



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

1837-2007
εορτασμός

170 ετών

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ
ΣΧΟΛΩΝ



ΣΧΟΛΗ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Πέμπτη 6 Δεκεμβρίου 2007, 9 :00 - 16 :00

***Παρουσίαση της Σχολής, Εκπαιδευτικά και Ερευνητικά Πεπραγμένα
και Προοπτικές. Παρουσίαση Posters.***

*(Αίθουσα Εκδηλώσεων, Κτίριο Διοίκησης και παρακείμενος χώρος,
Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου)*

Παρασκευή 7 Δεκεμβρίου 2007, 10 :00 - 14 :30

Παρουσίαση δύο Εργαστηρίων της Σχολής:

(α) Εργαστήριο Αντισεισμικής Τεχνολογίας

(β) Εργαστήριο Λιμενικών Έργων

(Πληροφορίες <http://www.civil.ntua.gr>)

**ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

Παρασκευή 7 Δεκεμβρίου 2007, 12:30 - 14:30

***Ημερίδα: «Η Επιστήμη και το επάγγελμα
του Μηχανολόγου Μηχανικού»***

*(Αμφιθέατρο Ζ. 103, Κτίρια Μηχανολόγων Μηχανικών,
Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου)*

*Τα Εργαστήρια της Σχολής θα είναι ανοικτά για το κοινό
από τις 4 έως 7 Δεκεμβρίου 2007, 10:00 - 13:00*

(Πληροφορίες <http://www.mech.ntua.gr>)

**ΣΧΟΛΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ & ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ**

Παρασκευή 7 Δεκεμβρίου 2007, 10:00 - 14:30

*Ημερίδα: «Η ιστορία, το εκπαιδευτικό και ερευνητικό έργο
της Σχολής»*

(Αμφιθέατρο της Σχολής, Νέα Κτίρια, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου)

*Επισκέψεις μαθητών Λυκείων σε επιλεγμένα Εργαστήρια
και χώρους της Σχολής, 11:30 - 14:00*

(Πληροφορίες <http://www.ece.ntua.gr>)

**ΣΧΟΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

Τετάρτη 5 Δεκεμβρίου 2007, 17:00 - 21:00

Επιστημονική Συνάντηση

**«Οι σπουδές του Αρχιτέκτονα στο Ε.Μ.Π.
και η άσκηση του αρχιτεκτονικού έργου»**

*Εγκαίνια έκθεσης σπουδαστικών και διπλωματικών έργων
(Χώροι Ιστορικού Κτιρίου Πρυτανείας, Συγκρότημα Πατησίων)*

(Πληροφορίες <http://www.arch.ntua.gr>)

ΣΧΟΛΗ ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Δευτέρα 26 Νοεμβρίου 2007, 10:00 - 17:00 &

Τρίτη 27 Νοεμβρίου 2007, 10:00 - 17:00

ΑΝΟΙΧΤΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

Η Σχολή ΧΜ υποδέχεται και ενημερώνει τη νέα γενιά εορτάζοντας τα 170 χρόνια του ΕΜΠ και τα 90 χρόνια της. Ξεναγήσεις σε συνεργασία με σχολεία και οργανώσεις της νέας γενιάς.

*(Κτίριο Σχολής Χημικών Μηχανικών,
Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου)*

Παρασκευή 30 Νοεμβρίου 2007, 10:00 - 14:00

*Ημερίδα: «Επιτεύγματα, Νέοι Ρόλοι για το Χημικό Μηχανικό
στην Ελλάδα του 21^{ου} αιώνα»*

(Αίθουσα Εκδηλώσεων, Κτίριο Διοίκησης, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου)

Δευτέρα 3 έως Τετάρτη 5 Μαρτίου 2008, 10:00 - 19:00

ΤΡΙΗΜΕΡΟ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΑ 90 ΧΡΟΝΙΑ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Η Σχολή ΧΜ προσκαλεί εκπρόσωπους της βιομηχανίας, της ανάπτυξης, του ΤΕΕ, του ΠΕΧΜ, αποφοίτους της, προσωπικότητες που διέπρεψαν στο επάγγελμα, ώστε να παρουσιάσει και να συζητήσει:

- την εξέλιξη του προγράμματος της Σχολής και της φυσιογνωμίας του Χημικού Μηχανικού
- τα επιτεύγματα των Χημικών Μηχανικών σε όλα τα μέτωπα της βιομηχανικής και μετα-βιομηχανικής ανάπτυξης
- τους ρόλους του Χημικού Μηχανικού και τον αναπροσανατολισμό της εκπαίδευσης, της έρευνας και του επαγγέλματος στην επόμενη 10ετία
- τη Χημική Μηχανική ως καταλύτη της Διεπιστημονικότητας
- Νέοι Ορίζοντες για τη Σχολή Χημικών Μηχανικών

(Πληροφορίες <http://www.chemeng.ntua.gr>)

ΣΧΟΛΗ ΑΓΡΟΝΟΜΩΝ & ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Τετάρτη 5 Δεκεμβρίου 2007, 10:00 - 14:00

**Εκδήλωση: «Εξελίσξεις στην ταυτότητα του Αγρονόμου Τοπογράφου
Μηχανικού-Προκλήσεις για τη Σ.Α.Τ.Μ. του 21ου αιώνα»**

*(Αμφιθέατρο Β1 στο Κτίριο Βέν, Σχολή Αγρονόμων Τοπογράφων
Μηχανικών, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου)*

Πέμπτη 6 Δεκεμβρίου 2007, 10:00 - 14:00

**Εκδήλωση: «HEPOS - Ένα ενιαίο σύστημα εντοπισμού για την Ελλάδα
- ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ - ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ - ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ»**

*(Αμφιθέατρο Β1 στο Κτίριο Βέν, Σχολή Αγρονόμων
Τοπογράφων Μηχανικών, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου)*

Παρασκευή 7 Δεκεμβρίου 2007, 10:00 - 14:00

**Εκδήλωση: «Σχολή Αγρονόμων & Τοπογράφων Μηχανικών
90 χρόνια δραστηριότητας»**

*(Αίθουσα Εκδηλώσεων, Κτίριο Διοίκησης,
Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου)*

(Πληροφορίες <http://www.survey.ntua.gr>)

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ - ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΩΝ

Τρίτη 4 Δεκεμβρίου 2007, 9:00 - 17:00

**Διημερίδα: 60 ΧΡΟΝΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑ - ΠΑΡΑΓΩΓΗ
ΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ**

*(Αίθουσα Εκδηλώσεων, Κτίριο Διοίκησης,
Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου)*

Θεματικές Ενότητες:

- *Η Σχολή Μηχανικών Μεταλλείων-Μεταλλουργών.
Το σήμερα και οι νέοι ρόλοι τον 21^ο αιώνα.*
- *Ερευνητική δραστηριότητα και προσφορά της Σχολής στην
κοινωνία και την οικονομία.*
- *Ρόλος των αποφοίτων, επαγγελματική διαδρομή και κατοχύρωση.*
- *Αποτυπώματα της Μεταλλευτικής και Μεταλλουργικής
βιομηχανίας στην ιστορία και την ανάπτυξη της χώρας.*

Τετάρτη 5 Δεκεμβρίου 2007, 10:00 - 19:00

(συνέχεια Διημερίδας)

Θεματικές Ενότητες:

- *Ο σύγχρονος κλάδος της Μεταλλευτικής και της Μεταλλουργίας.
Δυνατότητες και προοπτικές.*
- *Αποτελέσματα έρευνας αποφοίτων.*
- *Η φυσιογνωμία της Σχολής την επόμενη δεκαετία
(κύριες εκπαιδευτικές αναπροσαρμογές).*
- *Στρογγυλό τραπέζι «Εκπαιδευτικός και ερευνητικός
προσανατολισμός της Σχολής και η αντανάκλαση του στον τίτλο της».*

(Πληροφορίες <http://www.metal.ntua.gr>)

**ΣΧΟΛΗ ΝΑΥΠΗΓΩΝ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

Τετάρτη 5 Δεκεμβρίου 200, 17:00 - 21:00

Ημερίδα

**«Η Συμβολή της Σχολής Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών
στην Ανάπτυξη της Ναυπηγικής
και Θαλάσσιας Βιομηχανίας και Ναυτιλίας»**

(Ευγενίδειο Ίδρυμα, Α. Συγγρού 387)

*Τα Εργαστήρια της Σχολής θα είναι ανοικτά
για σχολεία στις 5 και 6.12.2007, 10:00 - 13:00*

(Πληροφορίες <http://www.naval.ntua.gr>)

ΣΧΟΛΗ
ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ
& ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

Τρίτη 4 έως Πέμπτη 6 Δεκεμβρίου 2007

- **«Ανοιχτές πόρτες»** στα Εργαστήρια των Τομέων της Σχολής για επισκέψεις μαθητών Λυκείων. 9:00 - 11:30 και 11:30 - 14:00
- **Ομιλίες** από διακεκριμένους επιστήμονες ανά Τομέα για το ευρύ κοινό (απογευματινές ώρες)

Α. Δοξιάδης (Μαθηματικός Συγγραφέας)

Γ. Ηλιόπουλος (Φυσικός, ENS/Paris)

Δ. Νιάνιαν (Ομότιμος Καθηγητής Φιλοσοφίας)

Λ. Οικονόμου (Φυσικός, Παν. Κρήτης)

Γ. Σταθάκης (Οικονομικός Επιστήμονας, Παν. Κρήτης)

Δ. Χριστοδούλου (Μαθηματικός, ETH Zurich)

Παρασκευή 7 Δεκεμβρίου 2007

*Ειδικές εκδηλώσεις Τομέων Φυσικής, ΑΚΕΔ και Μαθηματικών
για μαθητές Λυκείου.*

(Πληροφορίες http://www.physics.ntua.gr/EMP_170)