

Udruga Hrvatski laboratoriji CROLAB

Ciljevi CROLAB-a jesu udruživanje laboratorija u interesu unaprjeđenja 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 za piće, otpadnih i podzemnih voda te naftnih proizvoda)

KOME JE SEMINAR NAMIJENJEN

- voditeljima laboratorija i inspekcijskih tijela, voditeljima kvalitete
- zaposlenima u laboratorijima i inspekcijskim tijelima
- osobama koje provode uzorkovanje
- svima koji žele nešto više saznati o ovoj temi

VODITELJI SEMINARA

Olga Štajdohar–Pađen

PREDAVAČI

Mario Ančić

Diplomirani inženjer biologije. Zaposlen u Euroinspekt Croatiakontrola d.o.o., koji je akreditiran prema normama HRN EN ISO 9001, HRN EN ISO/IEC 17025, HRN EN ISO/IEC 17020 i HRN EN 45011 kao voditelj odjela za otpad i otpadne vode. Interni auditor za normu HRN EN ISO 9001. Sudjelovao u pripremi laboratorija za akreditaciju iz područja uzorkovanja i ispitivanja voda. Radi

na ispitivanjima iz područja spektrofotometrije i plinske kromatografije.

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 među-laboratorijske 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.

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; M. Ančić)

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

Normoteci HZN

13:00 – 14:30 III. blok (D. Sekulić; 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 **25. 02. 2013.** 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

28.02.2013." i poziv na broj: OIB firme

KONTAKT

Osoba za kontakt: Mladenka Crneković

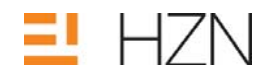
tel: 01/ 6111 570 e-mail: tajnistvo@crolab.hr

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
28. veljače 2013.**

Ulica grada Vukovara 78
10000 Zagreb