤΑ: 278.300,00 €

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το **Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης** και εθνικούς πόρους μέσω του **Ε.Π. Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα & Καινοτομία (ΕΠΑνεΚ)**.