



ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ



Το INVESTech στοχεύει στη δημιουργία μιας διακρατικής πλατφόρμας για Κέντρα Επαγγελματικής Αριστείας στην Τεχνολογία Πληροφορικής και Επικοινωνιών σε Σλοβακία, την Ελλάδα, τη Βουλγαρία, την Κύπρο και τη Λιθουανία.

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΕΡΓΟΥ



Η δεύτερη συνάντηση του έργου πραγματοποιήθηκε στις 18-21 Μαρτίου 2025 στη **Σόφια της Βουλγαρίας**. Η συνάντηση περιελάμβανε ένα εργαστήριο και μια εκπαιδευτική επίσκεψη.

Το διακρατικό εργαστήριο στοχεύει στην δημιουργία ενός στρατηγικού σχεδίου ανάπτυξης για την πλατφόρμα INVESTech CoVE, ενισχύοντας τη διεθνή συνεργασία μεταξύ των Κέντρων Επαγγελματικής Αριστείας (CoVEs) και των ενδιαφερόμενων μερών τους.

Η πλατφόρμα θα χρησιμεύσει ως σκελετός για κοινές δραστηριότητες όπως προγράμματα κινητικότητας, εκπαιδευτικές και ερευνητικές πρωτοβουλίες, κοινά έργα, διεθνείς διαγωνισμούς.

Η εκπαιδευτική επίσκεψη ήταν αφιερωμένη σε μια συνάντηση με βουλγαρικούς οργανισμούς για την ανταλλαγή εμπειριών και καλών πρακτικών στο **Τεχνολογικό Πάρκο της Σόφιας**.



ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΜΙΚΡΟ-ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΤΗΡΙΩΝ



Στο πλαίσιο του έργου INVESTech, θα υιοθετηθεί το ευρωπαϊκό σύστημα ECTS για την πιστοποίηση μικρής διάρκειας μαθημάτων εξειδίκευσης, δεδομένης της απουσίας σχετικής εθνικής ρυθμιστικής αρχής. Το ECTS (European Credit Transfer and Accumulation System – Ευρωπαϊκό Σύστημα Μεταφοράς και Συσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων) αποτελεί ένα τυποποιημένο ευρωπαϊκό σύστημα, το οποίο χρησιμοποιείται για την περιγραφή του εκπαιδευτικού φόρτου εργασίας που απαιτείται από έναν φοιτητή για την επιτυχή ολοκλήρωση ενός μαθήματος ή προγράμματος σπουδών. Κατά τη διάρκεια του έργου, θα σχεδιαστούν και προσφερθούν μαθήματα εξειδίκευσης σε ψηφιακές τεχνολογίες, τα οποία θα αντιστοιχούν σε επίπεδα 4, 5 και 6 του Εθνικού και Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων, καλύπτοντας τις ανάγκες που έχουν ήδη καταγραφεί στις συμμετέχουσες περιφέρειες. Πιο συγκεκριμένα:

Επίπεδο 4: Αντιστοιχεί σε δευτεροβάθμια εκπαίδευση ή τεχνική-επαγγελματική κατάρτιση, με έμφαση στην απόκτηση βασικών επαγγελματικών δεξιοτήτων.

Επίπεδο 5: Αντιστοιχεί σε μεταδευτεροβάθμια μη πανεπιστημιακή εκπαίδευση, όπως τα Δημόσια ΙΕΚ και τα short-cycle προγράμματα. Εστιάζει στην πρακτική εφαρμογή και προετοιμάζει για την άμεση ένταξη στην αγορά εργασίας ή για συνέχιση σπουδών.

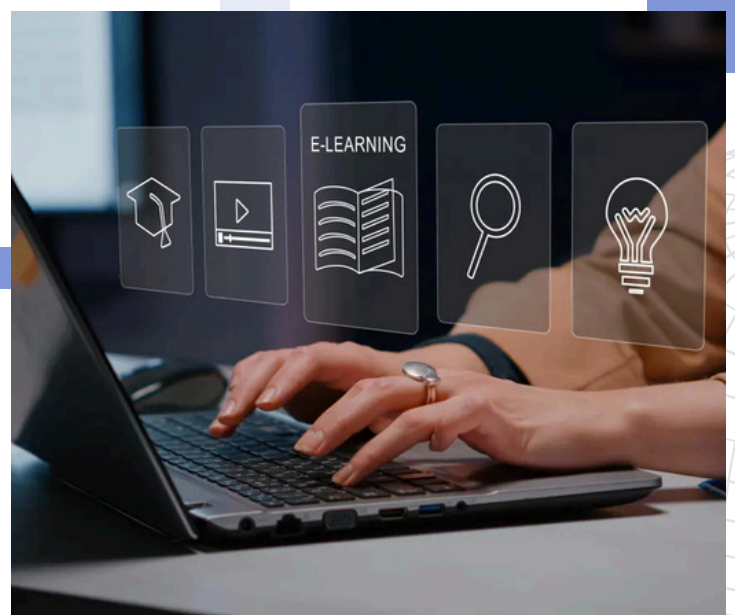
Επίπεδο 6: Αντιστοιχεί στον πρώτο κύκλο της ανώτατης εκπαίδευσης (πτυχίο). Περιλαμβάνει θεωρητική γνώση, αναλυτική σκέψη και αυτονομία στη λήψη αποφάσεων.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Χρησιμοποιώντας ερευνητικές μεθόδους, εντοπίσαμε κενά δεξιοτήτων στις προηγμένες βιομηχανικές τεχνολογίες σε επτά βασικούς τομείς:

- Τεχνητή Νοημοσύνη και Ηθική
- Μεγάλα Δεδομένα
- Blockchain
- Διαδίκτυο των Πραγμάτων
- Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνίας για Βιωσιμότητα
- Βιομηχανία 5.0
- Κβαντική Υπολογιστική

Η επόμενη περίοδος θα αφιερωθεί επίσης στην ανάπτυξη περιεχομένου μαθημάτων. Αυτά θα είναι πιλοτικά μαθήματα επαγγελματικής κατάρτισης στα επίπεδα 4, 5 και 6 του ΕΠΕΠ για βασικούς τομείς που εντοπίσαμε κατά τη διάρκεια της έρευνας σχετικά με τις ελλείπουσες ή ανεπαρκείς δεξιότητες ΤΠΕ





ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ



Σε κάθε χώρα (Βουλγαρία, Κύπρος, Ελλάδα, Λιθουανία και Σλοβακία) θα δημιουργηθεί ένα εργαστήριο καινοτομίας (i-lab), παρέχοντας ένα περιβάλλον για πειραματισμό, καινοτομία και συνεργασία μεταξύ των ανθρώπων, με επίκεντρο τη δημιουργία νέων ιδεών.

Τα i-labs θα είναι χώροι όπου μαθητές, ερευνητές, εκπαιδευτικοί και άλλα ενδιαφερόμενα μέρη θα μπορούν να συνεργάζονται σε διαφορετικές προκλήσεις και να συλλογικά να προτείνουν λύσεις που είναι καινοτόμες και εφικτές.

Η ιδέα του I-lab βασίζεται σε τρία στοιχεία:

- Χώρο, που συνήθως αποτελείται από μια αίθουσα εξοπλισμένη με υπολογιστές και λευκούς πίνακες σεμιναρίου και μία δεύτερη διαχωρισμένη αίθουσα.
- Εξειδικευμένο λογισμικό.
- Έναν εκπαιδευμένο συντονιστή.

INVESTECH ΔΙΑΦΩΝΙΣΜΟΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ

Το έργο INVESTech στοχεύει στη βελτίωση της ποιότητας και της συνάφειας της επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης μέσω της οργάνωσης και της προετοιμασίας ομάδων μαθητών για συμμετοχή σε εθνικούς και ευρωπαϊκούς διαγωνισμούς δεξιοτήτων. Αυτοί οι διαγωνισμοί παρέχουν την ευκαιρία να αναδειχθεί η αριστεία στην επαγγελματική εκπαίδευση και κατάρτιση, να ενισχυθεί η καινοτομία και να ενισχυθούν οι διασυνδέσεις στον κλάδο.

Οι διαγωνισμοί δεξιοτήτων INVESTech αποτελούν έναν εξαιρετικό τρόπο προσομοίωσης της συνεργασίας στον πραγματικό κόσμο και διασφάλισης της ποικιλομορφίας δεξιοτήτων και προοπτικών των ανταγωνιστών από διαφορετικές χώρες.

Θα διεξαχθούν δύο τύποι Δεξιοτήτων INVESTech:

- Δεξιότητες INVESTech για μαθητές δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης
- Δεξιότητες INVESTech για φοιτητές πανεπιστημίων





ΕΠΕΡΧΟΜΕΝΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

Φόρουμ για την Επαγγελματική Αριστεία

- 8 - 10 Σεπτεμβρίου 2025, Κόλντινγκ, Δανία

1ος διαγωνισμός δεξιοτήτων INVESTech για μαθητές δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης

- 21 - 23 Οκτωβρίου 2025, Σόφια, Βουλγαρία

Εργαστήριο COFUN και διεθνές συνέδριο

- 18 - 20 Νοεμβρίου 2025, Αθήνα, Ελλάδα

1ος διαγωνισμός δεξιοτήτων INVESTech για φοιτητές πανεπιστημίου

- 3 - 5 Φεβρουαρίου 2026, Κόσιτσε, Σλοβακία

Συνάντηση έργου και εκπαιδευτική επίσκεψη

- 10 - 12 Φεβρουαρίου 2026, Πειραιάς, Ελλάδα



STAY TUNED

 www.investech-cove.eu

   @investech-cove

PARTNERS

