

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ σε WORKSHOP

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ-ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΑ-ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ

Workshop “ Sample preparation – particle sizing – chemical analysis (Nitrogen – Protein – Fat- Fibre) “.

Θεσσαλονίκη, Τρίτη 17/05/2022, Ξενοδοχείο PortoPalace

Αθήνα, Πέμπτη 19/05/2022, Ξενοδοχείο Crowne Plaza

Η εταιρεία επιστημονικού εξοπλισμού **ACTIVELAB** IKE, σε συνεργασία με τους οίκους **FRITSCH** και **GERHARDT**, σας προσκαλεί στο σεμινάριο-workshop με τίτλο **“Sample preparation – particle sizing – chemical analysis (Nitrogen – Protein – Fat- Fibre)“**.

Κατά τη διάρκεια του σεμιναρίου θα υπάρχουν εγκατεστημένα και σε λειτουργία όργανα για την άλεση και τον κοκκομετρικό προσδιορισμό των δειγμάτων σας καθώς και όργανα της GERHARDT. Για τον λόγο αυτό καλείστε να φέρετε τα δείγματά σας, προκειμένου να σας προτείνουμε την ιδανική λύση για την ανάλυσή σας.

Το σεμινάριο θα διεξαχθεί

- **17 Μαΐου 2022** (ώρες 9.00π.μ. έως 5.00μ.μ.) στο ξενοδοχείο **PortoPalaceHotel**, Θεσσαλονίκη, 26^{ης} Οκτωβρίου 65, Τ.Κ. 54628.
- **19 Μαΐου 2022** (ώρες 9.00π.μ. έως 5.00μ.μ.) στο ξενοδοχείο Crowne plaza, Αθήνα, Μιχαλακοπούλου 50, Τ.Κ. 11528.

Η συμμετοχή στην ημερίδα είναι ελεύθερη, αλλά οι θέσεις αυστηρά περιορισμένες. Παρακαλούμε επομένως θερμά, για την καλύτερη προετοιμασία όλων των σχετικών λεπτομερειών, να μας στείλετε συμπληρωμένη τη συνημμένη Δήλωση Συμμετοχής, έως και την **Δευτέρα 18 Απριλίου 2022**.

Για τους συμμετέχοντες θα ισχύουν ειδικές τιμές δωματίων στο ξενοδοχείο διεξαγωγής του σεμιναρίου.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ WORKSHOP

Workshop “Comminution and particle sizing in the application lab with FRITSCH instruments”

- 09:30 **Έναρξη**
 Θεωρητικό μέρος FRITSCH
Παρουσίαση εταιρείας
Προετοιμασία δειγμάτων- Τεχνικές άλεσης
- Εισαγωγή στις βασικές αρχές άλεσης
 - Συνήθη σφάλματα κατά την προετοιμασία των δειγμάτων
 - Διαδικασία μηχανικής κονιορτοποίησης
 - Καθορισμός ιδιοτήτων των υλικού και επίδρασή τους στην προετοιμασία του δείγματος
 - Αποτελέσματα άλεσης έως την κλίμακα ‘nano’
 - Καθορισμός του μεγέθους των σωματιδίων
 - Νέας τεχνολογίας συσκευές μέτρησης μεγέθους σωματιδίων
 - ANALYSETTE 22 NEXT
 - Συνήθη προβλήματα κατά την προετοιμασία και διασπορά
- 10:45 **Διάλειμμα**
- 11:15 **Θεωρητικό μέρος GERHARDT**
Χημική ανάλυση
- Παρουσίαση εταιρείας
 - Σύγχρονες τεχνικές προσδιορισμού αζώτου (πρωτεΐνης)
 - Μέθοδος Kjeldahl
 - Μέθοδος Dumas
 - Fat analysis
 - Fibre analysis
- 12:15 **Διάλειμμα**
- 13:00 **Πρακτικό μέρος**
Επίδειξη οργάνων
Προετοιμασία δειγμάτων των συμμετεχόντων
Παρουσίαση οργάνων Gerhardt
- 15:00 **Συζήτηση- Συμπεράσματα**

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Στο σεμινάριο-workshop:

Θεσσαλονίκη, Τρίτη 17/05/2022, PortoPalace Hotel

Αθήνα, Πέμπτη 19/05/2022, Crowne Plaza

Όνομ/μο : _____
Φορέας ή Εταιρεία : _____
Τμήμα : _____
Δ/νση : _____
T.K.: _____
Τηλέφωνο : _____ Fax: _____
E-mail : _____

Κατηγορία δείγματος	Αρ. δειγμάτων για άλεση	Αρ. δειγμάτων για κοκκομετρική ανάλυση	Αρ. Δειγμάτων για ανάλυση(επιθυμητές παράμετροι)

Προς ACTIVELAB:

Επιθυμώ να δηλώσω συμμετοχή στο ανωτέρω σεμινάριο-workshop, που θα πραγματοποιηθεί την Τρίτη 17/05/2022 ή την Πέμπτη 19/05/2022.

Ο Δηλών

(Υπογραφή)

* **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Παρακαλούμε για την αποστολή της δήλωσής σας, συμπληρωμένης, **έως και τη Δευτέρα 18 Απριλίου 2022.**
Fax: 2310404035 & mail: info@activelab.gr

* **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Οι συμμετέχοντες στα σεμινάρια έχουν την υποχρέωση να επιδείξουν **το πιστοποιητικό εμβολιασμού ή νόσησης** καθώς και το έγγραφο ταυτοποίησης τους, όποτε τους ζητηθεί από το προσωπικό του ξενοδοχείου.
Η χρήση μάσκας είναι υποχρεωτική καθ' όλη τη διάρκεια του σεμιναρίου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα ανωτέρω όργανα στα πλαίσια του workshop, είναι διαθέσιμα σε ειδικές τιμές. Ενημερώστε μας εάν θέλετε αναλυτική προσφορά.