



## CENA JOSEFA HLÁVKY PRO JIŘÍHO PINKASE

- Praha, 17.11.2008 - Správní rada Nadání Josefa, Marie a Zdeňky Hlávkových udělila jednu z letošních Cen Josefa Hlávky Mgr. Jiřímu Pinkasovi, Ph. D., mladému vědeckému pracovníkovi Oddělení syntézy a katalýzy ÚFCH JH AV ČR, v.v.i.

Cena Josefa Hlávky je udělována každoročně a je určena pro talentované studenty v bakalářském, magisterském nebo doktorském studiu, kteří prokázali výjimečné schopnosti a tvůrčí myšlení ve svém oboru, a pro mladé talentované vědecké pracovníky Akademie věd ČR do 33 let jejich věku. Připomíná památku známého architekta, stavitele a mecenáše Josefa Hlávky a oceněným byla i letos předána v předvečer státního svátku 17. listopadu na zámku v Lužanech u Přeštic.

### Mgr. Jiří Pinkas, Ph. D.

se věnuje výzkumu v oblasti organokovové chemie již od počátku své akademické kariéry. Jeho první práce zaměřené na studium komplexů niklu s hybridním ferrocenylovým ligandem jako potenciálních katalyzátorů pro oligomerizace ethyleny (tzv. Shell Higher Olefin Process) byly završeny úspěšným obhájením diplomové práce a následně publikovány. Navazující doktorandské studium Jiřího Pinkase již nebylo svázáno jediným tématem. Díky jeho zapojení do celé řady grantových projektů na mateřském pracovišti (ÚFCH JH) a dále do společného projektu "doctorat en cotutelle" s Burgundskou universitou v Dijonu přesáhl rozsah práce hranice oboru a to jak do oblasti polymerní, tak fyzikální chemie. Po ukončení doktorandského studia se stal Jiří Pinkas stálým členem pracoviště organometalické katalýzy v Oddělení syntézy a katalýzy v UCH JH AV ČR, v.v.i. V současné době je Jiří Pinkas řešitelem juniorského grantu s názvem "Dvojjaderné titaničité komplexy s dvěmi různými prokatalytickými centry" (poskytovatel GA AV ČR) zaměřeného na přípravu, charakterizaci a reaktivitu komplexů obsahujících v molekule dvě různá prokatalytická centra. Velmi významná je též jeho aktivita v oblasti NMR spektroskopie roztoků organokovových látek. Jiří Pinkas je autorem či spoluautorem 15 publikací v renomovaných impaktovaných časopisech a řady konferenčních příspěvků.

Ocenění putuje do ÚFCH JH v posledních několika letech již potřetí, neboť mezi oceněnými mladými vědci AV ČR byl v roce 2007 Mgr. Roman Čurík, Ph. D. z Oddělení teoretické chemie a v roce 2004 Mgr. Michal Horáček, Ph. D., který se stejně jako letos oceněný Dr. Jiří Pinkas věnuje výzkumu v oblasti organometalické katalýzy v Oddělení syntézy a katalýzy.

### O Ústavu fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i.

Ústav byl zřízen k 1. 3. 1972 pod názvem Ústav fyzikální chemie a elektrochemie J. Heyrovského ČSAV. Vznikl sloučením Polarografického ústavu, který byl založen v roce 1950 a k 1. 1. 1953 začleněn do ČSAV, a Ústavu fyzikální chemie ČSAV, který byl zřízen k 1. 1. 1955 z dřívější Laboratoře fyzikální chemie, založené v ČSAV k 1. 1. 1953. Současný název ústavu byl přijat k 1. 8. 1993. Od 1. ledna 2007 se ústav stal veřejnou výzkumnou institucí ve smyslu zákona č. 341/2005 Sb.

Předmětem činnosti ÚFCH JH je v první řadě badatelský výzkum ve fyzikální chemii včetně elektrochemie, v analytické chemii a v chemické fyzice, uskutečňovaný teoretickými (výpočetními) a experimentálními metodami. Ústav dále napomáhá uplatňování výsledků svého badatelského výzkumu v praxi. Významně se též ve spolupráci s vysokými školami podílí na výuce a vzdělávání vysokoškolských studentů a doktorandů.

ÚFCH JH je se svými téměř 200 zaměstnanci (s celkovým počtem úvazků téměř 150), přičemž více než 75 procent jsou vysokoškolsky vzdělaní vědečtí a odborní pracovníci, jedním ze 6 ústavů chemické sekce II. vědní oblasti o živé přírodě a chemických vědách AV ČR ([www.cas.cz](http://www.cas.cz)).

Více informací naleznete ve webové aplikaci ústavu s adresou [www.jh-inst.cas.cz](http://www.jh-inst.cas.cz).