

Το έργο SMACITE ενδυναμώνει τις έξυπνες κοινότητες μέσω 11 εθνικών και ευρωπαϊκών σεμιναρίων

Πάτρα, 9 Απριλίου 2025 – Το ευρωπαϊκό έργο SMACITE (Ενίσχυση των τεχνικών και μη τεχνικών δεξιοτήτων και ικανοτήτων των τεχνικών και μηχανικών έξυπνων πόλεων), που συγχρηματοδοτείται από το πρόγραμμα Erasmus+ της Ευρωπαϊκής Ένωσης, ολοκλήρωσε με επιτυχία μια σειρά 11 σεμιναρίων σε όλη την Ευρώπη για την καλλιέργεια έξυπνων δεξιοτήτων και την υιοθέτηση αναδυόμενων τεχνολογιών σε έξυπνες πόλεις.

Κατά το περασμένο έτος, η κοινοπραξία διοργάνωσε 8 εθνικά σεμινάρια στην Ελλάδα, την Ισπανία, την Ιταλία και τη Βουλγαρία, και 3 ευρωπαϊκά σεμινάρια υψηλού επιπέδου που συνδύασαν διαδικτυακές και δια ζώσης συνεδρίες, με τη συμμετοχή εταιριών τεχνολογίας, δημόσιων φορέων, παρόχων επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης, φοιτητές και υπεύθυνους χάραξης πολιτικής.

Οι συγκεκριμένες συνεδρίες αποδείχθηκαν εξαιρετικά αποτελεσματικές στον εντοπισμό ελλείματος δεξιοτήτων και στην αξιοποίηση των εκπαιδευτικών αντικειμένων του SMACITE, ιδίως σε βασικούς τομείς όπως το Διαδίκτυο των Πραγμάτων (IoT), η Τεχνητή Νοημοσύνη, η Κυβερνοασφάλεια και η Ανάλυση Δεδομένων. Επιπλέον, αντιμετωπίστηκαν οι ανάγκες σε οριζόντιες δεξιότητες όπως η επικοινωνία, η επιχειρηματικότητα και η ευαισθητοποίηση για τη βιωσιμότητα. Ο διαδραστικός χαρακτήρας των σεμιναρίων επέτρεψε στους συμμετέχοντες — εκπαιδευτικοί, εταιρίες, φορείς τοπικής αυτοδιοίκησης και μαθητές — να ανταλλάξουν ιδέες και να συνδημιουργήσουν στρατηγικές που ευθυγραμμίζονται με τις σύγχρονες προκλήσεις και τις ευκαιρίες για την ανάπτυξη έξυπνων πόλεων. Τα σχόλια και οι παρατηρήσεις που συλλέχθηκαν συνέβαλαν στη βελτίωση του μοντέλου εκπαίδευσης του έργου και στην ευθυγράμμισή του τόσο με τις ανάγκες της αγοράς εργασίας όσο και με τις πολιτικές κατευθύνσεις σε ευρωπαϊκό επίπεδο.

Επιπλέον, η πρωτοβουλία συνέβαλε στη δημιουργία ενός πλαισίου για την αναβάθμιση των δεξιοτήτων των επαγγελματιών των Έξυπνων Πόλεων, τονίζοντας την ανάγκη τόσο για τεχνικές όσο και για μη τεχνικές ικανότητες. Το έργο στοχεύει στην ενίσχυση των δεξιοτήτων των τεχνικών και μηχανικών των Έξυπνων Πόλεων, προσφέροντας ένα καινοτόμο και διεπιστημονικό πρόγραμμα επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης. Το συγκεκριμένο εκπαιδευτικό πρόγραμμα συνδυάζει τις ψηφιακές δεξιότητες στις τεχνολογίες που επιτρέπουν στις Έξυπνες Πόλεις την υιοθέτηση ήπιων, επιχειρηματικών και πράσινων δεξιοτήτων — εφοδιάζοντας τους επαγγελματίες με τις γνώσεις και τα εφόδια που απαιτούνται για να υποστηρίξουν τη μετάβαση της Ευρώπης σε πιο συμπεριληπτικά, βιώσιμα και τεχνολογικά προηγμένα αστικά περιβάλλοντα.

Αντίκτυπος:

Τα σεμινάρια του έργου SMACITE χρησίμευσαν ως απαραίτητα εργαλεία για τη χαρτογράφηση των εξελισσόμενων αναγκών σε δεξιότητες των έξυπνων πόλεων και αστικών περιφερειών, αναδεικνύοντας τις δεξιότητες που έχουν τη μεγαλύτερη ζήτηση — τόσο τεχνικές όσο και οριζόντιες. Μέσω της άμεσης συμμετοχής εκπαιδευτικών, εταιριών, υπευθύνων χάραξης πολιτικής και εκπαιδευόμενων, το έργο μπόρεσε να αξιολογήσει και να βελτιώσει την πλατφόρμα κατάρτισης και το MOOC, διασφαλίζοντας ότι το περιεχόμενο όχι μόνο ευθυγραμμίζεται με τις προσδοκίες της αγοράς εργασίας, αλλά και ήταν κατάλληλα προσαρμοσμένο στα διαφορετικά τοπικά και περιφερειακά πλαίσια.

Πέρα από την αξιολόγηση του εκπαιδευτικού υλικού, τα σεμινάρια επέτρεψαν τη συνεργασία μεταξύ βασικών συντελεστών στο οικοσύστημα των έξυπνων πόλεων, προερχόμενοι από τον εκπαιδευτικό τομέα, τη βιομηχανία και τους δημόσιους φορείς. Συνέβαλαν στη γεφύρωση του χάσματος μεταξύ της προσφοράς κατάρτισης και της ζήτησης απασχόλησης, δημιουργώντας μια κοινή κατανόηση των ενεργειών που απαιτούνται για την κατάλληλη προετοιμασία ενός εργατικού δυναμικού έτοιμου για την ψηφιακή και πράσινη μετάβαση. Τα συγκεκριμένα σεμινάρια ενθάρρυναν επίσης τους τοπικούς και περιφερειακούς ενδιαφερόμενους φορείς να υιοθετήσουν μια προσέγγιση που δίνει προτεραιότητα στις δεξιότητες για την ανάπτυξη των έξυπνων πόλεων, τονίζοντας τη σημασία της δια βίου μάθησης και της συνεχούς αναβάθμισης των δεξιοτήτων για την υποστήριξη ενός βιώσιμου αστικού μετασχηματισμού.

Ενθαρρύνοντας τον ανοιχτό διάλογο και τη συνδημιουργία σε πολλαπλούς τομείς και θεματικές περιοχές, τα σεμινάρια όχι μόνο ενίσχυσαν την διάχυση των αποτελεσμάτων του SMACITE, αλλά βοήθησαν επίσης στη δημιουργία των βάσεων για την αναπαραγωγή και τη μακροπρόθεσμη βιωσιμότητά τους. Επιπρόσθετα, έπαιξαν σημαντικό ρόλο στη διαμόρφωση μιας ευρωπαϊκής κοινότητας πρακτικής που αναγνωρίζει τη στρατηγική σημασία του ανθρώπινου κεφαλαίου στο σχεδιασμό και την εξέλιξη των έξυπνων, συνδεδεμένων και ανθεκτικών στην κλιματική αλλαγή πόλεων του μέλλοντος.

Τελικό Συνέδριο SMACITE – 8 Μαΐου 2025

Το έργο SMACITE θα διοργανώσει στις 8 Μαΐου 2025 το τελικό του Συνέδριο, με κύριο θέμα την προώθηση των ψηφιακών δεξιοτήτων και της καινοτομίας στις έξυπνες πόλεις. Το συνέδριο θα πραγματοποιηθεί στο Συνεδριακό Κέντρο του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής στην Αθήνα.

Αυτή η εκδήλωση, που διοργανώνεται από το Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Πατρών, την Universal Certification Solutions και τη συμμετοχή όλων των εταίρων του έργου SMACITE, θα φέρει κοντά κορυφαίους εμπειρογνώμονες, υπεύθυνους χάραξης πολιτικής και επαγγελματίες για να:

- Ανταλλάξουν εμπειρίες και αποτελέσματα από το έργο SMACITE,
- Παρουσιάσουν αντίστοιχα έργα στον τομέα των Έξυπνων Πόλεων,
- Διερευνήσουν τις τάσεις στη διακυβέρνηση που βασίζεται στην Τεχνητή Νοημοσύνη, τις συμπράξεις δημόσιου και ιδιωτικού τομέα και την ανάπτυξη ψηφιακών ταλέντων για τις Έξυπνες Πόλεις.

Η συμμετοχή στο συνέδριο είναι δωρεάν, αλλά απαιτείται προεγγραφή έως τις 30 Απριλίου 2025. Η εγγραφή καθώς και το ημερήσιο πρόγραμμα, είναι διαθέσιμα στον ακόλουθο σύνδεσμο: [Εγγραφή & Ατζέντα](#).

Έργο SMACITE

Το έργο SMACITE, στον πυρήνα του, στοχεύει στην ενίσχυση των τεχνικών και μη τεχνικών δεξιοτήτων και ικανοτήτων των τεχνικών και μηχανικών των Έξυπνων Πόλεων, αντιμετωπίζοντας το αυξανόμενο έλλειμμα δεξιοτήτων στον συγκεκριμένο τομέα. Το έργο έχει σχεδιάσει και υλοποιήσει ένα πρόγραμμα επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης βασισμένο σε ένα νέο, διεπιστημονικό πρόγραμμα σπουδών. Αυτή η προσέγγιση συνδυάζει τις ψηφιακές δεξιότητες στις τεχνολογίες που επιτρέπουν στις Έξυπνες Πόλεις την υιοθέτηση ήπιων, επιχειρηματικών και πράσινων δεξιοτήτων, διασφαλίζοντας ότι οι επαγγελματίες είναι κατάλληλα εξοπλισμένοι για να δημιουργήσουν και να διατηρήσουν έξυπνα και χωρίς αποκλεισμούς βιώσιμα αστικά περιβάλλοντα.

Το SMACITE MOOC (<https://mooc.smacite.eu/>) είναι πλέον ανοιχτά διαθέσιμο σε κάθε ενδιαφερόμενο που επιθυμεί να βελτιώσει τις δεξιότητές του στον τομέα των έξυπνων πόλεων. Το MOOC προσφέρει την ευκαιρία να εξερευνήσουν τόσο τεχνικές όσο και μη τεχνικές δεξιότητες μέσω μιας κατάλληλα δομημένης και αυτορυθμιζόμενης προσέγγισης. Επαγγελματίες, φοιτητές, δημόσιοι υπάλληλοι και δια βίου μαθητές μπορούν να παρακολουθήσουν τα δωρεάν

διαδικτυακά μαθήματα και να πραγματοποιήσουν ένα σημαντικό βήμα για να γίνουν ενεργά μέλη των έξυπνων και βιώσιμων πόλεων του αύριο.

Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση: <https://smacite.eu/>.

Υπεύθυνος Επικοινωνίας

Jon Mitxelena

Cluster GAIA

mitxelena@gaia.es