Příloha č.1

Centra základního výzkumu LC

Dosažené výsledky

Projekt	Název projektu	Hlavní obor projektu podle číselníku IS VaVaI	Skupina oborů	Rok zahájení řesení projektu	Rok ukončení řesení projektu	Hodnocení výsledků projektu podle číselníku IS	Celkové uznané náklady na celou dobu řesení (tis. Kč)	Státní podpora za celou dobu řesení (tis. Kč)	počet účastníků projektu	Počet zveřejněných výsledků v RIV k 7.7.2012	A - Audiovizuální tvorba, elektronické dokumenty	B - Odborná monografie	C - Kapitola resp_ kapitoly v odborné knize	D - Článek ve sborníku z akce (publikovaná	E - Uspořádání (zorganizování) výstavy	F/U - Užitný vzor	G/A - Prototyp	G/B - Funkční vzorek	J - Článek v odborném periodiku	M - Uspořádání (zorganizování) konference	N/A - Uplatněná certifikovaná metodika	N/D - Specializovaná mapa s odborným	O - Ostatní výsledky, které nelze zařadit do	P - Patent	R - Software	S - Prototyp, metodika, vzorek, software, výsledky	W - Uspořádání (zorganizování) workshopu	Z - Poloprovoz, ověřená technologie	Z/A - Poloprovoz	Z/B - Ověřená technologie
LC505	Centrum Eduarda Čecha pro algebru a geometrii	BA	matematické a informatické vědy	2005	2011	V	40 347	29 607	3	61		1		10					49	1										
LC506	Recentní dynamika Země	DE	vědy o Zemi	2005	2011	V	165 493	71 938	4	231	24		3	47		1		7	107	4	2	5			7	6	5	8	1	4
LC510	Centrum nanotechnologií a materiálů pro nanoelektroniku	BM	fyzikální vědy	2005	2011	V	121 333	94 135	3	456		2	15	65					355				15	4						
LC512	Centrum biomolekul a komplexních molekulových systémů	CF	chemie	2005	2011	V	131 321	92 018	5	631	1		5	17					603					1	4					
LC521	Křesťanství a česká společnost ve středověku: normy a skutečnost (evropské souvislosti českého tématu)	AB	humanitní a umělecké obory	2005	2011	V	47 998	33 852	2	223		26	87	62	1				18	14			1				14			
LC522	Ichtyoparazitologie - centrum základního výzkumu	GJ	zemědělské vědy	2005	2011	V	86 945	60 139	3	402		1	2	13					293				93							
LC523	Perspektivní anorganické materiály	CA	chemie	2005	2011	V	124 406	78 558	2	332	4		5	35					286	1									1	
LC527	Centrum částicové fyziky	BF	fyzikální vědy	2005	2011	V	232 330	95 548	3	791	1	2		17					768	1			1				1			
LC528	Centrum laserového plazmatu	BH	fyzikální vědy	2005	2011	V	282 279	129 157	3	425	12	1	2	151					250				9							
LC531	Centrum molekulární biologie a fyziologie společenstev kvasinek	EB	biovědy	2005	2011	V	80 089	58 687	4	90								21	59	2			7				1			
LC535	Dynamika a organizace chromosomů během buněčného cyklu v normě a patologii	EA	biovědy	2005	2011	V	81 960	54 481	4	179	1		4	33					101	6			33				1			
LC536	Centrum komputační lingvistiky	AI	humanitní a umělecké obory	2005	2011	V	80 720	74 408	4	369		11	5	195			3		70	4			19		41	16				5
LC538	Centrum biblistiky	AA	humanitní a umělecké obory	2005	2011	V	37 130	30 149	2	120		19	44	15					23	1			17				1			
LC542	Centrum pro pokročilá politicko-ekonomická studia	AH	společenské vědy	2005	2011	V	99 230	68 775	2	208		1	10	9					180				5		3					
LC544	Výzkum funkcí techniky při vzniku a provozování múzického díla	AL	humanitní a umělecké obory	2005	2011	V	40 704	27 755	2	226	1	22	25	21					139	3			15							
LC545	Centrum funkční organizace buňky	EA	biovědy	2005	2011	V	131 084	96 589	3	92			1	1					86				4							
LC546	Výzkumné centrum vývoje staré a střední češtiny (od praslovanských kořenů po současný stav)	AI	humanitní a umělecké obory	2005	2011	V	34 289	25 060	3	353	82	15	53	109					72	2			19				1			
LC554	Centrum neurověd	FH	lékařské vědy	2005	2011	V	229 018	129 746	4	376		1	11	9			1	18	322	1					13					
LC06002	Dopplerův ústav pro matematickou fyziku a aplikovanou matematiku	BA	matematické a informatické vědy	2006	2011	V	38 944	38 944	3	247	1	2		23					214	3				1			3			
LC06004	Integrovaný výzkum rostlinného genomu	EB	Biovědy	2006	2011	V	94 128	70 318	4	154		1	12	12					109				19		1					
LC06007	Centrum moderní optiky	BH	fyzikální vědy	2006	2011	V	58 613	54 410	2	238	1		2	102					132								1			
LC06008	Centrum počítačové grafiky	IN	matematické a informatické vědy	2006	2011	V	53 946	52 464	4	266	2		6	157				11	47	1			8		29	3	2			
LC06009	Centrum molekulární ekologie vektorů a patogenů	EG	biovědy	2006	2011	V	81 487	78 475	4	154			3	2					144				4	1						
LC06010	Centrum biokatalýzy a biotransformací	CE	chemie	2006	2011	V	69 708	69 708	4	193	31		6	3					112	1			35	2	3					
LC06013	Centrum globálních studií	AA	humanitní a umělecké obory	2006	2011	V	35 451	32 295	2	89	2	21	20	8					28	4			4				2			
LC06014	Centrum teoretické astrofyziky	BN	fyzikální vědy	2006	2011	V	43 929	43 929	3	212		1		64					144	1							2			
LC06023	Integrované bioanalytické technologie pro mikroanalýzy a diagnostiku s využitím LIF a hmotnostní spektrometrie	CE	chemie	2006	2011	V	52 810	51 279	3	91				30				1	51	5			3				1			
LC06024	Centrum Jaroslava Hájka pro teoretickou a aplikovanou statistiku	BB	matematické a informatické vědy	2006	2011	V	26 396	22 391	3	162	1		4	63					55	3			26		4		6			
LC06027	Univerzitní výzkumné centrum - Česká myelomová skupina	FD	lékařské vědy	2006	2011	V	59 965	59 587	3	182		2	5	17					143				9				6			
LC06030	Biomolekulární centrum	BO	fyzikální vědy	2006	2011	V	62 470	62 470	3	277	4		5	27					186	4			48		3					
LC06034	Regulace morfogeneze rostlinných buněk a orgánů	ED	biovědy	2006	2011	V	184 643	182 169	6	197			8	32					116				39	2						
LC06035	Centrum biofyzikální chemie, bioelektrochemie a bioanalýzy. Nové nástroje pro genomiku, proteomiku a biomedicínu.	CG	chemie	2006	2011	V	55 154	55 124	4	670	6		36	308					280	5			33	1			1			
LC06040	Struktury pro nanofotoniku a nanoelektroniku	BM	fyzikální vědy	2006	2011	U	41 975	41 975	2	115			1	14				3	85				8	3		1				
LC06041	Příprava, modifikace a charakterizace materiálů energetickým zářením	BM	fyzikální vědy	2006	2011	V	65 039	56 910	5	302	1		7	88				9	180				3	1	7	4				2
LC06044	Centrum experimentální hematologie	FD	lékařské vědy	2006	2011	V	38 824	38 824	2	78	9		4	2					61	2										
LC06046	Centrum základního výzkumu školního vzdělávání	AM	společenské vědy	2006	2011	V	41 687	36 362	2	334	10	21	69	117					90	8			7				12			
LC06052	Centrum Jindřicha Nečase pro matematické modelování	BA	matematické a informatické vědy	2006	2011	V	70 979	65 531	3	218		1	9	45					155	2			2		3		1			
LC06053	Lexikon české avantgardy a paralelní projekty zabývající se výzkumem modernismu a avantgardních uměleckých směrů v prostoru českých zemí a Střední Evropy	AJ	humanitní a umělecké obory	2006	2011	V	8 367	7 602	2	68		17	9	9					24				9							
LC06058	Centrum studia materiálů s využitím synchrotronového záření.	BM	fyzikální vědy	2006	2011	V	67 157	54 079	2	41				3					38											
LC06061	Centrum buněčné invazivity v embryonálním vývoji a metastázách nádorů	FD	lékařské vědy	2006	2011	V	64 683	64 683	3	42				2					40											
LC06063	Fluorescenční mikroskopie v biologickém a lékařském výzkumu	EB	biovědy	2006	2011	V	94 587	93 988	4	154			3	34					102				5		6	4				
LC06066	Centrum environmentální mikrobiologie	EH	biovědy	2006	2011	V	91 185	70 010	3	146			8	37					93	2			5		1					
LC06070	Struktura a syntetické aplikace komplexů přechodných kovů	CC	chemie	2006	2011	V	64 111	54 013	4	116			1						114					1						
LC06071	Centrum pro kvazioptické systémy a terahertzovou spektroskopii	CF	chemie	2006	2011	V	37 372	35 479	4	81			1	27				11	42											
LC06073	Centrum pro výzkum biodiverzity	EH	biovědy	2006	2011	V	78 975	78 975	8	569		9	41	13					488				18							
LC06075	Centrum základního výzkumu pro dynamickou ekonomii a ekonometrii	AH	společenské vědy	2006	2011	V	17 464	17 464	4	39		1		23					14						1					
LC06077	Centrum chemické genetiky	EB	biovědy	2006	2011	V	126 969	126 969	5	105				3					97	1			1	3						
LC07017	Centrum nádorové proteomiky	FD	lékařské vědy	2007	2011	V	58 620	57 794	3	78			3	5				1	60	1			4	1	3					
LC07032	Centrum funkční genetiky	EB	biovědy	2007	2011	V	60 711	60 211	3	82		1	2						79											
LC07048	Centrum fyziky ultra-relativistických jaderných srážek	BG	fyzikální vědy	2007	2011	V	34 034	34 034	2	150		1		21					120	4			1				3			
LC07050	Centrum experimentální jaderné astrofyziky a jaderné fyziky	BG	fyzikální vědy	2007	2011	V	44 554	44 494	3	110				27				4	73	3					1	1	1			
						celkem	4 071 613	3 163 562	168	**11 525**	**194**	**180**	**537**	**2 127**	**1**	**1**	**4**	**86**	**7 497**	**90**	**2**	**5**	**529**	**21**	**130**	**35**	**65**	**8**	**2**	**11**

Vysvětlivky k tabulce

Skupina oborů	**Kódy oborů podle číselníku IS VaVaI**
společenské vědy	AC, AD, AE, AF, AG, AH, AK, AM, AN, AO, AP, AQ, GA
technické vědy	DH, GB, FS, JA, JB, JC, JD, JE, JF, JG, JH, JI, JJ, JK, JL, JM, JN, JO, JP, JQ, JR, JS, JT, JU, JV, JW, JY, KA
matematické a informatické vědy	BA, BB, BC, BD, IN
fyzikální vědy	BE, BF, BG, BH, BI, BJ, BK, BL, BM, BN, BO
chemické vědy	CA, CB, CC, CD, CE, CF, CG, CH, CI
vědy o Zemi	DA, DB, DC, DD, DE, DF, DG, DI, DJ, DK, DL, DM,
biologické vědy	DO,EA, EB, EC, ED, EE, EF, EG, EH, EI
zemědělské vědy	GC, GD, GE, GF, GG, GH, GI, GJ, GK, GL, GM
lékařské vědy	DN, FA, FB, FC, FD, FE, FF, FG, FH, FI, FJ, FK, FL, FM, FN, FO, FP, FQ, FR
humanitní a umělecké obory	AA, AB, AI, AJ, AL

Hodnocení ukončeného nebo zastaveného projektu

Kód	Popis
V	Vynikající výsledky projektu (s mezinárodním významem apod.)
U	Uspěl podle zadání
O	Nesplněno zadání, smlouva však byla dodržena
S	Nesplněno zadání, bylo přistoupeno k sankčním ustanovením slouvy

Zdroj dat: Informační systém výzkumu, vývoje a inovací