

**Ανοιχτή Εβδομάδα Τμήματος
Επιστήμης Υπολογιστών
για Μαθητές Λυκείων**

Δευτέρα 29 Ιανουαρίου 2018 έως Παρασκευή 2 Φεβρουαρίου 2018
Αμφιθέατρο Β, κτίριο Τμήματος Επιστήμης Υπολογιστών
Πανεπιστημιούπολη Βουτών

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

- 09:30 – 09:50** Χαιρετισμός από τον Πρόεδρο του Τμήματος Άγγελο Μπίλα
«Ο κόσμος του Τμήματος της Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης»
- 09:50 – 10:10** Χαιρετισμός από τον Διευθυντή του Ινστιτούτου Πληροφορικής του Ιδρύματος
Τεχνολογίας και Έρευνας Δημήτρη Πλεξουσάκη
- Διάλειμμα**
- 10:40 – 13:20** Επιδείξεις των τεχνολογιών της επιστήμης των υπολογιστών στους χώρους και τα
εργαστήρια του Τμήματος
- Το Εργαστήριο Ψηφιακής Σχεδίασης του πρώτου έτους: από τους διακόπτες στους αποκωδικοποιητές, τις μνήμες, και τους απλούς μικρούς υπολογιστές.
Υπεύθυνος Καθηγητής: Μανόλης Κατεβαίνης
 - Παρακολούθηση και κατανόηση ανθρώπινων κινήσεων με βάση την οπτική πληροφορία.
Υπεύθυνος Καθηγητής: Αντώνης Αργυρός
 - Παίζοντας με τα ρομπότ.
Υπεύθυνος Καθηγητής: Πάνος Τραχανιάς
 - Γραφική υπολογιστών και τρισδιάστατα περιβάλλοντα.
Υπεύθυνος Καθηγητής: Γεώργιος Παπαγιαννάκης
 - Λογισμικό συστημάτων για μικρά συστήματα - σχεδιασμός, υλοποίηση, και διασκέδαση με
Lego (για μεγάλα παιδιά).
Υπεύθυνος Καθηγητής: Άγγελος Μπίλας
 - Τρισδιάστατα Ηχητικά Περιβάλλοντα.
Υπεύθυνος Καθηγητής: Αθανάσιος Μουχτάρης
 - Εικονική επιφάνεια εργασίας τρισδιάστατων αντικειμένων πολιτιστικής κληρονομιάς -
Εικονικό δοκιμαστήριο ρούχων.
Υπεύθυνος Καθηγητής: Κώστας Στεφανίδης
 - Πλαστελίνη φωνής & Πρόσεχε πώς μιλάς!
Υπεύθυνος Καθηγητής: Ιωάννης Στυλιανού
 - Ελάτε να πειραματιστούμε με δίκτυα.
Υπεύθυνοι Καθηγητές: Απόστολος Τραγανίτης - Μαρία Παπαδοπούλη - Ξενοφών
Δημητρόπουλος
- 13:20** Λήξη ημερίδας