

ROČNÍ ZPRÁVA

za rok **2005**

ÚSTAV FYZIKY MATERIÁLU AV ČR (ÚFM)

Sídlo : Žižkova 22, 616 62 Brno
IČ : 68081723
Telefon: 541 212 286
Fax : 541 212 301
E-mail : secretar@ipm.cz
Web. str. : www.ipm.cz

Způsob zřízení : Na základě zákona č. 283/1992 Sb., o Akademii věd ČR

Zřizovatel : Akademie věd ČR

Organizační struktura : viz příloha č.1

Stručný přehled hlavních činností :

Vědecký výzkum v oblasti fyziky materiálů a materiálových věd se zaměřením na chování a vlastnosti kovových i nekovových materiálů v relaci k jejich struktuře, zejména výzkum procesů vedoucích k degradaci jejich vlastností při provozní exploataci.

Údaje o majetku :

Seznam budov v majetku státu, s nimiž Ústav fyziky materiálů AV ČR hospodaří :

kat. území Veverí, zapsáno u Katastrálního úřadu Brno-město

ostatní stavební objekt stojící na pozemku parc.č. 835/1 č.popisné 513

ostatní stavební objekt stojící na pozemku parc.č. 835/2

Seznam pozemků v majetku státu, s nimiž Ústav fyziky materiálů AV ČR hospodaří:

kat. území Veverí, zapsáno u Katastrálního úřadu Brno-město

parc. č.

druh pozemku

835/1

zastavěná plocha

835/2

zastavěná plocha

836

ostatní plocha, zeleň v zástavbě

Základní personální údaje :

1. Členění zaměstnanců podle věku a pohlaví – stav k 31.12.2005 (fyzické osoby)

věk	muži	ženy	celkem
do 20 let	0	1	1
21 – 30 let	19	10	29
31 – 40 let	21	7	28
41 – 50 let	16	8	24
51 – 60 let	22	24	46
61 let a více	25	4	29
celkem	103	54	157

2. Členění zaměstnanců podle vzdělání a pohlaví – stav k 31.12.2005 (fyzické osoby)

vzdělání dosažené	muži	ženy	celkem
základní	0	3	3
vyučen	10	6	16
střední odborné	0	2	2
úplné střední	2	1	3
úplné střední odborné	27	23	50
vyšší odborné	0	2	2
vysokoškolské	64	17	81
celkem	103	54	157

3. Celkový údaj o průměrných platech za rok 2005 (Kč)

Průměrný hrubý měsíční plat : **20 984**

4. Celkový údaj o vzniku a skončení pracovních a služebních poměrů zaměstnanců v roce 2005

počet

nástupy : **20**

odchody : **0**

5. Trvání pracovního a služebního poměru zaměstnanců – stav k 31.12.2005

doba trvání	počet
do 5 let	58
do 10 let	29
do 15 let	10
do 20 let	8
nad 20 let	52
celkem	157

Využití nemovitého majetku :

1. Bezúplatné umístění Matematického ústavu AV ČR v hlavní budově ÚFM
2. Pronájem původního bytu správce na základě nájemné smlouvy v samostatném objektu v areálu ÚFM.

Využití movitého majetku :

1. Transmisní elektronový mikroskop Philips CM12 (pořizovací cena v r.1988 : 8 mil.Kč)
- využití 8 hod. denně
2. Řádkovací elektronový mikroskop JEOL 6460, vybavený rtg mikroanalýzátory (pořizovací cena v r. 2002: 12 mil. Kč) – využití 10 hod. denně
3. Rezonanční pulsátor Amsler 10 HFP 1478, 100 kN, vysokocyklové únavové zkoušky, trvalý provoz
4. Rezonanční pulsátor Amsler 2 HFP, 20 kN, tah-tlak, s možností měření až do teploty 600 °C, vysokocyklové únavové zkoušky, trvalý provoz
5. Rezonanční pulsátor Cracktronic 8024, 70 N/m, pro ohyb, předcyklování trhlin, provoz 6 až 8 hod/den
6. Rezonanční pulsátor Schenck PVQ, 60 kN, tah-tlak, šíření únavových trhlin, trvalý provoz, (dva stroje)
7. Servohydraulický pulsátor Shimadzu 10 kN, únavové zkoušky, provoz 15 hod/den
8. 31 creepových strojů pro zkoušky v konstantním zatížení i napětí v tahu i tlaku, trvalé využití
9. Elektrohydraulický pulsátor s čelistmi a pecí pro vysoké teploty, elektronická řídicí jednotka inovována v r. 2000, využíván průměrně během roku 8 hod. denně
10. Elektrohydraulický pulsátor MTS 810, využíván 8-9 hod denně
11. Univerzální zkušební systém INSTRON 8862 s elektromechanickým pohonem, využití cca 8 hod denně, pořizovací cena 5 mil. Kč v r. 1999
12. Elektromechanický počítačem řízený zkušební stroj ZWICK Z50 vybavený pecí, využití cca 12 hod denně, pořizovací cena 4,5 mil. Kč v r. 2002
13. Hydraulický zkušební stroj pro rychlé deformace ZWICK Rel, využití 5 hod denně, pořizovací cena 2,5 mil. Kč v cenách r. 1986
14. Elektromechanický počítačem řízený zkušební stroj ZWICK Z 2,5 vybavený tvrdoměrnou hlavou ZHU 0.2 a optikou, využití 6 hod denně, pořizovací cena 2,5 mil. Kč v r.2005
15. Zkušební stroj pro malé síly MTS Tytron 250 – ve stadiu uvádění do provozu, pořizovací cena 4 mil. Kč v r.2005
16. Instrumentované rázové kladivo Zwick/Roell B5113.303 (50J), v provozu 10 hod denně, pořizovací cena 2,5 mil. Kč v r. 2005

Účetní metoda odpisování : rovnoměrné odpisování

Věcná břemena : nejsou

Celkové pohledávky : 1,314.420,- Kč (detailně – příloha č. 2. – Rozvaha)

Celkové závazky : 8,660.160,- Kč (detailně – příloha č. 2 – Rozvaha)

Výnosy : 88,691.000,- Kč (detailně – příloha č. 3 – Výkaz zisku a ztráty)

Celková hodnota majetku : 126,606.000,- Kč

Podíl státního rozpočtu na financování činnosti : 101,367.000,- Kč

Rozbor čerpání mzdových prostředků :

Limit prostředků :

- platy : 38,761.614,- Kč
- OON : 772.592,- Kč

Skutečné čerpání :

- platy : 38,761.614,- Kč
- OON: 772.592,- Kč

Čerpání fondu odměn :

- limit : 76.000,- Kč
- čerpání : 74.359,- Kč

Rozbor čerpání mzdových prostředků v členění na platy a OON :

Celkem mzdy + OON	:	39,534.206,- Kč	=	100,00 %
Mzdy	:	38,761.614,- Kč	=	98,05 %
OON	:	772.592,- Kč	=	1,95 %

Členění podle článků :

Mzdy :

Institucionální	:	28,190.377,- Kč	=	72,7 %
Účelové	:	2,638.193,- Kč	=	6,8 %
Mimorozpočtové	:	7,933.044,- Kč	=	20,5 %

OON :

Institucionální	:	109.502,- Kč	=	14,2 %
Účelové	:	217.700,- Kč	=	28,2 %
Mimorozpočtové	:	445.390,- Kč	=	57,6 %

Členění podle kategorií zaměstnanců :

Vědečtí pracovníci	:	9,139.361,- Kč (tarifní mzda)
		960.165,- Kč (os.příplatek)
Odb.prac. VaV	:	2,881.077,- Kč (tarifní mzda)
		201.349,- Kč (os.příplatek)

Počty realizovaných projektů :

GA AV :	7
Interní startovací :	1
Cílený výzkum :	2
Výzkumný záměr :	1
Výzk.centrum :	1
MPO :	2
GA ČR :	19 (řešitelé)
	10 (spoluředitelé)
Zahraniční :	9

Přínos jejich realizace :

Řešení všech projektů GAAV, GAČR, mezinárodních, resp. jiných, přineslo nové poznatky týkající se vztahu mezi vlastnostmi především nových perspektivních inženýrských materiálů a jejich mikrostrukturou.

Náklady na konferenční poplatky :

Celkem : **948.730,- Kč**

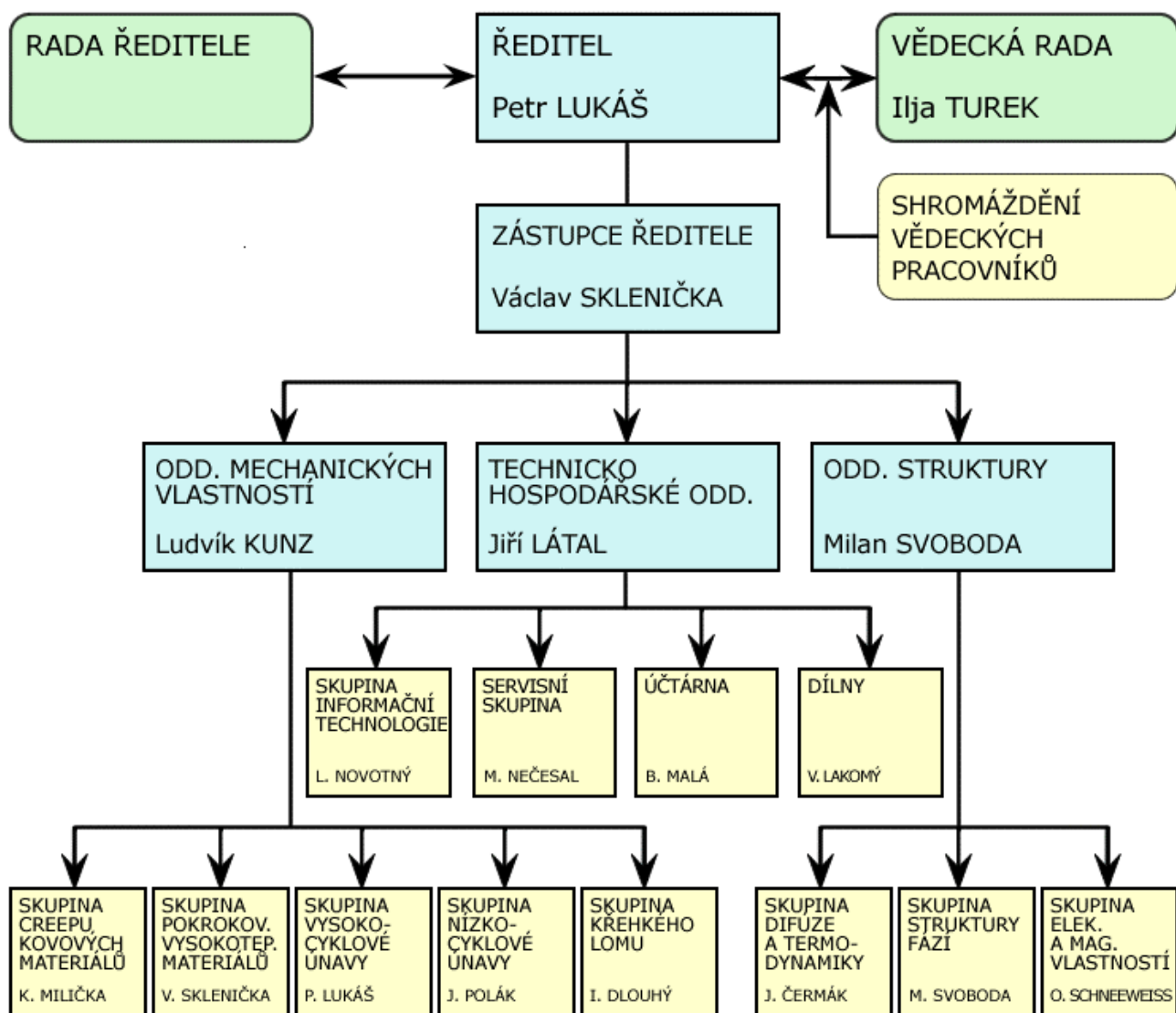
Náklady na zahraniční služební cesty :

Celkem : **2,724.500,- Kč**

Přínos jejich realizace :

Účast na zahraničních konferencích, kongresech a ostatních odborných akcích je zcela nezbytná pro úspěšnou vědeckou práci na světové úrovni. Účast znamená především získávání a udržování osobních kontaktů ve vědecké komunitě, přístup k nejnovějším poznatkům, presentaci vlastních výsledků a jejich aktivní oponenturu.

Příloha č. 1



<p>Ředitel: doc. RNDr. Petr Lukáš, CSc. Tel.: +420 541 212 286 +420 532 290 464 Email: lukas@ipm.cz</p>	<p>Vedoucí technicko hospodářského odd.: Ing. Jiří Látal Tel.: +420 541 212 304 +420 532 290 497 Email: latal@ipm.cz</p>
<p>Zástupce ředitele: prof. Ing. Václav Sklenička, DrSc. Tel.: +420 541 212 290 +420 532 290 454 Email: sklen@ipm.cz</p>	<p>Vedoucí oddělení struktury: RNDr. Milan Svoboda, CSc. Tel.: +420 532 290 474 Email: svobm@ipm.cz</p>
<p>Vedoucí odd. mechanických vlastností: prof. RNDr. Ludvík Kunz, CSc. Tel.: +420 541 636 415 +420 532 290 415 Email: kunz@ipm.cz</p>	<p>Předseda vědecké rady: doc. RNDr. Ilja Turek, DrSc. Tel.: +420 532 290 437 Email: turek@ipm.cz</p>

Příloha č. 2

Ministerstvo financí
vyhláška 505/2002
a účinnosti pro
organizační složky státu,
státní fondy,
územní samosprávné celky
a příspěvkové organizace

ROZVAHA organizací alocí státu,
územních samosprávných celků
a příspěvkových organizací
(v tis. Kč na dvě desetinná místa)
sestavěna k 31.12.2005

Uč OUP 3 - 02
Název nadřízeného orgánu
AV ČR

Název a sídlo účetní jednotky
68081723
UPM Zizkova 22, Brno 616 62

ICO
68081723

Vykazující jednotka doručí výkaz
podle pokynu MF

A K T I V A

		c.r.	Stav k 1.1.	Stav k 31.12.
a		b	1	2
A.	Stála aktiva	r. 09 + 15 + 26 + 33 + 41	97 033.49	112 964.98
1.	Dlouhodobý nehmotný majetek			
	- Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	(012) 002	0.00	0.00
	- Software	(013) 003	1 613.36	2 152.79
	- Ocenitelná práva	(014) 004	0.00	0.00
	- Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	(018) 005	3 195.78	3 377.43
	- Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	(019) 006	0.00	0.00
	- Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	(041) 007	0.00	0.00
	- Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	(051) 008	0.00	0.00
	Dlouhodobý nehmotný majetek celkem r. 02 až 08	009	4 809.14	5 530.22
2.	Opravy k dlouhodobému nehmotnému majetku			
	- Opravy k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	(072) 010	0.00	0.00
	- Opravy k softwaru	(073) 011	- 824.01	-1 073.25
	- Opravy k ocenitelným právům	(074) 012	0.00	0.00
	- Opravy k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku	(078) 013	-3 195.78	-3 377.43
	- Opravy k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku	(079) 014	0.00	0.00
	Opravy k dlouhodobému nehmotnému majetku celkem r. 10 až 14	015	-4 019.79	-4 450.68
3.	Dlouhodobý hmotný majetek			
	- Pozemky	(031) 016	7 593.60	7 593.60
	- Umelecká díla a předměty	(032) 017	0.00	0.00
	- Stavby	(021) 018	42 339.96	47 463.54
	- Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	(022) 019	138 132.31	148 739.59
	- Pesticidní celky trvalých porostů	(025) 020	0.00	0.00
	- Zakladní stádo a tažná zvířata	(026) 021	0.00	0.00
	- Drobný dlouhodobý hmotný majetek	(028) 022	25 666.11	30 072.92
	- Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	(029) 023	0.00	0.00
	- Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	(042) 024	486.99	6 267.64
	- Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	(052) 025	0.00	0.00
	Dlouhodobý hmotný majetek celkem r. 16 až 25	026	214 218.97	240 137.29

strana 1

		c.r.	Stav k 1.1.	Stav k 31.12.
a		b	1	2
4.	Opravy k dlouhodobému hmotnému majetku			
	- Opravy ke stavbám	(081) 027	-12 466.74	-13 246.21
	- Opravy k samostatným movitým věcem a souborům movitých věcí	(082) 028	-79 841.98	-84 932.72
	- Opravy k pesticidním celkům trvalých porostů	(085) 029	0.00	0.00
	- Opravy k základnímu stádu a tažným zvířatům	(086) 030	0.00	0.00
	- Opravy k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku	(088) 031	-25 666.11	-30 072.92
	- Opravy k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku	(089) 032	0.00	0.00
	Opravy k dlouhodobému hmotnému majetku celkem r. 27 až 32	033	-117 974.83	-128 251.85
5.	Dlouhodobý finanční majetek			
	- Majetkové účasti v osobách s rozhodujícím vlivem	(061) 034	0.00	0.00
	- Majetkové účasti v osobách s podstatným vlivem	(062) 035	0.00	0.00
	- Dlužné cenné papíry držené do splatnosti	(063) 036	0.00	0.00
	- Půjčky osobám ve skupině	(066) 037	0.00	0.00
	- Ostatní dlouhodobé půjčky	(067) 038	0.00	0.00
	- Ostatní dlouhodobý finanční majetek	(069) 039	0.00	0.00
	- Porizovaný dlouhodobý finanční majetek	(043) 040	0.00	0.00
	Dlouhodobý finanční majetek celkem r. 34 až 40	041	0.00	0.00
	Obezna aktiva	r. 51 + 75 + 89 + 119 + 124	13 385.51	16 644.60
1.	Zasoby			
	- Material na sklade	(112) 043	1 674.90	1 525.41
	- Porizení materialu a Material na ceste	(111 nebo 119) 044	0.00	0.00
	- Nedokoncena výroba	(121) 045	0.00	0.00
	- Polotovary vlastni výroby	(122) 046	0.00	0.00
	- Vyroby	(123) 047	0.00	0.00
	- Zvirata	(124) 048	0.00	0.00
	- Zbozi na sklade	(132) 049	0.00	0.00
	- Porizení zbozi a Zbozi na ceste	(131 nebo 139) 050	0.00	0.00
	Zasoby celkem. 43 až 50	051	1 674.90	1 525.41

strana 2

a	c.r.	Stav k 1.1.		Stav k 31.12.	
		b	1	2	
2. Pohledavky					
- Odberatele	(311)	052	1.00	46.67	
- Skeny k inkasu	(312)	053	0.00	0.00	
- Pohledavky za eskontovane cenne papiry	(313)	054	0.00	0.00	
- Poskytnute provozni zalohy	(314)	055	1 030.44	980.41	
- Pohledavky za rozpocetove prijmy	(315)	056	0.00	0.00	
- Ostatni pohledavky	(316)	057	178.60	0.00	
Soucet r. 52 az 57		058	1 210.04	1 027.08	
- Pohledavky za ucastniky sdruzeni	(358)	059	0.00	0.00	
- Socialni zabezpeceni a zdravotni pojisteni	(336)	060	0.00	0.00	
- Dan z prijmu	(342)	061	0.00	0.00	
- Ostatni prisme dane	(342)	062	0.00	0.00	
- Dan z pridane hodnoty	(343)	063	0.00	0.00	
- Ostatni dane a poplatky	(345)	064	0.00	0.00	
- Pohledavky z pevnych terminovych operaci a opcii	(373)	065	0.00	0.00	
Soucet r. 61 az 64		066	0.00	0.00	
- Naroky na dotace a ostatni zuctovani se statnim rozpocetem	(346)	067	0.00	0.00	
- Naroky na dotace a ostat. zuctovani s rozpocetem uzem. samospr. celku	(348)	068	0.00	0.00	
Soucet r. 67 az 68		069	0.00	0.00	
- Pohledavky za zamestnanci	(335)	070	184.60	287.34	
- Pohledavky z vydaných dluhopisu	(375)	071	0.00	0.00	
- Jine pohledavky	(378)	072	0.00	0.00	
- Opravna položka k pohledavkam	(391)	073	0.00	0.00	
Soucet r. 70 az 73		074	184.60	287.34	
Pohledavky celkem soucet r. 58 + 59 + 60 + 65 + 66 + 69 + 74		075	1 394.64	1 314.42	
3. Financni majetek					
- Pokladna	(261)	076	0.00	0.00	
- Penize na ceste	(+/-) (262)	077	0.00	0.00	
- Ceniny	(263)	078	8.84	10.85	
Soucet r. 76 az 78		079	8.84	10.85	
- Bezny ucet	(241)	080	5 064.18	6 731.58	
- Bezny ucet FKSP	(243)	081	1 318.22	1 255.01	
- Ostatni bezne ucety	(245)	082	3 924.73	5 643.80	
Soucet r. 80 az 82		083	10 307.13	13 630.39	
- Majetkove cenne papiry k obchodovani	(251)	084	0.00	0.00	
- Dluzne cenne papiry k obchodovani	(253)	085	0.00	0.00	
- Ostatni cenne papiry	(256)	086	0.00	0.00	
- Porizeni kratkodobeho financniho majetku	(259)	087	0.00	0.00	
Soucet r. 84 az 87		088	0.00	0.00	

strana 3

a	c.r.	Stav k 1.1.		Stav k 31.12.	
		b	1	2	
Financni majetek r. 79 + 83 + 88		089	10 315.97	13 641.24	
4. Ucty rozpocetoveho hospodareni a dalsi ucety majici vztah k rozpocetovému hospodareni a ucety mimorospocetovych prostredku					
- Zakladni bezny ucet	(231)	090	0.00	0.00	
- Vkladovy vydaovy ucet	(232)	091	X	0.00	
- Prijmovy ucet	(235)	092	X	0.00	
- Bezne ucety peneznich fondu	(236)	093	0.00	0.00	
- Bezne ucety statnich fondu	(224)	094	0.00	0.00	
- Bezne ucety financnich fondu	(225)	095	0.00	0.00	
Soucet r. 90 az 95		096	0.00	0.00	
- Poskytnute dotace organizacnim slozкам statu	(202)	097	X	0.00	
- Poskytnute dotace vkladovému vydaovému ucti	(212)	098	X	0.00	
- Poskytnute prispevky a dotace prispevkovym organizacim	(203)	099	X	0.00	
- Poskytnute dotace ostatnim subjektum	(204)	100	X	0.00	
- Poskytnute prispevky a dotace prispevkovym organizacim	(213)	101	X	0.00	
- Poskytnute dotace ostatnim subjektum	(214)	102	X	0.00	
Soucet r. 97 az 102		103	0.00	0.00	
- Poskytnute navratne financni vypočim mezi rozpocety	(271)	104	0.00	0.00	
- Poskytnute prechodne vypočim prispevkovym organizacim	(273)	105	0.00	0.00	
- Poskytnute prechodne vypočim podnikatelskym subjektum	(274)	106	0.00	0.00	
- Poskytnute prechodne vypočim ostatnim organizacim	(275)	107	0.00	0.00	
- Poskytnute prechodne vypočim fyzickym osobam	(277)	108	0.00	0.00	
Soucet r. 104 az 108		109	0.00	0.00	
- Limity vydaaju	(221)	110	X	0.00	
- Zuctovani vydaaju uzemnich samospravných celku	(218)	111	X	0.00	
- Materialni naklady	(410)	112	X	0.00	
- Sluzby a naklady nevýrobní povahy	(420)	113	X	0.00	
- Cestovne a ostatni vyplaty fyzickym osobam	(430)	114	X	0.00	
- Mzdove a ostatni osobni naklady	(440)	115	X	0.00	
- Davky socialniho zabezpečeni	(450)	116	X	0.00	
- Manka a skody	(460)	117	X	0.00	
Soucet r. 112 az 117		118	X	0.00	
Prostredky rozpocet.hospodareni celkem r. 96 + 103 + 109 + 110 + 111 + 118		119	0.00	0.00	
5. Prechodne ucety aktivni					
- Naklady pristich obdobi	(381)	120	0.00	163.53	
- Prijmy pristich obdobi	(385)	121	0.00	0.00	
- Kurzove rozdíly aktivni	(386)	122	0.00	0.00	
- Dohadne ucety aktivni	(388)	123	0.00	0.00	
Prechodne ucety aktivni celkem r. 120 az 123		124	0.00	163.53	
A K T I V A C E L K E M	r. 01 + 42	125	110 419.00	129 609.58	

strana 4

P A S I V A

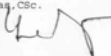
		c.r.	Stav k 1.1.	Stav k 31.12.
a		b	3	4
C.	Vlastní zdroje kryti stálých a obežných aktiv r. 130+131+138+141+151+158	126	104 199.41	120 817.13
1.	Majetkové fondy			
	- Fond dlouhodobého majetku (901) 127		97 033.49	112 964.98
	- Fond obežných aktiv (902) 128		1 759.59	1 759.42
	- Fond hospodarské činnosti (903) 129		0.00	0.00
	- Ocenovací rozdíly z precenění majetku a závazku (+/-909) 130		0.00	0.00
	Majetkové fondy celkem r. 127 az 129	131	98 793.08	114 724.40
2.	Finanční a peněžní fondy			
	- Fond odmen (911) 132		76.16	0.00
	- Fond kulturních a sociálních potřeb (912) 133		1 573.93	1 608.35
	- Fond rezervní (914) 134		3 754.62	3 577.21
	- Fond reprodukce majetku (916) 135		1.62	907.17
	- Peněžní fondy (917) 136		0.00	0.00
	- Jiné finanční fondy (918) 137		0.00	0.00
	Finanční a peněžní fondy celkem r. 132 az 137	138	5 406.33	6 092.73
3.	Vlastní fondy organizačních složek státu			
	- Státní fondy (921) 139		0.00	0.00
	- Ostatní vlastní fondy (922) 140		0.00	0.00
	- Fondy EU (924) 203		0.00	0.00
	Vlastní fondy organizačních složek státu celkem r. 139 az 140	141	0.00	0.00
4.	Zdroje kryti prostředků rozpočtového hospodárení			
	- Financování výdajů organizačních složek státu (201) 142		X	0.00
	- Financování výdajů územních samosprávných celků (211) 143		X	0.00
	- Bankovní úroky k limitům organizačních složek státu (223) 144		X	0.00
	- Vyúčtování rozpočtových příjmů z bežné činnosti org. složek státu (205) 145		X	0.00
	- Vyúčtování rozpoc. příjmů z bežné činnosti územ. samospr. celků (215) 146		X	0.00
	- Vyúčtování rozpočtových příjmů z finančního majetku OSS (206) 147		X	0.00
	- Vyúčtování rozpočtových příjmů z finančního majetku ÚSC (216) 148		X	0.00
	- Súčtování příjmů územních samosprávných celků (217) 149		X	0.00
	- Přijaté navratné finanční výpomoci mezi rozpočty (272) 150		0.00	0.00
	Zdroje kryti prostředků rozpočtového hospodárení celkem r. 142 az 150	151	0.00	0.00
5.	Výsledek hospodárení			
	a) z hospodarské činnosti územních samosprávných celků a činnosti příspěvkových organizací			
	- Výsledek hospodárení běžného účetního období (+/-) (963) 152		X	0.00
	- Nerozdělený zisk, neuhrazená strata minulých let (+/-) (932) 153		0.00	0.00
	- Výsledek hospodárení ve schvalovacím řízení (+/-) (931) 154		0.00	X
	b) Převod súčtování příjmů a výdajů z minulých let (+/-) (933) 155		0.00	0.00
	c) Saldo výdajů a nákladů (+/-) (964) 156		0.00	0.00
	c) Saldo příjmů a výnosů (+/-) (965) 157		0.00	0.00
	Součet r. 152 az 157	158	0.00	0.00

strana 5

		c.r.	Stav k 1.1.	Stav k 31.12.
a		b	3	4
D.	Cizí zdroje r. 160 + 166 + 189 + 196 + 201	159	6 219.60	8 792.46
1.	Rezervy			
	- Rezervy zákonné (941) 160		0.00	0.00
2.	Dlouhodobé závazky			
	- Vydané dluhopisy (953) 161		0.00	0.00
	- Závazky z pronájmu (954) 162		0.00	0.00
	- Dlouhodobé přijaté zálohy (955) 163		0.00	0.00
	- Dlouhodobé směny k úhradě (958) 164		0.00	0.00
	- Ostatní dlouhodobé závazky (959) 165		0.00	0.00
	Dlouhodobé závazky celkem r. 161 az 165	166	0.00	0.00
3.	Kratkodobé závazky			
	- Dodavatele (321) 167		377.87	215.99
	- Směny k úhradě (322) 168		0.00	0.00
	- Přijaté zálohy (324) 169		0.00	0.00
	- Ostatní závazky (325) 170		3 000.74	3 674.99
	- Závazky z pevných termínových operací a opcí (373) 171		0.00	0.00
	Součet r. 167 az 171	172	3 378.61	3 890.98
	- Závazky z upsaných nesplacených cenných papírů a podílů (367) 173		0.00	0.00
	- Závazky k účastníkům sdružení (368) 174		0.00	0.00
	Součet r. 173 az 174	175	0.00	0.00
	- Zaměstnanci (331) 176		0.00	0.00
	- Ostatní závazky vůči zaměstnancům (333) 177		0.00	0.00
	Součet r. 176 az 177	178	0.00	0.00
	- Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění (336) 179		2 005.82	2 420.54
	- Dan z příjmu (341) 180		0.00	0.00
	- Ostatní přímé dane (342) 181		726.53	936.79
	- Dan z přidané hodnoty (343) 182		70.06	1 089.35
	- Ostatní dane a poplatky (345) 183		0.00	0.00
	Součet r. 180 az 183	184	796.59	2 026.14
	- Vyporádaní preplatku dotací a ostatních závazků se státním rozpočtem (347) 185		0.00	0.00
	- Vyporádaní preplatku dotací a ostatních závazků s rozpočtem územních samosprávných celků (349) 186		0.00	0.00
	Součet r. 185 az 186	187	0.00	0.00
	- Jiné závazky (379) 188		16.20	322.50
	Kratkodobé závazky celkem r. 172 + 175 + 178 + 179 + 184 + 187 + 188	189	6 197.22	8 660.16

strana 6

	c. r.	Stav k 1.1.	Stav k 31.12.
a	b	3	4
4. Bankovní úvěry a půjčky			
-Dlouhodobé bankovní úvěry	(951) 190	0.00	0.00
-Kratkodobe bankovní úvěry	(281) 191	0.00	0.00
-Eskontované kratkodobe dluhopisy (sめんky)	(282) 192	0.00	0.00
-Vydane kratkodobe dluhopisy	(283) 193	0.00	0.00
-Ostatní kratkodobe závazky (finanční vřpomoci)	(289) 194	0.00	0.00
Součet r. 193 az 194	195	0.00	0.00
Bankovní úvěry a půjčky celkem r. 190 + 191 + 192 + 195	196	0.00	0.00
5. Přechodné účty pasivní			
-Vydaje přistich období	(383) 197	0.38	0.00
-Vynosy přistich období	(384) 198	0.00	0.00
-Kurzové rozdíly pasivní	(387) 199	0.00	0.00
-Dohadné účty pasivní	(389) 200	22.00	132.30
Přechodné účty pasivní r. 197 az 200	201	22.38	132.30
P A S I V A C E L K E M	r. 126 + 159	202	110 419.01
			129 609.59

Odesláno dne: 2.1.06	Razítko:	Podpis vedoucího účetní jednotky: 	Za údaje odpovídá: Blanka Malá	Okamžik sest.:
		Doc. RNDr. Petr Lukáš, CSc. ředitel ústavu	Telefon: 532290466	

ÚSTAV FYZIKY MATERIÁLŮ
 ÚSTAV FYZIKY MATERIÁLŮ
 AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY
 Žitkova 22, 616 62 Brno
 10

Příloha č. 3

Ministerstvo financí
vyhláška 505/2002

s účinností pro
organizační složky státu,
státní fondy,
územní samosprávné celky
a příspěvkové organizace

VÝKAZ ZISKU A ZTRATY
organizačních složek státu,
územních samosprávných celků
a příspěvkových organizací
(v tis. Kč na dvě desetinná místa)

sestavena k 31.12.2005

Úč OÚPO 4 - 02

Název nadřízeného orgánu
AV CR

Vykazující jednotka doručí výkaz
podle pokynu MF

ICO
68081723

Název a sídlo účetní jednotky
68081723
UPM Ziskova 22, Brno 616 62

Císlo úctu	Název ukazatele	cis. rad.	Cinnost	
			hlavni	hospodarska
			1	2
501	Spotřeba materiálu	1		
502	Spotřeba energie	2	12 232.54	0.00
503	Spotřeba ostatních neskladovatelných dodavek	3	1 628.06	0.00
504	Prodané zboží	4	1 029.10	0.00
511	Opravy a udržování	5	0.00	0.00
512	Cestovné	6	4 055.32	0.00
513	Naklady na reprezentaci	7	3 078.02	0.00
518	Ostatní služby	8	37.25	0.00
521	Mzdové náklady	9	5 072.75	0.00
524	Zákonné sociální pojistění	10	39 534.21	0.00
525	Ostatní sociální pojistění	11	13 692.00	0.00
527	Zákonné sociální náklady	12	0.00	0.00
528	Ostatní sociální náklady	13	775.23	0.00
531	Dan silniční	14	0.00	0.00
532	Dan z nemovitosti	15	0.00	0.00
538	Ostatní dane a poplatky	16	0.24	0.00
541	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	17	0.00	0.00
542	Ostatní pokuty a penále	18	0.00	0.00
543	Odpis pohledávky	19	0.00	0.00
544	Úroky	20	0.00	0.00
545	Kurzové ztráty	21	0.20	0.00
546	Dary	22	0.00	0.00
548	Manka a skody	23	0.00	0.00
549	Jiné ostatní náklady	24	643.38	0.00
551	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	25	6 912.69	0.00
552	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	26	0.00	0.00
553	Prodané cenné papíry a podíly	27	0.00	0.00
554	Prodaný materiál	28	0.00	0.00
556	Tvorba zákonných rezerv	29	0.00	0.00
559	Tvorba zákonných opravných položek	30	0.00	0.00
	Naklady celkem (řádek 1 až 30)	31	88 690.99	0.00

Císlo úctu	Název ukazatele	cis. rad.	Cinnost	
			hlavni	hospodarska
			1	2
601	Tržby za vlastní výrobky	32	0.00	0.00
602	Tržby z prodeje služeb	33	2 167.67	0.00
604	Tržby za prodané zboží	34	0.00	0.00
611	Změna stavu zásob nedokončené výroby	35	0.00	0.00
612	Změna stavu zásob polotovaru	36	0.00	0.00
613	Změna stavu zásob výrobku	37	0.00	0.00
614	Změna stavu zvířat	38	0.00	0.00
621	Aktivace materiálu a zboží	39	0.00	0.00
622	Aktivace vnitroorganizačních služeb	40	0.00	0.00
623	Aktivace dlouhodobého nehmotného majetku	41	0.00	0.00
624	Aktivace dlouhodobého hmotného majetku	42	0.00	0.00
641	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	43	0.00	0.00
642	Ostatní pokuty a penále	44	0.00	0.00
643	Platby za odepsané pohledávky	45	0.00	0.00
644	Úroky	46	22.14	0.00
645	Kurzové zisky	47	0.00	0.00
648	Zúčtování fondu	48	1 225.90	0.00
649	Jiné ostatní výnosy	49	0.00	0.00
651	Tržby z prodeje dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	50	0.35	0.00
652	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	51	0.00	0.00
653	Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	52	0.00	0.00
654	Tržby z prodeje materiálu	53	19.79	0.00
655	Výnosy z krátkodobého finančního majetku	54	0.00	0.00
656	Zúčtování zákonných rezerv	55	0.00	0.00
659	Zúčtování zákonných opravných položek	56	0.00	0.00
691	Příspěvky a dotace na provoz	57	85 255.15	0.00
	Výnosy celkem (řádek 32 až 57)	58	88 691.00	0.00
	Výsledek hospodárení před zdaněním (řádek 58-31)	59	0.01	0.00
591	Dan z příjmu	60	0.00	0.00
595	Dodatečné odvody daně z příjmu	61	0.00	0.00
	Výsledek hospodárení po zdanění (řádek 59-60-61) (+/-)	62	0.01	0.00

Odesláno dne: 17.1.06	Razítko:	Podpis vedoucího účetní jednotky: Doc. RNDr. Petr Lukáš, CSc. ředitel ústavu	Za údaje odpovídá: Blanka Malá	Okamžik sest.:
ÚSTAV FYZIKY MATERIÁLŮ AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY Žitkova 22, 616 62 Brno 10		Telefon: 532290466		