

## Τα Σχολεία πηγαίνουν Πανεπιστήμιο

### ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΕΠΙΣΚΕΨΕΩΝ:

#### ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ:

Θ.Ε.1 Μ. Μαργαρίτη-2610.997430/margar@upatras.gr  
Θ.Ε.2 Στ. Φραγγεδάκη, Β. Χονδρόπουλος, Ε. Γιαγιά και  
Σ. Γκιώκας-2610.969267, 969216/fragued@upatras.gr

#### ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ:

Θ.Ε.1 Β. Τσικούρας, 2610.997598/v.tsikouras@upatras.gr  
Θ.Ε.2 Ε. Ζαγγανά, 2610.997593/zagana@upatras.gr  
Θ.Ε.3 Ε. Σώκος, 2610.969369,990638/esokos@upatras.gr  
Θ.Ε.4 Γ. Παπαθεοδώρου, 2610.996275/  
gprathe@upatras.gr  
Θ.Ε.5 Αικ. Σταματελοπούλου-Σένμουρ, 2610.997561/  
kstseymr@upatras.gr

#### ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ:

Θ.Ε.1 Γ. Σταυρούλα, 2610.996066 & 997413/  
sgeorga@physics.upatras.gr  
Θ.Ε.2 Α. Καζαντζίδης, 2610.997549/akaza@upatras.gr  
Θ.Ε.3 Γ. Λευθεριώτης, 2610.996793 & 997446/  
glfther@physics.upatras.gr

#### ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ:

Θ.Ε.1 Θ. Χριστόπουλος, 2610.996007/hkc@chemistry.upatras.gr

#### ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ:

Γ. Ψαρράς, 2610.969347/g.c.psarras@upatras.gr.  
Β. Γιαννόπουλος, 2610.996374/vyannop@upatras.gr  
Σ. Μπλακοδάς, 2610.969349/bask@upatras.gr

#### ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Η/Υ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ:

Α. Ηλίας, 2610.996949,991909

#### ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΚΑΙ ΑΕΡΟΝΑΥΠΗΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ:

Δ. Μούρτζης, 2610.997262/ mourtzis@lms.mech.upatras.gr

#### ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ:

Θ.Ε.1 Γ. Πάνος, 2610.997930/george.panos@med.upatras.gr  
Θ.Ε.2 Α. Παλαχάτζοπούλου, 2610.997 689/  
araracha@med.upatras.gr  
Θ.Ε.3 Μ. Ασημακοπούλου, 2610.969186/  
massim@upatras.gr  
Κ. Παπαθεοδώρου, 2610.969117  
Θ.Ε.4 Α. Βανταράκης, 2610.969875, 969876/  
avanta@upatras.gr  
Θ.Ε.5 Μ.Χ. Παπαδοπούλου, 6995903470

#### ΤΜΗΜΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ:

Θ.Ε.1 Σ. Αντιμησιάρη, 2610.969 332  
Θ.Ε.2 Μ. Φουστέρης, 2610.969391

#### ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ:

Ι. Καραντζής, 2610.997741

#### ΤΜΗΜΑ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ:

Σ. Σταυριανέας, 2610.997783

#### ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΚΑΙ ΚΕΝΤΡΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ:

Σ. Μουστακίδης, 2610.969632  
Φ. Παπαδάτου 2610.969628

#### ΜΟΥΣΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ:

Π. Μειμέτης, 2610.997685, 6977480456/  
parasmei@upatras.gr



## ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ



## Τα Σχολεία πηγαίνουν Πανεπιστήμιο!

Ακαδ. Έτος 2011-2012



26 Μαρτίου 2012 - 6 Απριλίου 2012

15νήμερο γνωριμίας των Σχολείων της  
Περιφέρειας με το Πανεπιστήμιο Πατρών

**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΠΑΤΡΩΝ**  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ  
26500, ΡΙΟΝ, ΠΑΤΡΑ

# Τα Σχολεία πηγαίνουν Πανεπιστήμιο

## ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ:

### Θ.Ε.1 Προσεγγίζοντας τον πιο γνωστό μας άγνωστο

Εγκέφαλος: Τι γνωρίζουμε και πως μελετάμε τη λειτουργία του .

### Θ.Ε.2 Το Ζωολογικό Μουσείο του Πανεπιστημίου Πατρών

Επίσκεψη στο Εκθετήριο του Μουσείου και ενημέρωση για τις δραστηριότητές του.

## ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ:

### Θ.Ε.1 Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Ορυκτολογίας

Τα ορυκτά και τα πετρώματα “έχτισαν” τον Πολιτισμό μας!

### Θ.Ε.2 Εργαστήριο Υδρογεωλογίας

Υπάρχει ζωή χωρίς νερό;

### Θ.Ε.3 Εργαστήριο Σεισμολογίας

Σίγουρα θα αστειέστε κ. Wegener...!!!!

### Θ.Ε.4 Εργαστήριο Θαλάσσιας Γεωλογίας και Φυσικής Ωκεανογραφίας

Εξερευνώντας τις Ελληνικές Θάλασσες

### Θ.Ε.5 Εργαστήριο Κοιτασματολογίας

Είμαστε όλοι φτιαγμένοι από ηφαίστειο

## ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ:

### Θ.Ε.1 Εργαστήριο πειραμάτων επίδειξης φυσικής

### Θ.Ε.2 Εργαστήριο φυσικής της ατμόσφαιρας

### Θ.Ε.3 Εργαστήριο νέων πηγών ενέργειας

## ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ:

### Θ.Ε.1 Η συμβολή της Χημείας στη σύγχρονη κοινωνία

Χημεία και Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας

Χημεία και Περιβάλλον

Χημεία και Υγεία

Χημεία και Τρόφιμα

Χημεία, Νέα Υλικά, Νανοτεχνολογία

## ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ:

Γνωριμία των μαθητών με την Επιστήμη των Υλικών, ανάπτυξη του Προγράμματος Σπουδών και ξενάγηση στα εργαστήρια του Τμήματος.

## ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ:

### Θ.Ε.1 Εργαστήριο Ηλεκτρονικών Υπολογιστών-Υπολογιστικό Κέντρο

Παρουσίαση του βασικού εργαστηρίου εκπαίδευσης των φοιτητών του Τμήματος

## ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΚΑΙ ΑΕΡΟΝΑΥΠΗΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ:

-Περιγραφή του αντικείμενου του Τμήματος

-Ξενάγηση στα Εργαστήρια του Τμήματος

-Αναφορά στις επαγγελματικές προοπτικές του Μηχανολόγου και Αεροναυπηγού Μηχανικού

## ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ:

### Θ.Ε.1 Παθολογική Κλινική

Γνωριμία με την Ιατρική Επιστήμη-Ειδικότητες αιχμής

### Θ.Ε.2 Εργαστήριο Βιολογίας

Η άρρηκτη σχέση της Βιολογίας και της Γενετικής με την Ιατρική

### Θ.Ε.3 Εργαστήρια Ανατομίας και Φυσιολογίας

Γνωριμία με τις Νευροεπιστήμες και το Κεντρικό Νευρικό μας Σύστημα (ΚΝΣ)

### Θ.Ε.4 Εργαστήριο Υγιεινής-Μον. Περιβαλλοντικής Μικροβιολογίας

Πόσο Υγιεινό είναι το νερό και τα τρόφιμά μας

### Θ.Ε.5 Τοπική Επιτροπή HelMSIC Πατρών

Αγωγή Υγείας για νέους- Peer Education Programme

## ΤΜΗΜΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ:

### Θ.Ε.1 Εργαστήριο Φαρμακευτικής Τεχνολογίας

### Θ.Ε.2 Εργαστήριο Φαρμακευτικής Χημείας

## ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ:

-Παρακολούθηση διάλεξης όπου οι μαθητές θα ενημερωθούν για το σκοπό του προγράμματος σπουδών του Τμήματος, τη μελλοντική επαγγελματική αποκατάσταση των αποφοίτων μας και το ρόλο του εκπαιδευτικού στο σύγχρονο σχολείο.

-Περιήγηση στους χώρους του κτηρίου και κυρίως στα εργαστήρια Φυσικών Επιστημών και Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, ενημέρωση, συζήτηση και λύση αποριών.

## ΤΜΗΜΑ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ:

-Διάλεξη για μαθητές: «Το γιατί και το πώς της Φιλοσοφίας»

-Παρακολούθηση από τους μαθητές μαθημάτων του Β' και Δ' εξαμήνου:

### Μαθήματα

«Πλάτων θεωρία των ιδεών»

«Καντ: Ηθική Φιλοσοφία»

«Αριστοτέλης: Γνωσιοθεωρία-μεταφυσική»

-Παρουσίαση για μαθητές: «Η Φιλοσοφία στο Διαδίκτυο»

## ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΚΑΙ ΚΕΝΤΡΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ

### Θ.Ε.1 Το κунήγι του χαμένου βιβλίου

Θ.Ε. 2 Από το βιβλίο του 17<sup>ου</sup> αιώνα στους ηλεκτρονικούς υπολογιστές του 21<sup>ου</sup> αιώνα

## ΜΟΥΣΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ:

Στο χώρο του μουσείου εκτίθενται ιστορικά εκπαιδευτικά τεκμήρια που συγκεντρώθηκαν τόσο από σχολεία της περιοχής όσο και από άλλες περιοχές της Ελλάδας. Στο υλικό αυτό συγκαταλέγονται μεταξύ άλλων, φωτογραφίες από τη σχολική ζωή, σχολικά βιβλία μαθητολογία, χάρτες, αντικείμενα του σχολικού περιβάλλοντος, θρανία, εποπτικά μέσα διδασκαλίας σχολικοί τίτλοι, τετράδια, σημειες, κ.ά.