

3η Διημερίδα Ελληνικής Εταιρείας Βιοϋλικών

21-22 Νοεμβρίου

2008



Ξενοδοχείο

STRATOS VASSILIKOS

Αθήνα

AD

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

	Σελ.
• Οργανωτική Επιτροπή - Γενικές Πληροφορίες	4
• Χαιρετισμός Προέδρου	5
• Επιστημονικό Πρόγραμμα Διημερίδας	7-10
• Κατάλογος εισηγητών, ομιλητών και συγγραφέων	13-14

ΧΟΡΗΓΟΙ ΤΗΣ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ



ΜΑΡΙΝΟΥ ΑΝΤΥΠΑ 14 & ΛΑΜΠΡΟΥ ΚΑΤΣΩΝΗ - ΑΛΙΜΟΣ, ΤΚ: 17455
ΤΗΛ: 210 9587710-11, FAX: 210 9581112

ΑΡΘΡΩΣΙΣ Α.Ε.

ΠΑΡΝΗΘΟΣ 44 - 144 52 ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΤΗΛ: 210 - 28.41.006, FAX: : 210 - 28.26.045

Impladent 3i™

Εισαγωγές Οδοντικών Εμφυτευμάτων

ΕΙΣΑΓΩΓΗ - ΕΜΠΟΡΙΑ ΟΔΟΝΤΙΚΩΝ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΩΝ
ΑΘΗΝΑ: ΦΩΚΙΔΟΣ 57-59, 11527-ΓΟΥΔΙ, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: Β.ΟΛΓΑΣ 48 54642



ΛΕΩΦ. ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ 106, ΓΕΡΑΚΑΣ 15344

PLUS ORTHOPEDICS HELLAS A.E.

ΚΛΕΑΝΘΟΥΣ 8 ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ, GR-16346 ΑΘΗΝΑ
ΤΗΛ: +30 21 09913190, FAX: +30 21 09931809

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ - ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Νικόλαος Παπαϊωάννου, Αναπληρωτής Καθηγητής Ορθοπαιδικής ΕΚΠΑ

Τριαντάφυλλος Παπαδόπουλος, Αναπληρωτής Καθηγητής ΕΚΠΑ

Θεόφιλος Θεοφανίδης, Ομότιμος Καθηγητής ΕΜΠ

Διονύσιος Ε. Μουζάκης, Λέκτορας Σχολή Ναυτικών Δοκίμων

Γρηγόρης Πολυζώης, Αναπληρωτής Καθηγητής ΕΚΠΑ

Σπυρίδων Ζηνέλης, Λέκτορας Οδοντιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ

Δημήτριος Υφαντής, Καθηγητής Σχολή Χημικών Μηχανικών ΕΜΠ

Πέτρος Κοϊδης, Καθηγητής Οδοντιατρικής Σχολής Αριστοτελείου Παν/μιου Θεσ/νικη

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Το μέγεθος των posters θα είναι 90 εκατ. πλάτος και 1.40 εκατ. μήκος
- Η διάρκεια παρουσίασης και συζήτησης της κάθε αναρτημένης ανακοίνωσης θα είναι 5 λεπτά
- Οι αναρτημένες ανακοινώσεις θα παραμείνουν σε έκθεση καθ όλη τη διάρκεια της διημερίδας
- Οι παρουσιάσεις των ομιλιών θα γίνουν με την εφαρμογή POWER POINT

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ - ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

Κατερίνα Γκογκόνη, Τηλ.:6944-572014 katerinagogoni4@gmail.com

Συμμετοχή 50,00€ / Φοιτητές 30,00€

Τα εγγεγραμμένα μέλη της Ε.Ε.Β. δωρεάν
(εφόσον έχουν καταβάλλει την ετήσια συνδρομή τους)

ΧΩΡΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΔΙΗΜΕΡΙΔΑΣ:

ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ STRATOS VASSILIKOS ΜΙΧΑΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ 114, ΑΘΗΝΑ

- Σε περίπτωση που κάποιος θέλει να διαμένει στο ξενοδοχείο κατά τη διάρκεια της διημερίδας οι ειδικές τιμές που ισχύουν είναι οι εξής: 120,00€ το μονόκλινο και 130,00€ το δίκλινο δωμάτιο με πρωινό, συμπεριλαμβανομένων όλων των φόρων.
- Παράπλευρο Parking: Ειδικές τιμές για τους πελάτες του ξενοδοχείου: 7,00€ για τις πρώτες 6 ώρες και 1,00€ για κάθε επιπλέον ώρα. Η διανυκτέρευση είναι 14,00€.



ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΤΗΣ ΕΕΒ

Αγαπητοί Συνάδελφοι

Έχουμε την χαρά για 3η συνεχή φορά να συναντιώμαστε στο Ξενοδοχείο «Στράτος Βασιλικός» στα πλαίσια της ετήσιας Διημερίδας της Εταιρείας μας.

Περιμένουμε, όπως και στις προηγούμενες δυο διημερίδες μας, να ενημερωθούμε στις νέες γνώσεις, να αντιπαραθέσουμε τις απόψεις μας και να προΐδεασθούμε για τις νέες προοπτικές που μας φέρνει το μέλλον.

Η εταιρεία μας έχει το πλεονέκτημα να αποτελεί τόπο συνάντησης πολλών επιστημών και γνωστικών αντικειμένων. Ιατροί, οδοντίατροι μηχανικοί, βιοτεχνολόγοι, εμβιομηχανικοί, χημικοί μηχανικοί, επιστήμονες των υλικών καθώς και άλλοι επιστήμονες συνεισφέρουν την δική τους γνώση, έρευνα και εμπειρία στο κοινό πεδίο των βιο-υλικών και εμφυτευμάτων.

Ελπίζουμε ότι το πρόγραμμα της διημερίδας, που εκφράζει αυτή την συλλογικότητα, θα κεντρίσει το ενδιαφέρον πολλών επιστημόνων που δραστηριοποιούνται στον χώρο των βιοϋλικών και θα έχουμε την χαρά να τους υποδεχθούμε για να παρακολουθήσουμε μαζί τις εργασίες του συνεδρίου μας.

Με εκτίμηση

Ο Πρόεδρος
και το ΔΣ της ΕΕΒ

Νικ. Παπαϊωάννου
Αναπλ. Καθηγητής Ορθοπαιδικής

AD
PLUS

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2008

16:00 - 16:45 Προσέλευση - Εγγραφές

Προεδρείο: Τρ. Παπαδόπουλος, Ν. Μπουρόπουλος

16:45 - 17:15 Εναρκτήρια Διάλεξη
Η Επιστήμη των Βιοϋλικών και Χημική Μηχανική - Μια Ακαδημαϊκή θεώρηση
Δ. Υφαντής

Ελεύθερες ανακοινώσεις

17:15 - 17:30 **Καταστατική Μοντελοποίηση και Υπολογιστική Ανάλυση Μυϊκού Ιστού**
Λ.Α. Σπύρου*, Ν. Αράβας

17:30 - 17:45 **Σχετικά Με Το Φαινόμενο Μικτών Αλκαλίων**
Α. Αγγελοπούλου*, V. Montouillout, D. Massiot και Γ. Κόρδας

17:45 - 18:00 **Ο υδροξυαπατίτης ως φορέας της φαρμακευτικής ουσίας υδροχλωρική γεμισταβίνη**
Μ. Μπέτσιου*, Κ. Σικαλίδης, Α. Παπαγεωργίου

18:00 - 18:30 Διάλεξη
«Ιδιότητες και εμβιομηχανική των μεταλλικών βιοϋλικών οστεοσύνθεσης»
Ε. Μαγνήσαλης

Προεδρείο: Ι. Αναστασοπούλου, Δ. Υφαντής

Ελεύθερες ανακοινώσεις

18:30 - 18:45 **Προδιάγνωση καρκίνου του μαστού με υπέρυθρη φασματοσκοπία μετασχηματισμού Fourier**
Μ. Φαναριώτης*, Β. Σάρρου, Σ. Λαζάρου, Π. Ασβεστάς Γ. Ματσόπουλος και Ι. Αναστασοπούλου

18:45 - 19:00 **Χαρακτηρισμός παθολογικών εναποθέσεων και μέλετη των δυναμικών μηχανικών ιδιοτήτων ανθρώπινων μηνίσκων**
Ο. Κατσαμένης *, Δ.Ε. Μουζάκης, Η. Παναγιωτόπουλος, Κ. Κοντοστόνος, Ε. Παπαδάκη και Ν. Μπουρόπουλος

19:00 - 19:15 **Φασματοσκοπική μελέτη της αθηρωματικής πλάκας**
Ι. Μαμαρέλης*, Κ. Πισσαρίδη, Β. Δρίτσα και Ι. Αναστασοπούλου

19:15 - 19:30 **Επίδραση της γήρανσης των βιολογικών υλικών στην μοριακή δομή τους**
Κ. Πισσαρίδη*, Π. Μποκλόγυρος, Δ. Σγούρος, Β. Δρίτσα και Ι. Αναστασοπούλου

19:30 - 20:00 Διάλεξη
«Οστικά Τιμμένα Φωσφορικού Ασβεστίου και Βιενεργοί Υαλοι: Νέες εξελίξεις & προοπτικές»
Ν. Μπουρόπουλος, Επικ. Καθ/τής , Τμήμα Επιστήμης των Υλικών, Παν/μιο Πατρών

20:00 - 20:15 **Επίσημη Έναρξη - Χαιρετισμοί & Προσφωνήσεις**

20:15 - 20:45 Τιμητική Ομιλία: Ι. Αναστασοπούλου* - Θ. Θεοφανίδης
«Χρήση της FT-IR φασματοσκοπίας στην προδιάγνωση ασθενειών»

21:00 **ΔΕΞΙΩΣΗ-** Ισόγειο Stratos Vassilikos

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2008

08:30 - 09:00 Προσέλευση - Εγγραφές

Προεδρείο: Σ. Ζηνέλης - Δ.Ε. Μουζάκης

Ελεύθερες ανακοινώσεις

09:00 - 09:15 **Επεξεργασία της επιφάνειας εμπορικών οδοντικών εμφυτευμάτων τιτανίου με νανοτεχνολογία**
Ε. Γιαννήλα*, Κ. Φουντά και Ε. Αλεξίου

09:15 - 09:30 **Σχηματισμός και ιδιότητες φυραμάτων ευγενολικού ψευδαργύρου**
Σ. Θωμάς*, Δ.Ε. Μουζάκης, Ν. Μπουρόπουλος

09:30 - 09:45 **Οστεοενσωμάτωση/Οστική Αναγέννηση: Παρελθόν-Παρόν-Μέλλον**
Μ.Γ. Παπακυρίτσης

09:45 - 10:00 **Μελέτη της επίδρασης τεχνητής σιέλου στις ιξωδοελαστικές ιδιότητες πολυμερικών Liners για τις τεχνητές οδοντοστοιχίες**
Δ.Ε. Μουζάκης, Γ. Πολυζώης, Ι. Καπάτου*, Σ. Παυλοπούλου

10:00 - 10:15 **Οι μηχανισμοί δράσης των διφωσφονικών: νεότερα δεδομένα**
Ε. Τσετσενέκου*, Ν. Παπαϊωάννου, Τρ. Παπαδόπουλος

10:15- 11:15 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**

ΘΕΜΑ: «Νέες εξελίξεις στην οστεοενσωμάτωση των οδοντικών εμφυτευμάτων»
Συντονιστής: Τριαντάφυλλος Παπαδόπουλος, Αναπλ. Καθηγητής Βιοϋλικών ΕΚΠΑ

«Ενδοστοματικές και εξωστοματικές δότριες θέσεις λήψης οστικών αυτομοσχευμάτων - τεχνικές διαχείρισης αυτομοσχευμάτων»
Κων/νος Αλεξανδρίδης, Καθηγητής Γναθοχειρουργικής ΕΚΠΑ

«Ιστικές αντιδράσεις στα οστεοενσωματούμενα εμφυτεύματα»
Κων/νος Τόσιος Επίκουρος Καθηγητής Στοματολογίας ΕΚΠΑ

«Ο ρόλος της επεξεργασίας των επιφανειών των οδοντικών εμφυτευμάτων στην βελτίωση της οστεοενσωμάτωσης»
Τριαντάφυλλος Παπαδόπουλος, Αναπληρωτής Καθηγητής Βιοϋλικών ΕΚΠΑ

11:15 - 11:30 **Διάλειμμα - Καφές**

Προεδρείο: Θ. Θεοφανίδης- Γ. Χ. Παπανικολάου

11:30 - 12:00 **Διάλεξη**
«Η χρήση βιοσυμβατών συνθετικών υλικών στην Πλαστική Χειρουργική»
Ε. Λυκούδης, Επικ. Καθηγητής Ιατρικής Σχολής, Παν/μιο Ιωαννίνων

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2008

Ελεύθερες ανακοινώσεις

- 12:00 - 12:15 **Σύγχρονη τεχνολογία και προχωρημένη εμφυτευματολογία**
Κ. Μητσιμπόνας*, Α. Στάμος, Γ. Τσίνας, Γ.Μ. Ιατρού, Θ. Σεμερτζίδης
- 12:15 - 12:30 **Παραγωγή και χαρακτηρισμός νανοσυνθέτων ελαστομερούς σιλικόνης για βιοϊατρικές χρήσεις**
Π.Α. Ταραντίλη*, Α. Βουλωμένου
- 12:30 - 12:45 **Μελέτη των φυσικών και μηχανικών ιδιοτήτων σε πολυμερικά υλικά σιλικόνης που χρησιμοποιούνται στη γναθοπροσωπική προσθετική**
Δ.Ε. Μουζάκης, Γ. Πολυζώης, Π. Γκρινιάρη*, Τ. Παπαδόπουλος, Ν. Μπουρόπουλος
- 12:45 - 13:00 **Μελέτη της επίδρασης βιολογικών υγρών στην ιξωδοελαστική συμπεριφορά πλεγματικών ταινιών πολυπροπυλενίου για την αντιμετώπιση της ακράτειας**
Δ.Ε. Μουζάκης, Ν. Μπουρόπουλος, Ι. Χούθης*, Κ. Μπουρόπουλος, Ν. Φεράκης, Η. Πούλιας
- 13:00 -13:15 **Τα Αγώγιμα Πολυμερή ως Βιοϋλικά- Παρόν και Προοπτικές**
Κ. Υφαντής
-

13:15 - 13:30 **Διάλειμμα - Καφές**

13:30 - 14:30 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**
ΘΕΜΑ: «Νέα Υλικά στην Κατασκευή Ορθοπαιδικών Εμφυτευμάτων»
Συντονιστής: Νικόλαος Παπαϊωάννου, Αναπλ. Καθηγητής Ορθ. Χειρ/κης ΕΚΠΑ

«Ταντάλιο»

Θ. Ξενάκης, Καθηγητής Ορθοπαιδικής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

«Νέα Υλικά Επιστρώσεων Εμφυτευμάτων»

Ι. Τριανταφυλλόπουλος, Ορθοπαιδικός Χειρουργός

«Oxinium™»

Π. Τσαΐλας, Ορθοπαιδικός Χειρουργός

Προεδρείο: Θ. Ξενάκης - Ι. Τριανταφυλλόπουλος

Ελεύθερες ανακοινώσεις

- 14:30 - 14:45 **Επίδραση του L-Ασπαρτικού Οξέος στην Παρασκευή Υδροξυαπατίτη**
Κ. Τράκος, Α. Μητσιώνης, Χ. Τράπαλης και Τιβέριος Βαϊμάκης*
- 14:45 - 15:00 **Υλικά και μέθοδοι κατασκευής κεφαλών εμφυτευμάτων ισχίου**
Ν. Γαλάνης*, Δ. Μανωλάκος
- 15:00 - 15:15 **Σύνθεση πορωδών βιοκεραμικών φωσφορικού ασβεστίου**
Ο. Ανδριώτης*, Ο. Κατσαμένης, Δ.Ε. Μουζάκης και Ν. Μπουρόπουλος
- 15:15 - 15:30 **Μηχανική Συμπεριφορά Μοσχευμάτων Σπονδυλικής Στήλης**
Σ. Ζαούτσος
- 15:30 -16:00 **Διάλεξη: «Σχεδιασμός και Μελέτη Οστικών Εμφυτευμάτων»**
Μ. Χατζηνικολαΐδου, Επικ. Καθηγήτρια Πολυτεχνικής Σχολής, Παν/μιου Κρήτης

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2008

Προεδρείο: Θ. Ξενάκης - Ι. Τριανταφυλόπουλος

Posters

- 16:00 - 16:05 **WEIBULL** ανάλυση της μηχανικής αντοχής αντιπροσωπευτικών τύπων οδοντιατρικών πυροχωμάτων
Ελένη Κοσμά*, Σ. Ζηνέλης
- 16:05 - 16:10 **Συγκριτική μελέτη σιλικονών συμπύκνωσης και προσθήκης στην παραγωγή νανοσυνθέτων βιοϋλικών**
Σ. Βασιλάκος*, Π.Α. Ταραντίλη
- 16:10 - 16:15 **Μελέτη Κολλαγόνου Τύπου I με Μικροσκοπία Ατομικής Δύναμης**
Α. Στυλιανού*, Μ. Κυριαζή και Δ. Γιόβα
- 16:15 - 16:45 **Συζήτηση**

Κλείσιμο εργασιών Διημερίδας

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΪΛΙΚΩΝ (Ε.Ε.Β.)

Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΪΛΙΚΩΝ (Ε.Ε.Β.) ιδρύθηκε στις 18 Ιουνίου 2004, είναι μη κερδοσκοπική επιστημονική εταιρεία με σκοπό την προαγωγή της Επιστήμης και Τεχνολογίας των Βιοϋλικών στη χώρα μας, ενθαρρύνοντας την επιστημονική έρευνα και συνεργασία στον τομέα αυτό. Επίσης στόχος είναι η προώθηση ερευνητικών ομάδων με συμμετοχή των μελών της, στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα, Ερευνητικά Κέντρα και Εταιρείες.

Τα ιδρυτικά της μέλη προέρχονται από Σχολές Επιστημών Υγείας, Σχολές Θετικών Επιστημών, Πολυτεχνικών Σχολών με οποιαδήποτε ιδιότητα (κλινικού, ερευνητή, διδάσκοντος, κ.λπ.) και έχουν άμεση σχέση με τα ΒΙΟΪΛΙΚΑ και τις εφαρμογές τους.

Μέλη της ΕΕΒ μπορούν να γίνουν πτυχιούχοι Ανώτατων Ιδρυμάτων (Σχολών Επιστημών Υγείας, Θετικών Επιστημών και Πολυτεχνικών) καθώς και οι Επιστημονικοί Υπεύθυνοι Εμπορικών, Βιοτεχνικών ή Βιομηχανικών Επιχειρήσεων με ανάλογη δράση.

Οι σκοποί αυτοί θα επιτυγχάνονται με κάθε επιστημονικό μέσο και κυρίως:

- Με ανακοινώσεις πρωτότυπων ερευνητικών εργασιών που θα παρουσιάζονται σε συνέδρια και συνέδους της εταιρίας.
- Με συνεργασία με άλλες επιστημονικές ελληνικές και ξένες εταιρείες, και με την ανταλλαγή πληροφοριών κοινού ενδιαφέροντος μεταξύ επιστημόνων διαφορετικής κατεύθυνσης, καθώς και με σειρές σεμιναρίων με προσκεκλημένους ειδικούς επιστήμονες.
- Με τον προγραμματισμό και την υποστήριξη μελετών και ερευνών.
- Με οργάνωση Σεμιναρίων, Ημερίδων, Συνεδρίων, Έκδοση Επιστημονικών Εντύπων, Ιστοσελίδων και οποιαδήποτε άλλη νόμιμη εκδήλωση προβολής των παραπάνω στόχων της εταιρίας.

Ταχυδρομική διεύθυνση εταιρείας:

Μαιάνδρου 15, Αθήνα, 11528

Γραμματεία: Γκογκόνη Κατερίνα, Τηλ. Επικοινωνίας: 6944-572014

E-mail address: katerinagogoni4@gmail.com; mouzakis@upatras.gr

Ιστοσελίδα Εταιρείας: www.biomaterials.org.gr

AD
PHARMANEL

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΜΙΛΗΤΩΝ - ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ

Αγγελοπούλου Α.	Ινστιτούτο Επιστήμης Υλικών, ΕΚΕΦΕ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" Τμήμα Επιστήμης των Υλικών, Πανεπιστήμιο Πατρών
Αλεξανδρίδης Κ.	Οδοντιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ
Αλεξίου Ε.	Εργαστήριο Βιοϋλικών, Οδοντιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ
Αναστασοπούλου Ι.	Ακτινοχημεία & Βιοφασματοσκοπία, Σχολή Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ
Ανδριώτης Ο.	Τμήμα Επιστήμης των Υλικών, Πανεπιστήμιο Πατρών
Αράβας Ν.	Εργαστήριο Μηχανικής και Αντοχής των Υλικών, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών Βιομηχανίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας Κέντρο Έρευνας, Τεχνολογίας και Ανάπτυξης Θεσσαλίας (Κ.Ε.ΤΕ.Α.Θ.)
Ασβεστάς Π.	Ακτινοχημεία & Βιοφασματοσκοπία, Σχολή Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ
Βαϊμάκης Τ.	Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Βασιλάκος Σ.	Εργαστήριο Τεχνολογίας Πολυμερών, Σχολή Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ
Βουλωμένου Α.	Εργαστήριο Τεχνολογίας Πολυμερών, Σχολή Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ
Γαλάνης Ν.	Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών, ΕΜΠ
Γιαννίλα Ε.	Εργαστήριο Βιοϋλικών, Οδοντιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ
Γιόβα Δ.	Εργαστήριο Βιοϊατρικής Οπτικής και Εφαρμοσμένης Βιοφυσικής, Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, ΕΜΠ
Γκρινιάρη Π.	Τμήμα Επιστήμης των Υλικών, Πανεπιστήμιο Πατρών
Δρίτσα Β.	Ακτινοχημεία & Βιοφασματοσκοπία, Σχολή Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ
Ζαούτσος Σ.	Τμήμα Μηχανολογίας ΑΤΕΙ Λάρισας
Ζηνέλης Σ.	Εργαστήριο Βιοϋλικών, Οδοντιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ
Θεοφανίδης Θ.	Ακτινοχημεία & Βιοφασματοσκοπία, Σχολή Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ
Θωμάς Σ.	Τμήμα Επιστήμης των Υλικών, Πανεπιστήμιο Πατρών
Ιατρού Γ.Μ.	Περιφερειακό Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας
Καπάτου Ι.	Τμήμα Επιστήμης των Υλικών, Πανεπιστήμιο Πατρών
Κατσαμένης Ο.	Τμήμα Επιστήμης των Υλικών, Πανεπιστήμιο Πατρών
Κοντοστάνος Κ.	Ορθοπαιδική Κλινική, Τμήμα Ιατρικής Πανεπιστημίου Πατρών
Κόρδας Γ.	Ινστιτούτο Επιστήμης Υλικών, ΕΚΕΦΕ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ"
Κόρδας Γ.	Τμήμα Επιστήμης των Υλικών, Πανεπιστήμιο Πατρών
Κοσμά Ε.	Εργαστήριο Βιοϋλικών, Οδοντιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ
Κυριαζή Μ.	Εργαστήριο Βιοϊατρικής Οπτικής και Εφαρμοσμένης Βιοφυσικής, Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, ΕΜΠ
Λαζάρου Σ.	Ακτινοχημεία & Βιοφασματοσκοπία, Σχολή Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ
Λυκούδης Ε.	Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Μαγνήσαλης Ε.	ΕΜΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑ
Μαμαρέλης Ι.	Ακτινοχημεία & Βιοφασματοσκοπία, Σχολή Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ
Μανωλάκος Δ.	Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών, ΕΜΠ
Ματσόπουλος Γ.	Ακτινοχημεία & Βιοφασματοσκοπία, Σχολή Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ
Μητσιμπόνας Κ.	Περιφερειακό Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας
Μητσιώνης Α.	Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Μουζάκης Δ.Ε.	Σχολή Ναυτικών Δοκίμων, Πειραιάς Στρατιωτική Σχολή Ευελπίδων, Βάρη
Μπέτσιου Μ.	Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή, ΑΠΘ
Μπουρόπουλος Κ.	Ελληνικός Ερυθρός Σταυρός, Τμήμα Ουρολογίας

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΜΙΛΗΤΩΝ - ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ

Μπουρόπουλος Ν. Μπουρόπουλος Ν.	Τμήμα Επιστήμης των Υλικών, Πανεπιστήμιο Πατρών Ερευνητικό Ινστιτούτο Χημικής Μηχανικής και Χημικών Διεργασιών Υψηλής Θερμοκρασίας (ΙΤΕ/ΕΙΧΗΜΥΘ), Πάτρα
Μποκλόγυρος Π. Ξενάκης Θ.	Ακτινοχημεία & Βιοφασματοσκοπία, Σχολή Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Παναγιωτόπουλος Η. Παπαϊωάννου Ν. Παπαγεωργίου Α. Παπαδάκη Ε.	Ορθοπαιδική Κλινική, Ιατρικό Τμήμα Πανεπιστημίου Πατρών Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ Ερευνητικό Κέντρο «Θεαγένειο Νοσοκομείο», Θεσσαλονίκη Εργαστήριο Ανατομίας – Ιστολογίας -Εμβρυολογίας Τμήμα Ιατρικής Πανεπιστημίου Πατρών
Παπαδόπουλος Τ. Παπακυρίτσας Μ. Γ. Παυλοπούλου Σ. Πισσαρίδη Κ. Πολυζώης Γ. Πούλιας Η. Σάρρου Β. Σγούρος Δ. Σεμερτζίδης Θ. Σικαλίδης Κ. Σπύρου Λ.Α.	Εργαστήριο Βιοϋλικών, Οδοντιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ Χειρουργός Οδοντίατρος Τμήμα Επιστήμης των Υλικών, Πανεπιστήμιο Πατρών Ακτινοχημεία & Βιοφασματοσκοπία, Σχολή Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ Οδοντιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ Ελληνικός Ερυθρός Σταυρός, Τμήμα Ουρολογίας Ακτινοχημεία & Βιοφασματοσκοπία, Σχολή Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ Ακτινοχημεία & Βιοφασματοσκοπία, Σχολή Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ Περιφερειακό Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή, ΑΠΘ Εργαστήριο Μηχανικής και Αντοχής των Υλικών, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών Βιομηχανίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας Κέντρο Έρευνας, Τεχνολογίας και Ανάπτυξης Θεσσαλίας (Κ.Ε.ΤΕ.Α.Θ.)
Στάμος Α. Στυλιανού Α.	Περιφερειακό Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας Εργαστήριο Βιοϊατρικής Οπτικής και Εφαρμοσμένης Βιοφυσικής, Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, ΕΜΠ Εργαστήριο Τεχνολογίας Πολυμερών, Σχολή Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ
Ταραντίλη Π.Α. Τόσιος Κ. Τράκος Κ. Τράπαλης Χ. Τριανταφυλλόπουλος Ι. Τσαΐλας Π. Τσετσενέκου Ε. Τσίνας Γ. Υφαντής Δ. Υφαντής Κ. Φαναριώτης Μ. Φεράκης Ν. Φουντά Κ. Χατζηνικολαΐδου Μ. Χούθης Ι. Massiot D. Montouillout V.	Οδοντιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων Ινστιτούτο Επιστήμης Υλικών, ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» Ορθοπαιδικός Χειρουργός Ορθοπαιδικός Χειρουργός Οδοντιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ Περιφερειακό Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας Σχολή Χημικών Μηχανικών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο Χειρουργός Οδοντίατρος-Προσθετολόγος, Μετ. Συνεργ/της ΕΜΠ Ακτινοχημεία & Βιοφασματοσκοπία, Σχολή Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ Ελληνικός Ερυθρός Σταυρός, Τμήμα Ουρολογίας Εργαστήριο Βιοϋλικών, Οδοντιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ Τμήμα Επιστήμης & Τεχνολογίας Υλικών, Παν/μιου Κρήτης Τμήμα Επιστήμης των Υλικών, Πανεπιστήμιο Πατρών CNRS, Orléans , France CNRS, Orléans , France

AD

AD
AMED