



ZAVOD ZA ANALITIČKU KEMIJU

Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
Sveučilište u Zagrebu



Sveučilište u Zagrebu
Fakultet kemijskog
inženjerstva i tehnologije

EDUKACIJA



International Chromatography School – međunarodni skup koji se godinama organizira s ciljem premošćivanja jaza između kromatografije u praksi i kromatografije u znanosti. Usmjeren je na teoretski i praktični dio kromatografije, a najvažnije je što ova škola pruža neovisnu edukaciju koja se temelji na znanstvenim činjenicama i dugogodišnjem iskustvu.



Ustrojavanje analitičkih laboratorija i pomoć pri radu

Savjetovanje

Gotova rješenja



Zavodska oprema



Tekućinski kromatograf visoke djelotvornosti



Ionski kromatograf



Suntest CPS+



Uređaj za kapilarnu elektroforezu



Atomski apsorpcijski i emisijski spektrometar



Uređaj za ultrazvučnu ekstrakciju



Uređaj za mikrovalnu ekstrakciju i digestiju



Uređaj za ekstrakciju čvrstom fazom



Uređaj za određivanje toksičnosti Luminometar

Istraživačke grupe i članovi Zavoda

Grupa 1

(analitika okoliša, priprava uzorka, tekućinska kromatografija)

Voditelj: prof. dr. sc. Sandra Babić

Kontakt: Tel: 01 4597-208, e-mail: sbabic@fkit.hr

Suradnici:

izv. prof. dr. sc. Dragana Mutavdžić Pavlović, izv. prof. dr. sc. Danijela Ašperger, dr. sc. Mirta Čizmić, dr. sc. Martina Biošić, Dario Dabić mag. chem.

Grupa 2

(ionska kromatografija, kemometrija)

Voditelj: prof. dr. sc. Tomislav Bolanča

Kontakt: tel: 01 4597-209, e-mail: tbolanca@fkit.hr

Suradnici:

doc. dr. sc. Šime Ukić, dr. sc. Mirjana Novak Stankov, Matija Cvetnić mag. ing. cheming.

Tehničke suradnice:

Slavica Kos i Tanja Ivančić

