

# ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΕΙΝ ΣΤΗ ΧΗΜΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ



## ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ

### ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ

**Ένωση Ελλήνων Χημικών**

**Σύνδεσμος Βιομηχανιών Παραγωγής Υλικών & Συσκευασίας**

**Σύνδεσμος Ελληνικών Χημικών Βιομηχανιών**

**Σύνδεσμος Ελληνικών Βιομηχανιών Τροφίμων**

**Τμήμα Χημείας ΕΚΠΑ**

**Τμήμα Χημείας Παν. Ιωαννίνων**

**Τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων ΤΕΙ Αθήνας**

**Τμήμα Διατροφής και Διαιτολογίας ΑΤΕΙΘ**

**Τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων ΑΤΕΙΘ**

25-26 Νοεμβρίου 2017  
Εκθεσιακό Κέντρο ΜΕC –  
Παιανία  
ΕΙΣΟΔΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΗ



**ΧΟΡΗΓΟΙ**



**Pegasus S.A.**  
Scientific & Laboratory Equipment

**ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ**  
ΣΙΔΕΡΗ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ (Πρόεδρος ΕΕΧ)



### ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

<b>ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ</b> Επιστημονική Επιτροπή ΣΕΒΤ	<b>ΛΕΚΚΑ ΜΑΡΙΛΕΝΑ</b> ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
<b>ΑΛΜΠΑΝΗΣ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ,</b> Καθηγητής Τεχνολογίας Ελέγχου Και Προστασίας Περιβάλλοντος Του Τ.μ. Χημείας Του ΠΙ	<b>ΜΑΝΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ</b> Πρόεδρος ΣΥΒΙΠΥΣ
<b>ΒΑΡΕΛΑΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ</b> Μέλος ΔΣ ΣΕΧΒ	<b>ΜΩΡΙΚΗ ΑΜΑΛΙΑ</b> ΑΝΑΠΛ. ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ -ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΑΤΕΙΘ
<b>ΓΑΜΒΡΟΣ ΡΟΔΙΟΣ</b> Πρόεδρος Επιστημονικής Επιτροπής Σεβτ & Σύμβουλος Καθοδήγησης Ελληνικής ΤΠ	<b>ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ</b> ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΕΚΠΑ
<b>ΓΡΑΜΜΟΥΣΤΙΑΝΟΣ ΖΗΣΗΣ</b> ΣΥΒΙΠΥΣ	<b>ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΜΑΡΙΑ</b> ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ - Τ. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ, ΑΤΕΙΘ
<b>ΖΟΥΜΠΟΥΛΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ,</b> Ερευνητής Β', ΕΙΕ – Γ.Γ. Τ.μ.. Τροφίμων ΕΕΧ	<b>ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ</b> Καθηγητής ΤΕΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΑΘΗΝΑΣ
<b>ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΟΚΑΛΙΑΡΗΣ</b> Μέλος Του Τομέα Δεοντολογίας Και Συμμόρφωσης Του Συνδέσμου Επιχειρήσεων Ιατρικών Και Βιοτεχνολογικών Προϊόντων (ΣΕΙΒ)	<b>ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b> Πρόεδρος Τμήματος Διατροφής και Διαιτολογίας, ΑΤΕΙ –ΘΕΣ/ΚΗΣ
<b>ΚΟΚΟΤΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b> Πρόεδρος Τμήματος Χημείας ΕΚΠΑ	<b>ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΣΟΥΖΑΝΝΑ</b> Διατροφής και Διαιτολογίας, ΑΤΕΙ –ΘΕΣ/ΚΗΣ
<b>ΚΟΝΤΟΜΗΝΑΣ ΜΙΧΑΗΛ</b> Καθηγητής Χημείας Και Τεχνολογίας Τροφίμων Του Τ.μ. Χημείας Του ΠΙ	<b>ΣΙΝΑΝΟΓΛΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΑ,</b> Αναπλ. Καθηγήτρια ΤΕΙ Αθήνας ΤΜΗΜΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΕΕΧ
<b>ΛΑΜΠΗ ΕΥΓΕΝΙΑ</b> ΓΓ. ΔΕ της ΕΕΧ	<b>ΣΙΤΑΡΑΣ ΓΙΑΝΝΗΣ</b> Α ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ ΔΕ /ΕΕΧ
<b>ΛΟΥΓΚΟΒΟΗΣ ΒΛΑΔΙΜΗΡΟΣ</b> Καθηγητής ΤΕΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΑΘΗΝΑΣ	

## ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

## ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΕΙΝ ΣΤΗ ΧΗΜΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ



## ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΠΕΚΤΕΣ

<b>ΑΠΟΣΤΟΛΑΚΗΣ ΝΙΚΟΣ –</b> Β ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ ΔΕ ΤΗΣ ΕΕΧ	<b>ΚΟΚΚΩΝΗΣ ΔΗΜ.</b> ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΡΩΜΑΤΩΝ - ΒΕΡΝΙΚΙΩΝ - ΜΕΛΑΝΙΩΝ /ΕΕΧ
<b>ΒΑΚΙΡΤΖΗ ΝΤΟΡΑ –</b> ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ	<b>ΚΟΥΛΟΥΡΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ</b> ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ, ΑΤΕΙΘ
<b>ΒΑΦΕΙΑΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ-ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ-</b> ΕΙΔΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΔΕ/ΕΕΧ	<b>ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ</b> ΑΝΑΠΛ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΟΥ ΤΜ ΧΗΜΕΙΑΣ ΤΟΥ ΠΙ
<b>ΓΙΑΝΝΑΚΟΥΡΟΥ ΜΑΡΙΑ</b> Αναπλ. Καθηγήτρια, ΤΕΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΑΘΗΝΑΣ	<b>ΜΕΛΛΙΟΣ ΜΙΛΤΟΣ</b> ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΣΥΒΙΠΥΣ
<b>ΓΚΟΡΟΓΙΑΣ ΑΡΗΣ –</b> ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΠΑΝ. ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	<b>ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΒΑΣΩ</b> ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΣΕΒΤ
<b>ΔΙΑΜΑΝΤΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b> ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΚΑΙ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ/ΕΕΧ	<b>ΣΑΛΤΑ ΦΩΤΕΙΝΗ –</b> ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΣΕΒΤ
<b>ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ</b> ΑΤΕΙΘ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΟΛΟΓΙΑΣ	<b>ΣΚΑΡΛΑΤΟΣ ΠΑΝΟΣ,</b> ΓΕΝΙΚΟΣ Δ/ΝΤΗΣ ΣΕΧΒ
<b>ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</b> ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΤΟΥ ΤΜ. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ, ΑΤΕΙΘ	<b>ΤΖΗΚΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ</b> ΤΜΗΜΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΚΑΙ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ -ΕΕΧ
<b>ΚΙΤΣΙΝΕΛΗΣ ΣΠΥΡΟΣ-</b> ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΕΕΧ	<b>ΤΣΑΟΥΣΟΓΛΟΥ ΕΥΡΙΠΙΔΗΣ</b> ΤΜΗΜΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ -ΒΕΡΝΙΚΙΩΝ -ΜΕΛΑΝΙΩΝ /ΕΕΧ
<b>ΚΟΚΚΑΛΙΑΡΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ-</b> ΤΟΜΕΑΣ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ - ΣΥΒΙΠΥΣ	<b>ΧΟΥΧΟΥΛΑ ΔΗΜΗΤΡΑ</b> Επικ. Καθηγήτρια ΤΕΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΑΘΗΝΑΣ

**ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΕΙΝ ΣΤΗ  
ΧΗΜΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΤΗΝ  
ΕΛΛΑΔΑ ΤΟΥ 21<sup>ου</sup> ΑΙΩΝΑ-  
ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ**



**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ**

**ΣΑΒΒΑΤΟ 25 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2017**

10.00-10.20	ΠΡΟΣΕΛΕΥΣΗ – ΕΓΓΡΑΦΕΣ -		
10.20-11.00	ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΙ		
<b>1<sup>η</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑ</b>	<b>ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ Της ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ Της ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ -</b>		
ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ	ΒΑΚΙΡΤΖΗ ΝΤΟΡΑ- ΠΡ. ΙΝ. ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ- ΤΜ. ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΕΕΧ	ΓΡΑΜΜΟΥΣΤΙΑΝΟΣ ΖΗΣΗΣ -ΣΥΒΙΠΥΣ	ΖΟΥΜΠΟΥΛΑΚΗΣ ΠΑΝ. Γ.Γ. ΤΜ. ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΕΕΧ
11.00-11.20	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΟΚΟΤΟΣ	ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΕΚΠΑ	
«Έρευνα και Καινοτομία στο Πανεπιστήμιο: Συμβολή στην Ανάπτυξη μιας Οικονομίας Βασισμένης στη Γνώση»			
11.25-11.45	ΘΩΜΑΙΔΗΣ ΝΙΚΟΣ	ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΤΜ. ΧΗΜΕΙΑΣ ΕΚΠΑ	
«Έρευνα, Καινοτομία Και Περιφερειακή Ανάπτυξη: Ο Ρόλος Των ΠΣΕΚ Και Η Περίπτωση Της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου»			
11.50-12.10	ΣΚΑΡΛΑΤΟΣ ΠΑΝΟΣ	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ	
«Η ανάπτυξη της χημικής βιομηχανίας μέσω της καινοτομίας σε ένα συνεχώς μεταβαλλόμενο επιχειρηματικό περιβάλλον»			
12.15-12.35	ΑΛΜΠΑΝΗΣ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ	ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΜ ΧΗΜΕΙΑΣ ΠΙ	
«Ο ρόλος των Τμημάτων Χημείας στην Έρευνα, την Τεχνολογική Ανάπτυξη και το Επιχειρείν			
12.40- 13.10	<b>ΚΑΦΕΣ</b>		
ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ	ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΑΝ. ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΜ. ΧΗΜΕΙΑΣ ΕΚΠΑ	ΤΖΗΚΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ ΤΜ. ΦΑΡΜΑΚΩΝ - ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ	
13.15-13.35	ΑΝΔΡΕΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΕΜΠ –ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΕΕΔΣΑ	
"Πανεπιστημιακή Έρευνα Και Βιομηχανική Καινοτομία"			
13.40-14.00	ΚΡΟΚΟΣ ΦΡΑΓΚΟΥΛΗΣ	ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΕΛΟΤ	
«Τυποποίηση και πρότυπα ως μέσο στήριξης της Επιχειρηματικότητας, της Έρευνας & Καινοτομίας και της Ανταγωνιστικότητας»			

14.05-14.25	ΚΟΚΚΟΣΗΣ ΑΝΤΩΝΗΣ	ΚΑΘ. ΤΜΗΜ ΧΗΜ.ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΜΠ	
«Η Ευρωπαϊκή Πλατφόρμα Βιώσιμης Χημείας (SusChem) για την προώθηση της εφαρμοσμένης έρευνας στη Βιομηχανία και την Οικονομία»			
14.30-14.50	ΑΝΑΣΤΑΣΑΚΗΣ ΛΕΥΤΕΡΗΣ	ΑΕ ΤΙΤΑΝ	
«Εφαρμοσμένη έρευνα στον Όμιλο ΤΙΤΑΝ»			
14.55-15.15	ΚΑΛΑΜΠΟΥΝΙΑΣ ΑΓΓΕΛΟΣ Γ.  ΠΑΝΔΗΣ ΣΠΥΡΟΣ	ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ, ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ, ΠΑΝ. ΠΑΤΡΩΝ, ΙΝΣΤ. ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ-ΙΕΧΜΗ, ΠΑΤΡΑ, ΕΛΛΑΔΑ	
«Ανάπτυξη ενός κινητού εργαστηρίου ως ευέλικτο εργαλείο για την κατανόηση της μικροδομής της ατμοσφαιρική ρύπανσης. Χάραξη στρατηγικών αντιμετώπισης του προβλήματος»			
15.15 -16.15	ΕΛΑΦΡΥ ΓΕΥΜΑ		
2 <sup>η</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑ	ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ - Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ FOOD FOR LIFE ΣΤΗΝ ΣΤΗΡΙΞΗ ΤΗΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ		
ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ	Κ. ΣΦΛΩΜΟΣ ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΕΤ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	Δ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΕΒΤ	Β. ΣΙΝΑΝΟΓΛΟΥ ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΜ. ΤΕΧΝ. ΤΡΟΦΙΜΩΝ-ΤΕΙΑ
16.20-16.40	ΚΟΥΡΕΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ	ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ – ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ Π.Θ.	
«Καινοτομία στον τομέα των προϊόντων τυρογαλακτος-απο το ερευνητικό εργαστήριο στην αγορά: Μια πορεία 20 ετών»			
16.45-17.05	ΓΑΜΒΡΟΣ ΡΟΔΙΟΣ	ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΣΕΒΤ & ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΤΠ	
«Η Ελληνική ΤΠ «Food for Life», ως εργαλείο για τη χάραξη στρατηγικής για την έρευνα & καινοτομία»			
17.10-17.30	ΚΟΝΤΟΜΗΝΑΣ ΜΙΧΑΗΛ	ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ - ΤΜ. ΧΗΜΕΙΑΣ ΠΙ	
«Έρευνα και καινοτομία στο πεδίο της επιστήμης τροφίμων»			
17.35 -17.55	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΣΟΥΖΑΝΑ	ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ -ΑΤΕΙΘ	
«Μεσογειακή Διατροφή και Βιομηχανία Τροφίμων»			

18.00-18.25	ΠΡΟΕΣΤΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ- ΤΜ. ΧΗΜΕΙΑΣ ΕΚΠΑ	
«Φοιτητές, έρευνα, καινοτομία, το μέλλον της βιομηχανίας τροφίμων. Επιτυχημένα Καινοτομικά Προϊόντα Τροφίμων»			
<b>ΚΥΡΙΑΚΗ 26 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2017</b>			
<b>3<sup>Η</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑ</b>		<b>Η ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΣΤΗΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΙ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΤΟΜΕΑ</b>	
ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ	<b>Α. ΔΙΑΜΑΝΤΗΣ</b> ΠΡΟΕΔΡΟΣ Ε.Τ. ΦΑΡΜΑΚΩΝ/ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ	<b>Δ. ΓΚΙΤΑΚΟΥ</b> Γ.Γ. Ε.Τ. ΧΡΩΜΑΤΩΝ - ΒΕΡΝΙΚΙΩΝ	<b>Ε. ΤΣΑΟΥΣΟΓΛΟΥ ΤΜ.</b> ΧΡΩΜΑΤΩΝ -ΒΕΡΝΙΚΙΩΝ - ΜΕΛΑΝΙΩΝ
10.00-10.20	<b>Φ. ΚΑΤΣΑΡΟΣ</b> <b>Α. ΣΑΠΑΛΙΔΗΣ</b> <b>Σ. ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ</b>	<b>Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ - ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΝΑΝΟΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ .</b>	
«Προηγμένα νανοσύνθετα πολυμερικά υλικά για επιστρώσεις»			
10.25-10.45	<b>ΤΣΟΥΚΛΕΡΗΣ</b> <b>ΔΗΜΗΤΡΗΣ</b>	ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΝΑΝΟVIIS	
«Η Νανοτεχνολογία από το εργαστήριο στην παραγωγή»			
10.50-11.10	<b>ΙΑΤΡΟΥ ΕΡΜΗΣ</b>	ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ, ΕΚΠΑ	
«Καινοτόμες Χρήσεις Νανοϋλικών στην Ιατρική»			
11.15-11.35	<b>ΜΗΝΟΠΟΥΛΟΣ</b> <b>ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ "KARIAN PHARMACEUTICALS"	
"Ο ρόλος της ποιότητας στην καινοτομία της χημικής βιομηχανίας»			
11.35-12.05	<b>ΚΑΦΕΣ</b>		
ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ	<b>Δ. ΚΟΚΑΛΙΑΡΗΣ</b> Τ. ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ (ΣΕΙΒ)	<b>Ι. ΜΗΝΟΠΟΥΛΟΣ</b> ΤΜ. ΦΑΡΜΑΚΩΝ/ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ	<b>Κ. ΤΖΗΚΑ</b> ΤΜ. ΦΑΡΜΑΚΩΝ - ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ
12.10-12.30	<b>ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ ΕΛΕΝΗ</b>	<b>ΕΠ. ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ Τ. ΧΗΜΕΙΑΣ ΕΚΠΑ</b>	
«Η νανοτεχνολογία στην αντιμετώπιση του καρκίνου ως δούρειος ίππος: Από το εργαστήριο στη φαρμακευτική βιομηχανία»			
12.35-12.55	<b>ΝΑΝΤΙΑ</b> <b>ΒΟΥΓΟΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ</b>	ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ R&D ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ «PHARMAGNOSE SA»	
«Καινοτομία και Εφαρμοσμένη Έρευνα στον Τομέα των Φυσικών Προϊόντων»			
13.00-13.20	<b>ΣΥΚΟΥΤΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ «NOVALAB»	

<b>«Η Ενεργότητα Ύδατος στη Βελτιστοποίηση της Παραγωγικής Διαδικασίας της Φαρμακευτικής Βιομηχανίας»</b>			
<b>13.30-14.30</b>	<b>ΕΛΑΦΡΥ ΓΕΥΜΑ</b>		
<b>4<sup>Η</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑ</b>	<b>ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΑΤΖΕΝΤΑ SRIA</b>		
<b>14.30-15.00</b>	<b>ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΩΝ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΩΝ (POSTER)</b>		
<b>ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ</b>	<b>Ι. ΣΙΤΑΡΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b> ΔΕ ΕΕΧ	<b>Ι.Α. ΒΑΦΕΙΑΔΗΣ Ι.</b> ΔΕ ΕΕΧ	<b>Β. ΓΚΕΡΓΚΗΣ</b> ΤΜ. ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΕΕΧ
<b>15.00-15.20</b>	<b>ΑΡΑΒΩΣΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ</b>	ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΣΤΟ ΕΜΠ	
<b>«Η "Κυκλική Οικονομία" ως μοχλός Επιχειρηματικής Ανάπτυξης και Επενδύσεων»</b>			
<b>15.25-15.45</b>	<b>ΜΑΝΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ</b>	ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΣΥΒΙΠΥΣ	
<b>«Circular economy and recycling of packaging materials in Europe. Facts and figures»</b>			
<b>16.00-17.30</b>	<b>ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ- ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ</b> <u>Συντονισμός:</u> <b>Ευγενία Λαμπή</b> <b>Ντόρα Βακιρτζή</b>	<b>ΣΙΔΕΡΗ ΦΙΛΛΕΝΙΑ</b> – ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΔΕ –ΕΕΧ <b>ΜΥΛΩΝΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b> - ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΥΤΑΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ ΕΚΠΑ <b>ΚΟΚΟΤΟΣ ΓΙΩΡΓΟΣ</b> –ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΜ. ΧΗΜΕΙΑΣ ΕΚΠΑ <b>ΓΑΜΒΡΟΣ ΡΟΔΙΟΣ</b> – ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΕΒΤ <b>ΛΕΚΚΑ ΜΑΡΙΛΕΝΑ</b> –ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΜ. ΧΗΜΕΙΑΣ ΠΙ <b>ΜΑΤΣΟΥΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b> -ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΠΑΝ.CALGARY ΚΑΝΑΔΑ -VICTORIA ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ <b>ΣΙΝΑΝΟΓΛΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΑ</b> -ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΕΧΝ. ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ <b>ΜΑΝΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ</b> - ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΣΥΒΙΠΥΣ <b>ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b> - ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΜ. ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑΣ-ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΑΤΕΙΘ	
<b>18.00</b>	<b>ΛΗΞΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ</b>		
<b>ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ 4<sup>ης</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑΣ ΘΑ ΔΟΘΟΥΝ ΒΕΒΑΙΩΣΕΙΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ</b>			

<b>ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΩΝ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΩΝ (Poster)</b>
<b>ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ: ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ</b>
<b>Βιομηχανική Συμβίωση: Προτεινόμενο δίκτυο διαχείρισης αποβλήτων βιομηχανικών και αγροτοκτηνοτροφικών μονάδων προς παραγωγή εμπορεύσιμων προϊόντων</b>
<b><u>Ζαμάνης Θ. Άγγελος</u><sup>1*</sup>, Κουλός Βασίλης<sup>2</sup>, Μπαρούχας Παντελής<sup>3</sup>, Ζουμπούλης Αναστάσιος<sup>1</sup>, Σαμαράς Πέτρος<sup>4</sup></b>
<sup>1</sup> Εργαστήριο Χημικής και Περιβαλλοντικής Τεχνολογίας, Τμήμα Χημείας, Α.Π.Θ <sup>2</sup> BD Inventions P.C., Παραγωγή Πρωτοτύπων Έρευνας, Θεσσαλονίκη, <sup>3</sup> Εργαστήριο Εδαφολογίας Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας, <sup>4</sup> Τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων, ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης
<b><u>Διαχείριση αποβλήτων-παραπροϊόντων &amp; Κυκλική Οικονομία στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας</u></b>
<b><u>Δρ. Αθανάσιος Σωτ. Δούναβης</u><sup>1</sup>, Περικλής Καφάσης<sup>2</sup> και Νικόλαος Ντάβος<sup>2</sup></b>
<sup>1</sup> Κέντρο Τεχνολογικής Έρευνας Δυτικής Μακεδονίας (ΚΤΕΔΜ), 50100, Κοζάνη <sup>2</sup> Διαχειριστική Απορριμμάτων Δυτικής Μακεδονίας Α.Ε. (ΔΙΑΔΥΜΑ), 50100, Κοζάνη
<b>ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ: ΕΡΕΥΝΑ &amp; ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ ΒΙΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ</b>
<b>Κατασκευή μονάδας κομποστοποίησης με ελεγχόμενο σύστημα εξαερισμού &amp; απόσμησης της επεξεργασίας απορριμμάτων στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας</b>
<b><u>Δρ. Αθανάσιος Σωτ. Δούναβης</u><sup>1,2</sup>, Στυλιανός Γκάρας<sup>1,2</sup> και Αθανάσιος Τριανταφύλλου<sup>1,2</sup></b>
<sup>1</sup> Εργαστήριο Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης και Περιβαλλοντικής Φυσικής, Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος & Μηχανικών Αντιρρύπανσης, Πανεπιστήμιο Εφαρμοσμένων Επιστημών Δυτικής Μακεδονίας, 50100, Κοζάνη <sup>2</sup> Κέντρο Τεχνολογικής Έρευνας Δυτικής Μακεδονίας (ΚΤΕΔΜ), 50100, Κοζάνη
<b>Περιβαλλοντικές λύσεις και εφαρμογές απόσμησης με γη διατόμων</b>
<b><u>Δρ. Αθανάσιος Σωτ. Δούναβης</u><sup>1,2</sup>, Μαριάννα Νάκου<sup>3</sup>, Απόστολος Μαραγκουλίδης<sup>3</sup>, Στυλιανός Γκάρας<sup>1,2</sup>, Αθανάσιος Τριανταφύλλου<sup>1,2</sup> και Χάρης Παπανίκος<sup>3</sup></b>
<sup>1</sup> Εργαστήριο Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης και Περιβαλλοντικής Φυσικής, Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος & Μηχανικών Αντιρρύπανσης, Πανεπιστήμιο Εφαρμοσμένων Επιστημών Δυτικής Μακεδονίας, 50100, Κοζάνη <sup>2</sup> Κέντρο Τεχνολογικής Έρευνας Δυτικής Μακεδονίας (ΚΤΕΔΜ), 50100, Κοζάνη <sup>3</sup> ΕΝVΙΑ Α.Ε., «Περιβαλλοντικές Λύσεις & Εφαρμογές», 54625, Θεσσαλονίκη

**ΧΟΡΗΓΟΙ**



**Pegasus S.A.**  
Scientific & Laboratory Equipment