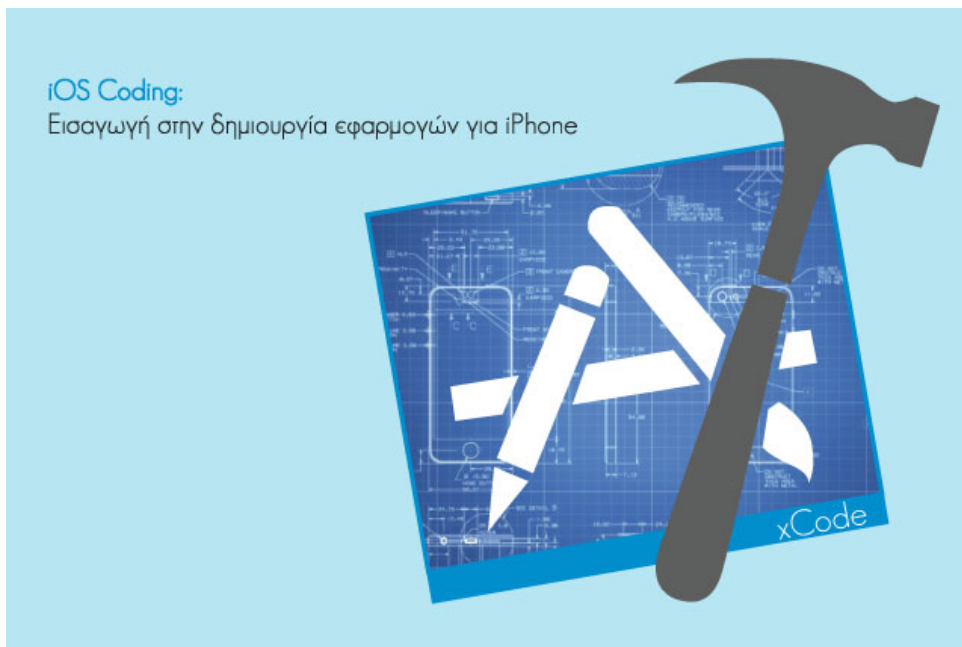


Αγαπητοί φίλοι και φίλες,

Σας ευχόμαστε Καλή και Δημιουργική Χρονιά!

Το Εργαστήριο Τεχνολογίας του Ιδρύματος Ευγενίδου, UTech Lab υποδέχεται τη νέα χρονιά με ένα νέο εργαστήριο.

iOS Coding: Εισαγωγή στην δημιουργία εφαρμογών για iPhone



Στο εργαστήριο αυτό, οι συμμετέχοντες γνωρίζουν το εργαλείο ανάπτυξης εφαρμογών Xcode, χρησιμοποιώντας την γλώσσα προγραμματισμού Swift. Αφού κατανοήσουν τι είναι τα outlet και τα action, ποια είναι τα διαθέσιμα εργαλεία στην βιβλιοθήκη του Xcode και ποιες είναι οι ευκολίες που τους προσφέρονται, θα γράψουν δικό τους κώδικα και θα εξασκηθούν στην επίλυση προβλημάτων. Τέλος, θα δημιουργήσουν δύο εφαρμογές, έναν web browser και ένα ρολόι, με στόχο την μεγαλύτερη εξοικείωση με το σύγχρονο περιβάλλον προγραμματισμού της Apple.

Για την παρακολούθηση απαιτείται προηγούμενη εμπειρία προγραμματισμού. Το εργαστήριο αποτελείται από τέσσερις δίωρες ενότητες.

(Σάββατο 13/01, 20/01, 27/01 και 03/02 στις 15.00-17.00)

Τη νέα χρονιά συνεχίζονται τα εργαστήρια Comics με νέες θεματικές ενότητες που αφορούν στο περιβάλλον.

Δημιουργία Comics: Το φαινόμενο του Θερμοκηπίου

Το φαινόμενο ζου Θερμοκηπίου



Τον Ιανουάριο τα εργαστήρια comics έχουν ως θέμα ένα σημαντικό φαινόμενο, που καθορίζει την ζωή στον πλανήτη, το φαινόμενο του θερμοκηπίου. Πώς συνδέονται οι ανθρώπινες δραστηριότητες με το φαινόμενο αυτό και την αύξηση της μέσης θερμοκρασίας της επιφάνειας της Γης; Τι θα συμβεί στον κόσμο μας με το θερμόμετρο να ανεβαίνει, τους πάγους να λιώνουν και την κλιματική αλλαγή; Πώς θα είναι η ζωή μας... μετά;

Οι συμμετέχοντες αναζητούν και συνθέτουν πληροφορίες γύρω από αυτό το θέμα και τις αποτυπώνουν σε μορφή comics.

(Παρασκευή 19/01, στις 17.00-19.00)

Επίσης, συνεχίζονται τα εργαστήρια: Swift Playgrounds: Εισαγωγή στη Swift, Light Painting, Design & 3D Printing, Ρομποτική, Προγραμματίζοντας το μαγικό ρολόι, Animation και Βγες από τον λαβύρινθο.

Για πληροφορίες και εγγραφές επισκεφθείτε το UTech Lab ή καλέστε στο τηλέφωνο 210 94 69 694.

Όλα τα εργαστήρια πραγματοποιούνται δωρεάν.

Σας περιμένουμε στο UTech Lab!

Ακολουθήστε μας στα social media



Επικοινωνήστε μαζί μας: email utechlab@eef.edu.gr, τηλ. 210 9469 694

