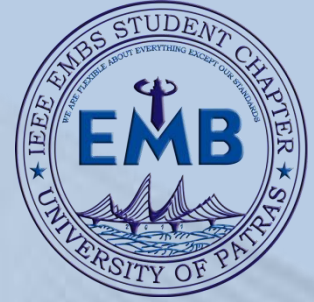




11ο Newsletter

IEEE EMBS Student Chapter University of Patras



- **Προηγούμενες Δράσεις**
- **8^ο Σεμινάριο: Βιοϊατρική Απεικόνιση**

Την Πέμπτη 5 Απριλίου 2012 το IEEE EMBS Student Chapter σε συνεργασία με το φοιτητικό παράρτημα της IEEE του Πανεπιστημίου Πατρών, πραγματοποίησε το 8ο και τελευταίο του Σεμινάριο με τίτλο:

"Βιοϊατρική Απεικόνιση"

Ομιλητές της εκδήλωσης ήταν κατά σειρά ο *Κ.Μπερμπερίδης*, καθηγητής του τμήματος Μηχανικών Υπολογιστών και Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πατρών, ο οποίος πραγματοποίησε ομιλία με θέμα "Επεξεργασία Εικόνας από τον Αναλογικό στον Ψηφιακό Κόσμο", η *Χ.Καλογεροπούλου*, επίκουρος καθηγήτρια του τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών η οποία παρουσίασε τις "Εφαρμογές των Σύγχρονων Απεικονιστικών Μεθόδων στις Παθήσεις του Ήπατος" και τέλος ο *Δ.Αποστολόπουλος*, επίκουρος καθηγητής του τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών ο οποίος παρουσίασε την "Πυρηνική Ιατρική: Αρχές Απεικόνισης, Απεικονιστικά Συστήματα αμιγή και υβριδικά, κύριες Κλινικές Εφαρμογές".

- **Μελλοντικές Δράσεις**
- **Hellenic Startup in BioMed: Uncovering Endless Opportunities**

Την Πέμπτη 26 Απριλίου το IEEE EMBS Student Chapter του Πανεπιστημίου Πατρών σε συνεργασία με τη Hellenic Start-Up Association (HSA) και το Co-Lab Workspace διοργανώνει για πρώτη φορά στην Ελλάδα, το:

"Hellenic Startup in BioMed: Uncovering Endless Opportunities"

το οποίο θα φιλοξενηθεί στο Συνεδριακό & Πολιτιστικό Κέντρο του Πανεπιστημίου Πατρών.

1ο Session: Επαφή Πανεπιστημίου - Επιχειρηματικότητας

Ομιλίες από φοιτητές και καθηγητές διακεκριμένους στο χώρο της Βιοϊατρικής Τεχνολογίας και από ανθρώπους του Επιχειρηματικού κόσμου.

2ο Session: Tips Επιχειρηματικότητας

Πώς μια ιδέα μπορεί να γίνει προϊόν από πεπειραμένους στο χώρο μέντορες.

3ο Session: Elevator Pitch Training - Διαγωνισμός

Διαγωνισμός με θέμα το Biomedical Engineering και το πώς μια ιδέα πάνω σε αυτόν τον τομέα μπορεί να γίνει πράξη. Κάθε ομάδα θα πρέπει σε 120 δευτερόλεπτα να παρουσιάσει την ιδέα της. **Θα βραβευτούν οι 3 καλύτερες.**

Για περισσότερες πληροφορίες πατήστε [εδώ](#).

• Ο Διαγωνισμός “BioMed Contest”

Ο διαγωνισμός BioMed Contest δίνει τη δυνατότητα σε ομάδες ή ατομικά φοιτητές (και όχι μόνο) από όλη την Ελλάδα, που έχουν μια ιδέα στο επιστημονικό πεδίο της Βιοϊατρικής Τεχνολογίας και μπορεί να γίνει προϊόν/υπηρεσία, την ευκαιρία να την παρουσιάσουν σε 5 λεπτά στο Hellenic Start-Up in BioMed και να κερδίσουν χρηματικά έπαθλα που φτάνουν μέχρι και **1000 €**.

Οι συμμετέχοντες πρέπει να υποβάλλουν τις προτάσεις τους σε μορφή Powerpoint (σύμφωνα με δοθέν template) **μέχρι και 20 Απριλίου 2012**. Προτάσεις που θα υποβληθούν μετά την παρακάτω ημερομηνία θα θεωρηθούν **άκυρες**.

Για λεπτομέρειες και επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το διαγωνισμό πατήστε [εδώ](#).

• Απονομή Πιστοποιητικών Παρακολούθησης

Με το πέρας του διαγωνισμού, μαζί με τη βράβευση των νικητών θα δοθούν και τα πιστοποιητικά παρακολούθησης του Κύκλου Σεμιναρίων που πραγματοποιήθηκε τη φετινή ακαδημαϊκή χρονιά. Τονίζεται ότι πιστοποιητικό παρακολούθησης θα δοθεί μόνο στους συμμετέχοντες στα 2/3 τουλάχιστον του κύκλου των 8 Σεμιναρίων.

• Προκήρυξη Βραβείου από το Ελληνικό Τμήμα της Κοινότητας Μηχανικών στην Ιατρική και τη Βιολογία του Ινστιτούτου Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών (IEEE EMBS Greece Chapter)

Το Ελληνικό Τμήμα της Κοινότητας Μηχανικών στην Ιατρική και τη Βιολογία του Ινστιτούτου Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών (IEEE EMBS Greece Chapter) προκηρύσσει **βραβείο για την καλύτερη διπλωματική εργασία** με αντικείμενο στην περιοχή της Βιοϊατρικής Μηχανικής / Βιοϊατρικής Πληροφορικής, που θα εκπονηθεί κατά το ακαδημαϊκό έτος 2011-2012, σε διάφορες Πολυτεχνικές σχολές ή τμήματα μεταξύ των οποίων:

- Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών Πανεπιστημίου Πατρών
- Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής Πανεπιστημίου Πατρών

Η **τελική αξιολόγηση** των διπλωματικών εργασιών θα γίνει από **Διαπανεπιστημιακή Επιτροπή**, λαμβάνοντας υπόψη τη θεματική περιοχή της εργασίας και τη συνάφειά της με το αντικείμενο της Βιοϊατρικής Μηχανικής / Βιοϊατρικής Πληροφορικής, την επιστημονική αρτιότητα της εργασίας, την ποιότητα οργάνωσης και παρουσίασής της, την πρωτοτυπία της και την ύπαρξη τυχόν δημοσιεύσεων που έχουν προκύψει από αυτή.

Οι **ενδιαφερόμενοι** καλούνται να υποβάλλουν αίτηση στη γραμματεία του IEEE EMBS Greece Chapter **μέχρι 15 Ιουλίου 2012**. Οι αιτήσεις μπορούν να υποβληθούν ηλεκτρονικά στη διεύθυνση embsgrch@gmail.com είτε ταχυδρομικά στη διεύθυνση:

Μονάδα Ιατρικής Τεχνολογίας & Ευφύων Πληροφοριακών Συστημάτων
Τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Τ.Κ. 451 10
Τ.Θ. 1186
Υπόψη κας. Ευανθίας Τριπολίτη

• **6th International Summer School in Emerging Technologies in Biomedicine “Bioinformatics and Systems Biology Approaches for the Analysis of Complex Biological Networks”**

Για περισσότερες πληροφορίες πατήστε [εδώ](#).

Follow us on [Twitter!](#)
Join us on [Facebook!](#)
Connect us on [LinkedIn!](#)
Stay tuned on our [YouTube Channel!](#)

E-mail: emb@ieee-upatras.gr
WebSite: <http://emb.ieee-upatras.gr/>