



Πρόγραμμα

19:00 – 19:15 Προσέλευση – Εγγραφές

19:15 – 19:30 Χαιρετισμοί εκ μέρους:

Πανεπιστημίου Πατρών

ΜΟΚΕ ΠΠ (Δρ. Αντώνιος Γεωργόπουλος, Αν. Καθηγητής & Επ. Υπεύθυνος του Προγράμματος)

Επιμελητήριο Αχαΐας (Γεν. Γραμματέας Επιμελητηρίου κ. Θεοδ. Τσούμπελης)

19:30 – 19:50 **John Wetling**, Founder and Chairman of Wetling Health Organisation
«*Applied atmospheric wound healing*»*

19:50 – 20:10 **Βασίλης Νικολόπουλος**, CEO and Co-founder, Intelen (Building Energy Analytics)

«*Intelen Inc.: η πορεία από το Διδακτορικό σε μία global ανερχόμενη εταιρία*»

20:10 – 20:30 **Χρήστος Ζαρολιάγκης**, Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Η/Υ & Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πατρών

«*Η δύναμη των αλγορίθμων*»

20:30 - 20:50 **Δημήτρης Παπαηλιού**, mi-Cluster Manager, Corallia Clusters Initiative
«*Οι Συνεργατικοί Σχηματισμοί (clusters) ως μοχλοί περιφερειακής ανάπτυξης*»

20:50 – 21:10 **Νίκος Φραγκούλης**, CTO & Co-Founder Irida Labs

«*Ξεκινώντας από το Πανεπιστημιακό Εργαστήριο....*»

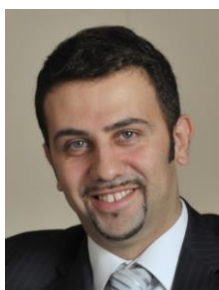
Ερωτήσεις – Συζήτηση

*Η παρουσίαση αυτή θα δοθεί στην Αγγλική γλώσσα

Λίγα λόγια για του ομιλητές...



Ο John Wetling, φυσικός και αρχιτέκτονας, έχει αφιερώσει τα τελευταία τριάντα χρόνια της ζωής του στην ανάπτυξη και εξέλιξη μιας τεχνολογίας, της WMCS (Wireless Micro Current Stimulation), η οποία έχει αποδείχθει ιδιαίτερα αποτελεσματική στη θεραπεία ελκών, τραυμάτων και εγκαυμάτων. Η προσπάθειά του οδήγησε στη δημιουργία της εταιρίας Wetling Health που απλώνεται σταδιακά σε όλο τον κόσμο. Όραμά του η βελτίωση της υγείας και της καθημερινότητας χιλιάδων συνανθρώπων μας. Και όλα αυτά αξιοποιώντας ό,τι υπάρχει πιο άφθονο στη γη, τον ατμοσφαιρικό αέρα.



Ο Βασίλης Νικολόπουλος είναι ένας ενεργός νέος επιχειρηματίας, καινοτόμος και παθιασμένος με την τεχνολογία και την πρόβλεψη τεχνολογικών τάσεων. Είναι ο CEO και συνιδρυτής της Intelen, Inc με έδρα την Νέα Υόρκη, μία από τις πιο δυναμικές και αναδυόμενες ελληνικές startups στον τομέα των ευφυών ενεργειακών δικτύων και building energy analytics, η οποία έχει ολοκληρώσει 3 γύρους χρηματοδότησης από επενδυτές, ύψους 2,1 εκατομμυρίων δολαρίων και είναι επί του παρόντος υπό υψηλή ανάπτυξη σε Ευρώπη και Αμερική.



Ο Χρήστος Ζαρολιάγκης είναι Καθηγητής στο Τμήμα Μηχανικών Η/Υ & Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πατρών και ειδικεύεται στο σχεδιασμό, την ανάλυση και τις τεχνολογίες υλοποίησης Αλγορίθμων. Στην ομιλία του παρουσιάζονται τα αποτελέσματα επιτυχημένου ερευνητικού προγράμματος ARRIVAL, σχετικά με την καθοριστική συμβολή των αλγοριθμικών μεθόδων στη βελτίωση των Ευρωπαϊκών σιδηροδρομικών μεταφορών με πολλαπλά κοινωνικο-οικονομικά οφέλη.



Ο Δημήτρης Παπαηλιού είναι Πτυχιούχος του τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών. Το 2011 ανέλαβε υπεύθυνος ανάπτυξης και λειτουργιών στο Patras InnoHub, του Cluster Corallia και συνέλαβε σημαντικά στην καθιέρωση του InnoHub ως σημείο αναφοράς τεχνολογίας και καινοτομίας στην Δυτική Ελλάδα. Από τις αρχές του 2013 έχει αναλάβει υπεύθυνος του συνεργατικού σχηματισμού μικροηλεκτρονικής (mi-Cluster) όπου ο αριθμός των μελών ξεπερνά τους 130 φορείς. Το Corallia είναι ο πρώτος φορέας που συστάθηκε στην Ελλάδα για τη

διαχείριση και ανάπτυξη συνεργατικών σχηματισμών καινοτομίας (innovation clusters), με στρατηγικό στόχο τη δημιουργία ολοκληρωμένων παραγωγικών και καινοτομικών οικοσυστημάτων στα οποία δραστηριοποιούνται συντονισμένα παράγοντες από συγκεκριμένους κλάδους και περιφέρειες της χώρας, όπου προϋπάρχει ανταγωνιστικό πλεονέκτημα και εξαγωγικός προσανατολισμός.



Στον μακρύ δρόμο της ανάπτυξης ρομπότ χρήσιμων για τον άνθρωπο, μια από τις πιο δύσκολες ανηφόρες είναι αυτή που σχετίζεται με τη δυνατότητά τους να "βλέπουν" και να καταλαβαίνουν τι βλέπουν. Το σχετικό επιστημονικό πεδίο της "υπολογιστικής όρασης" (Computer Vision), αποτελεί και την κύρια ενασχόληση της εταιρίας Irida Labs, η οποία ιδρύθηκε από μια παρέα φίλων που είναι μετά-διδάκτορες-ερευνητές στο Εργαστήριο Ηλεκτρονικής του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Πατρών. Η επιχειρηματική δημιουργικότητα της εταιρίας οδήγησε στην αναζήτηση περισσότερο εμπορικών πεδίων εφαρμογής της σχετικής τεχνολογίας και έτσι τώρα αναπτύσσει εφαρμογές οι οποίες προορίζονται για να τρέξουν πάνω σε υψηλής τεχνολογίας smart-phones. Για την επιχειρηματική προώθηση αυτών των εφαρμογών, ταξιδεύουν στα πιο μακρινά σημεία της Γης (Αμερική-Ευρώπη-Ασία) μιλώντας πολλές φορές με εταιρίες-κολοσσούς. Και όλα άρχισαν από ένα μικρό εργαστήριο στο Φυσικό στο Ρίο της Πάτρας.