

e-VET4AI

e-VET Trainers 4 Artificial Intelligence



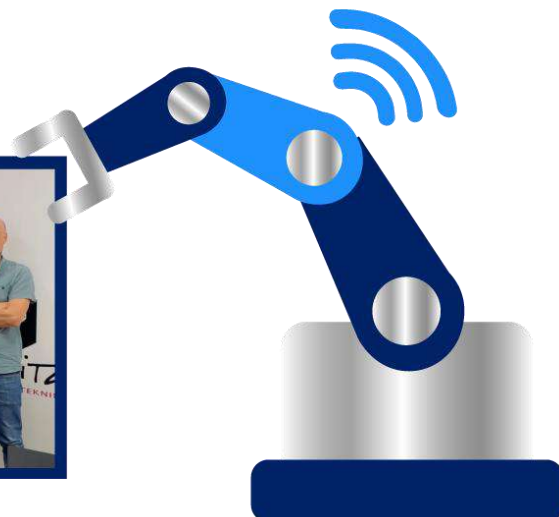
Τεχνητή Νοημοσύνη στην ΕΕΚ

e-VET4AI | Newsletter N°2 | Φεβρουάριος 2023

Συνάντηση στο Zarautz

Το Σεπτέμβριο του 2022, η HETEL Heziketa Teknikoko Elkarte φιλοξένησε στην Oteitza Lizeo Politeknikoa (στο Zarautz) τη 2^η συνάντηση του Erasmus έργου, e-VET4AI με τους εταίρους, ECOLE (Ιταλία), Hetel (Ισπανία), Confindustria Veneto SIAV (Ιταλία), CBE (Βέλγιο) και p-consulting.gr (Ελλάδα).

Κατά τη διάρκεια της συνάντησης, η σύμπραξη συζήτησε τις 2 προσεγγίσεις που ακολουθεί το έργο: την Εφαρμογή της Τεχνητής Νοημοσύνης (ΤΝ) στην εκπαίδευση, επικεντρώνοντας στο πως η Τεχνητή Νοημοσύνη μπορεί να βελτιώσει την κατάρτιση, τη παρακολούθηση και την καθοδήγηση, και την Εκπαίδευση για την Τεχνητή Νοημοσύνη, για το ποιες είναι οι κύριες τεχνολογίες, που εφαρμόζονται στον τομέα της μεταλλουργίας, τον τρόπο εφαρμογής τους, το σκοπό και τις απαραίτητες ικανότητες που απαιτούνται.



Co-funded by
the European Union

Με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Οι απόψεις και οι γνώμες που διατυπώνονται εκφράζουν αποκλειστικά τις απόψεις των συντακτών και δεν αντιπροσωπεύουν κατ'ανάγκη τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Εκτελεστικού Οργανισμού Εκπαίδευσης και Πολιτισμού (ΕΑΕΑ). Η Ευρωπαϊκή Ένωση και ο ΕΑΕΑ δεν μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνοι για τις εκφραζόμενες απόψεις.

Που βρισκόμαστε :

Αυτή τη στιγμή το έργο είναι στη φάση της ολοκλήρωσης του υλικού εκπαιδευσης. Πιο συγκεκριμένα, οι εταίροι έχουν καταγράψει καλές πρακτικές στις χώρες τους, τόσο ως προς την κατάρτιση για την απόκτηση γνώσεων και κατάλληλων δεξιοτήτων στην ΤΝ από τους μαθητές, όσο και ως προς τη χρήση εργαλείων ΤΝ από κέντρα Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (ΕΕΚ). Αυτές οι καλές πρακτικές έχουν καταγραφεί σε μορφή videos ώστε να αποσαφηνίσουν τη χρήση ΤΝ και θα ενσωματωθούν στο εκπαιδευτικό υλικό που θα χρησιμοποιηθεί για την εκπαίδευση των εκπαιδευτών.



Παράλληλα με το περιεχόμενο, αναπτύσσεται η εκπαιδευτική πλατφόρμα, όπου όλο το υλικό θα είναι διαθέσιμο. Τόσο τα περιεχόμενα όσο και η πλατφόρμα θα ολοκληρωθούν τους επερχόμενους μήνες.

Μόλις τα περιεχόμενα ολοκληρωθούν, θα ενσωματωθούν στο εργαλείο αυτό-αξιολόγησης και θα ανέβουν στην πλατφόρμα, η οποία θα δοκιμαστεί από 40 εκπαιδευτές, από τις χώρες προέλευσης των εταίρων της σύμπραξης. Οι εκπαιδευτές θα επικυρώσουν το υλικό που θα έχει δημιουργηθεί, δίνοντας πολύτιμα σχόλια ώστε να βελτιωθεί, δίνοντας πρόσθετη αξία στα παραδοτέα που θα δημιουργηθούν από το έργο.

Πρόσκληση για δράση

Η σύμπραξη του e-VET4AI είναι στην ευχάριστη θέση να ανακοινώσει την έναρξη της Δραστηριότητας Μάθησης, Διδασκαλίας και Κατάρτισης του έργου e-VET4AI!

Με αυτή την ιδιαίτερη ευκαιρία, το έργο e-VET4AI στοχεύει να βελτιώσει τις γνώσεις των εκπαιδευτών και τις δεξιότητες στο κλάδο της Βιομηχανίας 4.0 όπου και απαιτούνται περισσότερο από το σύστημα, καθώς επίσης και τον από κοινού σχεδιασμό μιας διαδρομής εκπαίδευσης για την εφαρμογή στο αντίστοιχο εκπαιδευτικό ίδρυμα της κάθε χώρας.

Εάν είστε επαγγελματίας εκπαιδευτικός με εμπειρία στον τομέα της μηχανικής και τις εκπαιδευτικές ανάγκες του, μην χάσετε αυτήν την ευκαιρία!

Η διαμονή, καθώς και τα έξοδα μετακίνησης χρηματοδοτούνται πλήρως από τον κάθε συνεργαζόμενο οργανισμό μέσω του διαθέσιμου προϋπολογισμού του έργου.

Πως;

Μέσω των εργαστηρίων και συνεδριάσεων σε μια 3ήμερη εκδήλωση στη Γερμανία, που θα περιλαμβάνει συναντήσεις εις βάθος και ανάλυση του φαινομένου της ψηφιοποίησης του εκπαιδευτικού συστήματος, με ειδικούς του χώρου του Forum Ψηφιακών Τεχνολογιών και σε συνεργασία με κάποιους ειδικούς από τους ερευνητικούς οργανισμούς Fraunhofer IPK και Einstein Center for Digital Future!

Πότε;

Από 28 Μαρτίου μέχρι 30 Μαρτίου 2023.

Που;

Ντάρμστατ και Φρανκφούρτη.



Κριτήρια

Οι επιλεγμένοι συμμετέχοντες πρέπει να είναι εκπαιδευτές, δάσκαλοι, ειδικοί στην ΕΕΚ έχοντας:

- πολυετή εμπειρία στη διδασκαλία ή/ και στο συντονισμό των εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων,
- γνώση του τομέα της μηχανικής και των εκπαιδευτικών του αναγκών,
- άριστη γνώση και καλή ικανότητα χρήσης ψηφιακού εκπαιδευτικού υλικού και εργαλείων,
- καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας (γραπτή και προφορική).



Ατζέντα

Ημέρα 1 – 28η Μαρτίου

Επίσκεψη σε εταιρεία με έδρα τη Φρανκφούρτη Fraport www.fraport.com (tbc), η οποία γνωρίζει τις τρέχουσες ανάγκες που σχετίζονται με την ψηφιοποίηση στην επαγγελματική κατάρτιση, τις εφαρμόζει και τις επεκτείνει συνεχώς και θα ανταλλάσσει εμπειρίες με τους συμμετέχοντες.

Ημέρα 2 – 29 Μαρτίου

Επίσκεψη και εργαστήριο στο εργοστάσιο εκμάθησης ψηφιακών διεργασιών του TU Ντάρμστατ <https://www.ptw.tu-darmstadt.de/prozesslernfabrik/>

Εργαστήριο σε συνεργασία με το Hessian Center for Artificial Intelligence <https://hessian.ai/> και με το AI set a precedent <https://ki-macht-schule.de/>

Ημέρα 3 – 30 Μαρτίου

Διεθνή Εργαστήρια στη Φρανκφούρτη

- Εργαστήριο 1: Σχόλια και πληροφορίες σχετικά με το **e-VET SAT** (1ώρα)
- Εργαστήριο 2: Σχόλια και πληροφορίες σχετικά με την Εκπαιδευτική Πλατφόρμα **e-VETTrainers** (1ώρα)
- Εργαστήριο 3: Συν-σχεδιασμός του **e-VET4AI Training Model** (2ώρες)

Θέλετε να συμμετάσχετε; Μην διστάσετε να επικοινωνήσετε με τους εταίρους του e-VET4AI!

Επικοινωνία Βέλγιο: cbe@cbe.be

Επικοινωνία Γερμανία: info@itkam.org

Επικοινωνία Ισπανία: hetel@hetel.org

Επικοινωνία Ιταλία: area.progetti@siav.net & euprojects@myecole.it

Επικοινωνία Ελλάδα: pga@p-consulting.gr

Επόμενα Βήματα

Σχετικά με το 1^ο παραδοτέο του έργου (e-VET Self-Assessment Tool), το πιλοτικό e-VET SAT θα διεξαχθεί με τη συμμετοχή 40 εκπαιδευτών οι οποίοι θα τεστάρουν τα περιεχόμενα και θα προσφέρουν σχόλια σχετικά με τη χρηστικότητά του, σε μια διαδικασία 3 βημάτων η οποία θα διεξαχθεί στα μέσα του Φεβρουαρίου.

Σχετικά με το 2^ο παραδοτέο του έργου (e-VETTrainers Πλατφόρμα και Εφαρμογή), οι εταίροι θα δοκιμάσουν την e-VETTrainers πλατφόρμα και τη χρήση της Εφαρμογής.

Και τα δυο αποτελέσματα των tests θα ακολουθηθούν από ανάλυση, της οποίας τα συμπεράσματα θα παρουσιαστούν κατά τη διάρκεια της επόμενης συνάντησης του έργου.

Τα εργαστήρια θα διεξαχθούν τον Απρίλιο προκειμένου να εμπλακούν τα ιδρύματα ΕΕΚ στη δοκιμαστική φάση της Πλατφόρμας.

Κατά τη διάρκεια αυτών των εργαστηρίων, Ιταλοί, Ισπανοί και Γερμανοί εκπαιδευτές και εκπρόσωποι του συστήματος ΕΕΚ, θα ξεκινήσουν να συγκεντρώνουν εγγραφές για την δημοσίευση της Πλατφόρμας και της Εφαρμογής.

Μετά την εκπαιδευτική εκδήλωση, στις 30 και 31 Μαρτίου, η σύμπραξη θα συναντηθεί στην Γερμανία για την τρίτη δια ζώσης συνάντησή της.

www.facebook.com/eVET4AI/

www.evet4ai.eu

www.linkedin.com/company/e-vet4ai/



Co-funded by
the European Union

Με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Οι απόψεις και οι γνώμες που διατυπώνονται εκφράζουν αποκλειστικά τις απόψεις των συντακτών και δεν αντιπροσωπεύουν κατ'ανάγκη τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Εκτελεστικού Οργανισμού Εκπαίδευσης και Πολιτισμού (ΕΑΕΑ). Η Ευρωπαϊκή Ένωση και ο ΕΑΕΑ δεν μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνοι για τις εκφραζόμενες απόψεις.