

Přehled každoročně pořádaných kurzů

Termíny jednotlivých kurzů se mohou lišit od termínů v minulých letech. Proto, pokud máte o některý z nich zájem a již letos proběhl, neváhejte nás kontaktovat.

Stanovení NEL a EL ve vodách a půdách

Legislativní požadavky, rozpouštědla vhodná pro stanovení a identifikaci ropných látek

Základy FTIR spektroskopie a práce s programem Omnic

Přednášky: teorie a možnosti programu Omnic

Program Macros Basic

Automatizace postupů pomocí programu Macros Basic: přednášky a cvičení

Program Result

Tvorba workflows pro rutinní práci s FT-NIR spektrometrem ANTARIS: přednášky, cvičení

Program TQ Analyst

Základy kvantitativní a kvalitativní analýzy. Vytváření kalibrací pomocí programu

TQ Analyst: přednášky, cvičení

Měření vibračních spekter

Přednášky: teorie, měřicí techniky, chyby měření atd., odpoledne cvičení

Interpretace vibračních spekter

Přednášky: přiřazování charakteristických pásů, práce se spektry konkrétních sloučenin, cvičení

Poznámka: Kurzy Měření a Interpretace vibračních spekter byly z důvodu koronavirové pandemie pořádány v září 2022, a proto se z organizačních důvodů budou znovu konat až v lednu 2024.

Úvod do Ramanovy spektrometrie a mikrospektroskopie nanoobjektů

Přednášky: teorie, měřicí techniky, využití

FTIR Analýza paliv a maziv

Získávání kvalitativních a kvantitativních informací z infračervených spekter motorových a průmyslových olejů - přednášky, cvičení

Teoretické základy infračervené mikroskopie

Přednášky: teorie, měřicí techniky, využití

Na jednotlivých kurzech je kapacita míst omezená, doporučujeme proto zaslat přihlášky co nejdříve.