

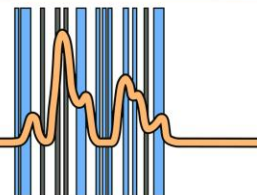


September 22-25, 2019  
Ioannina, Greece

# 11<sup>th</sup> International Conference on Instrumental Methods of Analysis

Modern Trends and Applications

IMA-2019



Το 11<sup>ο</sup> Διεθνές Επιστημονικό Συνέδριο "Instrumental Methods of Analysis: Modern Trends and Applications" IMA-2019 ([www.ima2019.gr](http://www.ima2019.gr)) συνδιοργανώνεται από το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων και το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο στο ξενοδοχείο Grand Serai ([www.grandserai.com](http://www.grandserai.com)) στα Ιωάννινα κατά το διάστημα **22-25 Σεπτεμβρίου 2019**.

Τα συνέδρια IMA, που αποτελούν πλέον θεσμό στο χώρο της Ενόργανης Χημικής Ανάλυσης και διοργανώνονται σε διετή βάση από το 1999, καλύπτουν όλα τα πεδία των σύγχρονων τάσεων, εφαρμογών και εξελίξεων των αναλυτικών μεθόδων και τεχνικών σε τομείς αιχμής, όπως του περιβάλλοντος, των υλικών, των φαρμάκων των τροφίμων κ.α. προσελκύοντας υψηλού επιπέδου επιστήμονες από τον ακαδημαϊκό, ερευνητικό και βιομηχανικό χώρο.

Η θεματολογία του συνεδρίου περιλαμβάνει:

- Φασματοσκοπικές μέθοδοι ανάλυσης
- Ηλεκτροχημικές μέθοδοι ανάλυσης
- Χρωματογραφικές, Θερμικές και Μικροσκοπικές μέθοδοι ανάλυσης
- Σύγχρονες εξελίξεις στη συλλογή, προετοιμασία και αποθήκευση δειγμάτων
- Τεχνικές διαχωρισμού
- Συνδυασμένες τεχνικές (LC/MS, GC/MS, ICP/MS)
- Ανάλυση ιχνοποσοτήτων και ειδοταυτοποίησης (speciation analysis)
- Βιοαναλυτικές και Ανοσοαναλυτικές τεχνικές
- Μικροσυστήματα ανάλυσης (chips)
- Ρομποτική και Αυτοματοποίηση
- Χημικοί και βιο-αισθητήρες
- Διαχείριση εργαστηριακών αναλύσεων (LIMS), Χημειομετρία, Έλεγχος διεργασιών με αναλυτικές μεθόδους
- Αναλύσεις πεδίου – Φορητά όργανα
- Έλεγχος ποιότητας, Διαπίστευση εργαστηρίων
- Μετρολογία Αερολυμάτων
- Εφαρμογές Αναλυτικών Τεχνικών στο Περιβάλλον, Βιοιατρική, Φαρμακευτική, Τρόφιμα, Υλικά (Νανουλικά, Έξυπνα Υλικά, Ανάλυση Επιφανειών), Αρχαιομετρία

Στο πλαίσιο του Συνεδρίου θα λειτουργήσει παράλληλη **έκθεση επιστημονικού εξοπλισμού και μεθόδων που άπτονται της Ενόργανης Χημικής Ανάλυσης**, όπου οι εκπρόσωποι των συμμετεχόντων Εταιρειών θα έχουν τη δυνατότητα να παρουσιάσουν προϊόντα τους και να προωθήσουν σημαντικές επαγγελματικές – εμπορικές συμφωνίες.

Εκτός των ανακοινώσεων και των βασικών εισηγήσεων από διακεκριμένους Έλληνες και ξένους επιστήμονες, δίνεται η δυνατότητα σε εκπροσώπους των συμμετεχόντων Εταιρειών να παρουσιάσουν τις σύγχρονες τάσεις και τις εξελίξεις στους τομείς που αντιπροσωπεύουν και εντάσσονται στην θεματολογία του Συνεδρίου.

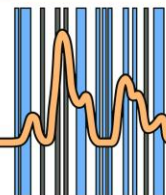


September 22-25, 2019  
Ioannina, Greece

# 11<sup>th</sup> International Conference on Instrumental Methods of Analysis

Modern Trends and Applications

IMA-2019



Θα αποτελούσε ιδιαίτερη χαρά και τιμή για τους διοργανωτές, να αποτελέσει η Εταιρεία σας ως έναν εκ των **χορηγών** του Συνεδρίου και να συμμετάσχει στις εργασίες και στην έκθεση του IMA 2019.

Σε περίπτωση χορηγίας, εκθεσιακός χώρος στο ξενοδοχείο Grand Serai ανάλογος της χορηγίας θα διατίθεται δωρεάν. Επίσης, εφόσον το επιθυμείτε, μπορείτε να συμμετέχετε και με διαφημιστική καταχώρηση στα Πρακτικά του Συνεδρίου ή/και με διαφημιστικό υλικό το οποίο θα μπορεί να προστεθεί στις τσάντες των συνέδρων και να διανέμεται από την Γραμματεία του Συνεδρίου.

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με το Οργανωτικό-Συντονιστικό Γραφείο στο email: [info@conferre.gr](mailto:info@conferre.gr) ή στο τηλ.: 26510 68610 (Υπόψη κας. Σιαμοπούλου).

Αν επιθυμείτε να συμμετέχει η Εταιρεία σας με προφορική ή αναρτημένη ανακοίνωση στις εργασίες του Συνεδρίου, παρακαλούμε να ακολουθήσετε τη διαδικασία υποβολής περιλήψεων από την ιστοσελίδα του συνεδρίου.

**Οργάνωση: Συνεδριακή Α.Ε/ Conferre S.A.**

## Το προεδρείο της Οργανωτικής Επιτροπής

**Καθηγητής Τριαντάφυλλος  
Αλμπάνης**

*Εργαστήριο Αναλυτικής και  
Περιβαλλοντικής Χημείας*

*Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο  
Ιωαννίνων*

**Ομ. Καθηγήτρια Μαρία  
Όξενκιουν-Πετροπούλου**

*Εργαστήριο Ανόργανης και  
Αναλυτικής Χημείας*

*Σχολή Χημικών Μηχανικών,  
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο,  
Αθήνα*