



Δελτίο Τύπου
23 Ιουλίου 2026

**Το Πανεπιστήμιο Αιγαίου συντονίζει το νέο διεθνές έργο TALOS
για την ψηφιακή επιχειρηματικότητα στην εκπαίδευση
με τη δύναμη της Τεχνητής Νοημοσύνης**

**Συνεργασία 6 πανεπιστημίων και 4 επιχειρήσεων από την Ευρώπη και την Ασία,
στο πλαίσιο του EIT Higher Education Initiative**

Το Πανεπιστήμιο Αιγαίου, μέσω του Εργαστηρίου Πληροφοριακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων, αναλαμβάνει τον συντονισμό του νέου διεθνούς έργου TALOS – Digital Entrepreneurship in STEM Education, enabled by Artificial Intelligence. Το έργο επιλέχθηκε στο πλαίσιο του Higher Education Initiative του Ευρωπαϊκού Ινστιτούτου Τεχνολογίας / EIT, ανάμεσα σε εκατοντάδες προτάσεις από ευρωπαϊκά πανεπιστήμια.

TALOS
Digital Entrepreneurship in STEM Education
enabled by Artificial Intelligence



Το έργο θα ξεκινήσει την 1η Σεπτεμβρίου 2026, με στόχο να ενισχύσει την επιχειρηματική και καινοτομική ικανότητα φοιτητών και φοιτητριών STEM, μελών του ακαδημαϊκού προσωπικού και στελεχών των πανεπιστημίων, αξιοποιώντας την Τεχνητή Νοημοσύνη σε ολόκληρο τον κύκλο δημιουργίας και ανάπτυξης νέων επιχειρηματικών εγχειρημάτων.

Το TALOS αναπτύσσεται σε δύο συμπληρωματικούς άξονες. Ο πρώτος αφορά τον σχεδιασμό και την πιλοτική εφαρμογή σύγχρονου, πρακτικά προσανατολισμένου εκπαιδευτικού περιεχομένου για την επιχειρηματικότητα που βασίζεται στην Τεχνητή Νοημοσύνη. Το νέο υλικό θα ενσωματωθεί σε υφιστάμενα ή νέα προπτυχιακά και μεταπτυχιακά μαθήματα και θα καλύπτει, μεταξύ άλλων, την αναγνώριση επιχειρηματικών ευκαιριών, την επαλήθευση της αγοράς και της πρότασης αξίας, τη στρατηγική δεδομένων και επιχειρηματικού μοντέλου, ζητήματα δεοντολογίας,

κανονιστικής συμμόρφωσης και διανοητικής ιδιοκτησίας, καθώς και τον σχεδιασμό εισόδου στην αγορά. Η εκπαίδευση θα στηρίζεται σε πραγματικές περιπτώσεις, πρακτικές εργασίες και άμεση συνεργασία με επιχειρήσεις και μέντορες.

Ο δεύτερος άξονας αφορά την ανάπτυξη και εφαρμογή εργαλείων υποστήριξης της επιχειρηματικότητας με Τεχνητή Νοημοσύνη. Μεταξύ αυτών περιλαμβάνονται ευφυείς, agent-based μέντορες που θα παρέχουν τεκμηριωμένη ανατροφοδότηση σε παρουσιάσεις επενδυτικών προτάσεων, επιχειρηματικά σχέδια και υφιστάμενες νεοφυείς επιχειρήσεις· εξειδικευμένοι αναλυτές για θέματα ανταγωνισμού, νομικής και κανονιστικής συμμόρφωσης και στρατηγικής εισόδου στην

αγορά· καθώς και εργαλεία υποβοηθούμενου σχεδιασμού για την ενίσχυση της δημιουργικότητας, τον καθορισμό δεικτών επίδοσης και τη συστηματική παρακολούθηση της εξέλιξης μιας νεοφυούς επιχείρησης.



Η διεθνής σύμπραξη του TALOS περιλαμβάνει έξι Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: το Πανεπιστήμιο Αιγαίου, το University of Camerino (Ιταλία), το University of Koblenz (Γερμανία), το University of Nicosia (Κύπρος), το Istanbul Gelişim University (Τουρκία) και το Air University (Πακιστάν). Στο έργο συμμετέχουν επίσης τέσσερις επιχειρήσεις με ισχυρή

τεχνογνωσία στην τεχνολογία, την καινοτομία και την επιχειρηματικότητα: Maggioli Group, Athens Technology Center, Crowdpolicy και TAGES — ενώ το οικοσύστημα του έργου υποστηρίζεται από 13 συνδεδεμένους εταίρους από την Ευρώπη και την Ασία. Το έργο έχει συνολικό προϋπολογισμό 2 εκ. ευρώ και διάρκεια δύο ετών.

Το έργο θα εστιάσει στη δημιουργία επιχειρηματικών λύσεων υψηλού αντίκτυπου σε πεδία όπως το fintech, το envitech, το agritech, το healthtech, το gontech και άλλους κλάδους έντασης γνώσης. Παράλληλα, θα οργανώσει διεθνείς διαγωνισμούς επιχειρηματικών ιδεών, θερινά σχολεία και κοινές διακρατικές δράσεις, φέρνοντας σε άμεση επαφή φοιτητές, εκπαιδευτικούς, ερευνητές, στελέχη πανεπιστημίων, επιχειρηματίες και μέντορες της αγοράς.

Ο συντονιστής του έργου Καθηγητής Γιάννης Χαραλαμπίδης δήλωσε για το έργο: «Η ονομασία TALOS παραπέμπει στον Τάλω της αρχαίας Ελλάδας, το χάλκινο αυτόματο που είχε σχεδιαστεί για να δρα αυτόνομα και αδιάκοπα, προστατεύοντας και υποστηρίζοντας τους ανθρώπους. Με τον ίδιο συμβολισμό, το σύγχρονο TALOS φιλοδοξεί να καταστήσει την Τεχνητή Νοημοσύνη έναν αξιόπιστο συνεργάτη για τους νέους επιστήμονες, τους εκπαιδευτικούς και τους δημιουργούς νεοφυών επιχειρήσεων, προάγοντας την καινοτομία και επιχειρηματικότητα στην τριτοβάθμια εκπαίδευση.»

Με τον συντονισμό του TALOS, το Πανεπιστήμιο Αιγαίου ενισχύει περαιτέρω τη διεθνή παρουσία του στους τομείς της ψηφιακής καινοτομίας, της επιχειρηματικής εκπαίδευσης και της υπεύθυνης αξιοποίησης της Τεχνητής Νοημοσύνης, συμβάλλοντας στη δημιουργία ισχυρότερων δεσμών μεταξύ ανώτατης εκπαίδευσης, έρευνας, επιχειρήσεων και περιφερειακών οικοσυστημάτων καινοτομίας.

Περισσότερες πληροφορίες για το έργο βρίσκονται στο διαδικτυακό τόπο του EIT: <https://eit-hei.eu/funded-projects/explorer/talos/> και μπορούν να ζητηθούν στο info-islab@aegean.gr