



Κτίριο Αβέρωφ Ιστορικό Συγκρότημα Πατησίων
ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

Διοργάνωση

Η Βραδιά του Ερευνητή διοργανώνεται από το Ε.Μ.Π. στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού προγράμματος Horizon 2020 "2014-2015 Researchers' Night: The Greek events", συνδιοργανώνεται με την Δομή Απασχόλησης και Σταδιοδρομίας (Δ.Α.ΣΤΑ.) Ε.Μ.Π. σε συνεργασία με το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας και τελεί υπό την αιγίδα της Εταιρείας Ανάπτυξης και Τουριστικής Προβολής Αθηνών.

Επιστημονικά υπεύθυνη του έργου για το ΕΜΠ: Καθ. Αντωνία Μοροπούλου
Συντονιστική Ομάδα Εργασίας: Δρ. Α. Κωνσταντή, Δρ. Κ. Λαμπρόπουλος, Δρ. Λιώλιος

Διοργάνωση



Συνδιοργάνωση



Σε Συνεργασία



Υπό την αιγίδα



Συμμετοχή

Η είσοδος είναι ελεύθερη και θα δοθεί βεβαίωση συμμετοχής.

- 🌐 Γενική ιστοσελίδα του προγράμματος: www.rengreece.gr
- ☎ Πληροφορίες για τη Βραδιά του Ερευνητή στο ΕΜΠ: 210772 1431 / 1433 / 2128
- 🌐 Βραδιά του Ερευνητή 2014 - Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

Εθελοντισμός

Κεντρικό ρόλο στην επιτυχημένη διεξαγωγή της Βραδιάς του Ερευνητή στο ΕΜΠ παίζουν οι εθελοντές. Οι αρμοδιότητές τους περιλαμβάνουν υποστήριξη της εκδήλωσης και συνοδεία και περιήγηση του κοινού στις παράλληλες δράσεις της εκδήλωσης.

ΠΡΟ-ΕΚΔΗΛΩΣΗ

Παρασκευή 19/9/2014 10:00-21:30

**Μουσικό δρώμενο
"The street value of science"**

ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗ

Παρασκευή 26/9/2014 18:00-24:00

Παρουσίαση και προβολή ερευνητικών επιτευγμάτων, έκθεση διπλωματικών εργασιών, διαδραστικά πειράματα, επιδείξεις επιστημονικών οργάνων, προσομοιώσεις σε Η/Υ, εφαρμογές Μηχανικής

Δρώμενα για μαθητές και εκπαιδευτικούς

Μουσική εκδήλωση από τη Χορωδία και την Ομάδα Κρουστών του ΕΜΠ

Είσοδος ελεύθερη



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

Η Έρευνα σε Ταξιδεύει Παντού!

Το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ) διοργανώνει τη Βραδιά του Ερευνητή την Παρασκευή 26 Σεπτεμβρίου 2014 και ώρες 18:00-24:00 στο κτίριο Αβέρωφ του ΕΜΠ του Ιστορικού Συγκροτήματος Πατησίων. Η Βραδιά διοργανώνεται στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού προγράμματος Horizon 2020 "2014-2015 Researchers' Night: The Greek events".

Μετέχουν ερευνητές του ΕΜΠ και των Πανεπιστημίων της Αθήνας και προβάλλουν στο ευρύ κοινό τα ερευνητικά τους επιτεύγματα, προσβλέποντας στην κοινωνική αναγνώριση των ερευνητών, στην ευαισθητοποίηση και ενημέρωση του κοινού σχετικά με τα ερευνητικά αποτελέσματα, καθώς και στην αύξηση του ενδιαφέροντος και τον επαγγελματικό προσανατολισμό των νέων προς ερευνητικά επαγγέλματα.

Η εκδήλωση περιλαμβάνει παρουσίαση των επιστημονικών επιτευγμάτων των Σχολών του ΕΜΠ, Ερευνητικών Ομάδων του ΕΜΠ και Πανεπιστημίων της Αθήνας, διαδραστική συμμετοχή εκπαιδευτικών και μαθητών, σύνδεση με το Τεχνολογικό Πολιτιστικό Πάρκο Λαυρίου του ΕΜΠ, καθώς και καλλιτεχνικά δρώμενα - διαγωνισμούς για μαθητές όλων των ηλικιών. Η βραδιά θα πλαισιωθεί μουσικά από τη Χορωδία και την Ομάδα Κρουστών του ΕΜΠ στο χώρο του αιθρίου του κτηρίου Αβέρωφ.

Η Βραδιά του Ερευνητή είναι μια γιορτή για την Επιστήμη και την Έρευνα. Διοργανώνεται κάθε χρόνο σε περισσότερες από 200 πόλεις σε όλη την Ευρώπη. Στην Ελλάδα, με σύνθημα «Η έρευνα σε ταξιδεύει παντού», η φετινή βραδιά διοργανώνεται σε εννέα πόλεις: Αθήνα, Θεσσαλονίκη, Πάτρα, Λάρισα, Κόρινθο, Πύλο, Ρόδο, Ηράκλειο και Ρέθυμνο.

Από τις έξι το απόγευμα μέχρι τα μεσάνυχτα, το κοινό θα έχει την ευκαιρία να γνωρίσει από κοντά τους ερευνητές, το έργο τους αλλά και την σημαντική τους προσφορά στην κοινωνία και στην ανάπτυξη της χώρας, να απομονωθούνται την εικόνα του απρόσιτου επιστήμονα και να χαρεί τη μαγεία της επιστήμης. Η Βραδιά του Ερευνητή στο ΕΜΠ οργανώνεται στο κτίριο Αβέρωφ, το κεντρικό, διώροφο κτίριο του συγκροτήματος του Πολυτεχνείου Πατησίων, το έργο της αποκατάστασης του οποίου απέσπασε το μεγάλο βραβείο της Europa Nostra 2012.

Προεκδήλωση - Μουσικό Δρώμενο

Την Παρασκευή 19 Σεπτεμβρίου 2014 και ώρες 20:00-21:30 θα πραγματοποιηθεί η εκδήλωση «The street value of science» στην Αίθουσα Τελετών "Λ.Καυταντζόγλου" του κτηρίου Αβέρωφ του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου στο Ιστορικό Συγκρότημα Πατησίων. Η εκδήλωση αφορά σε πρωτότυπο μουσικό δρώμενο για την παρουσίαση ερευνητικών επιτευγμάτων από μουσική μπάντα, με επικεφαλής τον Δρ. Αθανάσιο Κωνσταντόπουλο, βραβευμένο με το Ευρωπαϊκό Βραβείο Descartes για την Έρευνα. Το κοινό θα έχει την ευκαιρία να αντιληφθεί τη χρησιμότητα της έρευνας στην καθημερινή ζωή, ενώ ταυτόχρονα θα αναδειχθεί ο πολύτιευρος χαρακτήρας και τα ενδιαφέροντα των ερευνητών προς αποκατάσταση της στρεβλής - συχνά - εικόνας που τους θέλει απομονωμένους στα εργαστήρια και αποκομμένους από τον πολιτισμό και τα κοινωνικά δρώμενα.

2014 ΒΡΑΔΙΑ
ΤΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΗ

Παρασκευή Σεπτεμβρίου 26
18:00 - 24:00

Ερευνητικές Δράσεις

- ★ **Προβολή** ερευνητικών επιτευγμάτων σε γιγαντοθόόνη
- ★ **Επί τόπου παρουσίαση** ερευνητικών αποτελεσμάτων από τους ίδιους τους ερευνητές και ενημέρωση του κοινού για τις δυνατότητες και τις εφαρμογές καινοτόμων τεχνολογιών
- ★ **Διεξαγωγή "πειραμάτων"** - διάδραση των ερευνητών με εκπαιδευτικούς και μαθητές, ενδεικτικά με χρήση φορητού επιστημονικού εξοπλισμού, προσωμοιώσεις σε Η/Υ, εφαρμογές Μηχανικής, κ.ά.
- ★ **Έκθεση διπλωματικών εργασιών** της Σχολής Αρχιτεκτόνων (Ιστορικό κτίριο Πρυτανείας)

Παράλληλες Εκδηλώσεις

18:30-19:00	Ρεσιτάλ τραγουδιού από τη Σοπράνο Εβίτα Πετράκη
19:00-19:45	Εκδήλωση: Τα Πανεπιστήμια της Αθήνας παρουσιάζουν τα ερευνητικά τους επιτεύγματα Πρύτανης ΕΜΠ, Καθ. Ι. Γκολίας Κοσμήτορας Σχ. Αρχιτεκτόνων ΕΜΠ, Καθ. Ε. Μαΐστρου Επιστημονικά Υπεύθυνη της «Βραδιάς του Ερευνητή στο ΕΜΠ», Καθ. Α. Μοροπούλου, Αντιπρόεδρος ΤΕΕ Αντιπρόεδρος ΕΔΕΙΑ ΕΜΠ, Καθ. Ι. Πασπαλιάρης, Κοσμήτορας Σχ. ΜΜΜ ΕΜΠ Προσκεκλήμενοι ομιλητές: Πρύτανης Εθνικού & Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηγών, Καθ. Θ. Φορτσάκης Πρύτανης Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, Καθ. Γ. Παπαδούλης Πρύτανης Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών, Καθ. Κ. Γάτσιος, Προεδρεύων Συνόδου Πρυτάνεων των ελληνικών ΑΕΙ Πρύτανης Πανεπιστημίου Κοινωνικών & Πολιτικών Επιστημών, Καθ. Γρ. Τσάλτας Πρύτανης Πανεπιστημίου Πειραιώς, Καθ. Ν. Γεωργόπουλος Πρύτανης Ανωτάτης Σχολής Καλών Τεχνών, Καθ. Μ. Σπηλιόπουλος Πρύτανης Χαροκοπείου Πανεπιστημίου, Καθ. Δ. Αναγνωστόπουλος Εκπρόσωπος Τεχνολογίας Επιμελητηρίου Ελλάδας Εκπρόσωπος Εταιρείας Ανάπτυξης & Τουριστικής Προβολής Αθηνών Εκπρόσωπος Ερευνητικών Κέντρων
19:45-20:00	Σύνδεση με το Τεχνολογικό Πολιτιστικό Πάρκο Λαυρίου του ΕΜΠ
20:00-21:00	Καλλιτεχνικά δρώμενα: Διαδραστικό παιχνίδι «Παραμυθο-έρευνα-Ψάχνοντας τις λέξεις» από την συγγραφέα παιδικών βιβλίων Γιολάντα Τσιαμπόκαλου (Sadahzinia) Θέατρο Σκιών «Ο Καραγκιόζης Επιστήμονας» από τον Αθηναϊκό Θίασο Σκιών
21:00-22:30	Μουσική εκδήλωση: Μουσικό Τμήμα ΕΜΠ υπό την καλλιτεχνική διεύθυνση του Μιχάλη Οικονόμου Ομάδα Κρουστών ΕΜΠ υπό την καλλιτεχνική διεύθυνση του Βασίλη Βασιλάτου