

Οκτώβριος 2013

**Οι Επιχειρηματικές Προτάσεις που συμμετέχουν
στον 1ο Κύκλο της Πρωτοβουλίας του ΣΕΒ
«Μαζί στην Εκκίνηση!»
για την ενθάρρυνση
της επιχειρηματικότητας των νέων επιστημόνων**

- **NATUREPLUS – Παραγωγή φυσικών βιοενεργών συστατικών**
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο – Εκπρόσωπος Ομάδας: Κρόκιδα Μαγδαληνή

Κατασκευή και προμήθεια βιοδραστικών ενώσεων από μικροφύκη, σε εταιρίες τροφίμων. Τα προϊόντα αυτά θα περιέχουν φυσικά συστατικά υψηλής ποιότητας και καθαρότητας σε τιμές που μπορούν να ανταγωνιστούν τα φθηνά συνθετικά συστατικά που χρησιμοποιούνται σήμερα.

- **Verde Wash –Καθαριστικό φρούτων και λαχανικών**
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο – Εκπρόσωπος Ομάδας: Θλιβίτη Βαρβάρα

Παρασκευή καθαριστικού από 100% φυσικά συστατικά, για την αποτελεσματική απομάκρυνση υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων, και άλλων παθογόνων παραγόντων από φρούτα και λαχανικά.

- **Ανάλυση & Ερμηνεία Βιολογικών Δεδομένων για την Παροχή Συμβουλευτικών Υπηρεσιών σε Φαρμακοβιομηχανίες**
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο – Εκπρόσωπος Ομάδας: Χατζηγιωάννου Αριστοτέλης

Εφαρμογή σειράς καινοτόμων μεθοδολογιών και αλγορίθμων για την ανάλυση και ερμηνεία βιολογικών δεδομένων μεγάλης κλίμακας, με στόχο την παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών προς φαρμακοβιομηχανίες.

- **Παραγωγή φυσικών προσθέτων για τρόφιμα**
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο – Εκπρόσωπος Ομάδας: Γώγου Ελένη

Παραγωγή αιθέριων ελαίων, φυσικών αντιοξειδωτικών και εκχυλισμάτων από ελληνικά αρωματικά φυτά, για εξατομικευμένη εφαρμογή τους σε προϊόντα τροφίμων.

- **Wave Winch - Κυματικό Βαρούλκο για την παραγωγή ενέργειας**
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο – Εκπρόσωπος Ομάδας: Λεβεντάκης Νικόλαος

Παροχή υπηρεσιών σχεδιασμού προϊόντων και συστημάτων. Εμπορική εκμετάλλευση ευρεσιτεχνίας που αφορά σε ειδικό βαρούλκο για την παραγωγή ενέργειας από τον κυματισμό σκαφών ή πλωτών σωμάτων.

- **ANALYSIS_Carotid - Διάγνωση & Αξιολόγηση της Καρωτιδικής Αθηρωμάτωσης**
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο – Εκπρόσωπος Ομάδας: Γαστουνιώτη Αιμιλία

Το ANALYSIS_Carotid είναι μία εφεύρεση υλοποιούμενη σε υπολογιστή που υποστηρίζει τη διάγνωση / αξιολόγηση της καρωτιδικής αθηρωμάτωσης και την επιλογή θεραπείας.

- **Σύστημα Απομακρυσμένης Διαχείρισης Δικτύου Θέρμανσης**
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο – Εκπρόσωπος Ομάδας: Χαραλαμπίδης Ιγνάτιος

Σύστημα διαχείρισης λειτουργιών και διαδικασιών που απαιτούνται σε οικιακό και βιομηχανικό χώρο.

- **Reeneseng – Βιοενέργεια & Βιοπροϊόντα**
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο – Εκπρόσωπος Ομάδας: Τσακάλοβα Μαρινέλλα

Ανάπτυξη, εφαρμογή και αξιοποίηση ερευνητικών αποτελεσμάτων για την παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών σχετικά με την παραγωγή βιοενέργειας και βιοπροϊόντων.

- **PROTEOMARKERS BIOTECH**
Ακαδημία Αθηνών – Εκπρόσωπος Ομάδας: Τσάγκαρης Γεώργιος

Ανάπτυξη, παραγωγή & προώθηση νέων διαγνωστικών προϊόντων στον τομέα του μη επεμβατικού ελέγχου της υγείας του εμβρύου και των επιπλοκών της κύησης.

- **Προώθηση Ελληνικού ελαιόλαδου ανώτερης ποιότητας με καινοτόμα συσκευασία**
Γεωπονικό Πανεπιστήμιο – Εκπρόσωπος Ομάδας: Αποστολόπουλος Δημήτρης

Προώθηση ελληνικού ελαιόλαδου ανώτερης ποιότητας, επιτραπέζιας ελιάς και παραγώγων αυτής, με καινοτόμες συσκευασίες υψηλής προστιθέμενης αξίας.

- **Εκτροφή Σπάνιας Ελληνικής Φυλής Προβάτου και Παραγωγή Τυροκομικών Προϊόντων**
Γεωπονικό Πανεπιστήμιο – Εκπρόσωπος Ομάδας: Τσουρέκη Δήμητρα

Παραγωγή παραδοσιακών ιδιότυπων βιολογικών τυροκομιών προϊόντων φέροντα την σήμανση ποιότητας Ε.Π.Ι.Π. (Εγγυημένο Παραδοσιακό Ιδιότυπο Προϊόν).

- **Πρότυπο διαγνωστικό κέντρο ζώων**
Γεωπονικό Πανεπιστήμιο – Εκπρόσωπος Ομάδας: Σταυρόπουλος Μιχάλης

Λειτουργία ενός πρότυπου διαγνωστικού κέντρου το οποίο θα παρέχει διαγνωστικές εξετάσεις σε παραγωγικά ζώα και ζώα συντροφιάς, σε ταχύτερους χρόνους και με μεγάλη αξιοπιστία.

- **Υπηρεσίες Μοριακής Απεικόνισης στη Βιοτεχνολογία**
ΤΕΙ Αθήνας – Εκπρόσωπος Ομάδας: Λούντος Γιώργος

Σχεδιασμός και παραγωγή εξειδικευμένων ανιχνευτών και μετρητικών διατάξεων μοριακής απεικόνισης και παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών στον τομέα της Βιοτεχνολογίας.

- **Enologator – σύστημα εξασφάλισης ποιότητας παραγωγής οίνου**
ΤΕΙ Αθήνας - Εκπρόσωπος Ομάδας: Μπανιάς Ευάγγελος

Λογισμικό για τη βελτίωση των διαδικασιών ελέγχου ποιότητας στην παραγωγή οίνου.

- **Λογισμικό υποστήριξης των διαιτητών αγώνων πολεμικών τεχνών**
ΤΕΙ Αθήνας – Εκπρόσωπος Ομάδας: Ελευθερίου Στυλιανός

Λογισμικό με εφαρμογή στα αγωνίσματα “SANDA” και “QINGDA” , το οποίο βελτιώνει τη διαδικασία λήψης αποφάσεων και ενστάσεων.

- **Έξυπνη ταινία πιστοποίησης της ποιότητας περιεχόμενου φιαλών**
ΤΕΙ Αθήνας – Εκπρόσωπος Ομάδας: Ντρίνι Μένε

Δημιουργία ενός συστήματος διασφάλισης γνησιότητας ποτών με τη χρήση έξυπνων ταινιών πιστοποίησης και της τεχνολογίας NFC.

- **Streaminyou.gr – Live streaming εκδηλώσεων**
ΤΕΙ Αθήνας – Εκπρόσωπος Ομάδας: Παππάς Σεραφείμ

Παροχή υπηρεσιών μετάδοσης εικόνας και ήχου μέσω του διαδικτύου (live streaming και web TV) σε απομακρυσμένες περιοχές της ελληνικής επαρχίας.

- **HPV- Ανίχνευση και τυποποίηση του ιού HPV**
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Εκπρόσωπος Ομάδας: Γκορτσίλας Πασχάλης

Εμπορική αξιοποίηση τεχνολογίας - μεθόδου η οποία ανιχνεύει και τυποποιεί εννέα τύπους HPV και περιπτώσεις καρκίνου του τραχήλου της μήτρας. Η τεχνική αυτή παρουσιάζει εξαιρετική ευαισθησία και ειδικευση, δίνοντας αποτελέσματα σε σύντομο χρονικό διάστημα.

- **Καθετοποιημένη & Αειφόρος Παραγωγή Εδώδιμου Αχινού στην Ελλάδα**
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Εκπρόσωπος Ομάδας: Πανταζής Παναγιώτης

Ίδρυση μονάδας καθετοποιημένης παραγωγής και μεταποίησης εδώδιμου αχινού (φρέσκες, κονσερβοποιημένες, συσκευασμένες γονάδες) με εξαγωγικό προσανατολισμό.

- **My personal trainer– Web application**
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Εκπρόσωποι: Μανούρας Νικόλαος, Παναγιούλης Χαράλαμπος

Εφαρμογή για smart phones, i-phones και tablets, η οποία θα παρέχει πληροφορίες και προγράμματα προπόνησης για ποδόσφαιρο στοχευμένα για συγκεκριμένες κατηγορίες- επίπεδα αθλητισμού (π.χ. ανάλογα με την ηλικία).

- **VR - Μέθοδος αποκατάστασης για άτομα με χρόνιες παθήσεις σε συνδυασμό με εικονική πραγματικότητα.**
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Εκπρόσωπος: Μαλισόβα Αχιλλεία

Παροχή εξοπλισμού και υπηρεσιών που συνδέουν τα όργανα εκγύμνασης με σύστημα εικονικής πραγματικότητας, σε κέντρα αποκατάστασης για άτομα με χρόνιες παθήσεις και κινητικές δυσλειτουργίες, αξιοποιώντας τα οφέλη της εικονικής πραγματικότητας.

- **Fast and safe: παρακολούθηση, αξιολόγηση, εκπαίδευση μοτοσικλετιστών**
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Εκπρόσωπος: Λεμονάκης Παναγιώτης

Εφαρμογή που παρακολουθεί & αξιολογεί την οδηγική συμπεριφορά του μοτοσικλετιστή και προσφέρει χρήσιμα συμπεράσματα σχετικά με την οδηγική του ικανότητα.

- **DIETICIUS! Εξειδικευμένη εφαρμογή για διαιτολόγους**
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Εκπρόσωπος: Γρηγοροπούλου Αγγελική

Εφαρμογή για διαιτολόγους σε συνδυασμό με gadget το οποίο λαμβάνει εξατομικευμένες πληροφορίες για τις καθημερινές δραστηριότητες των πελατών, επιτρέποντας έτσι στο διαιτολόγο να προσαρμόζει αποτελεσματικότερα το προτεινόμενο διατροφολόγιο.

- **Ping-pong Computing - Πλατφόρμα κατανεμημένης εκτέλεσης κώδικα μέσω internet.**
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Εκπρόσωπος: Κατσόμαλλος Εμμανουήλ

Αξιοποίηση των μη χρησιμοποιούμενων πόρων των κινητών συσκευών για την επίλυση απαιτητικών προβλημάτων και την συλλογή και διαχείριση δεδομένων.

- **NOODIO - Πλατφόρμα προώθησης μουσικών καλλιτεχνών**
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Εκπρόσωπος: Δημητριάδης Χριστόφορος

Πλατφόρμα προώθησης των ανεξάρτητων και ανερχόμενων μουσικών καλλιτεχνών, στοχεύοντας στην ανακάλυψη νέων ήχων και μουσικών από τους ακροατές.

- **Personal Consultant: Track, Monitor & Plan**
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Εκπρόσωπος: Χαλίσιος Χρήστος

Αυτόματη αναγνώριση φυσικής δραστηριότητας μέσω της αξιοποίησης δεδομένων, που μπορούν να αντληθούν από τους αισθητήρες έξυπνων συσκευών και σχεδιασμός εξατομικευμένου προγράμματος άθλησης.

- **Salesboxie: Λογισμικό εύκολης διασύνδεσης eshop με E-bay**
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Εκπρόσωπος: Αναστασιάδης Παναγιώτης

Πρώθηση λογισμικού που συνδέει ταχύτατα τα ηλεκτρονικά καταστήματα με την διεθνή αγορά του eBay.

- **Talk2me! - Υπηρεσία αναγνώρισης φωνητικών εντολών**
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Εκπρόσωπος: Χουρδάκης Γεώργιος-Αναστάσιος

Παροχή υπηρεσίας αναγνώρισης φωνητικών εντολών σε οποιοδήποτε (υπάρχον ή μελλοντικό) Web Site ή Web Application.

- **Ηχητικά Παιχνίδια – Εφαρμογή Εκπαίδευσης σε Μουσικές Έννοιες**
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Εκπρόσωπος: Ροβίθης Εμμανουήλ

Εφαρμογές-παιχνίδια για ηλεκτρονικό υπολογιστή, κινητά τηλέφωνα και διαδικτυακούς ιστοτόπους, τα οποία βασίζονται στον ήχο και έχουν ως στόχο την εκπαίδευση των χρηστών σε μουσικές έννοιες.

- **Ζώα στο διάστημα - Εκπαιδευτικό παιχνίδι σε 3D περιβάλλον**
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Εκπρόσωπος: Στώικος Ιωάννης

Εκπαιδευτικό παιχνίδι για παιδιά προσχολικής ηλικίας με αφήγηση παραμυθιού με ακουστικά και οπτικά μέσα σε 3D περιβάλλον.

- **eGipedo - Ηλεκτρονική Διαχείριση Γηπέδων & Παικτών**
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Εκπρόσωπος: Αλέξανδρος Ζαμίχος

Ηλεκτρονική πλατφόρμα όπου ερασιτέχνες παίκτες ποδοσφαίρου μπορούν να κάνουν ηλεκτρονική κράτηση του γηπέδου που τους ενδιαφέρει καθώς και να αναζητήσουν παίκτες αν η ομάδα-παρέα τους δεν επαρκεί για τις ανάγκες του παιχνιδιού.

- **cMinds - Ψηφιακά εκπαιδευτικά παιχνίδια**
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας – Εκπρόσωπος: Τσαλαπάτα Χαρίκλεια

Ψηφιακά εκπαιδευτικά παιχνίδια με σκοπό την ανάπτυξη βασικών και άλλων δεξιοτήτων από τα παιδιά της πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης.