

Ενίσχυση των τεχνικών και μη τεχνικών δεξιοτήτων και ικανοτήτων των τεχνικών και μηχανικών Έξυπνων Πόλεων - SMACITE

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Οι έξυπνες πόλεις δεν αποτελούν μόνο μια τάση αλλά μια αναγκαιότητα του σύγχρονου κόσμου, καθώς και το κλειδί για το μέλλον. Για να επιταχυνθεί η δημιουργία Έξυπνων Πόλεων και να υλοποιηθούν οι σχετικές τεχνολογικές υποδομές, πρέπει να αναπτυχθούν οι απαιτούμενες δεξιότητες. Θα πρέπει να δοθούν κίνητρα στις εταιρείες να εκπαιδεύσουν το προσωπικό τους μέσω προγραμμάτων κατάρτισης και να ενθαρρυνθεί η συνεργασία με τον ακαδημαϊκό κόσμο και τη βιομηχανία. Ωστόσο, υπάρχει έλλειψη προγραμμάτων εκπαίδευσης και κατάρτισης εξειδικευμένα στον τομέα των Έξυπνων Πόλεων που συνδυάζουν τεχνικές και μη δεξιότητες και ικανότητες οι οποίες είναι απαραίτητες για τους τεχνικούς και τους μηχανικούς που σχεδιάζουν, αναπτύσσουν και λειτουργούν βιώσιμες έξυπνες πόλεις.

Το έργο SMACITE στοχεύει να αντιμετωπίσει αυτό το κενό δεξιοτήτων σχεδιάζοντας και υλοποιώντας πιλοτικά ένα πρόγραμμα επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης. Το έργο θα υλοποιήσει ένα νέο και διεπιστημονικό πρόγραμμα σπουδών που συνδυάζει ψηφιακές δεξιότητες στον τομέα των Έξυπνων Πόλεων μαζί με εγκάρσιες, επιχειρηματικές και πράσινες δεξιότητες.

Τα αναμενόμενα αποτελέσματα του έργου είναι:

- Ένας χάρτης ικανοτήτων και επαγγελματικά προφίλ στην περιοχή των έξυπνων πόλεων συμβατά με το εργαλείο ESCO
- Ένα πρόγραμμα σπουδών στον τομέα των έξυπνων πόλεων που συνδυάζει τεχνικές και μη τεχνικές δεξιότητες και ικανότητες και προωθεί εξατομικευμένα μονοπάτια μάθησης
- Πόροι μάθησης για ψηφιακές τεχνολογίες που εφαρμόζονται σε έξυπνες πόλεις καθώς και εγκάρσιες δεξιότητες, δεξιότητες επιχειρηματικότητας και πράσινες δεξιότητες για τεχνικούς και μηχανικούς έξυπνων πόλεων
- Ένα διαγνωστικό εργαλείο για τον εντοπισμό εξατομικευμένων μονοπατιών μάθησης
- Ένα MOOC για ψηφιακές τεχνολογίες έξυπνων πόλεων
- Εικονικοί κόσμοι για την οικοδόμηση εγκάρσιων, πράσινων και επιχειρηματικών δεξιοτήτων τεχνικών και μηχανικών Έξυπνων Πόλεων

Οι κύριοι δικαιούχοι του έργου είναι τεχνικοί και μηχανικοί έξυπνων πόλεων του δημοσίου τομέα ή επιχειρήσεων που παρέχουν λύσεις έξυπνων πόλεων, καθώς και φοιτητές πανεπιστημιακής εκπαίδευσης και σπουδαστές επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης.

Η κοινοπραξία του έργου SMACITE συγκεντρώνει 12 οργανισμούς από την Ελλάδα, τη Βουλγαρία, την Ιταλία, την Ισπανία και το Βέλγιο που εκπροσωπούν διαφορετικούς ενδιαφερόμενους φορείς που μοιράζονται ένα κοινό όραμα. Συγκεκριμένα η κοινοπραξία του έργου περιλαμβάνει Πανεπιστήμια, Παρόχους Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης, Ενώσεις Επιχειρήσεων

Αποποίηση ευθύνης: 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 (EACEA). Η Ευρωπαϊκή Ένωση και ο EACEA δεν μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνοι για τις εκφραζόμενες απόψεις

Πληροφορικής και Τεχνολογίας, Οργανισμούς του Δημόσιου Τομέα και έναν Φορέα Πιστοποίησης.

Κατά την πρώτη διαδικτυακή συνάντηση του έργου που πραγματοποιήθηκε στις 8 Ιουνίου 2022, οι εταίροι συζήτησαν σχετικά με τη συμμετοχή τους στο έργο και την τεχνογνωσία που ο καθένας προσφέρει και συμφώνησαν σε ένα συγκεκριμένο σχέδιο δράσης για τους πρώτους τρεις μήνες του έργου για να διασφαλιστεί η ομαλή εκκίνηση του.

Το SMACITE είναι ένα 3ετές έργο (διάρκεια: 01/06/2022 - 31/05/2025) που συντονίζεται από το Πανεπιστήμιο Πατρών και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Αριθμός Έργου: 101052513).

Αποποίηση ευθύνης: 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 (EACEA). Η Ευρωπαϊκή Ένωση και ο EACEA δεν μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνοι για τις εκφραζόμενες απόψεις