

ÚSTAV ANORGANICKÉ CHEMIE AV ČR, v. v. i. (ÚACH)

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

IČ: 61388980

DIČ: CZ61388980

adresa:

250 68 Řež u Prahy

4. sekce věd

telefon: 266 172 000; 266 171 111

fax: 220 941 502

e-mail: sekretar@iic.cas.cz

URL: <http://www.iic.cas.cz>

ředitelka:

Ing. Jana Bludská, CSc.

telefon: 220 940 158

e-mail: bludska@iic.cas.cz

zástupci ředitelky:

RNDr. Tomáš Grygar, CSc.

telefon: 266 173 113

e-mail: grygar@iic.cas.cz

Ing. Zbyněk Černý, CSc.

telefon: 266 173 110

e-mail: cerny@iic.cas.cz

předsedkyně Rady pracoviště:

Ing. Jana Bludská, CSc.

telefon: 220 940 158

e-mail: bludska@iic.cas.cz

tajemník Rady pracoviště:

RNDr. Jakub Reiter, PhD

telefon: 266 172 198

e-mail: reiter@iic.cas.cz

předseda Dozorčí rady:

Ing. Karel Aim, CSc.

telefon: 220 390 300

e-mail: kaim@icpf.cas.cz

tajemník Dozorčí rady:

Ing. Adriana Lančok, PhD

telefon: 221 912 770

e-mail: ada@iic.cas.cz

vedoucí ekonomická pracovnice: **Ing. Lenka Vincencová**

telefon: 266 172 191

e-mail: vincenc@iic.cas.cz

Ústav vznikl k 1. 1. 1959 z Laboratoře anorganické chemie, která byla založena 1. 4. 1956. Sloučením s bývalým Ústavem anorganických syntéz ČSAV, které se uskutečnilo k 1. 3. 1972, vzniklo nynější pracoviště. Od 1. ledna 2007 se ústav stal veřejnou výzkumnou institucí ve smyslu zákona č. 341/2005 Sb.

Ústav se zabývá základním výzkumem v anorganické chemii, v hraničních oborech anorganické chemie s fyzikou tuhé fáze a s ekologií a v bioanorganické chemii.

Činnost ústavu je zaměřena na:

- výzkum přípravy, vlastností a aplikací vybraných anorganických sloučenin, zejména hydridů boru, organokovových sloučenin hliníku a galia, nanomateriálů na bázi oxidů kovů, interkalačních sloučenin a speciálních skel,
- studium kinetiky a mechanismů anorganických a bioanorganických oxidačně redukčních reakcí, výzkum fázových přeměn skel.

Společná pracoviště

- Společná laboratoř fyziky nízkých teplot (společné pracoviště Ústavu anorganické chemie AV ČR, Fyzikálního ústavu AV ČR, Matematicko-fyzikální fakulty UK a Přírodovědecké fakulty UK),
- Laboratoř anorganických materiálů (společné vědecko-pedagogické pracoviště Ústavu anorganické chemie AV ČR a VŠCHT Praha),
- Akademická laboratoř materiálového průzkumu malířských děl (společné pracoviště Ústavu anorganické chemie AV ČR a Akademie výtvarných umění).

Ústav anorganické chemie vydává *IIC Bulletin* a ve spolupráci s VŠCHT v Praze časopis *Ceramics - Silikáty*.

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

URL: <http://www.iic.cas.cz>