

Udruga Hrvatski laboratoriji CROLAB

Ciljevi CROLAB-a jesu udruživanje laboratorija u interesu unapređenja sustava kvalitete svakog pojedinog laboratorija, te lakšeg pridruživanja europskom tržištu korištenjem zajedničkih resursa i potencijala. Udruga je osnovana 2003. godine i danas broji više od 160 laboratorija kao članova. Aktivnosti CROLAB-a provode se unutar klubova ispitnih, umjernih i analitičkih laboratorija te stručnih odbora za izobrazbu, izdavaštvo i drugih. Osim seminara udruga održava okrugle stolove, tribine, forume, konferencije, savjetovanja i slično. CROLAB je pridruženi član europske udruge ispitnih, analitičkih i umjernih laboratorija EUROLAB, punopravni europske udruge kemijskih laboratorija EURACHEM i član ILAC-a u svojstvu zainteresirane strane.

SVRHA SEMINARA

Od laboratorija se očekuje da ispitni rezultati koje iskazuju budu vjerodostojni. Na osnovi tih rezultata donose se brojne odluke koje mogu imati i nesagledive posljedice. Da bismo na osnovi rezultata dobivenih ispitivanjem uzorka donjeli ispravni zaključak o svojstvima cjeline, važno je da je taj uzorak reprezentativan. Svrha ovog seminara je polaznicima pružiti potrebne informacije o postupcima uzorkovanja, zahtjevima koje postavlja HAA kao i procjeni mjerne nesigurnosti kod uzorkovanja. Prikazat će se određena rješenja iz laboratorijske prakse, iskustva iz ocjeniteljske prakse te omogućiti slobodnu razmijenu iskustava polaznika i predavača.

IZ PROGRAMA

- Što je uzorkovanje za potrebe laboratorijskih ispitivanja i inspekcijskih aktivnosti
- Uzimanje uzoraka, čuvanje i transport
- Osposobljenost osoblja za uzorkovanje
- Upravljanje dokumentima i zapisima za uzorkovanje
- Procjene mjerne nesigurnosti kod uzorkovanja
- Što HAA zahtjeva kod akreditacije uzorkovanja
- Primjeri iz prakse (uzorkovanje za ispitivanje građevinskih materijala, vode i otpada, naftnih proizvoda, emisija iz stacionarnih izvora)

KOME JE SEMINAR NAMIJENJEN

- voditeljima laboratorija
- voditeljima kvalitete
- zaposlenima u laboratorijima
- osobama koje provode uzorkovanje
- svima koji žele nešto više saznati o ovoj temi

VODITELJI SEMINARA

Olga Štajdohar–Pađen

PREDAVAČI

Zlatko Grgić

Dipl. kem.ing. univ.spec.oec., zaposlen u HAA. Vodeći je ocjenitelj za akreditacijske sheme ispitni laboratoriji (HRN EN ISO/IEC 17025) i inspekcijska tijela (HRN EN ISO/IEC 17020). U HAA je, također, koordinator za međulaboratorijske usporedbe i osoba odgovorna za uspostavljanje akreditacijske sheme organizatori ispitivanja sposobnosti (HRN EN ISO/IEC 17043). Sudjeluje u kreiranju politike HAA vezano uz sheme ispitivanja sposobnosti te prikuplja i obrađuje podatke o sudjelovanju

akreditiranih laboratorija u međulaboratorijskim usporedbama.

Ružica Marinčić

Diplomirani inženjer kemijske tehnologije, Specijalist za instrumentalna ispitivanja i rukovoditelj laboratorija Kontrole kvalitete u Mazivima Zagreb d.o.o., Član Ina grupe, koji je akreditiran prema normi HRN EN ISO 17025. Sudjelovala u ustroju i akreditaciji laboratorija kao Tehnički voditelj. Interni je auditor za normu ISO 9001. Autor je brojnih radova iz područja akreditacije. Provodila je interno obrazovanje djelatnika u Mazivima Zagreb za Ručno uzorkovanje (HRN EN ISO 3170) koja je akreditirana metoda.

Mato Papić

Zaposlen je u EKONERG-u. Diplomirao je na Fakultetu strojarstva i brodogradnje, također je završio i Sveučilišni interdisciplinarni poslijediplomski specijalistički studij Ekoinženjerstvo. QA voditelj i zamjenik tehničkog voditelja Laboratorija za zrak EKONERG-a. Bio je voditelj projekta uspostave sustava kvalitete u Laboratoriju za zrak prema normi HRN EN ISO/IEC 17025. Laboratorij za zrak akreditiran je od 2009. godine, trenutno je akreditiran za 20 metoda ispitivanja.

Dalibor Sekulić

Doktor znanosti, voditelj kvalitete u laboratoriju za beton i opeku u IGH, jednom od prvih akreditiranih laboratorija od strane HAA. Uvođenjem sustava kvalitete i poslovanja osiguranja kvalitete laboratorija bavi više od deset godina. Autor većeg broja radova iz područja nerazornih ispitivanja konstrukcija i osiguranja kvalitete laboratorija. Interni ocjenitelj u laboratorijima IGH, organizirao nekoliko međulaboratorijskih usporedbi. Član tehničkog odbora 135 „Nerazorne metode

ispitivanja", član HMD, HSGI, hrvatskog fizikalnog društva i radne skupine za međulaboratorijska ispitivanja pri HAA.

Vesna Šimunić Mežnarić

Zaposlena u Bioinstitutu d.o.o. Čakovec (akreditacije prema HRN EN ISO/IEC 17025 i HRN EN ISO/IEC 17020) kao voditeljica kvalitete u Laboratorijskoj djelatnosti. Diplomirala i doktorirala kemiju na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu. U Laboratoriju za ekologiju radi kao analitičarka u području spektroskopije metala u vodama, otpadima i tlu, u području plinske kromatografije – spektrometrije masa, te kao analitičarka za uzorkovanja svih vrsta voda, muljeva i otpada (akreditirano prema normi HRN EN ISO/IEC 17025).

Olga Štajdohar – Pađen

Zaposlena u Visokonaponskom laboratoriju Instituta za elektroprivredu i energetiku, prvom akreditiranom laboratoriju u Hrvatskoj od strane HAA. Od samih početaka je vodila pripremu laboratorija za akreditaciju i kasnije unaprijeđivanje i nadogradnju sustava te proširenje opsega akreditacije. Vodeći je auditor za normu ISO 9001 i autor brojnih članaka iz područja upravljanja kvalitetom. Autorica knjige „Plivati s ISO-om i ostati živ - Što je kvaliteta i kako njome upravljati u poslovnom i privatnom životu“

RASPORED SEMINARA

8:30 – 9:00 Prijava polaznika

9:00 – 10:30 I. blok (O.Štajdohar-Pađen)

10:30 – 10:45 Pauza za kavu

10:45 – 12:00 II. blok (V. Šimunić Mežnarić; D. Sekulić)

12:00 – 13:00 Pauza za ručak i posjeta Normoteci HZN

13:00 – 14:30 III. blok (M. Papić; R. Marinčić; Z. Grgić)

14:30 – 14:45 Kratka pauza

14:45 – 15:30 Pitanja i odgovori

PRISTOJBE

Pristojba za sudionike seminara iznosi.....**1.000 kn + PDV**
Članovi CROLAB-a ostvaruju popust od 20%
Svi polaznici dobivaju pisane materijale i potvrdu o pohađanju.

PRIJAVA

Prijavnicu za seminar možete naći na web stranici www.crolab.hr i prijaviti se do **22. 11. 2012.** Nakon popunjavanja podataka polaznika treba kliknuti na gumb "provjera unesenih podataka". Nakon što provjerite ispravnost unesenih podataka kliknite na gumb "prijava za seminar". Nakon elektroničke prijave, potvrda o prijavi za seminar stići će vam na e-mail u obliku popunjene prijavnice. Zbog ograničenog broja polaznika mjesta se popunjavaju prema redoslijedu prijave.

NAČIN PLAĆANJA

Pristojba se uplaćuje na žiro-račun broj:

2360000-1101693588

CROLAB OIB: 94462158597

uz obavezno naznačeno ime sudionika te svrhu uplate: "Za seminar Kako akreditirati uzorkovanje 26.11.2012." i poziv na broj: OIB firme

KONTAKT

Osoba za kontakt: Mladenka Crneković
tel: 01/ 6111 570 e-mail: tajnistvo@crolab.hr
web: www.crolab.hr; Adresa: CROLAB
Berislavićeva 6; 10000 ZAGREB



u suradnji



Vas poziva na seminar

KAKO AKREDITIRATI UZORKOVANJE

HRVATSKI ZAVOD ZA NORME
Dvorana Slavoljuba Penkale
26. studeni 2012.

Ulica grada Vukovara 78
10000 Zagreb