



# **Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.**

IČ: 61389013

Sídlo: Heyrovského nám. 2, 162 06 Praha 6

## **Výroční zpráva o činnosti a hospodaření za rok 2008**

Dozorčí radou pracoviště projednána dne: 24. 6. 2009

Radou pracoviště schválena dne: 4. 6. 2009

V Praze dne 25. 6. 2009

## I. Informace o složení orgánů veřejné výzkumné instituce a o jejich činnosti či o jejich změnách

### a) Výchozí složení orgánů pracoviště

**Ředitel pracoviště: RNDr. František Rypáček, CSc.**

jmenován s účinností od: 1. 5. 2007

**Rada pracoviště** zvolena dne 11. 1. 2007 ve složení:

předseda: **RNDr. František Rypáček, CSc.**

místopředseda: **RNDr. Petr Štěpánek, DrSc.**

členové:

*Ing. Jiří Brus, Dr., ÚMCH AV ČR, v.v.i.*

*RNDr. Eduard Brynda, CSc., ÚMCH AV ČR, v.v.i.*

*RNDr. Jiří Dybal, CSc., ÚMCH AV ČR, v.v.i.*

*Ing. Zdeňka Sedláková, CSc., ÚMCH AV ČR, v.v.i.*

*prof. Ing. Karel Ulbrich, DrSc., ÚMCH AV ČR, v.v.i.*

*Ing. Ivan Dobáš, CSc., SYNPO Pardubice*

*prof. Ing. Vratislav Ducháček, DrSc., VŠCHT Praha*

*prof. RNDr. Josef Štěpánek, CSc., MFF UK Praha*

*prof. RNDr. Karel Procházka, DrSc., PřF UK Praha*

**Dozorčí rada** jmenována dne 15. 5. 2007 ve složení:

předseda: **prof. Ing. Jiří Drahoš, DrSc., AV ČR**

místopředseda: **Ing. Miroslav Bleha, CSc., ÚMCH AV ČR, v.v.i.**

členové:

*prof. Ing. Lubomír Němec, DrSc., ÚACH AV ČR, v.v.i.*

*prof. Ing. Jan Roda, CSc., VŠCHT Praha*

*Ing. Pavel Šebek, CSc., Zentiva, a.s.*

**b) Změny ve složení orgánů:**

*Ve složení orgánů ústavu nedošlo ke změnám.*

**c) Informace o činnosti orgánů:**

**(1) Kolegium ředitele pracovalo v roce 2008 ve složení:**

**RNDr. Petr Štěpánek, DrSc.** – zástupce ředitele (koordinace výzkumné činnosti ústavu)

**Ing. Jiří Brus, Dr.** – zástupce ředitele (koordinace informačních aktivit a vnějších vztahů ústavu)

**Ing. Hana Nádeníková** – členka kolegia (ekonomická a správní agenda)

**Ing. Jiří Kotek, Dr.** – člen kolegia (koordinace doktorského studia a spolupráce s vysokými školami)

**RNDr. Zbyněk Pientka, CSc.** – člen kolegia (koordinace realizace výzkumu a spolupráce s aplikační sférou)

**Ing. Zdeněk Mrázek, CSc.** – tajemník kolegia

**(2) V průběhu roku 2008 byly novelizovány nebo nově vydány vnitřní předpisy (Směrnice ÚMCH AV ČR, v.v.i.) upravující postupy a pravidla dlouhodobě či opakovaně prováděných činností pracovníků a orgánů ústavu, zejména v oblastech:**

- evidence smluv a jejich archivace;
- zajištění nepřetržitého provozu;
- zásad poskytování osobních ochranných pracovních prostředků;
- ubytovacích zařízení.

*Kolegium ředitele vypracovalo Metodiku hodnocení efektivity a výkonnosti vědeckých oddělení, která byla v říjnu předložena ke schválení Radě pracoviště. S vedoucími vědeckých oddělení byly projednány jak výsledky hodnocení provedeného podle této metodiky, tak pracovní hodnocení a nové zařazení jednotlivých pracovníků jejich oddělení podle vnitřního mzdového předpisu pro r. 2009.*

*Vedení ústavu zpracovalo novelu Vnitřního mzdového předpisu ÚMCH AV ČR, v.v.i. pro rok 2009, která byla následně schválena Radou pracoviště.*

**Atestační komise ÚMCH AV ČR, v.v.i., pracovala ve složení:**

**RNDr. Jiří Dybal, CSc.** (předseda), **prof. Ing. Vratislav Ducháček, DrSc.**, **Ing. Miroslava Dušková, Dr.**, **RNDr. Tomáš Etrych, PhD.**, **Ing. Zdeňka Sedláková, CSc.**, **prof. RNDr. Josef Štěpánek, CSc.**, **RNDr. Petr Štěpánek, DrSc.**

**Rada pracoviště** se na svých zasedáních zabývala především níže uvedenými záležitostmi:

*21.2. 2008 - projednáním výroční zprávy ÚMCH AV ČR, v.v.i., za rok 2007, účetní uzávěrky, auditorské zprávy a informací o rozpočtu ÚMCH AV ČR, v.v.i., na rok 2008;*

*19.6. 2008 - projednáním výroční zprávy ÚMCH AV ČR, v.v.i., o činnosti a hospodaření za rok 2007, návrhu na přistoupení ÚMCH AV ČR, v.v.i., k České membránové platformě (CZEMP), návrhu rozpočtu Sociálního fondu, dalšího postupu v provozu školicího střediska ÚMCH AV ČR, v.v.i., v Jáchymově a informací o současném stavu příprav k účasti v operačním programu Výzkum a vývoj pro inovace (OP VaVPI);*

*9.10. 2008 - projednáním Metodiky hodnocení efektivity a výkonnosti vědeckých oddělení v ÚMCH AV ČR, v.v.i., smlouvy o nájmu nebytových prostor a věcí movitých a smlouvy o zabezpečení závodního stravování, nájemní smlouvy na pozemky školicího střediska ÚMCH AV ČR, v.v.i., v Dolních Jílovicích, rozdělení výsledku hospodaření za rok 2007, dále informací o stavu plnění rozpočtu na rok 2008 a informací o realizaci investičních akcí a připravovaných investicích;*

*11.12. 2008 - projednáním novely Vnitřního mzdového předpisu ÚMCH AV ČR, v.v.i., dodatku ke Kolektivní smlouvě, informací o výsledcích hodnocení vědeckých oddělení, jejich dopadech a přijatých opatřeních, informací o realizaci plánovaných investic a informací o finančním výhledu na rok 2009.*

Informace ze zasedání Rady jsou přístupné na interní webové stránce ústavu a vývěsce Rady.

**Dozorčí rada pracoviště** se ve své činnosti soustředila zejména na:

*28.4. 2008 - projednání zprávy o činnosti Dozorčí rady za rok 2007 a zprávy auditora, potvrzení stanovisek k záležitostem vyžadujícím souhlas Dozorčí rady udělený „per rollam“ v roce 2007 (rekonstrukce přednáškového sálu, investice na nákup NMR vysokého rozlišení, odkoupení pozemků pro školicí středisko ÚMCH AV ČR, v.v.i., v Dolních Jílovicích) a informací o akcích plánovaných v roce 2008;*

*5.12. 2008 - potvrzení stanovisek k záležitostem vyžadujícím souhlas Dozorčí rady udělený „per rollam“ (hodnocení činnosti ředitele ústavu, projednání výroční zprávy ÚMCH AV ČR, v.v.i., vstup ÚMCH AV ČR, v.v.i., do České membránové platformy, uzavření smlouvy o nájmu nebytových prostor a smlouvy o zabezpečení závodního stravování) a informací o výsledcích hospodaření i dalších aktivitách a výhledu investičního plánu na rok 2009.*

*Dozorčí rada je pravidelně informována o činnosti pracoviště ze zápisů jednání Rady pracoviště (předseda Dozorčí rady je zván na tato jednání) a obdržela všechny vnitřní předpisy.*

## **II. Informace o změnách zřizovací listiny:**

*Ve zřizovací listině nedošlo ke změnám.*

### III. Hodnocení hlavní činnosti:

Výzkum v ÚMCH AV ČR, v.v.i., v roce 2008 se v souladu s výzkumným záměrem AVOZ40500505 soustřeďoval na tři hlavní směry polymerní vědy: příprava a studium vlastností biomakromolekulárních systémů, studium dynamiky a samoorganizace molekulárních a nadmolekulárních systémů v polymerech a příprava, charakterizace a aplikace nových polymerních systémů s řízenou strukturou a vlastnostmi.

Výsledkem výzkumné činnosti pracovníků ústavu je 186 publikací v impaktovaných časopisech, 6 kapitol v knihách, 9 patentů a přihlášek vynálezů a 1 užitný vzor. Dále byly uspořádány 4 vědecké konference s mezinárodní účastí. Vědečtí pracovníci v současné době řeší 12 projektů podporovaných Evropskou unií a 11 významných výzkumných projektů ve spolupráci s podnikatelskou sférou.

Mezi významnými výsledky můžeme uvést a) vyvinutí hydrogelů s velmi rychlou mechanickou odezvou, b) vývoj polymerních kancerostatik vhodných pro léčbu pevných nádorů, c) rozpracování technologií pro přípravu biomimetických fibrinových nanostrukturovaných materiálů.

Příkladem úspěšné realizace výsledků výzkumu jsou kloubní náhrady se zvýšenou životností, jejichž výroba využívající patent ústavu byla zavedena ve firmě Beznoska, s.r.o. V roce 2008 se dále rozvíjela spolupráce s podnikatelskou sférou a lze ji dokumentovat např. společným výzkumem s firmami Medlogics Device Corporation, USA, Zentiva, a. s., Teva a.s. a Mega, a.s. Ve spolupráci s firmou WAKE s.r.o. pokračuje vývoj aplikačních forem polymerních gelů s vázanými lapači radikálů, které jsou v současnosti vyráběny a prodávány pod názvem Hemagel.

Ústav spolupracuje s vysokými školami na řešení 18 výzkumných projektů v oblastech materiálového výzkumu (např. NMR krystalografie, supramolekulární komplexy, nanokompozitní materiály, kapalné kaučuky, kapalné krystaly) a výzkumu zaměřeného na využití polymerů v biologii a medicíně (např. biokompatibilní materiály, analýza fosfoproteinů, charakterizace buněčných receptorů). Ve spolupráci s vysokými školami ústav provádí doktorské studium; společné akreditace doktorských studijních programů má s jedenácti pražskými i mimopražskými vysokými školami, tj. prakticky se všemi VŠ v ČR, které vyučují makromolekulární chemii a fyziku, popř. příbuzné studijní obory. V roce 2008 byl ústav školícím pracovištěm 49 doktorandů v oborech polymerní fyziky, makromolekulární chemie a fyzikální chemie polymerů a biopolymerů. Svoji diplomovou práci v ústavu vypracovalo také 6 studentů magisterského studia.

V rámci mezinárodní vědecké spolupráce a soustavného úsilí ústavu o rozvoj polymerní vědy ústav v r. 2008 zahájil již 13. ročník postgraduálního kurzu („Postgraduate Course in Polymer Science“), který pod záštitou UNESCO a IUPAC ústav každoročně pořádá v trvání 10 měsíců pro zahraniční studenty z blízkých i vzdálených zemí. Ve školním roce 2008/09 se kursu účastní 8 zahraničních studentů mimo jiné z Polska, Ukrajiny, Brazílie, Indie, atd. Mezinárodní spolupráce dále probíhala s řadou zahraničních pracovišť, jak na mnohostranné úrovni, na základě 12 projektů 6. a 7. rámcového programu EU (např. v oblastech membrán, nosičů léčiv, nanokompozitních materiálů), tak formou bilaterálních spoluprací se zahraničními pracovišti v rámci 7 mezinárodních projektů a mnoha společných výzkumů při neformální spolupráci (51 publikací se zahraničními spoluautory).

V rámci vzdělávací a popularizační činnosti se pracovníci ústavu podíleli na projektech Otevřená věda, Otevřená věda regionů a 22. letní škola středoškolských učitelů chemie. Mimo to se podíleli na uspořádání tiskové konference věnované recyklaci plastů, technologickým možnostem a realitě v ČR a mediální presentaci produktu Hemagel na trhu. Celkem bylo zveřejněno 6 popularizačních článků a dosažené výsledky byly též prezentovány ve 4 vystoupeních v rozhlase a 7 vystoupeních v televizi. V rámci šíření vědeckých poznatků pracovníci ústavu také přednesli 6 populárně naučných přednášek pro širokou veřejnost.

#### IV. Hodnocení další a jiné činnosti:

Ústav provozuje nestátní zdravotnické zařízení – ordinaci praktického lékaře pro dospělé. Hospodaření nestátního zdravotnického zařízení bylo vyrovnané.

V rámci jiné činnosti ústavu byly poskytovány poradenské služby a testování, analýzy a měření na základě smluv a objednávek. Celkem takto bylo provedeno 36 zakázek. Nejčastěji se týkaly spektrálních analýz, morfologických a mikroskopických pozorování a stanovení mechanických a termických vlastností polymerních materiálů.

#### V. Informace o opatřeních k odstranění nedostatků v hospodaření a zpráva, jak byla splněna opatření k odstranění nedostatků uložená v předchozím roce:

Opatření k odstranění nedostatků nebyla v předchozím roce uložena.

#### VI. Finanční informace o skutečnostech, které jsou významné z hlediska posouzení hospodářského postavení instituce a mohou mít vliv na její vývoj:<sup>\*)</sup>

Finanční zdroje, se kterými ÚMCH AV ČR, v.v.i., hospodařil v r. 2008, byly především tvořeny prostředky státního rozpočtu, a to pocházejícími jak z kapitoly AV ČR, tak i z jiných rozpočtových kapitol. Více než 16 % neinvestičních finančních prostředků bylo získáno z mimorozpočtových zdrojů. Stejně jako v předcházejících letech představovala institucionální podpora výzkumného záměru nejvýznamnější položku rozpočtu ústavu, která, doplněna o účelové prostředky na řešení projektů získané ve veřejných soutěžích, byla zcela zásadní při zajištění podpory vědecké a výzkumné činnosti pracoviště. Náklady na výzkum, včetně zajištění infrastruktury, přesáhly v roce 2008 částku 225 mil. Kč.

Investiční prostředky ve výši přesahující 48 mil. Kč na nákup nákladných přístrojů, vybavení laboratoří a rekonstrukce přednáškového sálu byly získány zejména jako investiční dotace v rámci interní soutěže AV ČR, stavební dotace, výzkumného záměru, Akademické prémie Praemium Academiae, grantů GA ČR a z projektu MŠMT. Na rekonstrukci přednáškového sálu byly též čerpány stavební odpisy ve výši 932,4 tis. Kč.

Další finanční informace jsou uvedeny v příloze k účetní závěrce k 31. 12. 2008.

#### Počty realizovaných projektů, grantů a výzkumných záměrů financovaných ze státního rozpočtu, případně z jiných zdrojů

Zdroj prostředků	Počet projektů
Výzkumný záměr	1
GA AV ČR	21
GA ČR	24
Program Informační společnost	1
Projekty cíleného výzkumu	3
Programy ostatních resortů	25

<sup>\*)</sup> Údaje požadované dle § 21 zákona 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.

Zahraniční granty	15
Zakázky hlavní činnosti	8
Nanotechnologie	9
Zakázky jiné činnosti	36

### Programy nebo projekty spolufinancované z rozpočtu EU

Bylo řešeno 12 projektů, které jsou uvedeny v následující tabulce:

Pořadové číslo projektu	Název projektu	Číslo kontraktu
1.	Novel Therapeutic Strategies for Tissue Engineering of Bone and Cartilage Using Second Generation Biomimetic Scaffolds	NMP3-CT-2004 – 500283
2.	Gene therapy: an Integrated Approach for Neoplastic Treatment	LSHB-CT-2004 – 512087
3.	Nanostructured and Functional Polymer-based Materials and Nanocomposites (Consortium for Research of Nanostructured and Crosslinked Polymeric Materials)	NMP3-CT-2004 – 500361
4.	Expanding Membrane Macroscale Applications by Exploring Nanoscale Material Properties	NMP3-CT-2004 – 500623 (VŠCHT - 0565105101)
5.	European Conferences and Training in Membrane Technology	MSCF-CT-2005 – 029483
6.	Polymer Electrolytes and Non Noble Metal Electrocatalysts for High Temperature PEM Fuel Cells	NMP3-CT-2006 - 33228 (VŠCHT - 105416222)
7.	From Receptor to Gene: Structures of Complexes from Signalling Pathways Linking Immunology, Neurobiology and Cancer	LSHG-CT-2006 – 031220
8.	Bio-inspired Molecular Optoelectronics	MRTN-CT-2006 – 035859
9.	Training for High Volume, High Value Structural Genomics Methodologies	LSSG-CT-2007 – 037198
10.	In Vitro Neural Tissue System for Replacement of Transgenic Animals with Memory/Learning Deficiency	LSHM-CT-2007 – 037862
11.	Water Electrolysis at Elevated Temperatures	FP7-ENERGY-2007-1-RTD – GA No. 212903
12.	Reinforcement of Research Potential of the Department of Materials Engineering in the Field of Processing and Characterization of Nanostructured Materials	FP7-REGPOT-2007-3 – GA No. 204953



## VII. Předpokládaný vývoj činnosti pracoviště: \*)

V souladu s výzkumným záměrem ústavu budeme pokračovat ve výzkumu biomakromolekulárních systémů, ve studiu nadmolekulárních polymerních systémů a v přípravě a aplikacích nových polymerních systémů s funkčními vlastnostmi.

## VIII. Aktivity v oblasti ochrany životního prostředí: \*)

K ochraně životního prostředí přispíváme na dvou úrovních:

1. Významná část našich výzkumných projektů je zacílena na ochranu životního prostředí, např. vývoj polymerních materiálů pro palivové články a pro solární články, vývoj vysoce účinných fotoemitujících materiálů a řešení problémů s recyklací plastového odpadu.

2. Při své experimentální činnosti a provozu ústavu důsledně respektujeme požadavky na ochranu prostředí, dbáme na technické zajištění prevence znečištění ovzduší chemickými látkami, třídění odpadu a jeho ekologickou likvidaci odbornými firmami. V souladu se zavedenými pravidly likvidujeme i veškerý ostatní odpad, např. zastaralé přístroje, počítače a pod.

## IX. Aktivity v oblasti pracovněprávních vztahů: \*)

Institucionální mzdové prostředky z výzkumného záměru činily téměř 77 % z celkem vyplacených mzdových prostředků. Vyplacené mzdové prostředky pracovníkům ústavu znamenaly dosažení průměrné mzdy 33 513 Kč pro průměrný přepočtený počet 252,4 zaměstnanců. Nárůst průměrné mzdy ve srovnání s předchozím obdobím činil 5,6 %.

### Základní personální údaje

Ústav má celkem 281 zaměstnanců (fyzické osoby). Základní informace o jejich věku, pohlaví a vzdělání uvádí, včetně údajů o pracovních poměrech zaměstnanců, následující tabulka:

Věk	muži	ženy	celkem	%
do 20 let	0	0	0	0,0
21 – 30 let	35	26	61	21,7
31 – 40 let	22	22	44	15,7
41 – 50 let	17	36	53	19,0
51 – 60 let	25	30	55	19,6
61 let a více	53	15	68	24,0
celkem	152	129	281	100,0
%	54,0	46,0	100,0	

\*) Údaje požadované dle § 21 zákona 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.



## 2. Členění zaměstnanců podle vzdělání a pohlaví – stav k 31. 12. 2008 (fyzické osoby)

Dosažené vzdělání	muži	ženy	celkem	%
základní	0	3	3	1,0
vyučen	19	1	20	7,2
střední odborné	4	0	4	1,4
úplné střední	0	3	3	1,0
úplné střední odborné	9	65	74	26,4
vyšší odborné	0	0	0	0,0
vysokoškolské	120	57	177	63,0
celkem	152	129	281	100,0

## 3. Celkový údaj o vzniku a skončení pracovních poměrů zaměstnanců v roce 2008

	Počet			
nástupy	19			
odchody	27			

## 4. Trvání pracovního poměru zaměstnanců – stav k 31. 12. 2008

Doba trvání	Počet	%		
do 5 let	86	30,6		
do 10 let	59	21,0		
do 15 let	31	11,1		
do 20 let	22	7,8		
nad 20 let	83	29,5		
celkem	281	100,0		

razítko

Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.  
Heyrovského nám. 2  
162 06 Praha 6  
(1)

  
RNDr. František Rypáček, CSc.  
ředitel

Přílohou výroční zprávy je účetní závěrka a zpráva o jejím auditu.



## **Audit, daňové a ekonomické poradenství, krizové řízení**

Kancelář: Na Dědinách 8, 141 00 Praha 4 • telefon/fax +420 241481904 • IČO 62584529

• e\_mail: avk@avk.cz • internet: www.avk.cz

*AVK spol. s r.o. je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 33684*

### **Zpráva auditora pro zřizovatele organizace ÚSTAV MAKROMOLEKULÁRNÍ CHEMIE AV ČR, v.v.i. za rok 2008**

Sídlo organizace **ÚSTAV MAKROMOLEKULÁRNÍ CHEMIE AV ČR, v.v.i.:**  
Praha 6, Heyrovského nám. 2

**IČO: 61389013**

**Sledované období:** leden - prosinec 2008

**Datum vyhotovení zprávy:** 23. 3. 2009

**Audit provedla společnost:** AVK, spol. s r. o., Na Dědinách 8, 142 00 Praha 4  
č. licence: 143

**Odpovědný auditor:** Ing. Petr Knap, č. dekretu 027

Ověřili jsme příloženou účetní závěrku organizace ÚSTAV MAKROMOLEKULÁRNÍ CHEMIE AV ČR, v.v.i., tj. rozvahu k 31.12.2008, výkaz zisku a ztráty za období od 1.1.2008 do 31.12.2008 a přílohu této účetní závěrky, včetně popisu použitých významných účetních metod.

Za sestavení a věrné zobrazení účetní závěrky v souladu s českými účetními předpisy odpovídá statutární orgán organizace ÚSTAV MAKROMOLEKULÁRNÍ CHEMIE AV ČR, v.v.i.. Součástí této odpovědnosti je navrhnout, zavést a zajistit vnitřní kontroly nad sestavováním a věrným zobrazením účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou, zvolit a uplatňovat vhodné účetní metody a provádět dané situaci přiměřené účetní odhady.

Naší úlohou je vydat na základě provedeného auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a Mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsme povinni dodržovat etické normy a naplánovat a provést audit tak, abychom získali přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné nesprávnosti.

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů, jejichž cílem je získat důkazní informace o částkách a skutečnostech uvedených v účetní závěrce. Výběr auditorských postupů závisí na úsudku auditora, včetně posouzení rizik, že účetní závěrka obsahuje významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou. Při posuzování těchto rizik auditor přihlédně k vnitřním kontrolám, které jsou relevantní pro sestavení a věrné zobrazení účetní závěrky. Cílem posouzení vnitřních kontrol je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoli vyjádřit se k účinnosti vnitřních kontrol. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Domníváme se, že získané důkazní informace tvoří dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv, pasiv, finanční situace ÚSTAVU MAKROMOLEKULÁRNÍ CHEMIE AV ČR, v.v.i. k 31. 12. 2008 a nákladů, výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok 2008 v souladu s českými účetními předpisy.



Za auditorskou společnost AVK, spol. s r.o.

Ing. Petr Knap – auditor

- Přílohy:
- Rozvaha
  - Výkaz zisku a ztráty
  - Příloha k účetní závěrce

Zřizovatel: Akademie věd ČR

## Rozvaha (v tis. Kč)

sestavena dle vyhl. 504/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů  
k 31.12.2008

Název účetní jednotky: Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.

Sídlo: Heyrovského nám. 1888/2, 162 06 Praha 6

IČ: 61389013

a	AKTIVA b	Stav k 1.1.2008 1	Stav k 31.12.2008 2
<b>A.</b>	<b>Dlouhodobý majetek celkem</b>	<b>278 414</b>	<b>307 355</b>
<b>A. I.</b>	<b>Dlouhodobý nehmotný majetek celkem</b>	<b>6 714</b>	<b>6 124</b>
1.	Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	0	0
2.	Software	1 250	1 250
3.	Ocenitelná práva	0	0
4.	Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	5 464	4 874
5.	Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
6.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
7.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
<b>A. II.</b>	<b>Dlouhodobý hmotný majetek celkem</b>	<b>531 662</b>	<b>572 437</b>
1.	Pozemky	12 981	12 981
2.	Umělecká díla, předměty a sbírky	0	0
3.	Stavby	114 726	114 726
4.	Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	355 910	385 680
5.	Pěstitelské celky trvalých porostů	0	0
6.	Základní stádo a tažná zvířata	0	0
7.	Drobný dlouhodobý hmotný majetek	46 679	45 348
8.	Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	0	0
9.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	1 316	13 702
10.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	50	0
<b>A. III.</b>	<b>Dlouhodobý finanční majetek celkem</b>	<b>36</b>	<b>36</b>
1.	Podíly v ovládaných a řízených osobách	0	0
2.	Podíly v osobách pod podstatným vlivem	0	0
3.	Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	0	0
4.	Půjčky organizačním složkám	0	0
5.	Ostatní dlouhodobé půjčky	0	0
6.	Ostatní dlouhodobý finanční majetek	36	36
7.	Požizovaný dlouhodobý finanční majetek	0	0
<b>A. IV.</b>	<b>Oprávky k dlouhodobému majetku celkem</b>	<b>-259 998</b>	<b>-271 242</b>
1.	Oprávky k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	0	0
2.	Oprávky k softwaru	-788	-954

3.	Oprávky k ocenitelným právům	0	0
4.	Oprávky k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku	-5 464	-4 874
5.	Oprávky k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku	0	0
6.	Oprávky k stavbám	-29 076	-31 371
7.	Oprávky k samost. movitým věcem s souborům mov. věcí	-177 991	-188 696
8.	Oprávky k pěstitelským celkům trvalých porostů	0	0
9.	Oprávky k základnímu stádu a tažným zvířatům	0	0
10.	Oprávky k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku	-46 679	-45 347
11.	Oprávky k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku	0	0
<b>B</b>	<b>Krátkodobý majetek celkem</b>	<b>97 839</b>	<b>111 579</b>
<b>B. I.</b>	<b>Zásoby celkem</b>	<b>1 742</b>	<b>2 103</b>
1.	Materiál na skladě	1 742	2 103
2.	Materiál na cestě	0	0
3.	Nedokončená výroba	0	0
4.	Polotovary vlastní výroby	0	0
5.	Výrobky	0	0
6.	Zvířata	0	0
7.	Zboží na skladě a v prodejnách	0	0
8.	Zboží na cestě	0	0
9.	Poskytnuté zálohy na zásoby	0	0
<b>B. II.</b>	<b>Pohledávky celkem</b>	<b>2 924</b>	<b>2 863</b>
1.	Odběratelé	1 039	1 991
2.	Směnky k inkasu	0	0
3.	Pohledávky za eskontované cenné papíry	0	0
4.	Poskytnuté provozní zálohy	917	473
5.	Ostatní pohledávky	0	1
6.	Pohledávky za zaměstnanci	501	252
7.	Pohledávky za institucemi soc. zab. a veřejného ZP	0	0
8.	Daň z příjmů	230	11
9.	Ostatní přímé daně	0	0
10.	Daň z přidané hodnoty	0	0
11.	Ostatní daně a poplatky	0	0
12.	Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	0	0
13.	Nároky na dotace a ostatní zúčt. s rozpočtem orgánů územní samosprávy	0	0
14.	Pohledávky za účastníky sdružení	0	0
15.	Pohledávky z pevných termínovaných operací	0	0
16.	Pohledávky z vydaných dluhopisů	0	0
17.	Jiné pohledávky	96	36
18.	Dohadné účty aktivní	356	314
19.	Opravná položka k pohledávkám	-215	-215
<b>B. III.</b>	<b>Krátkodobý finanční majetek celkem</b>	<b>88 169</b>	<b>100 332</b>
1.	Pokladna	36	50

	2. Ceniny	41	28
	3. Účty v bankách	88 092	100 254
	4. Majetkové cenné papíry k obchodování	0	0
	5. Dluhové cenné papíry k obchodování	0	0
	6. Ostatní cenné papíry	0	0
	7. Pořizovaný krátkodobý finanční majetek	0	0
	8. Peníze na cestě	0	0
<b>B. IV.</b>	<b>Jiná aktiva celkem</b>	<b>5 004</b>	<b>6 281</b>
	1. Náklady příštích období	4 344	4 822
	2. Příjmy příštích období	659	1 459
	3. Kursové rozdíly aktivní	1	0
	<b>AKTIVA CELKEM</b>	<b>376 253</b>	<b>418 934</b>
a	PASIVA b	Stav k 1.1.2008 1	Stav k 31.12.2008 2
<b>A.</b>	<b>Vlastní zdroje celkem</b>	<b>359 896</b>	<b>398 578</b>
<b>A. I.</b>	<b>Jmění celkem</b>	<b>355 562</b>	<b>392 934</b>
	1. Vlastní jmění	282 124	313 935
	2. Fondy	73 438	78 998
	3. Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	0	0
<b>A. II.</b>	<b>Výsledek hospodaření celkem</b>	<b>4 334</b>	<b>5 644</b>
	1. Účet výsledku hospodaření	0	2 945
	2. Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	1 635	0
	3. Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	2 699	2 699
<b>B.</b>	<b>Cizí zdroje celkem</b>	<b>16 358</b>	<b>20 356</b>
<b>B. I.</b>	<b>Rezervy celkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	1. Rezervy	0	0
<b>B. II.</b>	<b>Dlouhodobé závazky celkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	1. Dlouhodobé bankovní úvěry	0	0
	2. Vydané dluhopisy	0	0
	3. Závazky z pronájmu	0	0
	4. Přijaté dlouhodobé zálohy	0	0
	5. Dlouhodobé směnky k úhradě	0	0
	6. Dohadné účty pasivní	0	0
	7. Ostatní dlouhodobé závazky	0	0
<b>B. III.</b>	<b>Krátkodobé závazky celkem</b>	<b>16 218</b>	<b>19 026</b>
	1. Dodavatelé	517	1 061
	2. Směnky k úhradě	0	0
	3. Přijaté zálohy	4 080	4 348
	4. Ostatní závazky	15	15
	5. Zaměstnanci	13	7

6.	Ostatní závazky vůči zaměstnancům	0	1
7.	Závazky k institucím soc. zabezpečení a veřejného ZP	3 805	4 269
8.	Daň z příjmů	0	0
9.	Ostatní přímé daně	1 276	1 278
10.	Daň z přidané hodnoty	105	313
11.	Ostatní daně a poplatky	0	1
12.	Závazky ze vztahu ke státnímu rozpočtu	0	190
13.	Závazky ze vztahu k rozpočtu orgánů úz. samospr. celků	0	0
14.	Závazky z upsaných nesplacených cenných papírů a pod	0	0
15.	Závazky k účastníkům sdružení	0	0
16.	Závazky z pevných termínovaných operací	0	0
17.	Jiné závazky	5 968	6 994
18.	Krátkodobé bankovní úvěry	0	0
19.	Eskontní úvěry	0	0
20.	Vydané krátkodobé úvěry	0	0
21.	Vlastní dluhopisy	0	0
22.	Dohadné účty pasivní	439	549
23.	Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	0	0
<b>B. IV.</b>	<b>Jiná pasiva celkem</b>	<b>140</b>	<b>1 330</b>
1.	Výdaje příštích období	0	366
2.	Výnosy příštích období	140	964
3.	Kursově rozdíly pasivní	0	0
	<b>PASIVA CELKEM</b>	<b>376 253</b>	<b>418 934</b>
	<i>Aktiva-pasiva</i>	<i>0</i>	<i>0</i>

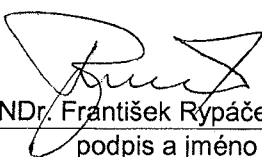
Předmět činnosti: vědecký výzkum

Datum sestavení: 16.3.2009

  
Ing. Hana Nádeníková

podpis a jméno

osoby odpovědné za sestavení

  
RNDr. František Rypáček, CSc.

podpis a jméno

odpovědné osoby



Zřizovatel: Akademie věd ČR

## Výkaz zisku a ztráty (v tis. Kč)

sestaven dle vyhl. 504/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů  
k 31.12.2008

Název účetní jednotky: Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.

Sídlo: Heyrovského nám. 1888/2, 162 06 Praha 6

IČ: 61389013

Ozn. a	NÁKLADY b	Činnost		
		hlavní 1	jiná 2	celkem 3
<b>A. I.</b>	<b>Spotřebované nákupy celkem</b>	<b>29 004</b>	<b>229</b>	<b>29 233</b>
1.	Spotřeba materiálu	23 568	224	23 792
2.	Spotřeba energie	3 008	3	3 011
3.	Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek	2 428	2	2 430
4.	Prodané zboží	0	0	0
<b>A. II.</b>	<b>Služby celkem</b>	<b>25 695</b>	<b>88</b>	<b>25 783</b>
5.	Opravy a udržování	1 469	6	1 475
6.	Cestovné	5 937	35	5 972
7.	Náklady na reprezentaci	29	0	29
8.	Ostatní služby	18 260	47	18 307
<b>A. III.</b>	<b>Osobní náklady celkem</b>	<b>140 544</b>	<b>574</b>	<b>141 118</b>
9.	Mzdové náklady	101 886	423	102 309
10.	Zákonné sociální pojištění	35 298	145	35 443
11.	Ostatní sociální pojištění	0	0	0
12.	Zákonné sociální náklady	3 360	6	3 366
13.	Ostatní sociální náklady	0	0	0
<b>A. IV.</b>	<b>Daně a poplatky celkem</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>26</b>
14.	Daň silniční	15	0	15
15.	Daň z nemovitosti	5	0	5
16.	Ostatní daně a poplatky	6	0	6
<b>A. V.</b>	<b>Ostatní náklady celkem</b>	<b>8 399</b>	<b>1</b>	<b>8 400</b>
17.	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	0	0	0
18.	Ostatní pokuty a penále	0	0	0
19.	Odpis nedobytné pohledávky	0	0	0
20.	Úroky	0	0	0
21.	Kursově ztráty	72	0	72
22.	Dary	0	0	0
23.	Manka a škody	0	0	0
24.	Jiné ostatní náklady	8 327	1	8 328
<b>A. VI.</b>	<b>Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opravných položek</b>	<b>20 297</b>	<b>0</b>	<b>20 297</b>

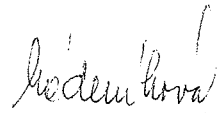
25.	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	20 295	0	20 295
26.	Zůstatková cena prodaného DNHM	2	0	2
27.	Prodané cenné papíry a podíly	0	0	0
28.	Prodaný materiál	0	0	0
29.	Tvorba rezerv	0	0	0
30.	Tvorba opravných položek	0	0	0
<b>A. VII.</b>	<b>Poskytnuté příspěvky celkem</b>	<b>501</b>	<b>0</b>	<b>501</b>
31.	Poskytnuté příspěvky zúčtované mezi org. složkami	0	0	0
32.	Poskytnuté členské příspěvky	501	0	501
<b>A. VIII.</b>	<b>Daň z příjmů celkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
33.	Dodatečné odvody daně z příjmů	0	0	0
	<b>NÁKLADY CELKEM</b>	<b>224 466</b>	<b>892</b>	<b>225 358</b>
Ozn.	VÝNOSY	Činnost		
a	b	hlavní	jiná	celkem
		1	2	3
<b>B. I.</b>	<b>Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem</b>	<b>5 389</b>	<b>0</b>	<b>5 389</b>
1.	Tržby za vlastní výroby	0	0	0
2.	Tržby z prodeje služeb	5 389	0	5 389
3.	Tržby za prodané zboží	0	0	0
<b>B. II.</b>	<b>Změny stavu vnitroorganizačních zásob celkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
4.	Změna stavu zásob nedokončené výroby	0	0	0
5.	Změna stavu zásob polotovarů	0	0	0
6.	Změna stavu zásob výrobků	0	0	0
7.	Změna stavu zvířat	0	0	0
<b>B. III.</b>	<b>Aktivace celkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
8.	Aktivace materiálu a zboží	0	0	0
9.	Aktivace vnitroorganizačních služeb	0	0	0
10.	Aktivace dlouhodobého nehmotného majetku	0	0	0
11.	Aktivace dlouhodobého hmotného majetku	0	0	0
<b>B. IV.</b>	<b>Ostatní výnosy celkem</b>	<b>30 974</b>	<b>2 149</b>	<b>33 123</b>
12.	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	0	0	0
13.	Smluvní pokuty a penále	0	0	0
14.	Platby za odepsané pohledávky	0	0	0
15.	Úroky	533	0	533
16.	Kurové zisky	1 607	0	1 607
17.	Zúčtování fondů	1 027	0	1 027
18.	Jiné ostatní výnosy	27 807	2 149	29 956
<b>B. V.</b>	<b>Tržby z prodeje majetku, zúčtování rezerv a opravný</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>28</b>
19.	Tržby z prodeje dlouhodobého nehmotného a hmotného	26	0	26
20.	Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	0	0	0
21.	Tržby z prodeje materiálu	2	0	2
22.	Výnosy z krátkodobého finančního majetku	0	0	0

23.	Zúčtování rezerv	0	0	0
24.	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	0	0	0
25.	Zúčtování opravných položek	0	0	0
<b>B. VI.</b>	<b>Přijaté příspěvky celkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
26.	Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	0	0	0
27.	Přijaté příspěvky (dary)	0	0	0
28.	Přijaté členské příspěvky	0	0	0
<b>B. VII.</b>	<b>Provozní dotace celkem</b>	<b>190 146</b>	<b>0</b>	<b>190 146</b>
29.	Provozní dotace	190 146	0	190 146
	<b>VÝNOSY CELKEM</b>	<b>226 537</b>	<b>2 149</b>	<b>228 686</b>
<b>C.</b>	<b>Výsledek hospodaření před zdaněním</b>	<b>2 071</b>	<b>1 257</b>	<b>3 328</b>
34.	Daň z příjmů	383	0	383
<b>D.</b>	<b>Výsledek hospodaření po zdanění</b>	<b>1 688</b>	<b>1 257</b>	<b>2 945</b>

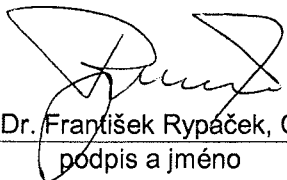
Předmět činnosti: vědecký výzkum

Datum sestavení:

16.3.2009

  
Ing. Hana Nádeníková  
podpis a jméno

osoby odpovědné za sestavení

  
RNDr. František Rypáček, CSc.  
podpis a jméno

odpovědné osoby

# Příloha k účetní závěrce k 31.12.2008

## 1. POPIS ORGANIZACE

Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. (dále jen „ÚMCH“) je právnickou osobou, která byla zřízena na dobu neurčitou. Na základě zákona č. 341/2005 Sb. se právní forma Ústavu makromolekulární chemie AV ČR dnem 1. ledna 2007 změnila ze státní příspěvkové organizace na veřejnou výzkumnou instituci. Sídlo organizace je v Praze 6, Heyrovského nám. 1888/2, PSČ 162 06, IČ 61389013. Hlavním předmětem činnosti ÚMCH je vědecký výzkum v oblastech makromolekulární chemie, organické chemie, makromolekulární fyzikální chemie a makromolekulární fyziky. Předmětem jiné činnosti ÚMCH je provozování nestátního zdravotnického zařízení, poskytování poradenských služeb a testování, měření, analýzy a kontroly v oborech vědecké činnosti pracoviště. Podmínky jiné činnosti určují příslušná podnikatelská oprávnění a zákon o veřejných výzkumných institucích.

Orgány ÚMCH jsou ředitel, rada pracoviště a dozorčí rada. Ředitel je statutárním orgánem ÚMCH a je oprávněný jednat jménem ÚMCH.

Zřizovatelem ÚMCH je Akademie věd České republiky - organizační složka státu.

## 2. ZÁKLADNÍ VÝCHODISKA PRO VYPRACOVÁNÍ ÚČETNÍ ZÁVĚRKY

Příložená účetní závěrka byla připravena podle zákona o účetnictví, vyhlášky č. 504/2002 Sb., Českých účetních standardů pro účetní jednotky, u kterých hlavním předmětem činnosti není podnikání ve znění platném pro rok 2008.

Vymezení postupů účtování, evidence, archivace a kontroly při zajišťování výzkumu podporovaného zejména z veřejných prostředků vychází z interního předpisu č. 15/2007" Směrnice o účetnictví a k finanční kontrole".

## 3. ZPŮSOBY OCEŇOVÁNÍ A ODEPISOVÁNÍ

Způsoby oceňování, které ÚMCH používal při sestavení účetní závěrky za rok 2008, jsou následující:

### a) Dlouhodobý majetek

Dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek se oceňoval v pořizovacích cenách, které zahrnují cenu pořízení, náklady na dopravu, clo a další náklady s pořízením související.

Náklady na technické zhodnocení dlouhodobého hmotného majetku, které by převýšily částku 40 000 Kč se nevyskytovaly.

### b) Drobný nehmotný a hmotný majetek

Drobný nehmotný majetek do 60 000 Kč a drobný hmotný majetek do 40 000 Kč se v roce 2008 při pořízení účtoval přímo do nákladů a dále je veden pouze v operativní evidenci dle jednotlivých složek, dle konkrétního oddělení a pracovníka.

Odpisování: odpisy jsou vypočteny na základě pořizovací ceny. Účetní odpisy jsou stanoveny na základě individuálně stanoveného období dle druhu majetku.

### c) Finanční majetek

Dlouhodobý finanční majetek tvoří příspěvek ÚMCH jako člena European Centre for Nanostructured Polymers, Limited Liability Consortium Society.

Krátkodobý finanční majetek tvoří ceniny, peníze v hotovosti a peníze na bankovních účtech. Ostatní finanční majetek (cenné papíry k obchodování, dlužné cenné papíry se splatností do 1 roku držené do splatnosti, vlastní akcie, vlastní dluhopisy a ostatní realizovatelné cenné papíry) se nevyskytuje.

**d) Zásoby**

Nakupované zásoby jsou oceněny pořizovacími cenami.

**e) Pohledávky**

Pohledávky se oceňují jmenovitou hodnotou.

**f) Účtování nákladů a výnosů**

Výnosy a náklady se účtují časově rozlišené, tj. do období, s nímž věcně i časově souvisejí.

**4. DLOUHODOBÝ MAJETEK**

**a) Dlouhodobý nehmotný majetek**

Stav dlouhodobého nehmotného majetku k 31.12.2008 činil 6 124 tis. Kč, oprávký činily 5 828 tis. Kč .

**b) Dlouhodobý hmotný majetek**

Stav dlouhodobého hmotného majetku k 31.12.2008 činil 572 437 tis. Kč , oprávký činily 265 414 tis. Kč.

**c) Dlouhodobý finanční majetek**

Dlouhodobý finanční majetek tvoří příspěvek ÚMCH jako člena European Centre for Nanostructured Polymers, Limited Liability Consortium Society ve výši 36 tis. Kč.

**5. ZÁSoby**

Nepotřebné či nepoužitelné zásoby se nevyskytují. K 31.12.2008 je zůstatek ve výši 2 103 tis. Kč.

**6. POHLEDÁVKY**

Pohledávky po lhůtě splatnosti více než 180 dní se vyskytují. Průběžně jsou odběratelé upomínáni.

Neuhrazené pohledávky splatné do konce roku 1994 se nevyskytují.

Běžné dlouhodobé pohledávky se nevyskytují.

Opravné položky k pohledávkám byly vytvořeny ve výši 215 tis. Kč v roce 2007.

**7. KRÁTKODOBÝ FINANČNÍ MAJETEK**

ÚMCH nemá v držení cenné papíry.

Krátkodobý finanční majetek ÚMCH k 31.12.2008 byl ve výši 100 332 tis. Kč.

## **8. OSTATNÍ AKTIVA**

Náklady příštích období obsahují výdaje, které se týkají nákladů v příštích účetních obdobích (zahrnují především předplatné knih a časopisů a povinného ručení).

V položce příjmy příštích období jsou obsaženy nepřijaté částky, které časově a věcně souvisejí s výnosy běžného účetního období (především položky očekávaných plateb ordinace a příjmy v rámci evropských projektů).

Dohadné účty aktivní zahrnují odhad položek za energie v pronajímaných prostorách a předpokládané výnosy ordinace.

## **9. VLASTNÍ JMĚNÍ**

Vlastní jmění je na účtu 901 vykázáno k 31.12.2008 ve výši 313 935 tis Kč.

## **10. FONDY**

Stavy fondů k 31.12.2008 (v tis. Kč):

Sociální fond	3 865
Rezervní fond	28 415
Fond účelově určených prostředků	13 282
Fond reprodukce majetku	33 436

## **11. VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ**

Výsledek hospodaření před zdaněním za rok 2008 v hlavní činnosti činí 2 071 tis. Kč, v jiné činnosti 1 257 tis. Kč. Zaúčtovaná daň za rok 2008 činí 383 tis. Kč. Výsledek hospodaření po zdanění činí celkem 2 945 tis. Kč. Náklad na daň z příjmů se počítá za pomoci platné daňové sazby z účetního zisku zvýšeného nebo sníženého o trvale nebo dočasně daňově neuznatelné náklady a nezdaňované výnosy (např. tvorba a zúčtování opravných položek, náklady na reprezentaci, úroky atd.)

Odložená daňová pohledávka či odložený daňový závazek se nevyskytují.

## **12. REZERVY**

Rezervy se nevyskytují.

## **13. DLOUHODOBÉ ZÁVAZKY**

Dlouhodobé závazky k 31.12.2008 se nevyskytují.

## **14. KRÁTKODOBÉ ZÁVAZKY**

K 31.12.2008 měl ÚMCH krátkodobé závazky ve výši 19 026 tis. Kč, z toho činily závazky k institucím SZ a ZP 4 269 tis., jiné závazky 6 994 tis. a přijaté zálohy na evropské projekty 4 215 tis. Kč.

## 15. OSTATNÍ PASIVA

Výnosy příštích období obsahují úhrady, které jsou přijaty v běžném účetním období, příslušné výkony budou realizovány až v období následujícím. Dohadné účty pasivní obsahují částky krátkodobých závazků, které nejsou ke dni sestavení účetní závěrky doloženy veškerými potřebnými doklady, a tedy není známa jejich přesná výše.

## 16. MAJETEK A ZÁVAZKY NEVYKÁZANÉ V ROZVAZE


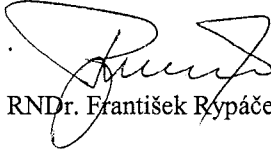
ÚMCH nemá k 31.12.2008 významnou část majetku či závazků nevykázaných v účetnictví.

## 17. OSOBNÍ NÁKLADY

Průměrný evidenční počet zaměstnanců	252,4
Mzdové náklady	102 309 tis. Kč, z toho OON 639 tis. Kč
Odměny členům statutárních orgánů	152 tis. Kč
Zákonné soc. pojištění	35 443 tis. Kč
Zákonné sociální náklady	3 366 tis. Kč

## 18. DOTACE

Výše provozních dotací k 31.12.2008 přidělených rozhodnutím (výzkumný záměr, granty AV ČR a pod. ) činila 155 769 tis. a přijaté prostředky na výzkum a vývoj od GA ČR a projekty ostatních resortů činily 34 377 tis. Kč.

Sestaveno dne:	Sestavil (jméno, podpis):	Podpis statutárního orgánu účetní jednotky:
16.3.2009	 Ing. Hana Nádeníková	 RNDr. František Rypáček, CSc.