

Dodatok č. 1

k zmluve č. 0124/2011 zo dňa 21.3.2011 o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky na rok 2011

medzi zmluvnými stranami:

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky

Sídlo : Stromová 1, 813 30 Bratislava
Bankové spojenie : Štátna pokladnica, Bratislava
Číslo účtu : 7000065236/8180
IČO : 00164381
zastúpené štatutárnym zástupcom : **Ing. Eugenom Jurzycom**
ministrom školstva, vedy, výskumu a športu SR

ako poskytovateľom dotácií (ďalej len „ministerstvo“)

a

Žilinská univerzita v Žiline

Sídlo : Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
Bankové spojenie : Štátna pokladnica
Číslo bankového účtu (dotačný účet) : 7000240890/8180
IČO : 00397563
zastúpené štatutárnym zástupcom : **prof. Ing. Tatianou Čorejovou, PhD.**
rektorkou

ako prijímateľom dotácií (ďalej len „verejná vysoká škola“)

Článok I

Predmet dodatku

Predmetom tohto dodatku je **úprava dotácií zo štátneho rozpočtu SR na rok 2011** verejnej vysokej školy prostredníctvom ministerstva. Dodatok sa uzatvára v súlade s článkom VII ods.1 Zmluvy o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR na rok 2011 č. 0124/2011 zo dňa 21.3.2011 uzatvorenej medzi ministerstvom a verejnou vysokou školou (ďalej len „zmluva o dotácii“).

Článok II

Úprava dotácií na rok 2011

Ministerstvo **zvyšuje** verejnej vysokej škole **bežné dotácie** zo štátneho rozpočtu na rok 2011 o **854 950 Eur** a **zvyšuje kapitálové dotácie** o **312 955 Eur** v objeme a v štruktúre podľa prílohy č. 1 a prílohy č. 2, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tohto dodatku.

Článok III
Záverečné ustanovenia

- (1) Tento dodatok tvorí neoddeliteľnú súčasť Zmluvy č. 0124/2011 zo dňa 21.3.2011 o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky na rok 2011.
- (2) Finančné prostriedky podľa tohto dodatku budú poskytnuté ministerstvom na účet verejnej vysokej školy do 30 dní od nadobudnutia platnosti tohto dodatku v súlade so zákonom č. 291/2002 Z. z. o štátnej pokladnici v znení neskorších predpisov a príslušnými vykonávacími predpismi.
- (3) Ostatné ustanovenia predmetnej zmluvy o dotácii zostávajú nezmenené.
- (4) Zmluvné strany po prečítaní tohto dodatku vyhlasujú, že jeho obsahu porozumeli a tento zodpovedá skutočnému prejavu ich vôle a na znak vzájomného súhlasu ho podpisujú.
- (5) Tento dodatok je vyhotovený v troch rovnopisoch, z ktorých dva rovnopisy dostane ministerstvo a jeden verejná vysoká škola.
- (6) Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.

.....
m i n i s t e r

.....
r e k t o r

dňa

dňa

**Príloha č. 1 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0124/2011 zo dňa 21.3.2011
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva SR na rok 2011
pre Žilinskú univerzitu v Žiline**

Úprava bežnej dotácie ku dňu 4.4.2011 podľa programovej štruktúry (v Eur)

Program, podprogram, prvok	077 11	077 12 01	077 12 02	077 12 05	077 13	077 15 01	077 15 02	077 15 03	077 spolu
UR pred úpravou	16 566 766	6 693 970	0	0	0	1 164 348	443 950	2 187 875	27 056 909
Výška úpravy o	0	0	602 205	217 355	35 390	0	0	0	854 950
UR po úprave	16 566 766	6 693 970	602 205	217 355	35 390	1 164 348	443 950	2 187 875	27 911 859

Úprava kapitálovej dotácie ku dňu 4.4.2011 podľa programovej štruktúry (v Eur)

Program, podprogram, prvok	077 11	077 12 01	077 12 02	077 12 05	077 13	077 spolu
UR pred úpravou	0	0	0	0	0	0
Výška úpravy o	0	0	229 311	83 644	0	312 955
UR po úprave	0	0	229 311	83 644	0	312 955

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0124/2011 zo dňa 21.3.2011

**o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva Slovenskej republiky na rok 2011
pre Žilinskú univerzitu**

Úprava dotácie ku dňu 4.4.2011 podľa jednotlivých vecných položiek (v Eur)

VVŠ	Program podprogram prvok	Označenie položky Register investícií	Názov položky alebo komentár	Typ položky	Zodpovedná osoba	Pracovisko VVŠ	Úprava bežnej dotácie	Úprava kapitálovej dotácie
ŽU	077 12 02	1/0355/11	Optimálne riadiace techniky na zníženie strát striedavých elektrických pohonov.	účelová	Vittek Ján, prof., Ing., PhD.	Elektrotechnická fakulta ŽU	8 535	0
		1/1058/11	NSOM litografia a interferenčná litografia ako progresívne metódy pre prípravu fotonických štruktúr a optoelektronických prvkov s fotonickou štruktúrou.	účelová	Pudiš Dušan, doc., Ing., PhD.	Elektrotechnická fakulta ŽU	8 365	0
		1/0943/11	Výskum adaptívneho viaczasobníkového energetického systému pre obnoviteľné zdroje energie.	účelová	Špánik Pavol, prof. Ing., PhD.	Elektrotechnická fakulta ŽU	9 537	0
		1/0765/11	Výskum možností aplikácie neharmonického budenia vírivých prúdov v kvantitatívnom nedeštruktívnom vyšetrení vodivých materiálov	účelová	Janoušek Ladislav, doc. Ing., PhD.	Elektrotechnická fakulta ŽU	6 727	0
		1/0927/11	Výskum nových prístupov k monitorovaniu a vyhodnocovaniu biomateriálov elektromagnetickými metódami.	účelová	Čápková Klára, prof. Ing., PhD.	Elektrotechnická fakulta ŽU	4 503	0
		1/1099/11	Modelovanie a simulácia dynamických interakcií prostredia vodič/automobil/dopravná situácia	účelová	Alexik Mikuláš, prof. Ing., PhD.	Fakulta riadenia a informatiky ŽU	3 302	0
		1/1116/11	Adaptívna distribúcia dát v mobilných ad-hoc sieťach.	účelová	Matiaško Karol, prof. Ing., PhD.	Fakulta riadenia a informatiky ŽU	2 488	0
		1/0508/11	Charakteristika a chemické zloženie pevných častíc produkovaných cestnou dopravou	účelová	Žurčanská Daniela, doc. Ing., CSc.	Stavebná fakulta ŽU	2 680	0
		1/0144/11	Vplyv zmeny kvality poskytovaných služieb verejnej hromadnej osobnej dopravy na zvyšovanie jej konkurencieschopnosti vo vzťahu k individuálnemu motorizmu	účelová	Poliak Miloš, doc. Ing., PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	1 267	0
		1/1127/11	Transport tepla prirodzenou konvekciou z orientovaných teplovýmenných plôch	účelová	Malcho Milan, prof. RNDr., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	8 586	0
		1/0223/11	Analýza integrity povrchov prostredníctvom Barkhausenovho šumu	účelová	Neslušan Miroslav, prof. Dr. Ing.,	Strojnícka fakulta ŽU	6 115	0
		1/0100/11	Korózne charakteristiky ultrajemnozrnných zliatin ľahkých kovov	účelová	Hadzima Branislav, doc. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	5 297	0
		1/1049/11	Výskum tribologických parametrov masívnych a povlakovaných technických a biomechanických systémov s nanočasticami a nanoštruktúrami.	účelová	Dzimko Marián, prof. Ing., CSc.	Strojnícka fakulta ŽU	10 177	0
		1/1089/11	Výzkum a návrh nových hypotéz pre posúdenie kumulácie únavového poškodenia strojných súčiastok založených na aplikácii kombinovaného cyklického namáhania ohyb - krut	účelová	Kopas Peter, Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	9 820	0
		1/0841/11	Štúdium úžitkových vlastností sekundárnych hliníkových zliatin na odliatky pre automobilový priemysel	účelová	Tillová Eva, doc. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	7 957	0
		1/0400/11	Analýza protokolu STEP NC a implementácia jeho dátových štruktúr pri programovaní CNC strojov	účelová	Čuboňová Nadežda, doc. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	5 897	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0124/2011 zo dňa 21.3.2011

**o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva Slovenskej republiky na rok 2011
pre Žilinskú univerzitu**

Úprava dotácie ku dňu 4.4.2011 podľa jednotlivých vecných položiek (v Eur)

VVŠ	Program podprogram prvok	Označenie položky Register investícií	Názov položky alebo komentár	Typ položky	Zodpovedná osoba	Pracovisko VVŠ	Úprava bežnej dotácie	Úprava kapitálovej dotácie
ŽU	077 12 02	1/0881/11	Výskum magnetickej väzby spoluzáberu prevodového súkolesia	účelová	Mačuš Peter, Ing, PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	3 788	0
		1/0913/11	Metodika spracovania poznatkov prostredníctvom kognitívnych metód s aspektom na využitie informačných technológií v oblasti beztrieskových procesov	účelová	Kuba Jozef, Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	2 375	0
		1/0547/11	Algoritmizácia špecifických dejov v elektrickom oblúku pre tvorbu nových synergických kriviek riadenia invertorových zväracích zdrojov.	účelová	Mičian Miloš, doc. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	2 112	0
		1/1098/11	Výskum rozloženia napätí v brzdenom železničnom kolese.	účelová	Kalinčák Daniel, prof. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	6 044	0
		1/0482/11	Stirlingov motor s nekonvenčným mechanizmom FIK	účelová	Kukuča Pavol, prof., Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	2 594	0
		1/0460/11	Únavové vlastnosti Ni superzliatin	účelová	Mintách Rastislav, Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	4 381	0
		1/0066/11	Štúdium vplyvu stavu povrchu na koróznou odolnosť nehrdzavejúcich austenitických oceí triedy AISI 316 progresívnymi metódami	účelová	Liptáková Tatiana, doc. RNDr., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	2 866	0
		1/0743/11	Podpora bezpečnosti osôb a majetku na miestnej úrovni	účelová	Štoľko Stanislav, doc. Ing., CSc.	Fakulta špeciálneho inžinierstva ŽU	4 396	0
		1/0888/11	ZNALOSTNÝ MANAŽMENT – modely a aplikácie (výskum problematiky riadenia organizácií, založeného na práci a využívaní poznatkov z pohľadu ekonomickej vedy)	účelová	Hittmár Štefan, prof. Ing., PhD.	Fakulta riadenia a informatiky ŽU	5 347	0
		1/0199/11	Výskum interoperability metód riadenia so strategickým zámerom organizácie.	účelová	Kremeňová Iveta, doc. Ing., PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	3 591	0
		1/0357/11	Výskum možnosti aplikácie fuzzy-stochastického prístupu a CorporateMatrics ako nástrojov kvantifikácie a diverzifikácie podnikových rizík.	účelová	Klieštik Tomáš, doc. Ing., PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	3 203	0
		1/0231/11	Globálne trendy v Corporate Identity so zameraním na dopravné podniky	účelová	Bieliková Alžbeta, doc. Ing., PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	1 259	0
		1/0981/11	MODEL SÚSTAVY OPTIMALIZÁCIE INTEGROVANÉHO BEZPEČNOSTNÉHO SYSTÉMU OCHRANY TYPOVÝCH OBJEKTŮ REALIZOVANÝ ZA POMOCI EXPERTNÉHO SYSTÉMU	účelová	Reitšpis Josef, prof., Ing., PhD.	Fakulta špeciálneho inžinierstva ŽU	3 392	0
		1/0992/11	Kooperačný manažment - efektívne prístupy pre zisk konkurenčnej výhody	účelová	Strišš Jozef, doc. Ing., CSc.	Fakulta riadenia a informatiky ŽU	2 548	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0124/2011 zo dňa 21.3.2011

**o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva Slovenskej republiky na rok 2011
pre Žilinskú univerzitu**

Úprava dotácie ku dňu 4.4.2011 podľa jednotlivých vecných položiek (v Eur)

VVŠ	Program podprogram prvok	Označenie položky Register investícií	Názov položky alebo komentár	Typ položky	Zodpovedná osoba	Pracovisko VVŠ	Úprava bežnej dotácie	Úprava kapitálovej dotácie
ŽU	077 12 02	1/0995/11	Model uplatnenia metódy Activity-Based Costing (ABC) v logistickom systéme podniku.	účelová	Ceniga Pavel, doc. Ing., PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	2 854	0
		1/0687/11	Hodnotenie stavu Business Excellence	účelová	Jankalová Miriam, doc. Ing., PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	894	0
		1/0374/11	Modelovanie a optimalizácia mobility a infraštruktúry v logistických sieťach.	účelová	Palúch Stanislav, doc. RNDr., CSc.	Fakulta riadenia a informatiky ŽU	3 441	0
		1/1082/11	Riziká technologických procesov a vplyv ľudského činiteľa na procesy ich vzniku a spôsobu riešenia	účelová	Zánická hollá Katarína, Ing., PhD.	Fakulta špeciálneho inžinierstva ŽU	2 047	0
		1/0945/11	Model identifikačného biometrického algoritmu detekcie tváří a jeho prenos v reálnom čase akceptujúci právnu ochranu osobnosti.	účelová	Jangl Štefan, Ing., PhD.	Fakulta špeciálneho inžinierstva ŽU	1 670	0
		1/0067/11	DYNAMIKA A OBSAH ROZHODOVACÍCH PROCESOV V MOTIVOVANÍ ĽUDSKÉHO POTENCIÁLU (výskum problematiky rozhodovania motivačných subjektov pri motivovaní z hľadiska nevyhnutnej variability pri projektovaní a implementovaní motivačných úsilií)	účelová	Blašková Martina, doc., Ing., PhD.	Fakulta riadenia a informatiky ŽU	1 154	0
		1/0730/11	Využitie a riadenie sietí sociálnych vzťahov v marketingu poštových, telekomunikačných, bankových a vzdelávacích služieb	účelová	Rostášová Mária, prof., Ing., CSc.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	902	0
		1/0598/10	Použitie vizualizačných techník pri skúmaní rozsiahlych databáz	účelová	Zábovský Michal, doc. Ing., PhD.	Fakulta riadenia a informatiky ŽU	1 170	0
		1/0411/10	Štúdium alternatívnych riešení na mitigáciu polarizačnej módovej disperzie vo vysokorýchlostných optických sieťach	účelová	Müllerová Jarmila, doc.RNDr., PhD.	Elektrotechnická fakulta ŽU	4 626	0
		1/0655/10	Algoritmy pre snímanie a prenos a rekonštrukciu 3-D obrazu v 3-D IP televízii	účelová	Jarina Roman, doc. Ing., PhD.	Elektrotechnická fakulta ŽU	3 568	0
		1/0336/10	Zlepšenie QoS parametrov v sieťach MANET a mesh	účelová	Wieser Vladimír, doc. Ing., PhD.	Elektrotechnická fakulta ŽU	5 274	0
		1/0683/10	Návrh, príprava a diagnostika mikroštruktúrnych optických vlákien pre senzorické a fotonické aplikácie	účelová	Martinček Ivan, doc. Mgr., PhD.	Elektrotechnická fakulta ŽU	5 880	4 492
		1/0809/10	Vedecký výskum, modelovanie a simulovanie prechodových dejov v elektrických systémoch veterných turbín	účelová	Rafajdus Pavol, doc.Ing., PhD.	Elektrotechnická fakulta ŽU	2 790	0
		1/0392/10	Výskum lokalizácie mobilných uzlov v bezdrôtových senzorických sieťach	účelová	Brída Peter, Ing., PhD.	Elektrotechnická fakulta ŽU	3 371	0
		1/0570/10	Výskum algoritmov pre automatickú analýzu multimediálnych dát.	účelová	Hudec Róbert, doc., Ing., PhD.	Elektrotechnická fakulta ŽU	3 497	0
		1/0152/10	Distribúovaný model prenosu znečistenia v pórovom prostredí pomocou fraktálovej geometrie	účelová	Kovářík Karel, prof. Ing., CSc.	Stavebná fakulta ŽU	3 498	1 800

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0124/2011 zo dňa 21.3.2011

**o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva Slovenskej republiky na rok 2011
pre Žilinskú univerzitu**

Úprava dotácie ku dňu 4.4.2011 podľa jednotlivých vecných položiek (v Eur)

VVŠ	Program podprogram prvok	Označenie položky Register investícií	Názov položky alebo komentár	Typ položky	Zodpovedná osoba	Pracovisko VVŠ	Úprava bežnej dotácie	Úprava kapitálovej dotácie
ŽU	077 12 02	1/0367/10	ŽIVOTNOSŤ A KVALITA KOMPOZITNÝCH MATERIÁLOV NA BÁZE ASFALTOV PRE STAVBU CIEST	účelová	Schlosser František, prof. Ing., CSc.	Stavebná fakulta ŽU	11 150	4 000
		1/0538/10	ZÁKLADNÉ SMERY VÝVOJA HARMONIZÁCIE A INTEGRÁCIE V EURÓPE A ICH VPLYV NA LETECKÉ NAVIGAČNÉ SLUŽBY V SR	účelová	Novák Andrej, doc. Ing., PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	2 390	0
		1/0461/10	Hodnotenie existujúcich betónových konštrukcií a mostov z pohľadu zavádzania európskych noriem do praxe.	účelová	Moravčík Martin, doc. Ing., PhD.	Stavebná fakulta ŽU	4 961	0
		1/0835/10	3D laserové skenovanie veľkých stavebných objektov a strojárnských zariadení	účelová	Šíma Jaroslav, doc. Ing., CSc.	Stavebná fakulta ŽU	1 247	8 152
		1/0820/10	Procesy sorpcie a desorpcie prevádzkových kvapalín pri dopravných nehodách	účelová	Coneva Iveta, Ing., PhD.	Fakulta špeciálneho inžinierstva ŽU	6 978	0
		1/0637/10	Vplyv saturačných efektov na distribúciu dopravných vzťahov	účelová	Čelko Ján, prof. Ing., CSc.	Stavebná fakulta ŽU	3 157	0
		1/0614/10	Model vnútrozemského prístavu ako dopravného uzla na vodnej ceste a jeho transformácia na multimodálne dopravný-logistické centrum	účelová	Dávid Andrej, Ing., PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	1 565	0
		1/0832/10	Experimentálne hodnotenie nelineárnych dynamických systémov a ich verifikácia	účelová	Dekýš Vladimír, doc. Ing., CSc.	Strojnícka fakulta ŽU	7 047	12 087
		1/0225/10	Výskum v oblasti multikriteriálnej diagnostiky CNC výrobných techník	účelová	Kuric Ivan, prof. Dr. Ing.	Strojnícka fakulta ŽU	12 651	12 113
		1/0193/10	Výskum vplyvu vybraných faktorov na gigacyklovú únavu materiálov	účelová	Bokůvka Otakar, prof. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	10 060	9 006
		1/0242/10	Vplyv mikroštruktúry a defektov na únavové vlastnosti liatych Al-Si zliatin	účelová	Konečná Radomila, prof. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	7 243	11 443
		1/0656/10	Výskum stability plameňa v horákoch energetických zariadení	účelová	Lábaj Ján, doc., Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	10 927	11 400
		1/0207/10	Vývoj mechanického subsystému tripodickej a hybridnej kinematickej štruktúry pre využitie v oblasti výrobných strojov a robotov	účelová	Poppeová Viera, doc. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	7 920	10 260
		1/0564/10	VÝSKUM ŠTRUKTÚR, MORFOLÓGIÍ POVRCHOV A VLASTNOSTÍ PRÍRODNÝCH MATERIÁLOV AKO ZDROJ INŠPIRÁCIÍ PRE NEKONVENČNÉ KONŠTRUKČNÉ MATERIÁLY	účelová	Konstantová Viera, Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	10 746	11 181
		1/0496/10	Výskum fyzikálnych parametrov v tribologických systémoch pracujúcich v špecifických podmienkach	účelová	Bronček Jozef, doc., Ing., PhD.	Žilinská univerzita v Žiline	10 462	11 068
		1/0554/10	Vplyv extrémne nízkych teplôt medzichladenia zmesi plynových preplňovaných motorov na zaťaženie životného prostredia emisiami výfukových plynov.	účelová	Hlavňa Vladimír, prof. Ing., PhD.	Žilinská univerzita v Žiline	9 152	8 217

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0124/2011 zo dňa 21.3.2011

**o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva Slovenskej republiky na rok 2011
pre Žilinskú univerzitu**

Úprava dotácie ku dňu 4.4.2011 podľa jednotlivých vecných položiek (v Eur)

VVŠ	Program podprogram prvok	Označenie položky Register investícií	Názov položky alebo komentár	Typ položky	Zodpovedná osoba	Pracovisko VVŠ	Úprava bežnej dotácie	Úprava kapitálovej dotácie
ŽU	077 12 02	1/0727/10	Výskum v oblasti modelovania a simulácie mikroplastických zón pri cyklickom namáhaní v štruktúre LGG liatin	účelová	Vaško Milan, Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	6 982	8 086
		1/0670/10	Vplyv podmienok spaľovania drevnej biomasy na tvorbu tuhých znečisťujúcich častíc	účelová	Jandačka Jozef, doc., Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	9 268	10 370
		1/0262/10	Hodnotenie vybraných úžitkových vlastností hliníkových zliatin.	účelová	Nový František, Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	5 527	4 225
		1/0241/10	Výskum možností zvyšovania výkonnosti strojárskych montážnych systémov s využitím inováčných techník	účelová	Mičieta Branislav, prof. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	10 021	5 092
		1/0376/10	Výskum zmeny geometrie jazdného profilu železničných kolies v dôsledku prevádzkového zaťažovania pomocou počítačovou simulácie	účelová	Lack Tomáš, doc. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	9 412	9 150
		1/0251/10	Výskum v oblasti nových prístupov a metód zvýšenia výkonnosti priemyselných výrobných systémov na základe predpovede prevádzkovej spôsobilosti a spoľahlivosti strojných zariadení.	účelová	Rakýta Miroslav, doc., Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	5 924	4 034
		1/0351/10	Výskum nanoštrukturovaných materiálov vzhľadom na implementáciu metód a podmienok obrábania na výrobu implantátov z biokompatibilných materiálov	účelová	Czán Andrej, doc. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	5 005	0
		1/0511/10	Analýza a optimalizácia geometrického tvaru uloženia valivých ložísk	účelová	Kohár Róbert , Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	5 958	0
		1/0362/10	Výskum javov pri brzdení klátikovou brzdou na skúšobnom brzdovom stave a vplyvu geometrie klátika na zmenu tvaru jazdného profilu brzdeného železničného kolesa	účelová	Gerlici Juraj, doc. Dr. Ing.,	Strojnícka fakulta ŽU	7 440	0
		1/0523/10	Optimalizácia konštrukčných parametrov ložísk s ohľadom na zvýšenie životnosti ložísk	účelová	Hrček Slavomír, Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	5 939	0
		1/0563/10	Modelovanie systémov údržby strojových zariadení metódami aposteriórnej a apriórnej spoľahlivosti	účelová	Stuchlý Vladimír, doc. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	778	0
		1/0308/10	Zápas o národnú identitu Slovákov: Dynamická interakcia politických, kultúrnych a náboženských vplyvov a motívov na Slovensku v druhej polovici 19. storočia so zameraním na Memorandum národa slovenského	účelová	Valčo Michal, Mgr., PhD.	Fakulta prírodných vied ŽU	1 220	0
		1/0797/10	Komplexné modelovanie rizík ohrozujúcich bezpečnosť miest	účelová	Šimák Ladislav, prof. Ing., PhD.	Fakulta špeciálneho inžinierstva ŽU	9 169	0
		1/0760/10	Využitie strategického manažmentu pre podporu rozvoja regiónov	účelová	Štofková Katarína, Ing., PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	4 790	0
		1/0361/10	Optimálne navrhovanie verejných obslužných systémov v podmienkach neistoty	účelová	Janáček Jaroslav, prof. RNDr., CSc.	Fakulta riadenia a informatiky ŽU	10 974	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0124/2011 zo dňa 21.3.2011

**o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva Slovenskej republiky na rok 2011
pre Žilinskú univerzitu**

Úprava dotácie ku dňu 4.4.2011 podľa jednotlivých vecných položiek (v Eur)

VVŠ	Program podprogram prvok	Označenie položky Register investícií	Názov položky alebo komentár	Typ položky	Zodpovedná osoba	Pracovisko VVŠ	Úprava bežnej dotácie	Úprava kapitálovej dotácie
ŽU	077 12 02	1/0640/10	Modelovanie systémov ochrany majetku a hodnotenie ich účinnosti a efektívnosti	účelová	Loveček Tomáš, Ing., PhD.	Fakulta špeciálneho inžinierstva ŽU	3 391	0
		1/0639/10	Hodnotenie kvality ľudského potenciálu v oblasti súkromných bezpečnostných služieb	účelová	Veľas Andrej, Ing., PhD.	Fakulta špeciálneho inžinierstva ŽU	1 290	1 150
		1/0677/10	Neurčitosti v kvantitatívnom prístupe k analýze sociálnych rizík	účelová	Kampová Katarína, Ing., PhD.	Fakulta špeciálneho inžinierstva ŽU	1 677	1 200
		1/0149/10	Difúzne procesy nových mobilných služieb a ich hodnotový reťazec	účelová	Čorejová Tatiana, prof. Ing., PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	2 653	0
		1/0264/10	Základný výskum faktorov a determinantov ovplyvňujúcich dĺžku prepravnej práce v osobnej doprave z teoretických aspektov trvalo udržateľnej mobility	účelová	Dolinayová Anna, Ing., PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	901	0
		1/0699/10	Krízové scenáre socio-ekonomických dopadov hospodárskej krízy v regióne Žilinského samosprávneho kraja	účelová	Klučka Jozef, doc. Ing., PhD.	Fakulta špeciálneho inžinierstva ŽU	786	0
		1/0609/10	Sociálno-ekonomické a environmentálne súvislosti dopravy ako podmieňujúceho faktora a nástroja rozvoja regionálneho turizmu	účelová	Sosedová Jarmila, doc. Ing., PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	686	0
		1/0667/10	Soft techniky v modelovaní a predikcii ekonomických a finančných časových radov	účelová	Pančíková Lucia, Ing., PhD.	Fakulta riadenia a informatiky ŽU	736	0
		2/0118/10	Toky a farbenie grafov	účelová	Kochol Martin, doc. RNDr., PhD., DSc.	Fakulta prírodných vied ŽU	2 339	0
		2/0070/10	Fyzikálne vlastnosti pasivovaných štruktúr pripravených na báze amorfného kremika	účelová	Müllerová Jarmila, doc., RNDr., PhD.	Elektrotechnická fakulta ŽU	2 738	0
		1/0090/09	Limitné vlastnosti riešení funkcionálnych diferenciálnych a diferenčných rovníc II.	účelová	Diblík Josef, prof. RNDr., DrSc.	Fakulta prírodných vied ŽU	3 008	0
		1/0470/09	Výskum topológie a riadenia výkonového elektronického napájacieho systému s jednofázovým vf. vstupom a dvojfázovým ortogonálnym výstupom pre dvojfázové SM/AM elektrické motory	účelová	Dobrucký Branislav, prof. Ing., PhD.	Elektrotechnická fakulta ŽU	12 209	4 315
		1/0548/09	Diagnostika výkonových transformátorov vzhľadom na účinky skratových prúdov a nadprúdov.	účelová	Gutten Miroslav, doc. Ing. PhD.	Elektrotechnická fakulta ŽU	2 024	3 055
		1/0007/09	Termodiagnostika anténových systémov rozhlasových vysieláčov.	účelová	Šimko Milan, doc., Ing., PhD.	Elektrotechnická fakulta ŽU	1 030	0
		1/0031/09	Interakcia v systéme vozidlo - jazdná dráha	účelová	Melcer Jozef, prof. Ing., DrSc.	Stavebná fakulta ŽU	7 212	6 971
		1/0311/09	Trvanlivosť prvkov oceľových mostných konštrukcií	účelová	Bujňák Ján, prof. Ing., CSc.	Stavebná fakulta ŽU	7 830	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0124/2011 zo dňa 21.3.2011

**o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva Slovenskej republiky na rok 2011
pre Žilinskú univerzitu**

Úprava dotácie ku dňu 4.4.2011 podľa jednotlivých vecných položiek (v Eur)

VVŠ	Program podprogram prvok	Označenie položky Register investícií	Názov položky alebo komentár	Typ položky	Zodpovedná osoba	Pracovisko VVŠ	Úprava bežnej dotácie	Úprava kapitálovej dotácie
ŽU	077 12 02	1/0037/09	Teoreticko-experimentálny výskum dynamického chovania trate a spoľahlivosť jej komponentov pri dynamickom namáhaní	účelová	Moravčík Milan, prof. Ing., CSc.	Stavebná fakulta ŽU	4 976	2 696
		1/0233/09	Vplyv materiálového zloženia a teploty na charakteristiky šmykovej pevnosti asfaltových zmesí	účelová	Komačka Jozef, doc. Dr. Ing.,	Stavebná fakulta ŽU	4 456	0
		1/0756/09	Technická a dopravná seizmicita v mestských aglomeráciách	účelová	Benčat Ján, prof., Ing., PhD.	Stavebná fakulta ŽU	11 217	0
		1/0474/09	Zohľadnenie nových podmienok navrhovania a posudzovania konštrukcie železničnej trate z aspektu nedopravného zaťaženia	účelová	Ižvolt Libor, prof. Ing., PhD.	Stavebná fakulta ŽU	2 071	0
		1/0698/09	Výskum v oblasti nových prístupov a metód pri návrhu technologickej dokumentácie pre pružné výrobné systémy	účelová	Uriček Juraj, doc. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	12 621	8 133
		1/0657/09	Aplikácie pokrokových numerických metód na simulovanie porušovania kompozitných konštrukcií.	účelová	Žmindák Milan, prof. Ing., CSc.	Žilinská univerzita v Žiline	8 763	5 145
		1/0125/09	Výskum možností implementácie fuzzy množín do procesu hodnotenia spoľahlivosti mechanických systémov s neurčitými parametrami	účelová	Sága Milan, prof. Dr. Ing.,	Strojnícka fakulta ŽU	16 381	10 420
		1/0258/09	Optimalizácia fermentačného reaktora pre suchú fermentáciu	účelová	Mikulík Marian, Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	16 319	9 826
		1/0430/09	Stochastické metódy identifikácie dynamických systémov mechanických konštrukcií	účelová	Leitner Bohuš, doc. Ing., PhD.	Žilinská univerzita v Žiline	2 987	0
		1/0280/09	Výskum bioaktívnych a biokompatibilných materiálov vzhľadom na implementáciu metód a podmienok obrábania	účelová	Pilc Jozef, prof. Ing., CSc.	Strojnícka fakulta ŽU	6 617	3 485
		1/0210/09	Inovatívne technologické procesy pre aplikáciu v automobilovom priemysle	účelová	Sládek Augustín, prof. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	11 268	7 635
		1/0249/09	Zmena priebehu vnútorného tlmenia a mikromechanismov porušovania konštrukčných materiálov v závislosti od ich štruktúry a subštruktúry	účelová	Palček Peter, prof. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	6 800	6 448
		1/0186/09	Problematika zvárania a charakteristika zvarových spojov baineiticky zušľachtených liatin s guľôčkovým grafitom s aplikáciou pre automobilový priemysel	účelová	Meško Jozef, prof. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	4 777	0
		1/0417/09	Vývoj 3D parametrického simulačného modelu výrobných systémov na báze Digitálneho podniku a virtuálnej reality.	účelová	Gregor Milan, prof. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta ŽU	8 642	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0124/2011 zo dňa 21.3.2011

**o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva Slovenskej republiky na rok 2011
pre Žilinskú univerzitu**

Úprava dotácie ku dňu 4.4.2011 podľa jednotlivých vecných položiek (v Eur)

VVŠ	Program podprogram prvok	Označenie položky Register investícií	Názov položky alebo komentár	Typ položky	Zodpovedná osoba	Pracovisko VVŠ	Úprava bežnej dotácie	Úprava kapitálovej dotácie
ŽU	077 12 02	1/0096/09	Zvuk ako problém hudobnej estetiky. Pokus o etablovanie ekoestetických princípov v hudobno-estetickom myslení na Slovensku.	účelová	Beličová Renáta, doc., PhD., PhD.	Fakulta prírodných vied ŽU	4 832	2 656
		1/0757/09	Metódy a techniky strategického manažmentu ako nástroje zvyšovania efektívnosti podniku	účelová	Štofková Jana, prof. Ing., PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	3 979	0
		1/0341/09	Výskum determinantov rozvoja verejno-súkromného partnerstva v infraštruktúrnych odvetviach v Európe	účelová	Tomová Anna, doc. Ing., CSc.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU	1 017	0
		2/0004/09	Moderné bionické konštrukcie a materiály	účelová	Melcer Jozef, prof. Ing., PhD., DrSc.	Stavebná fakulta ŽU	2 061	0
		2/0088/09	Charakteristiky použiteľnosti zosilnených poškodených železobetónových lineárnych prvkov	účelová	Moravčík Martin, doc. Ing., PhD.	Žilinská univerzita v Žiline	1 288	0
		2/0215/09	Energetická reprezentácia kmitajúcich mechanických sústav a cesty tokov výkonu.	účelová	Wisztová Elena, doc., RNDr., CSc.	Strojnícka fakulta ŽU	6 117	0
		2/0198/09	Tradícia a inovácia v hudobnej kultúre posindustriálnej spoločnosti O zmenách sociálneho statusu hudby pod vplyvom globalizačných procesov	účelová	Beličová Renáta, doc. PhD., PhD.	Fakulta prírodných vied ŽU	2 658	0
	077 12 05	046ŽU-4/2011	Informačný vek modifikuje metódy a formy vyučovania matematiky	účelová	PaedDr. Lýdia Kontrová, PhD.	Fakulta humanitných vied	9 938	0
		085ŽU-4/2011	Rozvoj vyšších myšlienkových funkcií žiaka v integrovanom vyučovaní	účelová	PaedDr. Zdena Kráľová, PhD.	Fakulta humanitných vied	10 364	0
		041ŽU-4/2011	Krása matematiky je závislá na názornosti a tvorivosti pri jej výučbe	účelová	RNDr. Beatrix Bačová, PhD.	Fakulta humanitných vied	6 044	0
		054ŽU-4/2011	Zvyšovanie atraktívnosti výučby v oblasti automatizácie výrobných činností na báze moderných informačných a WEB technológií	účelová	doc. Ing. Darina Kumičáková, PhD.	Strojnícka fakulta	4 412	0
		071ŽU-4/2011	E-vzdelávanie a implementácia progresívnych informačných technológií vo výučbe programovania CNC výrobných techník	účelová	doc. Ing. Nadežda Čuboňová, PhD.	Strojnícka fakulta	4 302	0
		029ŽU-4/2011	Implementácia inovačných riešení systémov rozpoznávania obrazu v laboratóriu automatizovaných montážnych procesov	účelová	prof. Ing. Branislav Mičieta, PhD.	Strojnícka fakulta	6 779	0
		031ŽU-4/2011	Analýza integrity obrobených povrchov	účelová	doc. Ing. Mária Čilliková, PhD.	Strojnícka fakulta	3 523	0
		039ŽU-4/2011	Moderné metódy vo výučbe zvracích inžinierov pre oblasť automobilovej výroby.	účelová	doc. Ing. Miloš Mičian, PhD.	Strojnícka fakulta	1 526	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0124/2011 zo dňa 21.3.2011

**o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva Slovenskej republiky na rok 2011
pre Žilinskú univerzitu**

Úprava dotácie ku dňu 4.4.2011 podľa jednotlivých vecných položiek (v Eur)

VVŠ	Program podprogram prvok	Označenie položky Register investícií	Názov položky alebo komentár	Typ položky	Zodpovedná osoba	Pracovisko VVŠ	Úprava bežnej dotácie	Úprava kapitálovej dotácie
ŽU	077 12 05	069ŽU-4/2011	Elektronické vzdelávanie v oblasti trieskových technológií a modernizácia pracoviska pre výučbu danej problematiky za účelom zvýšenia zručnosti študentov	účelová	doc. Ing. Dana Stančeková, PhD.	Strojnícka fakulta	1 810	0
		079ŽU-4/2011	Tvorba učebných textov pre e-vzdelávanie v predmete Logika v študijnom programe Mediamatika a dokumentácia kultúrneho dedičstva	účelová	doc. Galina Jasečková, CSc.	Fakulta humanitných vied	1 242	0
		086ŽU-4/2011	Dobudovanie pracoviska programovania CNC strojov HURCO pre študijný program Automatizované výrobné systémy	účelová	Ing. Roman Stroka, PhD.	Strojnícka fakulta	2 378	0
		002KU-4/2011	Rozvíjanie prírodovednej gramotnosti vo vysokoškolskej príprave študentov odboru Predškolská a elementárna pedagogika	účelová	PaedDr. Peter Hockicko, PhD.	Elektrotechnická fakulta	190	0
		088ŽU-4/2011	Matematika v atestačnom programe učiteľov	účelová	Ondrej Kováčik, doc.RNDr.CSc.	Fakulta humanitných vied	4 153	0
		038ŽU-4/2011	Energetické zdroje automobilov	účelová	Ing. Emil Toporcer, PhD.	Strojnícka fakulta	9 733	0
		042TUK E-4/2011	Navrhovanie mostov podľa európskych noriem	účelová	prof.Ing. Josef Vičan, CSc.		3 633	0
		070ŽU-4/2011	Manažment a sieťové podnikanie vo vedomostnej ekonomike	účelová	Ing. Katarína Štofková, PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov	2 947	0
		081ŽU-4/2011	Lineárne okrajové úlohy v aplikáciách	účelová	doc. RNDr. Miroslava Růžičková, CSc.	Fakulta humanitných vied	2 245	0
		077ŽU-4/2011	Integrácia manažmentu kvality a manažmentu rizík	účelová	Ing. Maria Luskova, PhD.	Fakulta špeciálneho inžinierstva	2 697	0
		505-070ŽU-4/2010	Mediálna výchova v kontexte celoživotného vzdelávania pedagógov	účelová	PhDr. Radoslava Turská, CSc.	Fakulta humanitných vied	3 044	0
		202-071ŽU-4/2010	Inovatívny systém výučby pokrokového priemyselného inžinierstva na báze virtuálneho podniku	účelová	prof. Ing. Milan Gregor, PhD.	Strojnícka fakulta	15 587	5 166
		453-012ŽU-4/2010	Nové metódy vlakotvorby s podporou výpočtovej techniky a ich spracovanie do multimediálnych učebných textov	účelová	doc. Ing. Jozef Gašparík, PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov	3 816	5 221
		386-017SPU-4/2010	Integrácia študentov so zdravotným postihnutím do edukačného procesu s dôrazom na unifikáciu prístupu k virtuálnej informačnej infraštruktúre a prostriedkom IKT	účelová	Ing. Juraj Fabuš, PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov	262	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0124/2011 zo dňa 21.3.2011

**o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva Slovenskej republiky na rok 2011
pre Žilinskú univerzitu**

Úprava dotácie ku dňu 4.4.2011 podľa jednotlivých vecných položiek (v Eur)

VVŠ	Program podprogram prvok	Označenie položky Register investícií	Názov položky alebo komentár	Typ položky	Zodpovedná osoba	Pracovisko VVŠ	Úprava bežnej dotácie	Úprava kapitálovej dotácie
ŽU	077 12 05	040-021ŽU-4/2010	Počítačová simulácia pri ladení experimentálnych postupov a jej implementácia do vzdelávacieho procesu	účelová	prof. Dr. Ing. Milan Sága	Strojnícka fakulta	10 513	13 342
		421-032ŽU-4/2010	Znovu-použiteľné vzdelávacie objekty pre digitálnu knižnicu	účelová	doc. Ing. Matilda Drozdová, PhD.	Fakulta riadenia a informatiky	3 034	2 292
		277-065ŽU-4/2010	WEB Based laboratórium údržby v študijnom odbore "Údržba strojov a zariadení"	účelová	doc. Ing. Vladimír Stuchlý, PhD.	Strojnícka fakulta	2 781	2 522
		220-009ŽU-4/2010	Zvyšovanie kreativity študentov pri výučbe predmetu Konštrukčné materiály - spracovanie multimediálnych prezentácií a skript.	účelová	Ing. Juraj Belan, PhD.	Strojnícka fakulta	6 288	5 349
		086-051ŽU-4/2010	Vývoj špecializovaného pracoviska pre výučbu problematiky aplikácie paralelných kinematických štruktúr v oblasti výrobných strojov a robotov	účelová	doc. Ing. Viera Poppeová, PhD.	Strojnícka fakulta	9 747	3 591
		247-023ŽU-4/2010	Modernizácia výučby technického kreslenia v strojárstve	účelová	doc. Ing. Martin Žarnay, PhD.	Strojnícka fakulta	4 402	7 340
		075-008ŽU-4/2010	Rozvoj kľúčových kompetencií študentov vysokých škôl technických odborov vo fyzikálnom vzdelávaní	účelová	PaedDr. Peter Hockicko, PhD.	Elektrotechnická fakulta	6 451	0
		089-068ŽU-4/2010	Aplikácia RFID pri sledovaní pohybu diplomových a bakalárskych prác v rámci univerzitného kampusu.	účelová	doc. Dr. Ing. Margita Majerčáková	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov	3 261	4 572
		077-059ŽU-4/2010	Implementácia nových technológií do vzdelávania (vytvorenie RFID laboratória ako podporného prvku pre vzdelávanie)	účelová	doc. Ing. Juraj Vaculík, PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov	3 637	8 438
		036-017ŽU-4/2010	Data modeling v procese vzdelávania v počítačovom laboratóriu Katedry spojov	účelová	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov	2 810	1 266
		216-007ŽU-4/2010	Inovácia vzdelávacieho procesu prostriedkami podporujúcimi konštruovanie foriem s aspektom na modularitu.	účelová	Ing. Mária Jančušová, PhD.	Strojnícka fakulta	3 520	1 141
		369-026ŽU-4/2010	Inovácia obsahu študijného plánu predmetu Analýza podnikateľských rizík	účelová	doc. Ing. Jozef Klučka, CSc.	Fakulta špeciálneho inžinierstva	4 611	1 353

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0124/2011 zo dňa 21.3.2011								
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva Slovenskej republiky na rok 2011 pre Žilinskú univerzitu								
Úprava dotácie ku dňu 4.4.2011 podľa jednotlivých vecných položiek (v Eur)								
VVŠ	Program podprogram prvok	Označenie položky Register investícií	Názov položky alebo komentár	Typ položky	Zodpovedná osoba	Pracovisko VVŠ	Úprava bežnej dotácie	Úprava kapitálovej dotácie
ŽU	077 12 05	313-014ŽU-4/2010	Inovácia študijného programu "Vodná doprava" implementáciou telematických technológií do profilových predmetov	účelová	doc. Ing. Jarmila Sosedová, PhD.	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov	3 498	0
		312-037ŽU-4/2010	Riešenie krízových situácií prírodných	účelová	prof. Ing. Pavel Poledňák, PhD.	Fakulta špeciálneho inžinierstva	1 795	0
		481-076ŽU-4/2010	Testovanie úrovne schopností študentov prvých ročníkov Žilinskej univerzity pracovať s textom.	účelová	doc. PaedDr. Vlasta Cabanová, PhD.	Fakulta humanitných vied	1 092	0
		135-054ŽU-4/2010	Katalóg chýb hliníkových odliatkov	účelová	doc. Ing. Dana Bolibruchová, PhD.	Strojnícka fakulta	3 555	0
		3/7090/09	Cieľom vyučovania matematiky je šťastný človek	účelová	doc. PaedDr. Tomáš Lengyelfalusy, CSc.	Fakulta humanitných vied	14 938	0
		3/7079/09	Vybrané tematické celky z matematiky na základných školách v anglickom a nemeckom jazyku	účelová	doc. RNDr. Ľudovít Tománek, CSc.	Fakulta humanitných vied	3 904	0
		3/7248/09	Začlenenie laboratória OZE do vzdelávacieho procesu formou multimediálneho interaktívneho webového rozhrania	účelová	prof. Ing. Juraj Altus, PhD.	Elektrotechnická fakulta	1 401	0
		3/7206/09	Vytvorenie metodiky a jej implementácia pre oblasť podpory výučby diagnostiky a nepresnosti obrábacích strojov pomocou progresívnych elektronických foriem vzdelávania	účelová	prof. Ing. Jozef Pilc, CSc.	Strojnícka fakulta	10 868	15 132
		3/7177/09	Inovatívny prístup pri tvorbe didaktických komunikátov	účelová	prof. Ing. Milan Konvit, PhD.	Fakulta humanitných vied	2 616	0
		3/7362/09	Angličtina pre podnikateľskú prax	účelová	doc. PhDr. Dušan Katuščák, PhD.	Fakulta humanitných vied	4 163	0
		3/7371/09	Environmentálne a energetické aspekty spaľovania biomasy	účelová	doc. Ing. Jozef Jandačka, PhD.	Strojnícka fakulta	7 845	6 919
	077 13		Príspevok na spolufinancovanie projektu eTwinning na rok 2011 (20% z celkovej sumy projektu po zohľadnení zostatku z r. 2010)	účelová			35 390	0
Celkový súčet							854 950	312 955