Exploiting Ubiquitous Computing, Mobile Computing
and the Internet of Things to promote Science Education

UMI-Sci-Ed

- Τι είναι το Διαδίκτυο των Πραγμάτων (IoT);
- Πώς μπορούμε να φτιάξουμε μια εφαρμογή Διαδικτύου των Πραγμάτων;
- Τι είναι οι τεχνολογίες UMI;
- Πως μπορούμε να βελτιώσουμε την καθημερινότητά μας με αυτές;

Ελάτε να επιστρατεύσουμε και να διευρύνουμε τις γνώσεις μας στα μαθηματικά, τη φυσική, τον προγραμματισμό και τα ηλεκτρονικά για να αντιμετωπίσουμε πρακτικά προβλήματα. Ελάτε να χτίσουμε μια κοινότητα πρακτικής και να ανταλλάξουμε εμπειρίες και απόψεις. Ελάτε να δημιουργήσουμε εφαρμογές στον κόσμο του Διαδικτύου των Πραγμάτων.

Δηλώσεις συμμετοχής: https://umi-sci-ed.cti.gr/UMISummerSchool
https://www.facebook.com/UMISummerSchool

Αθήνα: Πειραματικό Γυμνάσιο Αγ. Αναργύρων, Ν. Πλαστήρα και Αγ. Αναργύρων, Άγιοι Ανάργυροι, ΤΚ 13561.
Θεσσαλονίκη: Πειραματικό Σχολείο Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Δελμούζου 1, ΤΚ 54631.
Πάτρα: Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, πάροδος Αριστοτέλους 18, ΤΚ 26335.
Λάρισα: 2ο Γενικό Λύκειο Λάρισας, Αιόλου 4, ΤΚ 41221.

Η συμμετοχή στο θερινό σχολείο είναι δωρεάν και θα τηρηθεί σειρά προτεραιότητας.
Μετά το πέρας του θερινού σχολείου θα χορηγηθούν Βεβαιώσεις Συμμετοχής.

Μια δράση στο πλαίσιο του έργου UMI-Sci-Ed (http://umi-sci-ed.eu) που προωθεί τη συστηματική χρήση τεχνολογιών UMI (Ubiquitous computing, Mobile computing and the Internet of Things) στο σχολείο για την υλοποίηση εκπαιδευτικών σεναρίων STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics), με απώτερους στόχους αφενός να ωθήσει νεαρούς μαθητές σε κατοπινή επαγγελματική σταδιοδρομία που σχετίζεται με τις τεχνολογίες UMI και αφετέρου να ενισχύσει την επαγγελματική ανάπτυξη των εκπαιδευτικών (πλατφόρμα: https://umi-sci-ed.cti.gr).

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 710583.

http://daissy.eap.gr/en/
info@daissy.eap.gr