

**Přehled DÚ IP 2014 - dle nominace fakult /
součástí:**

Přislíbený limit MŠMT tis. Kč:	85 332	10% soutěž tis. Kč:	8 533
		Na DÚ tis. Kč:	76 799

Institucionální plán (IP) 2014 - ČVUT (Finální verze + Výsledky jednotlivých kol projednávání)

Aktuální k 18.10.2013														
											(tis. Kč):	76 799	34 757	42 042
Číslo DÚ:	Hlavní cíle 2014:	Díčí cíle 2014:	Díčí Úkol				Finanční prostředky na řešení DÚ:			Relevantní ukazatele výkonu:	Výchozí hodnota 2013:	Cílová hodnota 2104:	Soubor:	
			Název díčího úkolu (DÚ):	Garant:	Koordinátor / Řešitel:	Fakulta / součást:	Celkem	Kapitálové prostředky:	Běžné prostředky:					
3	1	1	Program na podporu vzniku nových studijních oborů - Příprava nových studijního oboru BC a Mgr. studia Zahradní a krajinná architektura	Prorektor pro studium	Ing. Vladimír Sitta	FA	450	0	450	Rozšíření studijních příležitostí - příprava	0	30%	DU003_00_FA_2014.xls	
4	2	2	Účast simulačních akcí na prezentačních akcích	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Ing. Stanislav Novotný, Ph.D.	FD	112	0	112	Prezentace vozidlových simulátorů FD	0	3	DU004_00_FD_2014.xls	
6	3	1	Obnova serverové a úložné infrastruktury FD	Kvestor	Svoboda L., Ing.	FD	150	150	0	rozšíření infrastruktury o nové zařízení, celková obnova serverové infrastruktury	0%, 30%	100%, 60%	DU006_00_FD_2014.xls	
7	3	2	Obnova a inovace přístupové síťové infrastruktury FD	Kvestor	Svoboda L., Ing.	FD	150	150	0	Podpora IPv6 na hlavních přístupových trasách, Zvýšení počtu hlavních propojů mezi switči na 1 GB/s	10%, 30%	75%, 100%	DU007_00_FD_2014.xls	
8	3	2	Počítačová laboratoř parametrického modelování	Kvestor	Koukol M., Ing.	FD	600	600	0	Počet PC v laboratoři	0	23	DU008_00_FD_2014.xls	
9	1	1	Prakticky orientovaná inovace předmětů zaměřených na přenos dat	Prorektor pro studium	Ing. Mgr. Michal Jeřábek, Ph.D.	FD	186	63	123	počet switčů, počet routerů, počet SW licencí, návody pro laboratorní cvičení	0, 0, 0, 0	2, 16, 1, 5	DU009_00_FD_2014.xls	
10	1	2	Modernizace výukových prostor	Prorektor pro studium	RNDr. Zuzana Malá, Ph.D.	FD	112	0	112	Zkvalitnění výuky, využití multimediálních prostředků a tabule zároveň.	0	1	DU010_00_FD_2014.xls	
11	1	2	Vybavení laboratoře fyziky FD novou výpočetní technikou	Prorektor pro studium	Ing. Tomáš Vít, Ph.D.	FD	112	0	112	Vybavení osmi lab. úloh PC sestavami	0 PC sestav	8 PC sestav	DU011_00_FD_2014.xls	
12	3	1	Obnova a rozšíření přístrojového laboratorního (terénního) vybavení pro podporu výuky měřicích metod v dopravě	Kvestor	Ing. Drahomír Schmidt, Ph.D.	FD	400	400	0	nákup rotačního skeneru, zavedení do výuky (3D liniové skenování)	0%, 0%	100%, 100%	DU012_00_FD_2014.xls	
13	1	2	Rozvojové plány 1 Dopravního sálu Fakulty dopravní v roce 2014	Prorektor pro studium	doc. Ing. Martin Leso, Ph.D.	FD	72	72	0	Rozvoj Dopravního sálu ČVUT FD – zkvalitnění technického vybavení, výstavba další řízené stanice, Výstavba laboratoře ETCS – výroba ETCS DMI strojvedoucího	0, 0	1, 1	DU013_00_FD_2014.xls	

Číslo DÚ:	Hlavní cíle 2014:	Díčí cíle 2014:	Díčí Úkol				Finanční prostředky na řešení DÚ:			Relevantní ukazatele výkonu:	Výchozí hodnota 2013:	Cílová hodnota 2104:	Soubor:		
			Název díčího úkolu (DÚ):	Garant:	Koordinátor / Řešitel:	Fakulta / součást:	Celkem	Kapitálové prostředky:	Běžné prostředky:						
14	1	1	Rozvojové plány 2 Dopravního sálu Fakulty dopravní v roce 2014	Prorektor pro studium	doc. Ing. Martin Leso, Ph.D.	FD	21	0	21	Zvýšení propagační úrovně - výroba propagačních, presentačních a studijních materiálů, Zpřístupnění Dopravního sálu pro laickou veřejnost - mateřské a základní školy, dny otevřených dveří. Předpokládaný rozsah 5x ročně, Zvýšení počtu odborných přednášek a cvičení z oboru železniční zabezpečovací techniky a technologie řídicí techniky pro další součásti ČVUT(FEL, FIT, FSv), Odborné střední školy (SPŠ Dopravní, SPŠ Elektrotechnická). Předpokládaný rozsah 10 x ročně	0		1	DU014_00_FD_2014.xls	
15	3	1	Rozvoj metod nedestruktivních zkoušek (NDT) materiálů a konstrukcí na ČVUT v Praze	Kvestor	Ing. Martin Novák, Ph.D.	FD	187	187	0	počet NDT UT metod na FD+FS		1	2	DU015_00_FD_2014.xls	
16	3	1	Rozšíření výpočetního systému ROMEO - plnohodnotný malý HPC systém	Kvestor	prof. Ing. Emil Pelikán, CSc.	FD	750	750	0	Navýšení kapacity datového úložiště, Navýšení rychlosti Infiniband propojení	2,4TB, 16 Gbit/s			24TB, 32 Gbit/s	DU016_00_FD_2014.xls
17	3	1	Rozvoj výukových laboratoří na FEL	Kvestor	Jakovenko Jiří	Průřezový				bude doplněno					DU017_00_FEL_2014.xls
17.1					Petr Felkel	FEL	40	40	0	bude doplněno					DU017_00_FEL_2014.xls
17.2					Martin Vaňko	FEL	540	540	0	bude doplněno					DU017_00_FEL_2014.xls
17.3					Jan Sýkora	FEL	400	400	0	bude doplněno					DU017_00_FEL_2014.xls
17.4					Lukáš Kencel	FEL	200	200	0	bude doplněno					DU017_00_FEL_2014.xls
17.5					Leoš Boháč	FEL	170	170	0	bude doplněno					DU017_00_FEL_2014.xls
20	1	2	Vybavení laboratoří KCN v A	Prorektor pro studium	Kubátová H., doc. Ing. CSc	FIT	800	780	20	bude doplněno					
25	1	2	Inovace laboratoří pro výuku skupiny předmětů "Prostředky automatického řízení"	Prorektor pro studium	doc. Ing. Jan Chyský, CSc.	FS	613	0	613	Nákup PC, Inovovaná úloha 4x, Nová úloha, Nákup dataprojektoru	0, 0, 0, 0		30, 4, 4, 2		DU025_00_FS_2014.xlsx
27	1	1	Výukové moduly	Prorektor pro studium	Vaněček „Ing. Bc. Ph.D.	MUVS	283	0	283	bude doplněno					
28	2	1	Revitalizace VVVS	Prorektor pro VaV	Ing. Petra Haluzová, Ph.D.	VIC	1000	0	1000	Realizovaná nová aplikace VVVS		0		1	DU028_00_VIC_2014.xlsx
30	3	1	Rozšíření a modernizace přístrojové techniky na FEL	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Jakovenko Jiří	Průřezový				bude doplněno					DU030_00_FEL_2014.xls
30.1					Tomáš Polcar	FEL	1000	1000	0	bude doplněno					DU030_00_FEL_2014.xls
30.2					Karel Hoffmann	FEL	1000	1000	0	bude doplněno					DU030_00_FEL_2014.xls
30.3					Miroslav Husák	FEL	135	135	0	bude doplněno					DU030_00_FEL_2014.xls

Číslo DÚ:	Hlavní cíle 2014:	Díličí cíle 2014:	Díličí Úkol				Finanční prostředky na řešení DÚ:			Relevantní ukazatele výkonu:	Výchozí hodnota 2013:	Cílová hodnota 2104:	Soubor:	
			Název díličí úkolu (DÚ):	Garant:	Koordinátor / Řešitel:	Fakulta / součást:	Celkem	Kapitálové prostředky:	Běžné prostředky:					
30.4					Pavel Hazdra	FEL		500	500	0	bude doplněno			DU030_00_FEL_2014.xls
30.5					Miroslav Husák	FEL		500	500	0	bude doplněno			DU030_00_FEL_2014.xls
30.6					Zdeněk Hurák	FEL		850	850	0	bude doplněno			DU030_00_FEL_2014.xls
30.7					Jan Voves	FEL		340	340	0	bude doplněno			DU030_00_FEL_2014.xls
30.8					Michal Dočkal	FEL		135	135	0	bude doplněno			DU030_00_FEL_2014.xls
31	1	2	Laboratoř pro programování mobilních zařízení	Prorektor pro studium	Blažek R.,Mgr.,Ph.D.	FIT		800	780	20	bude doplněno			
32	1	2	Doplnění a profesionalizace GPU klastru	Prorektor pro studium	Ivan Šimeček, Ing. Ph.D.	FIT		250	250	0	bude doplněno			
36	3	2	Podpora mezinárodní spolupráce v oblasti udržitelnosti budov a rekonstrukci historických objektů	Kvestor	Hájek, P., prof.	FSv		192	0	192	bude doplněno			DU036_00_FSV_2014.doc
37	3	1	Mezinárodní spolupráce – aktivní výzkumné zapojení v mezinárodních organizacích	Kvestor	Kohoutková / Hájek	FSv		1700	0	1700	bude doplněno			DU037_00_FSV_2014.doc
38	3	1	Rozvoj informační infrastruktury pomocí virtualizace	Kvestor	Hora Vladimír, RNDr., CSc.	FSv		2400	1900	500	pokrytí areálu v %, počet instalovaných Windows XP, počet virtualizovaných poč. učeben	50, 1000, 0	80, <100, 5	DU038_00_FSV_2014.xls
39	1	1	Rozvoj přístrojového vybavení laboratoří pro experimentální činnost studentů FSv a spolupracujících fakult	Prorektor pro studium	Konvalinka	FSv		4400	3447	953	Počet studentohodin absolvovaných v laboratoři, počet Bc., Mgr. a Ph.D. prací, Počet provedených experimentálních zkoušek, počet řešených projektů	200 studentů/rok, 8 obhájených prací, 0 zkoušek, 2 projekty	400 studentů/rokok, 12 obhájených prací, 10 zkoušek, 6 řešených projektů	DU039_00_FSV_2014.xls
40	3	2	Společné experimentální zázemí na vnějších plochách Centra experimentální geotechniky Fakulty stavební ke zkouškám systémů vozidel a vlastností silničních stavebních materiálů a konstrukcí	Kvestor	Pacovský/Věbr/Kovanda	FSv		1400	1128	272	Rozšíření možností výuky, dokončení vybudování zkušební kruhové dráhy a příprava zázemí pro výuku studentů.	ČVUT má pouze zárodek zkušební dráhy bez zázemí pro výuku studentů	Dokončení vybudování společné laboratoře mezi Ústavem bezpečnostních technologií a inženýrství FD a Centrem experimentální geotechniky FSv včetně přípravy zázemí pro studenty a pořízení přístrojového vybavení.	DU040_00_FSV_2014.xls
41	3	2	Modernizace zkuš. stroje MTS	Kvestor	Wald	FSv		450	450	0	bude doplněno			
42	2	1	Zlepšení infrastruktury pro výuku geodézie ve štole Josef	Kvestor	Štroner / Pacovský	FSv		1000	500	500	Polygon výhradně pro výuku geodézie, počet proveditelných výukových témat ve štole Josef, Přístroj	0, 1, 0	120m v horizontálních štolách + 40m vertikálně, 3, 1	DU042_00_FSV_2014.xlsx
44	1	2	Zvýšení kvality výuky a propagace studia matematiky, fyziky a informatiky	Prorektor pro studium	Igor Jex, prof. Ing. DrSc.	FJFI		370	0	370	Počet studentů oslovených propagací, Počet studentů v Hands on CERN, Vedení studentů v Děčíně	400, 25, 1	500, 40, 2	DU044_00_FJFI_2014.xls
45	1	2	Modernizace výukových a počítačových učeben na detašovaném pracovišti v Děčíně	Prorektor pro studium	doc. Ing. Miroslav Virius, CSc.	FJFI		850	220	630	realizovaný nákup počítačových sestav, realizovaný nákup interaktivních tabulí, realizovaný nákup softwaru	0, 0, 0	33, 2, 1	DU045_00_FJFI_2014.xls

Číslo DÚ:	Hlavní cíle 2014:	Díličí cíle 2014:	Díličí úkol				Finanční prostředky na řešení DÚ:			Relevantní ukazatele výkonu:	Výchozí hodnota 2013:	Cílová hodnota 2104:	Soubor:
			Název díličí úkolu (DÚ):	Garant:	Koordinátor / Řešitel:	Fakulta / součást:	Celkem	Kapitálové prostředky:	Běžné prostředky:				
46	3	1	Přístrojové vybavení laboratoří FJFI	Kvestor	Vopálka D., doc. Mgr. CSc.	FJFI	4295	4295	0	Počty studentů seznámených s metodikami v laboratořích, které byly inovovány z prostředků IRP., Počet měřitelných výstupů využívajících pořízená zařízení.	40,0	80,5	DU046_00_FJFI_2014.xls
47	3	1	Zařízení pro laboratorní zkoušky plynových motorů s vysokotlakým přívodem paliva	Kvestor	prof. Ing. Michal Takáts, CSc.	FS	600	525	75	bude doplněno			DU047_00_FS_2014.xls
48	3	1	Simulační systém pro virtuální svařování elektrickým obloukem	Kvestor	Ing. Ladislav Kolařík, Ph.D., IWE	Průřezový				bude doplněno			
48.1			Simulační systém pro virtuální svařování elektrickým obloukem		prof. Ing. František Wald, CSc.	FSv	200	200	0	Vytvoření nových úloh pro cvičení, Zapojení studentů různých fakult, Zapojení studentů různých fakult	0,0	3,2 (FS, FSV)	DU048_01_FSV_2014.xls
48.2					Ing. Ladislav Kolařík, Ph.D., IWE	FS	200	175	25	Vytvoření nových úloh pro cvičení, Zapojení studentů různých fakult	0,0	3,2 (FS, FSV)	DU025_00_FS_2014.xlsx
49	3	1	Vytvoření pracoviště s podporou CNC soustruhu s poháněnými nástroji	Kvestor	doc. Ing. Martin Vrabec, CSc.	FS	1811	1700	111	počet CNC soustruž. center na FS, počet předmětů zapojených do výuky na CNC stroji, počet studentů zapojených do výuky na CNC stroji, počet závěrečných prací	0,0,0,0	1,2 (v ZS 2014 zatím jen ve formě ukázek), 250 (v ZS 2014 zatím jen ve formě ukázek), 2 (práce obhájované v létě 2015)	DU049_00_FS_2014.xls
50	3	1	Pořízení rentgenového difraktometru pro analýzy rozměrných objektů	Kvestor	prof. Ing. Nikolaj Ganev, CSc.	Průřezový				bude doplněno			
50.3					prof. RNDr. Petr Špatenka, CSc.	FS	600	600	0	Počty studentů a doktorandů využívajících, Počty výstupů vzniklých využitím	0,0	40,5	DU050_03_FS_2014.xls
51	3	1	Posílení přístrojového vybavení v Kloknerově ústavu	Kvestor	Vokáč M., Ing. Ph.D.	KÚ	300	300	0	bude doplněno			
53	2	1	Intranet ČVUT - Pilotní fáze	Prorektor pro vnější vztahy	Ing. Martin Musil	Průřezový				bude doplněno			
53.1					Ing. Martin Musil	VIC	1246	0	1246	Spuštění pilotní fáze systému	Systém není spuštěn	Pilotní fáze systému je spuštěna a je dostupná cílovým skupinám	DU053_01_VIC_2014.xls
53.2					Mgr. Andrea Vondráková	R-OVV	160	0	160	bude doplněno			
54	2	3	Rozvoj mezinárodní spolupráce	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Šestáková I., Doc., Ing. arch.	Průřezový				bude doplněno			
54.1					Šestáková I., Doc., Ing. arch.	FA	200	0	200	Společné projekty, spolupráce, zvýšení počtu přijíždějících studentů, vyjíždějících studentů a akademických pracovníků	Zatím uskutečněná spolupráce studentů FA ČVUT a FA TU Dresden a FA TU Lyon v roce 2014 cca 60	Společná práce studentů - zvýšení o 17%, spolupráce se zahraničními pedagogy zvýšit o 8%	DU054_01_FA_2014.xls

Číslo DÚ:	Hlavní cíle 2014:	Díčí cíle 2014:	Díčí Úkol				Finanční prostředky na řešení DÚ:			Relevantní ukazatele výkonu:	Výchozí hodnota 2013:	Cílová hodnota 2104:	Soubor:
			Název dílčího úkolu (DÚ):	Garant:	Koordinátor / Řešitel:	Fakulta / součást:	Celkem	Kapitálové prostředky:	Běžné prostředky:				
54.2					Bražová M., doc. Ing. arch.	FA	150	0	150	Společné projekty, spolupráce, zvýšení počtu přijíždějících studentů, vyjždějících studentů a akademických pracovníků	Zatím uskutečněná spolupráce studentů FA ČVUT a FA TU Dresden a FA TU Lyon v roce 2014 cca 60	Společná práce studentů - zvýšení o 17%, spolupráce se zahraničními pedagogy zvýšit o 8%	DU054_02_FA_2014.xls
55	2	2	Rozvoj spolupráce se zahraničními univerzitami	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Zavřel Z., Prof. Ing. arch.	FA	470	0	470	Navázání úzké spolupráce a příprava na výměnu studentů	1	15%	DU055_00_FA_2014.xls
56	2	3	Kvalitní mobilita pedagogů, vědecký pracovníků a studentů	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Matas	FEL	1000	1000	0	Počet oponentů Phd prací ze špičkových univerzit, Počet internů, Počet člověkoměsíců akademiků v zahraničí	0, 0, 0	20, 15, 40	DU056_00_FEL_2014.xls
57	2	3	Mezinárodní spolupráce	Kvestor	Josef Kolář, Ing. CSc.	FIT	250	0	250	bude doplněno			
58	2	1	Zkvalitňování lidských zdrojů - jazyková a manažerská připravenost	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	PhDr. Monika Hřebečková	MUVS	300	0	300	bude doplněno			
59	2	1	Rozvoj mezinárodní spolupráce pro obory EM a výuka předmětů HRM a managementu pro ERASMUS	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Šafránková, J.M., doc. PhDr., CSc.	MUVS	300	0	300	bude doplněno			
60	2	2	Rozvoj mezinárodní spolupráce - podpora mobility studentů a vědeckých pracovníků	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Ferkl, L., doc. Ing., Ph.D., ředitel	UCEEB	300	0	300	bude doplněno			
61	1	1	Podpora internacionalizace ČVUT prostřednictvím podpory pobytů zahraničních studentů a pracovníků na ČVUT	Prorektor pro studium	Ing. Stanislav Pospíšil, DrSc.	UTEF	300	0	300	bude doplněno			
62	3	1	Podpora Acta Polytechnica pro rozvoj vědecké a výzkumné činnosti ČVUT	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	PhDr. Vladimíra Kučerová	R - Nakladatelství	200	0	200	bude doplněno			
63	2	3	Zvýšení zahraničních studentů – samoplátců na ČVUT	Prorektor pro vnější vztahy	Mgr. Andrea Vondráková	R-OOV	1200	0	1200	bude doplněno			
64	2	3	Marketingové aktivity směřující k získávání kvalitních studentů a k popularizaci technických a přírodovědných disciplín	Kvestor	PaedDr. Lenka Zápotocká	R-OOV	200	0	200	bude doplněno			

Číslo DÚ:	Hlavní cíle 2014:	Díčí cíle 2014:	Díčí úkol				Finanční prostředky na řešení DÚ:			Relevantní ukazatele výkonu:	Výchozí hodnota 2013:	Cílová hodnota 2104:	Soubor:
			Název dílčího úkolu (DÚ):	Garant:	Koordinátor / Řešitel:	Fakulta / součást:	Celkem	Kapitálové prostředky:	Běžné prostředky:				
65	1	2	Mobilita studentů	Prorektor pro studium	Melecký V., Ing. Ph.D.	R-OZS	6000	0	6000	bude doplněno			
66	1	2	Nový rezervační systém pro ubytování zahraničních studentů na kolejích ČVUT	Prorektor pro studium	Ing. Wolfgang Melecký, Ph.D.	R-OZS	150	0	150	bude doplněno			
67	1	2	Podpora působení zahraničních akademických pracovníků na ČVUT	Prorektor pro studium	Melecký V., Ing. Ph.D.	R-OZS	300	0	300	bude doplněno			
68	1	2	Zvýšení počtu strategických partnerů v mezinárodním vzdělávacím prostoru	Prorektor pro vnější vztahy	Melecký V., Ing. Ph.D.	R-OZS	100	0	100	bude doplněno			
69	1	2	Podpora cizojazyčného studia	Prorektor pro studium	PhDr. Dagmar Amemori	VIC	320	0	320	Anglická verze studentského KOSu, Anglické verze dokumentů z ref. KOSu, Analýza potřeb podpory cizojaz.stud.	terminologicky nesprávná, málo srozumitelná, pokrytí 15%; terminologicky nesprávné, není	kompletní, srozumitelná a terminologická správná anglická verze, pokrytí 80%; správné i po jazykové stránce, dokument o výsledku analýzy	DU028_00_VIC_2014.xlsx
70	1	1	Průmyslový design - zvýšení prestiže studia designu na ČVUT	Prorektor pro studium	Hlaváček P., Ing. arch.	FA	450	0	450	Efektivní zapojení odborníků z praxe do výuky přinese prestiž fakultám, účast na jednotlivých aktivitách Designblok 2012 a Workshop zvýší prestiž absolventů a umožní snažší uplatnění na trhu práce.	Účast odborníků z praxe zvýšit o 12%; zvýšit počet studentů, účastníků se prestižních výstav na 6%; zvýšit počet studentů, účastníků se Workshopu na 35%	Účast odborníků z praxe zvýšit o 14%; zvýšit počet studentů, účastníků se prestižních výstav na 7%; zvýšit počet studentů, účastníků se Workshopu na 38%. V roce 2012 bylo dosaženo požadovaných ukazatelů (celkem proškoleno 40 studentů, 2 se účastní prestižní výstavy Design blok)	DU070_00_FA_2014.xls
71	1	1	Příprava absolventů pro snažší začlenění na trhu práce v oblasti projektování větších územních celků a souborů staveb a spolupráci s veřejnou správou a soukromými investory	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Hlaváček P., Ing. arch.	FA	500	0	500	Představit procesy a jednotlivé fáze investorského procesu, včetně rolí jednotlivých účastníků,- seznámit posluchače s mezinárodními tendencemi oboru,- informovat studenty o tendencích stavebního trhu, připravit posluchače pro práci v investičních organizacích nebo ve veřejných institucích, které přímo pracují s investorskými organizacemi	V roce 2013 prošli experimentálním školením vybraní studenti v počtu cca 10 studentů	Zvýšit celkovou proškolenost studentů na FA o 8%, zvýšit zapojení odborníků z praxe do výuky o 10%	DU071_00_FA_2014.xls
72	2	1	Účast zahraničních pedagogů ve výuce	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Zavřel Z., Prof. Ing. arch.	FA	480	0	480	Tvorba mezinárodního prostředí na FA ČVUT	V roce 2013 prošlo obdobným cyklem cca dalších 110 studentů	Zvýšení proškolenosti studentů o 25%	DU072_00_FA_2014.xls
73	1	1	Výukový telemedicinský systém pro praktická cvičení pro podporu připravovaného oboru Informační a komunikační technologie pro telemedicínu.	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Smrčka Pavel, Ing. Ph.D.	FBMI	426	426	0	bude doplněno	bude doplněno	bude doplněno	DU073_00_FBMI_2014.xls

Číslo DÚ:	Hlavní cíle 2014:	Díčí cíle 2014:	Díčí Úkol				Finanční prostředky na řešení DÚ:			Relevantní ukazatele výkonu:	Výchozí hodnota 2013:	Cílová hodnota 2104:	Soubor:	
			Název dílčího úkolu (DÚ):	Garant:	Koordinátor / Řešitel:	Fakulta / součást:	Celkem	Kapitálové prostředky:	Běžné prostředky:					
75	1	1	Přístrojové vybavení pro výuku praktických cvičení pěti předmětů o mobilních aplikacích a systémech pro podporu připravovaného oboru Informační a komunikační technologie pro telemedicínu.	Prorektor pro studium	Hána Karel, Ing. Ph.D.	FBMI	427	427	0	bude doplněno	bude doplněno	bude doplněno	DU075_00_FBMI_2014.xls	
132	2	1	Implementace cloudových služeb do prostředí FD	Prorektor pro VaV	Ing. Kaliková, Ph.D.	FD	537	0	537	Cloudové služby na FD		0	1	DU132_00_FD_2014.xls
133	2	1	Intranetový portál pro podporu výuky	Prorektor pro VaV	Ing. Kaliková, Ph.D.	FD	150	0	150	Funkční Intranetový portál		0	1	DU133_00_FD_2014.xls
134	2	1	Procesní řízení informačních toků fakulty dopravní	Prorektor pro VaV	Ing. Kaliková, Ph.D.	FD	264	0	264	Počet namodelovaných procesů, Katalog služeb	15, 1		20, 2	DU134_00_FD_2014.xls
76	3	2	Univerzální platforma pro simulaci pohyblivých vjemů pro interaktivní simulační systémy	Kvestor	doc. Ing. Petr Bouchner, Ph.D.	FD	225	0	225	Zařazení do výuky v rámci studentských projektů, Zařazení do výuky předmětů	0, 0		3, 3	DU076_00_FD_2014.xls
135	2	1	Inovace technického zařízení v lokalitě Děčín	Prorektor pro VaV	Židek Libor, Ing.	FD	112	70	42	pokrytí Wi-fi signálem, obnova projekční techniky	40%, 0%		100%, 100%	DU135_00_FD_2014.xls
77	3	1	Rozvoj laboratoře bezpečnosti letecké dopravy	Kvestor	Ing. Jakub Hospodka Ph.D.	FD	150	0	150	HMI rozhraní ADS-B a EGNOS, 4 odborné články z oblasti safety	0, 0%		1, 4	DU077_00_FD_2014.xls
78	2	3	Členství ČVUT v síti excelence technických univerzit EU PEGASUS Network	Kvestor	Doc. Ing. Daniel Hanus, CSc., EUR ING, AFAIAA	FD	150	0	150	Realizace mezinárodní studentské konference na ČVUT, Procentuální zvýšení počtu přijíždějících a vyzíždějících studentů a akademických pracovníků v rámci mobility.	0, 100%		1, 120%	DU078_00_FD_2014.xls
79	1	1	Rozvojové plány Dopravního sálu Fakulty dopravní v roce 2014	Prorektor pro studium	doc. Ing. Martin Leso, Ph.D.	FD	40	40	0	Zvýšení počtu odborných přednášek a cvičení z oboru železniční zabezpečovací techniky a technologie řídicí techniky pro další součásti ČVUT(FEL, FIT, FSv). Předpokládán rozsah 10 x ročně, Návrh, vývoj a implementace nových prvků řízení kolejových vozidel, Informačních systémů pro bakalářské a diplomové práce až 5 studentů.		0	1	DU079_00_FD_2014.xls
80	1	1	Propagace studia technických disciplín	Prorektor pro studium	Jelínek	FEL	400	400	0	bude doplněno				DU080_00_FEL_2014.xls
81	1	2	Samoobslužné serverovny	Prorektor pro studium	Kadlec T., Ing.	FIT	619	0	619	bude doplněno				

Číslo DÚ:	Hlavní cíle 2014:	Díčí cíle 2014:	Díčí Úkol				Finanční prostředky na řešení DÚ:			Relevantní ukazatele výkonu:	Výchozí hodnota 2013:	Cílová hodnota 2104:	Soubor:
			Název dílčího úkolu (DÚ):	Garant:	Koordinátor / Řešitel:	Fakulta / součást:	Celkem	Kapitálové prostředky:	Běžné prostředky:				
86	1	2	Atraktivita technických oborů	Prorektor pro studium	Kohoutková, A., prof.	FSv	400	0	400	bude doplněno			DU086_00_FSv_2014.doc
87	1	2	Podpora péče o absolventy	Prorektor pro studium	Kohoutková, A., prof.	FSv	150	0	150	bude doplněno			DU087_00_FSv_2014.doc
88	1	1	Rozvoj mezinárodní spolupráce a mobility studentů	Prorektor pro studium	Máca	FSv	650	0	650	Počet podpořených studentů	50	60	DU088_00_FSv_2014.xlsx
89	1	2	Učebnice pro anglickou výuku na FS ČVUT v oborech Aplikovaná mechanika a Mechatronika	Prorektor pro studium	prof. Ing. Michael Valášek, DrSc.	FS	220	0	220	Seznam učebnic, Nákup čebnice	0, 0	40, 120	DU089_00_FS_2014.xlsx
90	3	2	Posílení a rozvoj mezifakultních výukových a výzkumných kapacit ČVUT v oblasti nano a nanobio	Kvestor	doc. Ing. Tomáš Jirout, Ph.D.	Průřezový				bude doplněno			
90.1					doc. Ing. Tomáš Jirout, Ph.D.	FS	600	500	100	bude doplněno			DU090_01_FE_2014.xls
90.2					prof. Ing. Vrbová Miroslava, CSc.	FBMI	426	370	56	bude doplněno	bude doplněno	bude doplněno	
91	2	3	Podpora Double Degree studijních programů	Kvestor	prof. Ing. Ivan Uhlíř, DrSc.	FS	500	0	500	počet DD diplomů	0	4	DU091_00_FS_2014.xls
92	2	1	Konference Středoškolská technika 2014 - Stretech 2014	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Ing. Karel Vitek, CSc.	FS	400	0	400	Počet zúčastněných středních škol, Počet prezentovaných projektů	50=plán, 100=plán	50=realizace, 100=realizace	DU092_00_FS_2014.xls
93	1	1	Zvyšování kvality procesu výuky - boj proti plagiátorství	Prorektor pro studium	Ing. Barbora Joudalová, MBA	MUVS	150	0	150	bude doplněno			
96	3	2	Modernizace a inovace zařízení pro zvyšování fyzické zdatnosti studentů.	Kvestor	Schmid Jaroslav, PhDr., CSc.	UTVS	528	0	528	bude doplněno			
98	1	1	Digitální knihovna ČVUT - institucionální repozitář	Prorektor pro studium	Marta Machytková	ÚK	320	0	320	bude doplněno			
99	1	2	Elektronická skripta - distribuce	Prorektor pro studium	Holý R., Ing.	VIC	280	0	280	bude doplněno			DU099_00_VIC_2014.xls
100	2	1	Modelové řešení infrastruktury moderní výzkumné organizace	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Prof. Ing. Vladimír Mařík, DrSc., dr.h.c.	CIIRC	1954	1954	0	bude doplněno			DU100_00_CIIRC_2014.xls

Číslo DÚ:	Hlavní cíle 2014:	Díličí cíle 2014:	Díličí Úkol				Finanční prostředky na řešení DÚ:			Relevantní ukazatele výkonu:	Výchozí hodnota 2013:	Cílová hodnota 2104:	Soubor:
			Název díličí úkolu (DÚ):	Garant:	Koordinátor / Řešitel:	Fakulta / součást:	Celkem	Kapitálové prostředky:	Běžné prostředky:				
101	1	1	SW a HW podpora výuky předmětů v oblasti modelování a simulací a tvorby kvalifikačních prací studentů na Fakultě biomedicínského inženýrství	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Hozman J., Doc. Ing. PhD	FBMI	1019	943	76	Počet předmětů podpořených SW vybavením, Počet studentů podpořených v předmětech se SW vybavením	13, 380	16, 420	DU101_00_FBMI_2014.xls
102	2	1	Vytvoření webového rezervačního systému	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Ing. Bc. Petr Kumpošt, Ph.D.	FD	60	0	60	bude doplněno			DU102_00_FD_2014.xls
103	1	1	Rozvoj metodické podpory horizontální průstupnosti studia	Prorektor pro studium	Jelínek	FEL	270	270	0	Počet kontaktních hodin v poradních a přípravných týmech, Počet konkrétních příspěvků k řešení díličích problematik, Počet kontaktních hodin na testování SW v různých fázích realizace	minimální, ideové zadání, minimální, ideové zadání, minimální, ideové zadání	Podle potřeb řešitelů, max. počet hodin 20 na každý podprojekt, Podle potřeb řešitelů, max. příspěvků 3 na každý podprojekt, Podle potřeb řešitelů, max. počet hodin 20 na každý podprojekt	DU103_00_FEL_2014.xls
104	1	1	Opatření ke snížení propadavosti	Prorektor pro studium	Jelínek	FEL	500	0	500	Počet podpořených studentů, Vznik nového kurzu, Vznik nových testů, Počet kurzů pro uchazeče i studenty	žádné, žádné, žádné, žádné,	60 uchazečů, 40 studentů, jeden kurz, jeden test, 4 kurzy pro uchazeče, 2 kurzy pro studenty	DU104_00_FEL_2014.xls
105	1	2	Klasifikace, odbavení pomocí čip. karet	Prorektor pro studium	Kadlec T., Ing.	FIT	200	0	200	bude doplněno			
115	2	1	Systém hodnocení kvality na ČVUT	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Šafránková, J.M., doc.PhDr., CSc.	MÚVS	299	0	299	bude doplněno			
116	2	1	Mentoring a odborné semináře pro studenty ČVUT - seznámení s praxí	Kvestor	Veronika Lobreisová	R-OOV	100	0	100	bude doplněno			
117	2	2	Rozvoj činnosti Spolku absolventů a přátel ČVUT	Kvestor	Ing. Ilona Prausová	R-OOV	300	0	300	bude doplněno			
118	3	1	Podpora cizojazyčných studijních fondů	Kvestor		R-OOV	200	0	200	bude doplněno			
119	2	1	Single Sign On (SSO)	Kvestor	Zácha, P., Ing.	Průřezový				bude doplněno			
119.1					Ivančík P., Ing.	FSv	90	0	90	bude doplněno			

Číslo DÚ:	Hlavní cíle 2014:	Díčí cíle 2014:	Díčí Úkol				Finanční prostředky na řešení DÚ:			Relevantní ukazatele výkonu:	Výchozí hodnota 2013:	Cílová hodnota 2104:	Soubor:
			Název dílčího úkolu (DÚ):	Garant:	Koordinátor / Řešitel:	Fakulta / součást:	Celkem	Kapitálové prostředky:	Běžné prostředky:				
119.2					Vyhnanek J., Ing.	FS	80	0	80	bude doplněno			
119.3					Cejp J., Ing.	FEL	100	0	100	bude doplněno			
119.4					Kerouš P.	FJFI	65	0	65	bude doplněno			
119.5					Eisenhauer P.	FA	60	0	60	bude doplněno			
119.6					Svoboda L., Ing.	FD	20	0	20	bude doplněno			
119.7					Kupka P.	FBMI	65	0	65	bude doplněno	bude doplněno	bude doplněno	
119.9					Lišnek T., Ing.	MUVS	65	0	65	bude doplněno			
119.10					Zácha, P., Ing.	VIC	440	0	440	Počet systémů integrovaný pod SSO	8	30	DU119_10_VIC_2014.xls
120	2	1	Elektronické zadávání VZ	Kvestor	Gazda J, Mgr., kvestor	Průřezový				bude doplněno			
120.1					Gazda J, Mgr., kvestor	R	430	0	430	bude doplněno			
120.2					Vlasák M., tajemník	FSv	80	0	80	bude doplněno			
120.3					Zápotocký J, Ing.	FS	70	0	70	bude doplněno			
120.4					Mráz I., Ing.	FEL	80	0	80	bude doplněno			
120.5					Vrána L.	FJFI	80	0	80	bude doplněno			
120.6					Tóthová J., Ing.	FA	80	0	80	bude doplněno			
120.8					Pluhař J., tajemník	FBMI	80	0	80	bude doplněno	bude doplněno	bude doplněno	
120.10					Holý R., Ing.	VIC	224	0	224	bude doplněno			DU120_10_VIC_2014.xls
121	2	1	Jednotný model pro proces kalkulace režijních nákladů na bázi "Full Cost"	Kvestor	Gazda J, Mgr., kvestor	Průřezový				bude doplněno			
121.1					Gazda J, Mgr., kvestor	R	440	0	440	bude doplněno			
121.2					Vlasák M., tajemník	FSv	134	0	134	bude doplněno			
121.3					Zápotocký J, Ing.	FS	200	0	200	bude doplněno			
121.4					Mráz I., Ing. / Kočí J., Ing.	FEL	240	0	240	bude doplněno			
121.5					Vrána L.	FJFI	140	0	140	bude doplněno			
121.6					Tóthová J., Ing.	FA	100	0	100	bude doplněno	bude doplněno	bude doplněno	DU126_01_FA_2014.xls
121.7					Schmidt D., tajemník	FD	20	0	20	bude doplněno			
121.8					Pluhař J., tajemník	FBMI	140	0	140	bude doplněno	bude doplněno	bude doplněno	
121.10					Holý R., Ing.	VIC	240	0	240	bude doplněno			DU121_10_VIC_2014.xls
122	2	2	Efektivní správa budov - GTF - Facility management	Prorektor pro výstavbu	Boháč F. Ing.	Průřezový				bude doplněno			
122.1					Boháč F. Ing.	R/OVIČ	1500	260	1240	bude doplněno			
122.2					Holý R., Ing.	R/VIC	500	300	200	bude doplněno			DU122_02_VIC_2014.xls
122.3					Musil T.	FEL	100	0	100	bude doplněno			
122.4					Šenberger T. prof. Ing. arch.	FSv	145	0	145	bude doplněno			
122.5					Zápotocký J. Ing.	FS	70	0	70	bude doplněno			
122.6					Hynková L. Ing.	MUVS	150	0	150	bude doplněno			
122.7					Brtnar Z. prof. Ing., Dr.Sc.	UCEEB	0	0	0	bude doplněno			
122.8					Pluhař J. Ing., CSc.	FBMI	100	0	100	bude doplněno	bude doplněno	bude doplněno	
122.9					Jirovský V. doc. Ing., CSc.	FD	20	0	20	bude doplněno			
122.10					Tóthová J., Ing.	FA	70	0	70	bude doplněno			
122.11					Přihoda	SUZ	70	0	70	bude doplněno			

Číslo DÚ:	Hlavní cíle 2014:	Díčí cíle 2014:	Díčí Úkol				Finanční prostředky na řešení DÚ:			Relevantní ukazatele výkonu:	Výchozí hodnota 2013:	Cílová hodnota 2104:	Soubor:
			Název dílčího úkolu (DÚ):	Garant:	Koordinátor / Řešitel:	Fakulta / součást:	Celkem	Kapitálové prostředky:	Běžné prostředky:				
123	1	2	Vybavení a podpora sdílení prostor a společných laboratoří na Fakultě architektury	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Tóthová J., Ing.	FA	1480	1480	0	Zefektivnění práce pro studenty v laboratořích a umožnění lepšího využití jak laboratoře, tak tiskového centra	V současné době je 1. učebna - laboratoř vybavena zastaralou technikou, která vyžaduje obměnu. Po vybudování 3. učebny v roce 2012 se obslužnost zvýšila o 10%, nyní je třeba obměnit zastaralé vybavení učebny číslo 2 obměnit a tím zajistit větší obslužnost pro studenty.	Zlepšení využití obsazenosti počítačových stanic a tiskového centra o 14 %	DU123_00_FA_2014.xls
124	1	3	Procesní řízení školy a podpora informačním systémem	Prorektor pro studium	Mráz I., Ing.	FEL	1200	0	1200	Počet implementovaných procesů	2	5	DU124_00_FEL_2014.xls
125	1	2	Podpora řízení fakulty a jejich pracovišť	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Mráz Igor, Ing.	FEL	300	0	300	Počet nově zpracovaných pracovních pozic děkanátu, Počet žádostí zpracovaných systémem Helpdesk a elektronických dovolenek	0, 0	40, 500	DU125_00_FEL_2014.xls
126	2	1	Dotažení IDM na fakultní úrovni	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Bílý M., Ing.	FIT	250	0	250	bude doplněno			
130	3	1	Procesní řízení při přípravě projektů	Kvestor	Mgr. Olga Sedláčková.MBA	R-OR	700	0	700	bude doplněno			
131	2	1	Verifikace implementace procesů na úrovni rektorátu	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Šraut B., Ing. CSc	R-OR	600	0	600	bude doplněno			
132	2	2	Příprava absolventů pro snažší začlenění na trhu práce v oblasti projektování větších územních celků a souborů staveb a spolupráci s veřejnou správou a soukromými investory	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Ploš J., JUDr., PhDr,	FA	200	0	200	Vytvoření prostředí pro další postup výzkumu a zapojení studentů z doktorského studia	10%	Zvýšit celkovou proškolenost studentů na FA o 8%, zvýšit zapojení odborníků z praxe do výuky o 10%	DU132_00_FA_2104.xls
133	1	3	Procesní řízení v prostředí s ateliery	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Tóthová J., Ing.	FA	100	0	100	Počet ateliérů, které budou systém využívat.	3	10	DU133_00_FA_2014.xls
134	3	1	Zlepšení zázemí pro vědecké a inženýrské výpočty na ČVUT FS	Prorektor pro VaV	Ing. Jiří Vyhnaněk	FS	2493	765	1728	Počet procesorových jader využitelných pro vědecké a výukové účely s licencemi výpočtových softwarů, Počet přístupových bodů bezdrátové sítě umožňující přístup k IS z učeben a laboratoří., Počet nejstarších stanic používaných pro 3D inženýrské aplikace.	? 2013/05 zatím není známo, ??? 2013/05 zatím není známo, ??? 2013/05 zatím není známo	bude doplněno	DU134_00_FS_2014.xls
136	2	1	Podpora žadatelů grantů ERC na ČVUT	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Mgr. Michaela Netolická	Inovacentrum	300	0	300	bude doplněno			

Číslo DÚ:	Hlavní cíle 2014:	Díčí cíle 2014:	Díčí Úkol				Finanční prostředky na řešení DÚ:			Relevantní ukazatele výkonu:	Výchozí hodnota 2013:	Cílová hodnota 2104:	Soubor:
			Název dílčího úkolu (DÚ):	Garant:	Koordinátor / Řešitel:	Fakulta / součást:	Celkem	Kapitálové prostředky:	Běžné prostředky:				
139	2	2	Podpora interdisciplinární dimenze a harmonizace vzdělávacího a vědeckovýzkumného profilu v oblasti památkové péče a dějin architektury	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Dulla, M. prof.	FA	210	0	210	Počet inovovaných předmětů, Podpořeny vědecké články a konf. Příspěvky, Realizace výstavy, Zkoušky prostřednictvím Moodle	2, 1, 0, 1	8, 5, 1, 4	DU139_00_FA_2014.xls
140	2	1	Platforma pro integraci fakultních služeb	Prorektor pro vědeckou a výzkumnou činnost	Jirůtka Jakub, Bc.	FIT	1250	120	1130	bude doplněno			
			CELKEM:				76 799	34 757	42 042				