

ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ: Δημιουργία Πράσινων και Αειφόρων Κοινωνιών με την Κάλυψη του Κενού της Γνώσης Ανάμεσα στις Κοινωνικές Επιστήμες και τις Επιστήμες του Μηχανικού με σκοπό την δημιουργία μίας αποκριτικής τεχνητής νοημοσύνης.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ: Δουλάμης Αναστάσιος

Έναρξη – Λήξη: 48 μήνες

Τομέας: Α

Χρηματοδότης: Η2020 Ευρωπαϊκή Ένωση

Ιστοσελίδα:

Περιγραφή: CEECKO εστιάζεται σε αποκριτικές και διαφανείς τεχνικές τεχνητής νοημοσύνης (ART AI) για να αντιμετωπίσει επείγουσες περιβαλλοντικές ανάγκες και να υποστηρίξει την Ευρωπαϊκή πράσινη συμφωνία, βοηθώντας όλους του πολίτες για το όφελος της μετάβασης προς την πράσινη προοπτική. Η Ευρωπαϊκή σημαία της τεχνητής νοημοσύνης αναδεικνύει την ανάγκη γνώμης της κοινωνίας των πολιτών για τις αξίες της ενσωμάτωσης της τεχνητής νοημοσύνης (κοινωνικές επιστήμες) και της αποτελεσματικής απόκρισης του συστήματος (επιστήμες μηχανικού/πληροφορικής) ώστε οι κοινωνικές αξίες να ενσωματωθούν σε ένα ευφυές σύστημα με σεβασμό στις ηθικές αξίες. ART AI είναι μια μεθοδολογία με μεγάλο επιστημονικό ενδιαφέρον αλλά δεν έχει ακόμα λάβει τον βαθμό της ωριμότητας σε ευρωπαϊκό επίπεδο και για αυτό υπάρχει άμεση ανάγκη για εκπαίδευση ώστε να καλυφθεί αυτό το κενό. Το έργο θα εγκαθιδρύσει μία συνεργασία ανάμεσα σε κοινωνικές επιστήμες, και τεχνολογία μέσω ενός ολοκληρωμένου ερευνητικού προγράμματος που θα προσδώσει πλεονέκτημα στην Ευρώπη. Η φιλοδοξία του έργου είναι να δημιουργήσει μία πανευρωπαϊκό δίκτυο ερευνητών που θα καλύψουν αυτό το κενό σε πεδίο της ενέργειας.