



POZVÁNKA

na praktický kurz ŠKOLA HPLC

Kapacita je omezená, žádáme Vás proto o registraci ve formuláři na našich webových stránkách.

Datum: **28.–29. 4. 2022**
Cena: **9000 Kč bez DPH**
Místo: **Pragolab s.r.o.**
Jamborova 32/3181
615 00 Brno

Program

1. DEN

9:00 **Praxe v HPLC**

Úvodní přednáška – instrumentace v HPLC, mobilní fáze, kolony, příprava stroje pro analýzy

Praktická část – průtok, tlak, rozdíl gradientu MeOH a ACN, geometrie kolon vs. průtok, typy kapilár, analýza modelové směsi

13:00 **Oběd**

13:30 **Troubleshooting**

Přednášky a cvičení, simulace – problémy systémového tlaku a základní linie, problémy retenčního času a plochy píku, problémy chromatogramu

17:30 **Diskuze a rady, zakončení prvního dne**

2. DEN

9:00 **Vývoj chromatografické metody**

Úvodní přednáška – vývoj metody od A do Z

Praktická část – separace směsí neutrálních, kyselých a bazických látek

13:00 **Oběd**

13:30 **Předání certifikátů, zakončení kurzu**

Pomoc při řešení konkrétních HPLC úkolů a problémů účastníků



V případě dotazů nás neváhejte kontaktovat na:

zuzankova@pragolab.cz / **+420 778 960 580**

Těšíme se na setkání s Vámi!