



Θέσεις εργασίας για εργασία 4.0 - Το Μέλλον της Απασχόλησης

1^ο Ενημερωτικό δελτίο

Η ψηφιοποίηση διαμορφώνει όλο και περισσότερο τον σύγχρονο κόσμο της εργασίας. Ενώ η μηχανοργάνωση και οι αυτοματισμοί έχουν ιστορικά περιοριστεί σε εργασίες ρουτίνας (βιομηχανία) που περιλαμβάνει ρητές οδηγίες βασισμένες σε κανόνες τα τελευταία χρόνια αυτό αλλάζει. Πολύπλοκοι αλγόριθμοι και υπερυπολογιστές διαχειρίζονται τεράστια δεδομένα και η αύξηση της ταχύτητας του διαδικτύου απειλούν τομείς βασισμένους στην αναγνώριση προτύπων και μπορεί εύκολα να αντικαταστήσει εργασίες σε ένα ευρύ φάσμα μη-ρουτίνας. Τα προηγμένα ρομπότ αποκτούν επιπαιδευμένες λειτουργίες και επιδεξιότητες, που τους επιτρέπει να εκτελούν περίπλοκες εφαρμογές.

Ο σκοπός του προγράμματος

Εργασία 4.0 στόχοι για την προώθηση της ευαισθητοποίησης θεσμικών παραγόντων σχετικά με τον μεταβαλλόμενο κόσμο της εργασίας.

Ιστοσελίδα

<http://work4-0.eu>

Facebook

@Work 4.0

ανάδοχο του έργου:

Πανεπιστήμιο του Minho

Καθ Isabel Ramos

<https://www.uminho.pt/en>

contact@work4-0.eu

Ψηφιοποίηση και τον αντίκτυπό της στην απασχόληση

Ο στόχος του προγράμματος είναι να ενημερώσει επαγγελματίες στον τομέα της σταδιοδρομίας και επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης για την απειλή για το μέλλον ορισμένων τομέων από την ψηφιοποίηση και το «Διαδίκτυο των πραγμάτων». Με την ψηφιοποίηση και αυτοματοποίηση να αυξάνεται ραγδαία η επίδραση που θα έχει για το μέλλον των εργαζομένων σε μια σειρά από οικονομικούς τομείς θα είναι σημαντική. Παρά το γεγονός ότι ορισμένοι τομείς της οικονομία θα επηρεαστούν αρνητικά και κάποιες παραδοσιακές θέσεις εργασίας θα χαθούν, είναι αλήθεια ότι ευκαιρίες θα εμφανιστούν σε νέες ειδικότητες της αγοράς εργασίας, ως άμεσο αποτέλεσμα της αυξημένης αυτοματοποίησης στη βιομηχανία και στον τομέα των υπηρεσιών.

Τι θέλουμε να επιτύχουμε;

Ο γενικός στόχος του προγράμματος μας είναι η ευαισθητοποίηση θεσμικών παραγόντων σχετικά με τις εξελίξεις που έχουν περιγραφεί πιο πάνω, πρώτα και κύρια μεταξύ αυτών κρατικών λειτουργιών που εργάζονται στις υπηρεσίες απασχόλησης. Στόχος μας είναι να ενημερώσουμε τους ανθρώπους που εργάζονται στην υπηρεσία της αγοράς εργασίας, αλλά και στην επαγγελματικό προσανατολισμό και την εκπαίδευση σχετικά με αυτές τις προκλήσεις, και να κατανοήσουν και να αρχίζουν να αντιμετωπίζουν με σοβαρότητα τον εκπληκτικό ρυθμό με τον οποίο η ψηφιοποίηση και το «Διαδίκτυο των πραγμάτων» θα προωθήσει σημαντικές αλλαγές και να δημιουργήσει εντελώς νέους τομείς εργασίας ενώ άλλοι θα μειωθούν δραστικά.

Θα αναπτύξουμε κατευθυντήριες γραμμές και ένα πακέτο των πόρων που θα ενημερώσει και να αυξήσει την ευαισθητοποίηση των θεσμικών παραγόντων που εργάζονται στον τομέα της αγοράς εργασίας, στην επαγγελματική εκπαίδευση και τον επαγγελματικό προσανατολισμό σχετικά με τις πιο πρόσφατες τεχνολογικές αλλαγές και τις επιπτώσεις τους στο μέλλον της απασχόλησης. Οι πόροι που θα αναπτυχθούν θα αναγνωρίζουν τα επαγγέλματα που είναι ευαίσθητα σε μηχανοργάνωση και θα ενημερώσει σχετικά με τις αναμενόμενες επιπτώσεις αυτών των αλλαγών. Μια άλλη σημαντική πτυχή θα δείξει πώς αρνητικές συνέπειες μπορούν να μετριαστούν με τον σωστό επαγγελματικό προσανατολισμό και εκπαίδευση.

Που είναι διαθέσιμα αυτοί οι Πόροι;

Θα βρείτε πληροφορίες σχετικά με το έργο στην ιστοσελίδα μας www.work4-0.eu.

Οι κατευθυντήριες γραμμές και το Πακέτο Ενημέρωσης θα είναι διαθέσιμο τον Ιανουάριο του 2018.

Εάν επιθυμείτε να λάβετε ενημερώσεις (αποτελέσματα, διαδικτυακούς πόρους κλπ.) επικοινωνήστε με τον Θεοχάρη Μιχαήλ Theocharis.michail@cardet.org