

Dodatok č. 3

**k zmluve č. 1018/2011 zo dňa 23.12.2011 o poskytnutí dotácie zo štátneho
rozpočtu prostredníctvom rozpočtu
Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky na rok 2012**

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

Technická univerzita v Zvolene

Sídlo : T.G.Masaryka 24, 960 53 Zvolen
Bankové spojenie : Štátna pokladnica
Číslo bankového účtu (dotačný účet) : 7000240065/8180
IČO : 00397440
zastúpené štatutárnym zástupcom : **prof. Ing. Rudolfom Kropilom, CSc.**
rektorom

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

Článok I

Predmet dodatku

Predmetom tohto dodatku je **úprava dotácií zo štátneho rozpočtu SR na rok 2012** 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 2012 č. 1018/2011 zo dňa 23.12.2011 uzatvorenej medzi ministerstvom a verejnou vysokou školou (ďalej len „zmluva o dotácii“).

Článok II

Úprava dotácií na rok 2012

Ministerstvo **zvyšuje** verejnej vysokej škole **bežné dotácie** zo štátneho rozpočtu na rok 2012 o **355 220 Eur** a **zvyšuje kapitálové dotácie** o **69 116 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. 1018/2011 zo dňa 23.12.2011 o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky na rok 2012.
- (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. 3 k zmluve č. 1018/2011 zo dňa 23.12.2011
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR
na rok 2012 pre Technickú univerzitu vo Zvolene

Úprava bežnej dotácie ku dňu 20.3.2012 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	6 589 878	3 311 994	0	0	10 000	599 188	247 200	651 787	11 410 047
Výška úpravy o	0	0	277 614	77 606	0	0	0	0	355 220
UR po úprave	6 589 878	3 311 994	277 614	77 606	10 000	599 188	247 200	651 787	11 765 267

Úprava kapitálovej dotácie ku dňu 20.3.2012 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	150 000	0	0	0	0	150 000
Výška úpravy o	0	0	69 116	0	0	69 116
UR po úprave	150 000	0	69 116	0	0	219 116

Príloha č. 2 k Dodatku č. 3 k zmluve č. 1018/2011 zo dňa 23.12.2011
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2012 pre Technickú univerzitu vo Zvolene

Úprava dotácie ku dňu 20.3.2012 podľa jednotlivých vecných položiek (v Eur)

Program podprogram prvok	Označenie položky Register investícií	Názov položky alebo komentár	Typ položky	Zodpovedná osoba	Pracovisko VVŠ	Úprava bežnej dotácie	Úprava kapitálovej dotácie
077 12 05	003STU-4/2012	Tvorba interaktívnej multimediálnej učebnice „Mechatronika“ pre stredné odborné školy	účelová	Lubomir Naščák		811	0
077 12 05	016TUZ-4/2012	Multimediálne vzdelávacie centrum pre zlepšenie možností produkcie kvalitnejších sortimentov surového dreva	účelová	Ing. Miloš Gejdoš, PhD.		5 972	0
077 12 05	011TUZ-4/2012	Interaktívna e-learningová učebná pomôcka o metódach výskumu historických krajinných štruktúr.	účelová	Ing. Martina Slámová, PhD.	FEkoE	4 550	0
077 12 05	001TUZ-4/2012	Chemické technológie dreva	účelová	doc. Ing. Anton Geffert, CSc.	DreF	3 338	0
077 12 05	003TUZ-4/2012	Integrácia poznatkov z odborov ochrana osôb a majetku a záchranné služby v stredoeurópskom priestore	účelová	Ing. Andrea Majlingová, PhD.	DreF	2 663	0
077 12 05	010TUZ-4/2012	Modernizácia informačného systému, edukačného procesu a aktivít v Arboréte Borová hora	účelová	Ing. Ivana Sarvašová, PhD.	LesF	3 916	0
077 12 05	011UMB-4/2012	Tvorba nových moderných vysokoškolských učebníc a didaktických prostriedkov pre vybrané prírodovedné a technické predmety v novoakreditovaných študijných programoch	účelová	Ing. Ivan Kubovský, PhD.		6 532	0
077 12 05	023TUZ-4/2012	Rizikové látky v environmentálnej technike	účelová	Ing. Eva Ružinská, PhD.	FEVT	9 422	0
077 12 05	027TUZV O-4/2011	Vizualizačné a meracie metódy pre hodnotenie efektívnych spôsobov prenosu tepla	účelová	doc. Ing. Jozef Černecký, CSc.	FEVT	7 810	0
077 12 05	016TUZV O-4/2011	Tvorba modelov pre posudzovanie miery rizika práce v lesníckych činnostiach a strojárskych prevádzkach	účelová	prof. Ing. Valéria Messengerová, CSc.	LesF	8 130	0
077 12 05	011TUZV O-4/2011	Environmentálne vplyvy výrob - vysokoškolská učebnica pre environmentálne zamerané študijné programy	účelová	doc. Ing. Eva Michalková, PhD.	FEkoE	10 021	0
077 12 05	007TUZV O-4/2011	Pracovné prostredie - príprava virtuálneho laboratória a učebných textov	účelová	doc. Ing. Marián Schwarz, CSc.	FEkoE	6 207	0
077 12 05	005UMB-4/2011	Tvorba moderných vysokoškolských učebníc a didaktických prostriedkov pre ťažiskové jednotky nových študijných programov prvého a druhého stupňa vysokoškolského vzdelávania so zameraním na technické odborné predmety	účelová	PaedDr. Ľuboš Krišťák, PhD.		3 863	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 3 k zmluve č. 1018/2011 zo dňa 23.12.2011
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2012 pre Technickú univerzitu vo Zvolene

Úprava dotácie ku dňu 20.3.2012 podľa jednotlivých vecných položiek (v Eur)

Program podprogram prvok	Označenie položky Register investícií	Názov položky alebo komentár	Typ položky	Zodpovedná osoba	Pracovisko VVŠ	Úprava bežnej dotácie	Úprava kapitálovej dotácie
077 12 05	013TUZV O-4/2011	Konštrukcie nábytku z dreva a drevných materiálov	účelová	doc. Ing. Pavol Joščák, CSc.		4 371	0
077 12 02	1/1190/12	Biotické indikátory a antropogénne zmeny v krajine	účelová	Kunca Vladimír, Doc. Ing., PhD.	FEkoE	5 404	4 603
077 12 02	1/1138/12	Vlastnosti a funkcie geosystémov ako krajinnoeologická základňa pre integrovaný manažment krajiny	účelová	Miklós László, Prof., RNDr., DrSc., Dr.h.c	FEkoE	5 943	2 052
077 12 02	1/1130/12	Priestorová a časová charakteristika snehových pomerov malých horských povodí pre potreby modelovania vodných zásob	účelová	Hríbik Matúš, Ing., PhD.	LesF	5 344	0
077 12 02	1/0303/12	Genetická diferenciacia fragmentovaných populácií tetra hlučáňa (Tetrao urogallus) a tetra hofniaka (Tetrao tetrix) v západných Karpatoch	účelová	Paule Ladislav, Prof. Ing., PhD	LesF	10 632	0
077 12 02	1/0618/12	Modelovanie rastových procesov lesa s vysokou rozlišovacou úrovňou	účelová	Fabrika Marek, Doc. Ing., PhD.	LesF	9 683	10 344
077 12 02	1/0132/12	Vaskulárne charakteristiky, vlastnosti drevných polymérov a fotosyntetické charakteristiky ako mechanizmy riadiace výkonnosť mikropopagovaných listnáčov	účelová	Ďurkovič Jaroslav, Dr. Mgr.,	LesF	15 993	9 859
077 12 02	1/0574/12	Defekty v povrchu a vnútornej hmote dreva - výskum ich vzniku, identifikácie, inhibície a prevencie	účelová	Reinprecht Ladislav, Prof., Ing., CSc.	DreF	5 997	7 594
077 12 02	1/1314/12	Kvantitatívne hodnotenie a predikcia účinku lesných ekosystémov na akumuláciu organického uhlíka v pôdach s variabilným režimom využívania	účelová	Pichler Viliam, doc. Dr. Ing.,	LesF	12 578	3 250
077 12 02	1/0422/12	Modifikovanie vlastností dreva pre účely jeho 3-D tvárnenia	účelová	Zemiar Ján, Prof., Ing., PhD.	TUZVO	6 799	3 350
077 12 02	1/0918/12	Kvantifikácia a predikcia erózie na brehoch malých vodných tokov	účelová	Jakubis Matúš, prof. Ing., PhD.	TUZVO	2 739	1 627
077 12 02	1/0581/12	Interakcia dreva a plastov pri tvorbe vrstevovitých materiálov lepením	účelová	Sedliačik Ján, Doc., Ing., PhD.	DreF	10 855	0
077 12 02	1/0454/12	Optimalizácia hydrolyzného spracovania vybraných rýchlorastúcich drevín a drevných odpadov	účelová	Kačík František, Prof., RNDr., PhD.	DreF	11 932	0
077 12 02	1/0163/12	Zmeny v štruktúre a vlastnostiach bukového dreva (Fagus sylvatica L.) vyvolané mechanickým poranením kmeňa živých stromov.	účelová	Čunderlík Igor, Prof., Ing., CSc.	DreF	5 509	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 3 k zmluve č. 1018/2011 zo dňa 23.12.2011
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2012 pre Technickú univerzitu vo Zvolene

Úprava dotácie ku dňu 20.3.2012 podľa jednotlivých vecných položiek (v Eur)

Program podprogram prvok	Označenie položky Register investícií	Názov položky alebo komentár	Typ položky	Zodpovedná osoba	Pracovisko VVŠ	Úprava bežnej dotácie	Úprava kapitálovej dotácie
077 12 02	1/1275/12	Seminaturálne lesné fytoocenózy obvodu predkarpatskej flóry a ich kontaminácia škodlivinami	účelová	Kontrišová Oľga, prof. RNDr., CSc.	FEkoE	8 591	0
077 12 02	1/0218/12	Genetické a fyziologické základy adaptívnej variability lesných drevín ako základ pre reguláciu lesného reprodukčného materiálu	účelová	Gömöry Dušan, doc. Ing., DrSc.	LesF	6 968	0
077 12 02	1/0381/12	Disturbančný režim, štruktúra vybraných pralesov západných Karpát a výskum pestovných technológií zameraných na trvaloudržateľný rozvoj lesov Slovenska	účelová	Saniga Milan, prof. Ing., DrSc.	LesF	7 106	0
077 12 02	1/0345/12	Interakcia zložiek dreva a vysokých teplôt lisovania drevných kompozitov a jej vplyv na tvorbu kompozitného materiálu pri súčasnom zabránení chemických zmien zloženia lisovaných drevných častíc a odstránení rizika vzniku požiaru	účelová	Réh Roman, Doc., Ing., CSc.	DreF	9 329	0
077 12 02	1/0446/12	Využitie laboratórnych metód na kvantifikáciu horľavosti dreva, drevných kompozitov a čalúnnických materiálov	účelová	Kačíková Danica, doc. RNDr., PhD.	DreF	4 444	0
077 12 02	1/1210/12	Časovo-priestorová aktivita, habitatové preferencie, ochrana a manažment vybraných lesných stavovcov	účelová	Kropil Rudolf, prof. Ing., CSc.	LesF	4 454	0
077 12 02	1/0713/12	Matematické modelovanie poistenia lesa proti riziku klimatickej zmeny	účelová	Holécý Ján, prof. Ing., CSc.	LesF	2 697	0
077 12 02	1/0109/12	Parametre kvality konštrukčného dreva a ich implementácia v metódach triedenia na rôznych princípoch	účelová	Rohanová Alena, doc. Ing., PhD.	DreF	3 704	0
077 12 02	1/1099/12	Ekonomická efektívnosť obchodu s drevom z hľadiska perspektívy transakčných nákladov	účelová	Brodrechtova Yvonne, Dr. Ing.,	LesF	3 708	0
077 12 02	1/0257/11	Vplyv zmeny klimatických podmienok na fenologickú odozvu ekosystémov	účelová	Škvareninová Jana, Ing., PhD.	TUZVO	15 053	2 416
077 12 02	1/0252/11	Zhodnotenie a prognóza dopadu vyhlásenia Bukových pralesov Karpát na vývoj ekoturizmu a geoturizmu v oblasti Východných Karpát	účelová	Pichlerová Magdaléna, Ing., PhD.	FEkoE	7 638	0
077 12 02	1/0114/11	Predikčné modely kontaminácie pracovného ovzdušia kvapalnými aerosólmi pri obrábaní kovov.	účelová	Dado Miroslav, Ing., PhD.	FEVT	1 405	0
077 12 02	2/0006/11	Ekofyziologická reakcia vybraných proveniencií lesných drevín na suchu	účelová	Štřelcová Katarína, Doc., Ing., PhD.	LesF	13 680	1 117

Príloha č. 2 k Dodatku č. 3 k zmluve č. 1018/2011 zo dňa 23.12.2011
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2012 pre Technickú univerzitu vo Zvolene

Úprava dotácie ku dňu 20.3.2012 podľa jednotlivých vecných položiek (v Eur)

Program podprogram prvok	Označenie položky Register investícií	Názov položky alebo komentár	Typ položky	Zodpovedná osoba	Pracovisko VVŠ	Úprava bežnej dotácie	Úprava kapitálovej dotácie
077 12 02	1/0403/11	Výskum technických parametrov motorových píl s ohľadom na ergonómiu a ekológiu práce.	účelová	Kováč Ján, Ing., PhD.	FEVT	7 602	5 058
077 12 02	1/0334/11	Vplyv podielu kôry v biopalive na energetické vlastnosti štiepky z dendromasy rýchlorastúcich drevín pestovaných na plantážach.	účelová	Dzurenda Ladislav, Prof., Ing., PhD.	DreF	6 656	4 461
077 12 02	1/0323/11	Analýza vplyvu podvozkov lesnej techniky na pôdny povrch a stanovenie maximálnych limitov poškodenia.	účelová	Messingerová Valéria, Prof., Ing., CSc.	LesF	12 153	3 789
077 12 02	1/0281/11	Výskum dopadov rizika zmeny klímy na lesné ekosystémy a formulácia adaptačnej stratégie v podmienkach Slovenska	účelová	Škvarenina Jaroslav, prof. Ing., CSc.	LesF	12 004	0
077 12 02	1/0581/11	Časovo - priestorové trendy šírenia hnilôb drevín v sídlach v ostatných troch desaťročiach.	účelová	Gáper Ján, Prof. RNDr., CSc.	FEkoE	2 519	0
077 12 02	1/0484/11	Riziko dopadu biotických a antropogénnych škodlivých činiteľov na ekologickú stabilitu lesných rezervácií v meniacich sa ekologických podmienkach	účelová	Kodrík Milan, doc. Ing., CSc.	LesF	6 493	0
077 12 02	1/0551/11	Hodnotenie stavu a návrh revitalizácie parkov a mimolesnej vegetácie južných častí Slovenska.	účelová	Benčať Tibor, prof. Ing., CSc.	FEkoE	5 568	0
077 12 02	1/0266/11	Interakcia drevo – teplo - voda a jej vplyv na tvorbu vlhkostných, teplotných a napäťových polí v dreve	účelová	Klement Ivan, doc. Ing., CSc.	DreF	3 067	0
077 12 02	1/0272/11	Štúdium zmien pri modelovaní starnutia vláknitých elementov získaných z dreva	účelová	Geffertová Jarmila, Ing., PhD.	DreF	4 642	0
077 12 02	1/0432/11	JE BIOCENTRIZMUS HUMANIZMUS?	účelová	Krchnák Peter, doc. PhDr., CSc.	FEkoE	852	0
077 12 02	1/0089/11	Meranie a riadenie výkonnosti podnikov drevospracujúceho priemyslu SR	účelová	Rajnoha Rastislav, Doc., Ing., PhD.	DreF	6 369	2 573
077 12 02	1/0048/09	Výskum znižovania negatívnych vplyvov pôsobenia lesnej techniky na lesné prostredie s určením technických parametrov lesných mechanizmov pri spracovaní lesnej biomasy.	účelová	Mikleš Milan, Prof. Ing., DrSc.	FEVT	11 504	7 023
Celkový súčet						355 220	69 116