

Základní údaje o činnosti pracoviště AV ČR v roce 2010 a hlavní dosažené výsledky
II. Číselná část

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

1. Vědečtí pracovníci, DSP, spolupráce s VŠ, vzdělávání

1) Forma vědeckého vzdělávání	Počet absolventů v r. 2010	Počet doktorandů k 31.12.2010	Počet nově přijatých v r. 2010
Doktorandi (studenti DSP) v prezenční formě studia	2	12	2
Doktorandi (studenti DSP) v kombinované a distanční formě studia	0	1	0
C e l k e m	2	13	2
z toho počet doktorandů ze zahraničí	1	1	0

2) Forma výchovy studentů pregraduálního studia	
Celkový počet diplomantů	16
Počet pregraduálních studentů podílejících se na vědecké činnosti ústavu	11

3) Vědecké a vědecko-pedagogické hodnosti pracovníků ústavu	Věd. hodnost nebo titul		Vědecko-pedagog. hodnost	
	DrSc., DSc.	CSc., Ph.D.	profesor	docent
Počet k 31.12.2010	1	29	2	6
z toho uděleno v roce 2010	0	0	0	1

4) Pedagogická činnost pracovníků ústavu	Letní semestr 2009/10	Zimní semestr 2010/11
Celkový počet odpřednášených hodin na VŠ v programech bakalářských/magisterských/doktorských	145/58/28	120/106/0
Počet semestrálních cyklů přednášek/seminářů/cvičení v bakalářských programech	4/0/3	6/1/2
Počet semestrálních cyklů přednášek/seminářů/cvičení v magisterských programech	1/1/1	7/0/2
Počet pracovníků ústavu působících na VŠ v programech bakalářských/magisterských/doktorských	6	7

2. Vědeční pracovníci, DSP, spolupráce s VŠ, vzdělávání

pokračování 1

BC AV ČR, v.v.i. - ÚMBR

5) Vzdělávání středoškolské mládeže	Školní rok	
	2009/10	2010/11
Počet odpřednášených hodin	51	41
Počet vypracovaných prací	0	0
Počet organizovaných/spoluorganizovaných soutěží	0	1

6) Spolupráce ústavu s VŠ ve výzkumu	Pracoviště AV příjemcem	Pracoviště AV spolupříjemcem
	Počet projektů a grantů, řešených v r. 2010 společně s VŠ (včetně grantů GA ČR a GA AV)	0
Počet pracovníků VŠ, kteří mají v ústavu pracovní úvazek	6	0
Počet pracovníků ústavu, kteří mají na VŠ pracovní úvazek	9	1

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 vedře v členění GAČR/GAAVČR/programový projekt*

3. Vědečtí pracovníci, DSP, spolupráce s VŠ, vzdělávání

pokračovár BC AV ČR, v.v.i. - ÚMBR

7) Společná pracoviště ústavu s účastí VŠ

Integrovaný výzkum rostlinného genomu (LC)	Počet pracovníků	
	fyz. p.d.	prům. přep.
Počet participujících pracovníků z ústavu	8	4,0
Počet participujících pracovníků z partnerských pracovišť	56	31,0
Počet participujících pracovníků z ústavu		
Počet participujících pracovníků z partnerských pracovišť		
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)

Základní údaje o činnosti pracoviště AV ČR v roce 2010 a hlavní dosažené výsledky

II. Číselná část

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

4. Mezinárodní vědecká spolupráce

1. Počet konferencí s účastí zahraničních vědců (pracoviště jako pořadatel nebo spolupořadatel)	2
2. Počet zahraničních cest vědeckých pracovníků ústavu	37
2a/ z toho mimo rámec dvoustranných dohod AV ČR	32
3. Počet aktivních účastí pracovníků ústavu na mezinárodních konferencích	26
3a/ Počet přednášek přednesených na těchto konferencích	9
3b/ z toho z v a n é přednášky	5
3c/ Počet posterů	27
4. Počet přednášejících na zahraničních univerzitách	2
5. Počet členství v redakčních radách mezinárodních časopisů	4
6. Počet členství v orgánech mezinárodních vědeckých vládních a nevládních organizací (společnosti, komitety)	2
7. Počet přednášek zahraničních hostů v ústavu	9
8. Počet grantů a projektů financovaných ze zahraničí	2
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 2009 a hlavní dosažené výsledky
II. Číselná část

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

5. Projekty programů EU řešené na pracovišti v roce 2010 ¹⁾

Název projektu	Akronym	Číslo projektu a identifikační kód ²⁾	Typ ³⁾	Koordinátor ⁴⁾
Building up modern biotechnologies for Agriculture- MOBITAG, 2009-2012	Mobitag	FP 7 REGPOT-2008-1	CSA	BC AV ČR, v.v.i.

1) uveďte projekty komunitárních programů (Rámcové programy včetně Euratomu, 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 5 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), EURATOM

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 2010

BC AV ČR, v.v.i. - Úřad pokračování

Projekty programů EU řešené na pracovišti v roce 2010 ¹⁾

Řešitel ⁵⁾	Kontr. částka v EURO ⁶⁾	Rok ukončení
F. Sehnal (J. Bříza, K. Petrzik, J. Matoušek)		2012

Základní údaje o činnosti pracoviště AV ČR v roce 2010 a hlavní dosažené výsledky
II. Číselná část

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

6. Projekty financované ze strukturálních fondů EU podané za pracoviště v roce 2010 ¹⁾

Název projektu	Registrační číslo	Operační program	Stav projektu ²⁾
EKOTECH - Multidisciplinární výchova odborníků pro využití biotechnologií v ekologických oborech	CZ.1.07/2.3.00/09.0200	Vzdělávání pro konkurenceschopnost	Schválen

1) uveďte zahájené i 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 2010

**Základní údaje o činnosti pracoviště AV ČR v roce 2010
a hlavní dosažené výsledky**

II. Číselná část

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

**7. Počty patentů, užitných vzorů, vynálezů, licenčních smluv
a ochranných známek v AV ČR v roce 2010**

	do 2009	2010
1. Patenty udělené v ČR	4	2
1.a v zahraničí	0	0
2. Zapsané užitné vzory	3	0
2.a Přihlášky užitných vzorů	0	0
3. Přihlášky vynálezů	0	1
4. Platné licenční smlouvy	0	0
5. Ochranné známky	0	0

*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 2009
a hlavní dosažené výsledky
II. Číselná část**

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

9. Číselnou část vyplnil	
Jméno	Ondřej Lenz
Telefon	387 775 520
e-mail	lenz@umbr.cas.cz
Datum	28.12.2010