



UPOZNAJTE TEKUĆINSKU I PLINSKU KROMATOGRFIJU U PRAKSI

RADIONICA | 7. lipnja 2024. | 14:00 - 16:30 sati

Detalji

Datum: 7. lipnja 2024.

Vrijeme: 14:00 - 16:30 sati

Mjesto: Laboratoriji Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Osijek, Franje Kuhača 18, 31000 Osijek

Događaj: 4th International Scientific-Professional Conference Food Industry By-Products, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek

Cijena radionice: 60 eura (s PDV-om)

[Prijava](#)



14:00 - 16:30 | Upoznajte tekućinsku kromatografiju u praksi
14:00 - 16:30 | Upoznajte plinsku kromatografiju u praksi

Radionice se održavaju u istom terminu, stoga je moguće prisustvovati samo jednoj od ponuđenih.

Pridružite nam se na **interaktivnim radionicama tekućinske i plinske kromatografije** koje će vam pružiti temeljit uvid u principe kromatografije, **od teorijskih osnova do praktične primjene**, uz poseban fokus na razvoj učinkovitih metoda analize. Tijekom radionice tekućinske kromatografije detaljno ćemo obraditi ključne parametre instrumenta i elemente uspješne HPLC metode, vodeći vas kroz esencijalne korake potrebne za postizanje preciznih i pouzdanih analitičkih rezultata. Na radionici plinske kromatografije, istaknuti ćemo važnost selekcije uzoraka, tehnika injektiranja, i prilagodbe instrumentacije za razvoj robusnih metoda. Također, **imati ćete priliku sudjelovati u pripremi uzoraka za analizu te u identifikaciji i kvantifikaciji odabranih ciljanih spojeva**. Kroz teorijski uvod i hands-on iskustvo na instrumentima Agilent Technologies, vodećeg proizvođača kromatografskih instrumenata, ove radionice će vas opremiti znanjem i vještinama potrebnima za unapređenje vaših analitičkih projekata u prehrambenoj industriji.

Predavači:

doc.dr.sc. Krunoslav Aladić, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek

Tomislav Gregorić, Application and Service Engineer za tekućinsku kromatografiju, Altium International

Barbara Vučić, Sales Application Engineer za plinsku kromatografiju, Altium International

Kako bismo osigurali kvalitetan i individualan pristup, **broj mjesta je ograničen**. Molimo vas da svoje **sudjelovanje potvrdite najkasnije do 15. svibnja 2024. godine** ispunjavanjem **prijavnog obrasca**. Nakon prijave u sustav bit će Vam poslana ponuda za plaćanje sudjelovanja na skupu.