

Ústav analytické chemie AV ČR, v. v. i. (ÚIACH)

INSTITUTE OF ANALYTICAL CHEMISTRY OF THE ASCR, v. v. i.

IČ: 68081715

adresa:

Veveří 97
602 00 Brno

4. sekce věd

telefon: 532 290 111

fax: 541 212 113

e-mail: uach@iach.cz

ředitelka:

prof. RNDr. Ludmila Křivánková, CSc.

telefon: 549 248 859; 532 290 183

532 290 182 sekretariát

e-mail: krivankova@iach.cz

URL: <http://www.iach.cz/uiach/>

zástupce ředitelky:

Ing. František Foret, CSc.

telefon: 532 290 242

e-mail: foret@iach.cz

předseda Rady pracoviště:

prof. RNDr. Petr Boček, DrSc.

telefon: 532 290 239

e-mail: bocek@iach.cz

tajemnice Rady pracoviště:

Ing. Iveta Drobníková

telefon: 532 290 234

e-mail: drobnikova@iach.cz

předseda Dozorčí rady:

prof. RNDr. Jan Zima, DrSc.

telefon: 543 422 553

e-mail: jzima@ivb.cz

tajemnice Dozorčí rady:

Ing. Iveta Drobníková

telefon: 532 290 234

e-mail: drobnikova@iach.cz

vedoucí ekonomický pracovník:

Ing. Dalibor Krejčí

telefon: 532 290 185

e-mail: krejci@iach.cz

Ústav vznikl z Laboratoře pro analýzu plynů ČSAV, založené k 1. 1. 1956 a reorganizované k 1. 1. 1966 na Ústav instrumentální analytické chemie ČSAV. K 1. 1. 1974 byla provedena změna názvu na Ústav analytické chemie ČSAV. Od 1. ledna 2007 se ústav stal veřejnou výzkumnou institucí ve smyslu zákona č. 341/2005 Sb.

Těžiště činnosti ústavu leží v oblasti metodologie kapilárních separačních metod analytické chemie. Problémově je výzkum orientován na bioanalýzu, chirální látky, stopové prvky a životní prostředí. K separačním technikám v ústavu rozvíjeným patří metody elektromigrační (izotachoforéza, zónová elektroforéza, izoelektrická fokusace), frakcionace tokem v poli, kapalinová chromatografie, superkritická fluidní chromatografie a extrakce stlačenými tekutinami. Ústav se také zabývá vývojem a aplikacemi metod analytické atomové a hmotnostní spektrometrie.

Podrobnější informace o organizační struktuře pracoviště a o jeho jednotlivých vědeckých a odborných útvarech jsou na adrese:

URL: <http://www.iach.cz/uiach/>
