

Κοινοπραξία



Το ευρωπαϊκό έργο ARIS αποσκοπεί:

- στο σχεδιασμό ενός σύγχρονου και επικαιροποιημένου προγράμματος κατάρτισης στη τεχνολογία της Τεχνητής Νοημοσύνης (Artificial Intelligence) για τους επαγγελματίες του κλάδου των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ). Στόχος είναι οι επαγγελματίες ΤΠΕ να αποκτήσουν προηγμένες ψηφιακές δεξιότητες καθώς και το αίσθημα πρωτοβουλίας και επιχειρηματικότητας, ώστε να είναι σε θέση να ανταποκριθούν στην αυξανόμενη απαίτηση της αγοράς εργασίας και να μπορέσουν να συμβάλλουν στην αξιοποίηση αυτής της πολλά υποσχόμενης τεχνολογίας.

- στην εισαγωγή καινοτόμων εκπαιδευτικών μεθοδολογιών και παιδαγωγικών πόρων - ανοιχτής πρόσβασης – άμεσα αξιοποιήσιμων τόσο από τους παρόχους Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (ΕΕΚ) που επιζητούν τον εκσυγχρονισμό των προγραμμάτων διδασκαλίας τους όσο και από τους επαγγελματίες του κλάδου των ΤΠΕ που στοχεύουν στην ανάπτυξη νέων δεξιοτήτων ως προς τις τεχνολογίες και εφαρμογές της τεχνητής νοημοσύνης,

- στην ένταξη των προαπαιτούμενων δεξιοτήτων Τεχνητής Νοημοσύνης στα τομέακα μητρώα δεξιοτήτων και επαγγελμάτων καθώς και στις καθώς και στις Ευρωπαϊκές διαδικασίες πιστοποίησης.

BUSINESS TRAINING SA

Επικεφαλής Εταίρος (Βέλγιο)

www.busnesstraining.be



Business
Training

Lietuvos kompiuterininkų sąjunga (Λιθουανία)

www.liks.lt



UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA

(Ισπανία)

www.upc.edu



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

(Ιταλία)

www.cnr.it



Consiglio Nazionale delle Ricerche

EXELIA E.E. (Ελλάδα)

www.exelia.gr



Επισκεφτείτε την επίσημη ιστοσελίδα του έργου για τα τελευταία νέα, αποτελέσματα και εκπαιδευτικούς πόρους

www.aris-project.eu



ARIS PROJECT

AI SKILLS FOR ICT PROFESSIONALS

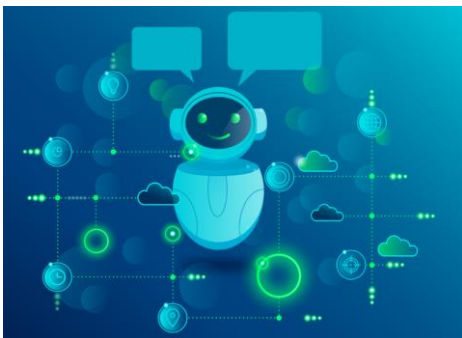
www.aris-project.eu



Με συγχρηματοδότηση από
το πρόγραμμα «Erasmus+»
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Δράσεις

- Ανάλυση των αναγκών κατάρτισης των επαγγελματιών του κλάδου των ΤΠΕ που σχετίζονται με δεξιότητες Τεχνητής Νοημοσύνης.
- Ανάπτυξη ενός επαγγελματικού προγράμματος κατάρτισης στο πεδίο της Τεχνητής Νοημοσύνης.
- Δημιουργία ανοικτών εκπαιδευτικών πόρων που ανταποκρίνονται στις σύγχρονες ανάγκες κατάρτισης των επαγγελματιών του κλάδου των ΤΠΕ.
- Ανάπτυξη ενός Μαζικού Ανοικτού Διαδικτυακού Μαθήματος Κατάρτισης (VOOC), με στόχο την ενίσχυση της ευελιξίας και των δυνατοτήτων εξατομίκευσης της μάθησης στην Επαγγελματική Κατάρτιση.
- Ενεργή συμμετοχή των ομάδων στόχων και ενδιαφερόμενων μερών στην αναγνώριση των αποτελεσμάτων του έργου και κυρίως των μαθησιακών αποτελεσμάτων.
- Προώθηση της ενσωμάτωσης των προαπαιτούμενων δεξιοτήτων Τεχνητής Νοημοσύνης στα τομέακα μητρώα δεξιοτήτων και επαγγελμαμάτων.



Πού απευθύνεται:

- Επαγγελματίες και σπουδαστές ΤΠΕ
- Φορείς Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης
- Εκπρόσωποι του κλάδου των ΤΠΕ & εργοδότες
- Φορείς χάραξης πολιτικής στο τμήμα της εκπαίδευσης

Αποτελέσματα

- Μαθησιακά αποτελέσματα για το πεδίο της Τεχνητής Νοημοσύνης, βάσει έρευνας στις ανάγκες κατάρτισης.
- Πρόγραμμα σπουδών και οδηγίες για την ενσωμάτωση των εκπαιδευτικών υλικών σε υφιστάμενα προγράμματα ΕΕΚ.
- Ελεύθερα διαθέσιμοι μαθησιακοί πόροι.
- Υποδομές Μαζικού Ανοικτού Διαδικτυακού Μαθήματος.
- Συμπλήρωμα Πιστοποιητικού Δεξιοτήτων Τεχνητής Νοημοσύνης.
- Πλαίσιο και κατευθυντήριες γραμμές για την ενσωμάτωση των δεξιοτήτων Τεχνητής Νοημοσύνης στο Ευρωπαϊκό πλαίσιο ψηφιακών δεξιοτήτων (European e-Competence Framework).

Βιωσιμότητα

- Αξιοποίηση των εκπαιδευτικών πόρων από παρόχους Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (ΕΕΚ) μέσα από την ενσωμάτωσή τους σε υφιστάμενα ή νέα εκπαιδευτικά προγράμματα.
- Αύξηση της συμμετοχής των επαγγελματιών του κλάδου των ΤΠΕ και νέων σπουδαστών σε εκπαιδευτικά προγράμματα που ενσωματώνουν τα αποτελέσματα του έργου ARIS.
- Δημιουργία ενός Πανευρωπαϊκού δικτύου συνεργασίας μεταξύ παρόχων Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης, φορέων χάραξης πολιτικής, κοινωνικών εταίρων και επιχειρήσεων του κλάδου με στόχο την ενίσχυση των συστημάτων Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης στο κλαδο των ΤΠΕ.

Πρόσβαση στα υλικά

Τα αποτελέσματα του έργου είναι σχεδιασμένα ώστε να μπορούν να χρησιμοποιηθούν για α) εκμάθηση, διδασκαλία και κατάρτιση και β) την προώθηση της διαφάνειας στις Ευρωπαϊκές διαδικασίες πιστοποίησης

Όλα τα εκπαιδευτικά υλικά θα είναι ελεύθερα διαθέσιμα στα Αγγλικά καθώς και σε όλες τις γλώσσες της κοινοπραξίας: Γαλλικά, Ολλανδικά, Λιθουανικά, Ισπανικά, Ιταλικά και Ελληνικά.

Το Ανοικτό Διαδικτυακό Μάθημα ενισχύει την ευελιξία στη μαθησιακή διαδικασία, επιτρέποντας στους εκπαιδευόμενους να εξατομικεύσουν τη μαθησιακή τους πορεία, χαράσσοντας μονοπάτια τα οποία ανταποκρίνονται στις δικές τους, ατομικές ανάγκες και προτεραιότητες.