



POZVÁNKA

na praktický kurz ŠKOLA HPLC

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

Datum: **8.—9. 11. 2023**

Cena: **9 500 Kč bez DPH**

Cena zahrnuje občerstvení po celou dobu praktického kurzu.

Místo: **Pragolab s.r.o.
Nad Krocínkou 55
190 00 Praha 9**

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**

14:00 **Troubleshooting**

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

18:00 **Diskuze a rady, zakončení prvního dne**

2. DEN

9:00 **Vývoj chromatografické metody**

Úvodní přednáška — vývoj metody od A do Z

Praktická část — separace směsi neutrálních, kyselých a bazických látek

13:00 **Oběd**

14:00 **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!

