

G.I.S. σε συνδυασμό με Autocad και Google Earth

Αναμφισβήτητα τα τελευταία χρόνια οι εφαρμογές των ΓΣΠ έχουν σημειώσει αλματώδη ανάπτυξη και έχουν διεισδύσει σε όλο το φάσμα των καθημερινών μας δραστηριοτήτων. Η ανάπτυξη αυτή που συντελείται με γεωμετρική πρόοδο, οφείλεται στη δημιουργία αφενός ενός τεράστιου αριθμού Γεωγραφικών Βάσεων σε όλο τον κόσμο και αφετέρου στην ανάπτυξη του διαδικτύου και των χαρτογραφικών κόμβων γεγονός που δίνει την δυνατότητα στον καθένα από εμάς, από τον υπολογιστή του στο σπίτι να βρει πολύ εύκολα την επιθυμητή Γεωγραφική Πληροφορία με την χρησιμοποίηση μόνο κάποιου φυλλομετρητή διαδικτύου (Internet Explorer, Mozilla FireFox κλπ). Σε αυτό βοηθάει και η ολοένα δραματικά αυξανόμενη χρησιμοποίηση του Google Earth και του Virtual Earth από εκατομμύρια απλούς χρήστες του WEB, αρκετοί των οποίων δεν έχουν καμία σχέση με τα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών.

Σε ποιούς απευθύνεται η εκπαίδευση:

Από τις Πολυτεχνικές σχολές, όλες τις ειδικότητες και ιδιαίτερα τους Πολιτικούς, Ηλεκτρολόγους, Αρχιτέκτονες, Τοπογράφους, Μεταλλειολόγους, Περιβαλλοντολόγους και Χημικούς Μηχανικούς

Τίτλος πιστοποιητικού:

Certified in G.I.S. AutoCAD and Google Earth – C.G.A.G.

Περιγραφή πιστοποιητικού

Το πιστοποιητικό C.G.A.G. πιστοποιεί την ικανότητα και τις γνώσεις για άμεση εκμετάλλευση του τεράστιου όγκου AutoCAD σχεδίων που διαθέτουν με την εύκολη εισαγωγή και διαχείριση τους από το εμπορικό λογισμικό ΓΣΠ, ArcGIS, καθώς και τη διάχυση των χωρικών τους δεδομένων στο διαδίκτυο με χρήση τεχνικών, κοινής χρήσης ηλεκτρονικών χαρτών σε μορφή PDF αλλά και της τεχνικής των Mashups στο Google Earth ή στο Visual Earth.

Ώρες Εκπαίδευσης

12 ώρες παρακολούθηση σε αίθουσα

28 ώρες εξαποστάσεως εκπαίδευσης

50 ώρες επιπλέον εξαποστάσεως εκπαίδευσης (προαιρετικά)