

Το ενημερωτικό ηλεκτρονικό δελτίο της Επιτροπής Ερευνών του Α.Π.Θ.



Σ' αυτό το τεύχος

• Δράσεις Επιτροπής Ερευνών:

- Απολογισμός Πεπραγμένων Τριετίας 2011-2013 - Ανακοίνωση αποτελεσμάτων αξιολόγησης για την Ενίσχυση της Ερευνητικής Δραστηριότητας στο Α.Π.Θ. 2013 (Α΄ Φάση) - Αποτελέσματα Υποτροφιών Αριστείας της Επιτροπής Ερευνών για Υποψήφιους Διδάκτορες και Μεταδιδακτορικούς Ερευνητές για το 2013 - Υποστήριξη 130 ανέργων στους τομείς του πολιτισμού

• Ανακοινώσεις:

- Η Aristotle Racing Team παρουσίασε το ανανεωμένο μονοθέσιο

• Διακρίσεις - Βραβεύσεις:

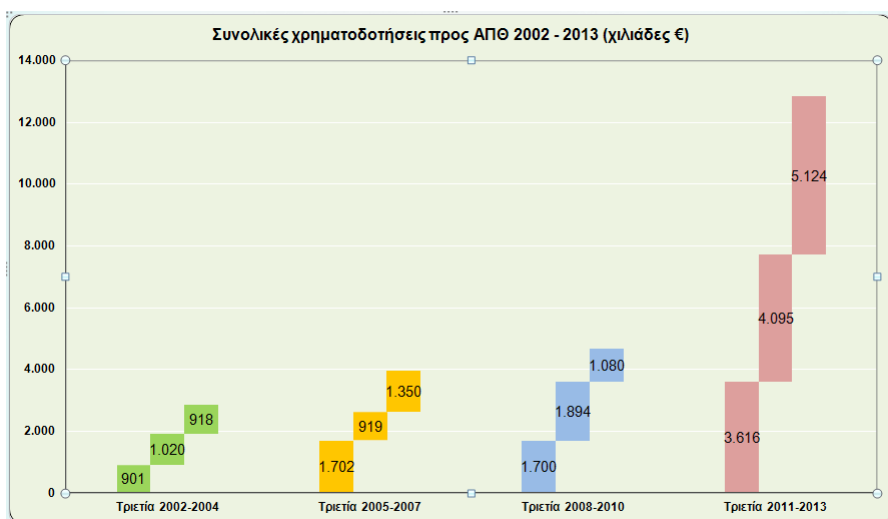
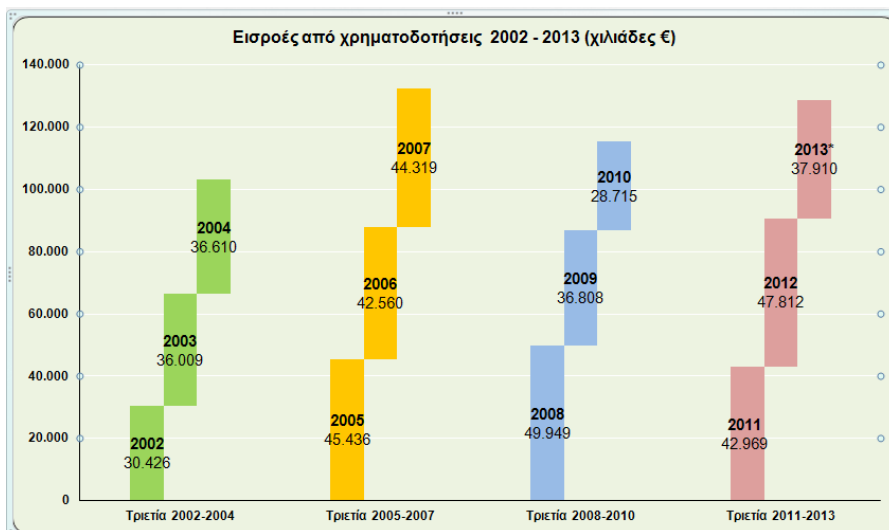
- Μεγάλη διάκριση για το ρομπότ διάσωσης του Α.Π.Θ. - Δύο διεθνή βραβεία και μια διάκριση για ομάδα φοιτητών της Νομικής Α.Π.Θ.
- Ερευνητική ομάδα του Α.Π.Θ. μεταξύ των τριών φιναλίστ για το διεθνές βραβείο Clinical Biomechanics Award - Διεθνής διάκριση για το Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας του Α.Π.Θ. - Πιστοποίηση κατά ISO 9001:2008 του Εργαστηρίου Τεχνικής και Σχεδιασμού Περιβάλλοντος του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών Α.Π.Θ. - Το Διεθνές Βραβείο "Giuseppe Sciacca" στην Αν. Καθηγήτρια του Α.Π.Θ. Ευαγγελία Τσουκαλά - Πιστοποίηση Κλινικής Πλαστικής Χειρουργικής Α.Π.Θ.

• Εκδηλώσεις:

- Η Επιτροπή Ερευνών Α.Π.Θ. στην NANOTECHNOLOGY 2013 - CERN: 60 χρόνια Έρευνας και Ανακαλύψεων

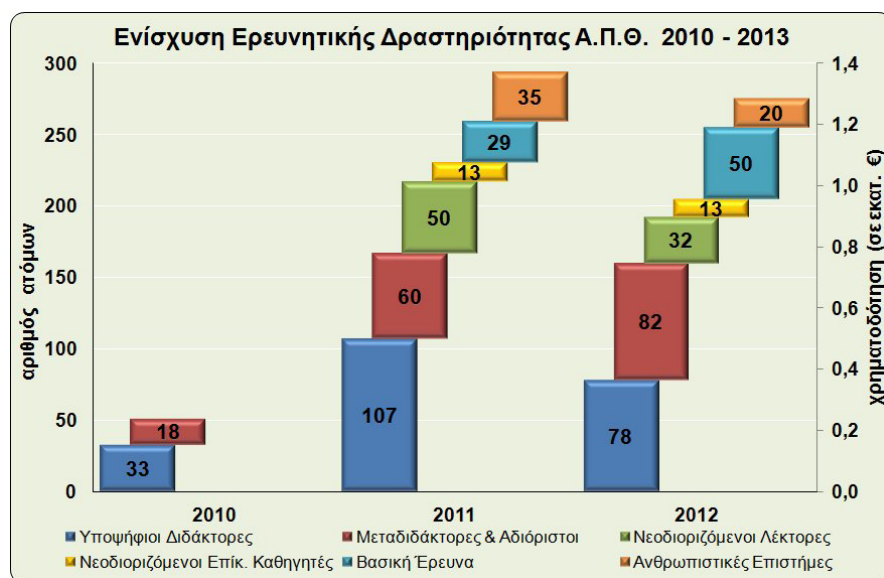
ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΕΠΡΑΓΜΕΝΩΝ ΤΡΙΕΤΙΑΣ 2011-2013

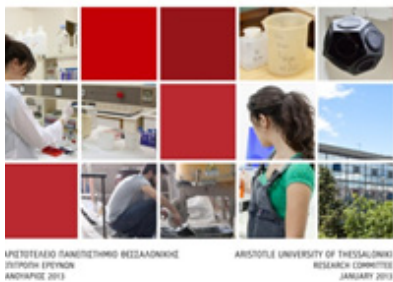
Με αφορμή την ολοκλήρωση της θητείας της Ολομέλειας της Επιτροπής Ερευνών (2011-2013), στη Συνεδρίαση της 14-10-2013 παρουσιάστηκαν τα πεπραγμένα της τριετίας 2011-2013, μεταξύ των οποίων τα οικονομικά στοιχεία του Ε.Λ.Κ.Ε. Α.Π.Θ., οι νέες δράσεις δημοσιότητας και ανάπτυξης υπηρεσιών, καθώς και η πορεία θεμελίωσης του Κέντρου Διεπιστημονικής Έρευνας και Καινοτομίας. Σύμφωνα με τα στοιχεία που αναφέρθηκαν, στο διάστημα αυτό το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο, παρά την κρίση, εμφάνισε συνολική ερευνητική δραστηριότητα παρόμοια με αυτήν της προηγούμενης τριετίας.



Εκτός των πόρων από ερευνητικές δραστηριότητες στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ (34%), σημαντική θέση κατείχαν οι πόροι από ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα και από συνεργασία με δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς.

Παράλληλα, η Επιτροπή Ερευνών θέσπισε τη χρηματοδότηση μικρών ερευνητικών προγραμμάτων από νεοδιοριζόμενα μέλη ΔΕΠ με στόχο την προετοιμασία ευρύτερων ερευνητικών προτάσεων προς χρηματοδότηση. Επίσης, ενισχύθηκε η ερευνητική δραστηριότητα στις ανθρωπιστικές και βασικές επιστήμες και στον πολιτισμό. Τέλος, στο ίδιο διάστημα πολλαπλασιάστηκε η χορήγηση υποτροφιών σε νέους επιστήμονες, υποψήφιους διδάκτορες και μεταδιδάκτορες.





Στις νέες δράσεις της Επιτροπής Ερευνών συμπεριλαμβάνεται και η έκδοση του καταλόγου «ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ Α.Π.Θ.», τον Ιανουάριο του 2013, η οποία διανεμήθηκε σε 2000 αντίτυπα και παρουσιάζει 48 Εργαστήρια Παροχής Υπηρεσιών, από τα οποία τα 6 είναι Πιστοποιημένα και τα 12 Διαπιστευμένα.

Η ηλεκτρονική έκδοση του καταλόγου ανανεώνεται διαρκώς στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών: <http://www.rc.auth.gr/LaboratoryInfo/List>

Η πρόεδρος Σοφία Κουίδου-Ανδρέου ευχαρίστησε το Επταμελές αποτελούμενο από τους: Καθ. Κωνσταντίνο Κωτσάκη, Καθ. Θωμά Λαναρά, Καθ. Ιωάννη Μανωλόπουλο, Καθ. Μαλαματένια Σκαλτσά, Καθ. Αθανάσιο Σαλίφογλου και ιδιαίτερα τον Αντιπρόεδρο, Καθ. Θεόδωρο Καρακώστα, για την εξαιρετική τους συνεργασία. Στις εκλογές που ακολούθησαν, αναδείχθηκε το νέο Επταμελές αποτελούμενο από τον Αντιπρόεδρο, Καθ. Θεόδωρο Καρακώστα, και τα μέλη:

Καθ. Κωνσταντίνο Κωτσάκη, Καθ. Θωμά Λαναρά, Καθ. Αγγελική Λεμονίδου, Καθ. Τιμολέοντα Ράλλη, και Καθ. Δήμητρα Χατζηπαύλου-Λίτινα.

Περισσότερες πληροφορίες:

http://www.rc.auth.gr/documents/static/files/apologismos_13_11_2013.pdf

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ Α.Π.Θ. 2013 (Α΄ ΦΑΣΗ)

Η Επιτροπή Ερευνών του Α.Π.Θ. στη Συνεδρίαση της 20-12-2013 αποφάσισε την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων της αξιολόγησης των ερευνητικών προτάσεων που υποβλήθηκαν στο πλαίσιο της υπ' αριθμ. 57719/13 προκήρυξης για την Ενίσχυση της Ερευνητικής Δραστηριότητας στο Α.Π.Θ. του οικονομικού έτους 2013.

Περισσότερες πληροφορίες:

<http://www.rc.auth.gr/Announcement/Details/Item/6261?ReturnToPage=1&PageSize=3>

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΥΠΟΤΡΟΦΙΩΝ ΑΡΙΣΤΕΙΑΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΡΕΥΝΩΝ ΓΙΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥΣ ΕΡΕΥΝΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΟ 2013

Η Επιτροπή Ερευνών του Α.Π.Θ., στο πλαίσιο της υλοποίησης του προϋπολογισμού διαθεσίμων της για το έτος 2013 και μετά από σχετική προκήρυξη για τη χορήγηση Υποτροφιών Αριστείας σε Υποψήφιους Διδάκτορες και Μεταδιδακτορικούς Ερευνητές, ανακοίνωσε τα αποτελέσματα και τα συμπληρωματικά αποτελέσματα της αξιολόγησης.

Στην κατηγορία αυτή εντάσσονται και άτομα που έχουν εκλεγεί ως Μέλη ΔΕΠ στο Α.Π.Θ., αλλά ακόμη δεν έχουν διοριστεί.

Περισσότερες πληροφορίες:

<http://www.rc.auth.gr/Announcement/Details/Item/5477?ReturnToPage=1&PageSize=3>

<http://www.rc.auth.gr/Announcement/Details/Item/5621?ReturnToPage=1&PageSize=3>

ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ 130 ΑΝΕΡΓΩΝ ΣΤΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

Η Επιτροπή Ερευνών συμμετέχει στην υλοποίηση του έργου «Πολιτισμός: Η δημιουργική πλευρά της επιχειρηματικότητας και της απασχόλησης στη Θεσσαλονίκη». Το έργο αποτελεί ένα εγχείρημα συνένωσης των τοπικών εκπαιδευτικών και αναπτυξιακών φορέων και προσδοκά, μέσα από δράσεις επαγγελματικής κατάρτισης, δικτύωσης και συμβουλευτικής, να

συμβάλει στην υποστήριξη 130 ανέργων που σχετίζονται με τους τομείς του πολιτισμού (αρχαιολόγοι, εικαστικοί, συντηρητές έργων τέχνης, μουσικοί, τεχνικοί κινηματογράφου, κ.λπ.), προκειμένου είτε να ασκήσουν επιχειρηματικές δραστηριότητες είτε να στελεχώσουν υφιστάμενες επιχειρήσεις, ανταποκρινόμενοι στις σύγχρονες απαιτήσεις.

Περισσότερες πληροφορίες:

<http://www.politismos-ergasia.gr/>

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

Η ARISTOTLE RACING TEAM ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕ ΤΟ ΑΝΑΝΕΩΜΕΝΟ ΜΟΝΟΘΕΣΙΟ



Η ομάδα Formula (Aristotle Racing Team, ART) του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης παρουσίασε το ανανεωμένο αγωνιστικό μονοθέσιό της σε ειδική εκδήλωση που πραγματοποιήθηκε την Τετάρτη 19 Ιουνίου 2013 στο Αμφιθέατρο Α. Τσιούμης της Πολυτεχνικής Σχολής του Α.Π.Θ.

Περισσότερες πληροφορίες:

<http://www.rc.auth.gr/Announcement/Details/Item/4571?ReturnToPage=4&PageSize=3>

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ • ΒΡΑΒΕΥΣΕΙΣ Α.Π.Θ. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ

ΜΕΓΑΛΗ ΔΙΑΚΡΙΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΡΟΜΠΟΤ ΔΙΑΣΩΣΗΣ ΤΟΥ Α.Π.Θ.

Το αυτόνομο ρομποτικό όχημα Pandora του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Α.Π.Θ. κατέκτησε τη δεύτερη θέση στον παγκόσμιο διαγωνισμό ρομποτικής RobocupRescue 2013 (<http://www.robocup2013.org/robocup-rescue/>) στην κατηγορία αυτόνομων ρομποτικών οχημάτων (Best of class in autonomy), που πραγματοποιήθηκε από 24 έως 30 Ιουνίου 2013 στο Αϊντχόφεν της Ολλανδίας.

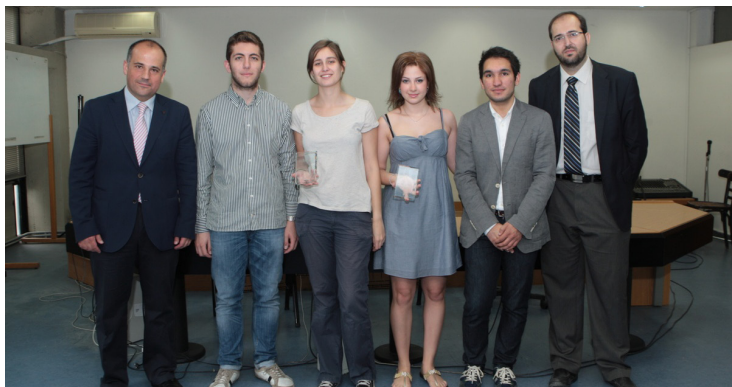


Περισσότερες πληροφορίες:

<http://www.rc.auth.gr/Announcement/Details/Item/4734?ReturnToPage=1&PageSize=3>

ΔΥΟ ΔΙΕΘΝΗ ΒΡΑΒΕΙΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΔΙΑΚΡΙΣΗ ΓΙΑ ΟΜΑΔΑ ΦΟΙΤΗΤΩΝ ΤΗΣ ΝΟΜΙΚΗΣ Α.Π.Θ.

Δύο βραβεία και μία σημαντική διάκριση κέρδισε η ομάδα φοιτητών του Τμήματος Νομικής του Α.Π.Θ. που συμμετείχε στον Παγκόσμιο Διαγωνισμό Διεθνούς Ποινικού Δικαίου, που πραγματοποιήθηκε από 22 έως 26 Απριλίου 2013 στη Χάγη, υπό την αιγίδα του Διεθνούς Ποινικού Δικαστηρίου, με τη συμμετοχή ορισμένων από τα καλύτερα Πανεπιστήμια του κόσμου.



Περισσότερες πληροφορίες:

<http://www.rc.auth.gr/Announcement/Details/Item/4568?ReturnToPage=1&PageSize=3>

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ ΤΟΥ Α.Π.Θ. ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΤΡΙΩΝ ΦΙΝΑΛΙΣΤ ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΕΘΝΕΣ ΒΡΑΒΕΙΟ CLINICAL BIOMECHANICS AWARD

Ο μεταδιδακτορικός ερευνητής Α. Τσουκνίδας, ως κύριος ερευνητής της εργασίας 'The effect of kyphoplasty on the load transfer within the lumbar spine considering the biomechanical response of vertebral bodies and ligamentous tissue' και μέλος της ερευνητικής ομάδας αποτελούμενης από τους Α. Τσουκνίδας, S. Savvakis, N. Tsirelis, K. Anagnostidis, και N. Michailidis, με επιστημονικά υπεύθυνο τον Αν. Καθ. Νικόλαο Μιχαηλίδη, επιλέχθηκε μεταξύ των τριών φιναλίστ για το διετές βραβείο Clinical Biomechanics Award της Διεθνούς Εταιρίας Εμβιομηχανικής (International Society of Biomechanics, ISB).

Περισσότερες πληροφορίες:

<http://www.rc.auth.gr/Announcement/Details/Item/4877?ReturnToPage=1&PageSize=3>

ΔΙΕΘΝΗΣ ΔΙΑΚΡΙΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΤΟΥ Α.Π.Θ.



Μια από τις 11 προνομιακές θέσεις κατάταξης στο διεθνή διαγωνισμό StartupBootCamp High TechXL κέρδισε το κοκκώδες υλικό AquAsZero για την απομάκρυνση αρσενικού από το νερό, που αποτελεί προϊόν ανάπτυξης του Εργαστηρίου Αναλυτικής Χημείας του Τμήματος Χημικών Μηχανικών του Α.Π.Θ. σε συνεργασία με ιδιωτική εταιρεία.

Περισσότερες πληροφορίες:

<http://www.rc.auth.gr/Announcement/Details/Item/5710?ReturnToPage=1&PageSize=3>

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΤΑ ISO 9001:2008 ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Α.Π.Θ.

Το Εργαστήριο Τεχνικής και Σχεδιασμού Περιβάλλοντος του Τομέα Υδραυλικής και Τεχνικής Περιβάλλοντος του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών πιστοποιήθηκε κατά ISO 9001:2008 από την εταιρεία DQS Hellas, μέλος του διεθνούς δικτύου πιστοποίησης IQNet στο πεδίο «Ποιοτικός έλεγχος νερού, υγρών και στερεών αποβλήτων» (Αριθμός πιστοποιητικού: DE-506944 QM08).

Το πεδίο εφαρμογής περιλαμβάνει φυσικοχημικές και οικοτοξικολογικές αναλύσεις νερού, υγρών και στερεών αποβλήτων, οικοτοξικολογικές αναλύσεις χημικών ουσιών, καθώς και δοκιμές έκπλυσης στερεών αποβλήτων.

Περισσότερες πληροφορίες:

<http://hydro.civil.auth.gr/2013-04-25-06-38-22.html>

ΤΟ ΔΙΕΘΝΕΣ ΒΡΑΒΕΙΟ “GIUSEPPE SCIACCA” ΣΤΗΝ ΑΝ. ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ ΤΟΥ Α.Π.Θ. ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΤΣΟΥΚΑΛΑ

Το Διεθνές Βραβείο “Giuseppe Sciacca” απονεμήθηκε το Σάββατο 16 Νοεμβρίου 2013 στο Βατικανό στην Αν. Καθηγήτρια Παλαιοντολογίας του Α.Π.Θ., Ευαγγελία Τσουκαλά, και στον Ολλανδό ερευνητή Παλαιοντολογίας, Ντικ Μολ, για την καθοριστική συμβολή τους στις έρευνες και στις ανασκαφές στη Μηλιά Γρεβενών.

Τα Διεθνή Βραβεία “Giuseppe Sciacca” τελούν, μεταξύ άλλων, υπό την αιγίδα της Ε.Ε., της Προεδρίας της Ιταλικής Δημοκρατίας και είναι ένας από τους μεγαλύτερους θεσμούς παγκοσμίως. Στοχεύουν στη διάδοση του πολιτισμού και της κοινωνικής προσφοράς, στη φιλία των εθνών, στις ανθρώπινες αξίες και τους νέους.

Περισσότερες πληροφορίες:

<http://www.rc.auth.gr/Announcement/Details/Item/5767?ReturnToPage=1&PageSize=3>

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ Α.Π.Θ.

Τη Δευτέρα 4 Νοεμβρίου 2013 πιστοποιήθηκε και τυπικά πλέον η Κλινική Πλαστικής Χειρουργικής του Α.Π.Θ. ως Ευρωπαϊκό Κέντρο Εκπαίδευσης στην Πλαστική Χειρουργική. Η αξιολόγηση έγινε από την Ευρωπαϊκή Ένωση Ιατρικών Ειδικοτήτων (Union Europeennes Medecins Specialistes - U.E.M.S) και συγκεκριμένα από τους κ.κ. RadoZic, Πρόεδρο της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Πιστοποίησης, και Suhan Ayhan, Καθηγητές Πλαστικής Χειρουργικής Ευρωπαϊκών Πανεπιστημίων, επιθεωρητές και μέλη του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Πλαστικής Επανορθωτικής και Αισθητικής Χειρουργικής (European Board of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery - EBOPRAS).

Η Κλινική Πλαστικής Χειρουργικής του Α.Π.Θ. στελεχώνεται από τη Διευθύντρια, Αναπλ. Καθ. Ευτέρπη Δεμίρη και τα μέλη: Αναπλ. Καθ. Αλέξανδρο Διονυσόπουλο, Επίκ Καθ. Περικλή Φόρογλου, Λέκτ. Δημήτρη Διονυσίου, Λέκτ. Λεωνίδα Παυλίδη, Λέκτ. Αλεξάνδρα Σπυροπούλου και τους Ιατρούς του ΕΣΥ Αντώνη Παπακωνσταντίνου και Αντώνη Αντωνίου.

Περισσότερες πληροφορίες:

<http://www.auth.gr/news/anouncements/16613>

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ Α.Π.Θ. ΣΤΗΝ NANOTECHNOLOGY 2013

Η Επιτροπή Ερευνών του Α.Π.Θ. συμμετείχε στην NANOTECHNOLOGY Expo που έλαβε χώρα στο ξενοδοχείο Porto Palace στη Θεσσαλονίκη από 8 έως 12 Ιουλίου 2013. Στην έκθεση παρουσίασαν τα αποτελέσματα έρευνάς τους έξι εργαστήρια του Α.Π.Θ. που δραστηριοποιούνται στον τομέα της Νανοτεχνολογίας και συγκεκριμένα στα νανοϋλικά, την νανοϊατρική, τα νανο-χημικά, τα νανოსωματίδια και τις νανο-κατασκευές.

Πριν την έναρξη της έκθεσης, τη Δευτέρα 8 Ιουλίου, πραγματοποιήθηκε συνάντηση στα γραφεία της Επιτροπής Ερευνών στα πλαίσια του FP7 Nano-twin-

ning Project που είχε ως στόχο την ενίσχυση συνεργασιών μεταξύ ουκρανικών Οργανισμών Έρευνας και αντίστοιχων ελληνικών. Στη συνάντηση συμμετείχαν 8 μέλη του προγράμματος από την Ουκρανία, Εσθονία, Γαλλία, Ιταλία και Ελλάδα στα οποία έγινε παρουσίαση των δράσεων των μελών του Α.Π.Θ. στη νανοτεχνολογία. Την επόμενη μέρα ακολούθησε ξενάγηση στο περίπτερο της Επιτροπής Ερευνών στη NANOTECHNOLOGY EXPO και επαφή με τα μέλη ΔΕΠ που συμμετείχαν σε αυτή.

<http://www.rc.auth.gr/Announcement/Details/Item/4801?ReturnToPage=1&PageSize=3>



CERN: 60 ΧΡΟΝΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΑΛΥΨΕΩΝ



Η Επιτροπή Ερευνών και ο Σύλλογος Αποφοίτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης διοργάνωσαν τη Δευτέρα 23 Σεπτεμβρίου στο Κέντρο Διάδοσης Ερευνητικών Αποτελεσμάτων (ΚΕ.Δ.Ε.Α) εκδήλωση με θέμα: «CERN: 60 χρόνια Έρευνας και Ανακαλύψεων».

Περισσότερες πληροφορίες:

<http://www.rc.auth.gr/Announcement/Details/Item/5180?ReturnToPage=2&PageSize=3>