



ΣΧΗΜΑΤΑ ΔΙΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ Απαιτήσεις ISO/IEC 17043:2010 και ISO 13528:2015

ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ

του Τμήματος Αναλυτικής Χημείας της ΕΕΧ,
σε συνεργασία με το ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟ της επαγγελματικής απασχόλησης των χημικών
Αίθουσα εκδηλώσεων ΕΕΧ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

13 Μαΐου 2017

13/05/2017

- 08:30 - 09:00 Προσέλευση – υποδοχή
- 09:00 – 11:00 Απαιτήσεις προτύπου ISO/IEC 17043:2010. Επιλογή διοργανωτών διεργαστηριακών δοκιμών. Επιλογή κατάλληλων σχημάτων εξωτερικού ελέγχου ποιότητας.
Δρ. Η. Κακουλίδης, Δρ. Χ. Αλεξόπουλος
- 11:00 – 11:15 *Διάλειμμα – καφές*
- 11:15 – 13:00 Πρότυπο ISO 13528:2015. Τρόποι αξιολόγησης σχημάτων εξωτερικού ελέγχου ποιότητας. Παραδείγματα (π.χ. περιπτώσεις σχημάτων με περιορισμένο αριθμό συμμετεχόντων εργαστηρίων, χρήση συνδυασμένων z-scores, κ.τ.λ) Μέρος Α
Δρ. Π. Γιαννικοπούλου, Δρ. Χ. Αλεξόπουλος
- 13:00 – 13:45 *Διάλειμμα – μπουφές*
- 13:45 – 15:30 Πρότυπο ISO 13528:2015. Τρόποι αξιολόγησης σχημάτων εξωτερικού ελέγχου ποιότητας. Παραδείγματα (π.χ. περιπτώσεις σχημάτων με περιορισμένο αριθμό συμμετεχόντων εργαστηρίων, χρήση συνδυασμένων z-scores, κ.τ.λ) Μέρος Β
Δρ. Π. Γιαννικοπούλου, Δρ. Χ. Αλεξόπουλος
- 15:30 – 17:00 Οφέλη συμμετοχής των εργαστηρίων σε διεργαστηριακές δοκιμές. Δεδομένα /εργαλεία από τη συμμετοχή σε διεργαστηριακές δοκιμές.
Δρ. Χ. Αλεξόπουλος
- 17:00 – 18:00 Αβεβαιότητα μετρήσεων. Υλικά αναφοράς. Διεργαστηριακές συγκρίσεις μεταξύ μετρολογικών ινστιτούτων.
Δρ. Η. Κακουλίδης

ΛΗΞΗ