

**Základní údaje o činnosti pracoviště AV ČR v roce 2008 a hlavní dosažené výsledky**  
**II. Číselná část**

<b>Zkratka pracoviště</b>	BC AV ČR, v.v.i. - ÚMBR
<b>Identifikační číslo (IČ)</b>	600 77 344

**Vědečtí pracovníci, DSP, spolupráce s VŠ, vzdělávání**

<b>1)</b>	<b>Forma vědeckého vzdělávání</b>	Počet absolventů v r. 2008	Počet doktorandů k 31.12.2008	Počet nově přijatých v r. 2008
	Doktorandi (studenti DSP) v prezenční formě studia	0	13	2
	Doktorandi (studenti DSP) v kombinované a distanční formě studia	0	1	0
	<b>C e l k e m</b>	0	14	2
	z toho počet doktorandů ze zahraničí	0	2	1

<b>2)</b>	<b>Forma výchovy studentů pregraduálního studia</b>	
	Celkový počet diplomantů	20
	Počet pregraduálních studentů podílejících se na vědecké činnosti ústavu	3

<b>3)</b>	<b>Vědecké a vědecko-pedagogické hodnosti pracovníků ústavu</b>	Věd. hodnost nebo titul		Vědecko-pedagog. hodnost	
		DrSc., DSc.	CSc., Ph.D.	profesor	docent
	Počet k 31.12.2008	1	25	2	6
	z toho uděleno v roce 2008	0	1	0	0

<b>4)</b>	<b>Pedagogická činnost pracovníků ústavu</b>	Letní semestr 2007/08	Zimní semestr 2008/09
	Celkový počet odpřednášených hodin na VŠ v programech bakalářských/magisterských/doktorských	89/113/0	70/76/0
	Počet semestrálních cyklů přednášek/seminářů/cvičení v bakalářských programech	3/0/1	3/1/0
	Počet semestrálních cyklů přednášek/seminářů/cvičení v magisterských programech	4/2/1	5/1/2
	Počet pracovníků ústavu působících na VŠ v programech bakalářských/magisterských/doktorských	9	10

## **Vědeční pracovníci, DSP, spolupráce s VŠ, vzdělávání**

pokračování 1 BC AV ČR, v.v.i. - ÚMBR

5) <b>Vzdělávání středoškolské mládeže</b>	Školní rok	
	2007/08	2008/09
Počet odpřednášených hodin	0	5
Počet vypracovaných prací	1	1
Počet organizovaných/spoluorganizovaných soutěží	0	0

  

6) <b>Spolupráce ústavu s VŠ ve výzkumu</b>	Pracoviště AV příjemcem	Pracoviště AV spolupříjemcem
	Počet projektů a grantů, řešených v r. 2008 společně s VŠ (včetně grantů GA ČR a GA AV)	0
Počet pracovníků VŠ, kteří mají v ústavu pracovní úvazek	6	
Počet pracovníků ústavu, kteří mají na VŠ pracovní úvazek	9	

### **K oddílu 1:**

1. a 2. řádek: *uvádí se i studenti DSP, kteří se v ústavu školí (školitel je pracovníkem ústavu), třebaže proces akreditace tohoto programu pro ústav AV ČR nebyl dosud dokončen*

### **K oddílu 2:**

1. řádek: *uvádí se celkový počet diplomantů, kteří během roku měli vedoucího práce z ústavu AV ČR*  
2. řádek: *uvádí se celkový počet bakalářů, kteří během roku měli vedoucího práce z ústavu AV ČR*

### **K oddílu 3:**

1. řádek: *uvádí se celkový počet fyzických osob v hlavním pracovním poměru (včetně pracovníků zaměstnaných na částečný úvazek)*

### **K oddílu 4:**

1., 2. a 3. řádek: *uvádí se celkový počet odpřednášených hodin, příp. počet cyklů na všech vysokých školách dohromady podle studijního programu (ve tvaru např. 0/10/20), ale pouze u těch vyučujících, kteří mají hlavní pracovní poměr v AV ČR,*  
4. řádek: *uvádí se počet pracovníků bez ohledu na rozsah úvazku v AV ČR*

### **K oddílu 6:**

1. řádek: *n e z a h r n u j í s e stipendia na zahraniční pobyty, granty určené pouze na nákup techniky, literatury apod. počty vedte v členění GAČR/GAAVČR/programový projekt*

## Vědeční pracovníci, DSP, spolupráce s VŠ, vzdělávání

pokračovár

### 7) Společná pracoviště ústavu s účastí VŠ

Název společného pracoviště	Počet pracovníků	
	fyz. p.d.	prům. přep.
<i>Integrovaný výzkum rostlinného genomu (LC)</i>		
Počet participujících pracovníků z ústavu	8	4,0
Počet participujících pracovníků z partnerských pracovišť	56	31,0
<i>Laboratoř genomiky</i>		
Počet participujících pracovníků z ústavu	1	0,3
Počet participujících pracovníků z partnerských pracovišť	1	1,0
Počet participujících pracovníků z ústavu		
Počet participujících pracovníků z partnerských pracovišť		

#### **K oddílu 7:**

doplňte název společného pracoviště a uveďte, zda jde o výzkumné centrum (1M), centrum základního výzkumu (LC), či založené na základě smlouvy o spolupráci (smlouva)

12 BC AV ČR, v.v.i. - ÚMR

**Základní údaje o činnosti pracoviště AV ČR v roce 2008 a hlavní dosažené výsledky**  
**II. Číselná část**

**Zkratka pracoviště** BC AV ČR, v.v.i. - ÚM BR

**Mezinárodní vědecká spolupráce**

1.	Počet konferencí s účastí zahraničních vědců (pracoviště jako pořadatel nebo spolupořadatel)	0
2.	Počet zahraničních cest vědeckých pracovníků ústavu	31
2a/	z toho mimo rámec dvoustranných dohod AV ČR	27
3.	Počet aktivních účastí pracovníků ústavu na mezinárodních konferencích	42
3a/	Počet přednášek přednesených na těchto konferencích	16
3b/	z toho zvané přednášky	13
3c/	Počet posterů	33
4.	Počet přednášejících na zahraničních univerzitách	0
5.	Počet členství v redakčních radách mezinárodních časopisů	2
6.	Počet členství v orgánech mezinárodních vědeckých vládních a nevládních organizací (společnosti, komitáty)	1
7.	Počet přednášek zahraničních hostů v ústavu	2
8.	Počet grantů a projektů financovaných ze zahraničí	1
8a/	z toho z programů EU	1

*k bodu 4: započítávají se semestrální nebo delší kursy nebo jim rovnocenné ucelené bloky přednášek; nezapočítávají se jednotlivé izolované přednášky (semináře) v rámci návštěv*

*k bodu 5: počítá se každé členství v redakční radě u každého pracovníka ústavu*

*k bodu 6: počítá se každé členství pracovníka ústavu ve výboru nebo podobném orgánu mezinárodní vědecké organizace*

*k bodu 8: započítávají se granty a výzkumné projekty vypsané zahraničními nebo mezinárodními (např. EU) agenturami a firmami*

Základní údaje o činnosti pracoviště AV ČR v roce 2008 a hlavní dosažené výsledky

II. Číselná část

**Zkratka pracoviště** BC AV ČR, v.v.i. - ÚMBR

BC AV ČR, v.v.i.okračování

**Projekty programů EU řešené na pracovišti v roce 2008** <sup>1)</sup>

**Projekty programů EU řešené na pracovišti v roce 2008** <sup>1)</sup>

Název projektu	Akronym	projektu a identifikační	Typ <sup>3)</sup>	Koordinátor <sup>4)</sup>	Řešitel <sup>5)</sup>	částka v EUR	ROK ukončení
Co-ordination of research on genetic resistance to control plant pathogenic viruses and their vectors in European crops	RESISTVIR	FP6 FOOD-CT-2005-006968	CA	INRA, France	Prof. Ing. Josef Špak, DrSc.	7000	2009

1) uveďte projekty komunitárních programů (Rámcové programy včetně Euroatomu, Kultura 2007, Media 2007, Galileo, CIP, Grundtvig, Leonardo, atd.) a projekty jednotlivých ředitelství EK. Neuvádějte mezinárodní mnohostranné i bilaterální programy a programy typu COST, EUREKA či KONTAKT (viz část 4a textové části)

2) uveďte číslo projektu včetně identifikace programu (např. FP7-ABC-2007-1-111111, DG INFSO-1111)

3) např. CP, NoE, CSA, STREP, IP, SSA, CA, Marie Curie, I3, SME (MSP), EUROATOM

4) uveďte instituci, zemi (např. Royal Veterinary and Agricultural University, Frederiksberg, Denmark)

5) uveďte jméno řešitele z pracoviště AV ČR odpovědného za projekt

6) odhad finančního podílu připadající na pracoviště na rok 2008



Základní údaje o činnosti pracoviště AV ČR v roce 2008 a hlavní dosažené výsledky  
II. Číselná část

**Zkratka pracoviště:** AV ČR, v.v.i. - ÚMBR

BC AV ČR, v.v.i. - ÚMBI pokračování

**Projekty  
financované ze  
strukturálních  
fondů EU  
podané za  
pracoviště v  
roce 2008 <sup>1)</sup>**

**Projekty  
financované ze  
strukturálních  
fondů EU  
podané za  
pracoviště v  
roce 2008 <sup>1)</sup>**

Název projektu	Registrační číslo	Operační program	Stav projektu <sup>2)</sup>	Manažer <sup>3)</sup>	Kontr.celková částka	Kontr. částka v 2008 <sup>4)</sup>	Rok zahájení	Rok ukončení

*nově podané (i  
neúspěšné) projekty  
strukturálních fondů*

2) uveďte, zda byl projekt schválen, zamítnut nebo zda se projednává

3) uveďte jméno odpovědného manažera za pracoviště

4) odhad finančního podílu čerpaného pracovištěm v roce 2008



**Základní údaje o činnosti pracoviště AV ČR v roce 2008  
a hlavní dosažené výsledky  
II. Číselná část**

**Zkratka pracoviště** AV ČR, v.v.i. - ÚM BR

**Počty patentů, užitných vzorů, vynálezů, licenčních smluv  
a ochranných známek v AV ČR v roce 2008**

	do 2007	2008
1. Patenty udělené v ČR	4	
1.a v zahraničí		
2. Zapsané užitné vzory		3
2.a Přihlášky užitných vzorů		
3. Přihlášky vynálezů		2
4. Platné licenční smlouvy		
5. Ochranné známky		

***Případné dotazy k vyplnění pouze této tabulky zodpoví Mgr. Martin Podrápský,  
Právní odbor SSČ AV ČR, tel.: 221 403 528, e-mail: podrapsky@ssc.cas.cz***



**Základní údaje o činnosti pracoviště AV ČR v roce 2008  
a hlavní dosažené výsledky  
II. Číselná část**

**Zkratka pracoviště** BC AV ČR, v.v.i. - ÚMBR

<b>Číselnou část vyplnil</b>	
Jméno	Mgr. Daniela Pavingerová, CSc.
Telefon	387 775 505
e-mail	<a href="mailto:daniela@umbr.cas.cz">daniela@umbr.cas.cz</a>
Datum	1.12.2008