

Dodatok č. 1

k zmluve č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015 o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky na rok 2015

medzi zmluvnými stranami:

1. Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky

Sídlo : Stromová 1, 813 30 Bratislava
Bankové spojenie : Štátna pokladnica
Číslo účtu : SK8081800000007000065236
IČO : 00164381
V zastúpení : **Juraj Draxler, MA**
minister školstva, vedy, výskumu a športu SR

ako poskytovateľom dotácií (ďalej len „ministerstvo“)

a

2. Technická univerzita v Košiciach

Sídlo : Letná 9, 042 00 Košice
Bankové spojenie : Štátna pokladnica
Číslo účtu : SK2981800000007000153260
IČO : 00397610
V zastúpení : **prof. Ing. Anton Čižmár, CSc.**
rektor

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

Článok I

Predmet dodatku

Predmetom tohto dodatku je **úprava dotácií zo štátneho rozpočtu SR na rok 2015** verejnej vysokej školy prostredníctvom ministerstva. Dodatok sa uzatvára v súlade s článkom VII ods.1 Zmluvy č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015 o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR na rok 2015 uzatvorenej medzi ministerstvom a verejnou vysokou školou.

Článok II

Úprava dotácií na rok 2015

Ministerstvo **zvyšuje** verejnej vysokej škole **bežné dotácie** zo štátneho rozpočtu na rok 2015 o **1 420 853 Eur** a **zvyšuje kapitálové dotácie** o **0 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. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015 o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky na rok 2015.
- (2) Finančné prostriedky podľa tohto dodatku budú poskytnuté ministerstvom na účet verejnej vysokej školy do 30 dní od nadobudnutia účinnosti tohto dodatku v súlade so zákonom č. 291/2002 Z. z. o Štátnej pokladnici a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- (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) Tento dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po jej zverejnení 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. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR na rok 2015
pre Technickú univerzitu v Košiciach

Úprava bežnej dotácie ku dňu 1.4.2015 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	19 725 750	13 540 219	0	0	0	2 158 516	927 425	2 477 533	38 829 443
Výška úpravy o	0	0	989 959	430 894	0	0	0	0	1 420 853
UR po úprave	19 725 750	13 540 219	989 959	430 894	0	2 158 516	927 425	2 477 533	40 250 296

Úprava kapitálovej dotácie ku dňu 1.4.2015 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	0	0	0	0
UR po úprave	0	0	0	0	0	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2015 pre Technickú univerzitu v Košiciach

Úprava dotácie ku dňu 1.4.2015 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	1/0348/15	Anomálne vlastnosti suspenzií nanočastíc a polymérov	účelová	Lisý Vladimír, prof. RNDr., DrSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	7 119	0
077 12 02	1/0389/15	Invarianty neplanárnych grafov - priesečníkové čísla	účelová	Klešč Marián, doc. RNDr., PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	5 377	0
077 12 02	1/0908/15	Výskum a vývoj moderných metód a prostriedkov pre identifikáciu, modelovanie, simuláciu a riadenie sústav neceločíselného rádu	účelová	Podlubný Igor, prof. RNDr., DrSc.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	14 216	0
077 12 02	1/0075/15	Vybrané aspekty bezpečnosti v moderných telekomunikáciách	účelová	Levický Dušan, prof. Ing., CSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	15 708	0
077 12 02	1/0464/15	Výskum nových princípov a metód pre návrh elektrotechnických systémov	účelová	Dudrik Jaroslav, prof. Ing., CSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	14 604	0
077 12 02	1/0132/15	Výskum prieniku vysokofrekvenčného elektromagnetického poľa cez stavebné ekologické materiály	účelová	Kolcunová Irida, prof. Ing., PhD.	Technická univerzita v Košiciach	5 296	0
077 12 02	1/0074/15	Vertikálne rehabilitačné zariadenie dolných končatín umožňujúce priestorovú mobilitu pacienta	účelová	Slosarčík Stanislav, prof. Ing., CSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	4 686	0
077 12 02	1/0311/15	Analýza zmien elektrofyzikálnej štruktúry progresívnych elektrotechnických izolačných materiálov vplyvom externých degradačných činiteľov	účelová	Cimbala Roman, prof. Ing., PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	4 778	0
077 12 02	1/0121/15	Elektrický pohon s vysokofrekvenčným dvojfázovým asynchrónnym motorom	účelová	Záskalický Pavel, prof. Ing., CSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	4 711	0
077 12 02	1/0277/15	Udržateľné stavebné materiály na báze rýchloobnoviteľnej a recyklovanej suroviny	účelová	Števulová Nadežda, prof. RNDr., PhD.	Stavebná fakulta TUKE	14 295	0
077 12 02	2/0145/15	Bakteriálna transformácia zlúčenín síry v procesoch syntézy a degradácie materiálov	účelová	Eštoková Adriana, doc. RNDr., PhD.	Stavebná fakulta TUKE	12 187	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2015 pre Technickú univerzitu v Košiciach

Úprava dotácie ku dňu 1.4.2015 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	1/0563/15	Využitie progresívnych metód pre odstraňovanie anorganických polutantov z vôd	účelová	Bálintová Magdaléna, prof. RNDr., PhD.	Stavebná fakulta TUKE	13 805	0
077 12 02	1/0843/15	Moderné metódy stanovenia povrchových charakteristík heterogénnych disperzných systémov ako stimul komplexného využitia jemnozrnných surovín	účelová	Škvarla Jiří, prof. Ing., CSc.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	16 144	0
077 12 02	1/0477/15	Numerická analýza a modelovanie interakčných úloh viacvrstvových kompozitných konštrukčných prvkov	účelová	Kormaníková Eva, doc. Ing., PhD.	Stavebná fakulta TUKE	11 188	0
077 12 02	1/0529/15	Moderné metódy a prostriedky pre tvorbu modelov procesov a zariadení v oblasti získavania a spracovania surovín	účelová	Terpák Ján, prof. Ing., CSc.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	3 251	0
077 12 02	1/0197/15	Štúdium využitia nanočastíc striebra vyprodukovaných biometalurgickými postupmi pri prevencii vzniku biofilmov	účelová	Kaduková Jana, prof. RNDr., PhD.	Hutnícka fakulta TUKE	10 046	0
077 12 02	1/0202/15	Bezpečné a udržateľné hospodárenie s vodou v budovách tretieho milénia	účelová	Vranayová Zuzana, prof. Ing., CSc.	Stavebná fakulta TUKE	9 315	0
077 12 02	1/0150/15	Vývoj metód implementácie a verifikácie integrovaných systémov bezpečnosti strojov, strojových systémov a priemyselných technológií	účelová	Sinay Juraj, Dr. h. c. mult. prof. Ing., DrSc.	Strojnícka fakulta TUKE	11 146	0
077 12 02	1/0124/15	Výskum a vývoj pokročilých metód virtuálneho prototypovania výrobných strojov	účelová	Demeč Peter, prof. Ing., CSc.	Strojnícka fakulta TUKE	8 116	0
077 12 02	1/0198/15	Inovatívny prístup k navrhovaniu hnacích jednotiek a konštrukcií dopravných a manipulačných prostriedkov, so zameraním na redukcii emisií a na zvyšovanie úrovne ich technickej spoľahlivosti	účelová	Bigoš Peter, prof. Ing., CSc.	Strojnícka fakulta TUKE	17 459	0
077 12 02	1/0182/15	Výskum stratégií súradnicového merania povrchov voľných tvarov dotykovým a bezdotykovým meracím systémom	účelová	Dovica Miroslav, prof. Ing., CSc.	Strojnícka fakulta TUKE	14 315	0
077 12 02	1/0117/15	Tribosimulácie na realistických modeloch kĺbových náhrad z Ti-6Al-4V zliatiny povlakovanej DLC vrstvami	účelová	Zdravecká Eva, prof. Ing., CSc.	Strojnícka fakulta TUKE	17 002	0
077 12 02	1/0338/15	Výskum efektívnych kombinácií energetických zdrojov na báze obnoviteľných energií	účelová	Rimár Miroslav, doc. Ing., CSc.	Fakulta výrobných technológií TUKE v Prešove	5 209	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2015 pre Technickú univerzitu v Košiciach

Úprava dotácie ku dňu 1.4.2015 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	1/0434/15	Výskum závislého rozhrania procesu frézovania malými priermi stopkových fréž	účelová	Maňková Ildiko, prof. Ing., CSc.	Strojnícka fakulta TUKE	7 838	0
077 12 02	1/0619/15	Matematické a štatistické modelovanie pozorovaných závislostí trvanlivosti vybraných rezných materiálov	účelová	Michalik Peter, doc. Ing., PhD. Ing. Paed. IGIP	Fakulta výrobných technológií TUKE v Prešove	13 076	0
077 12 02	1/0360/15	Výskum prípravy aktívnych povrchov pre pokročilé nástroje vyrábané CNC tvarovým frézovaním	účelová	Beňo Jozef, doc. Ing., CSc.	Strojnícka fakulta TUKE	8 660	0
077 12 02	1/0614/15	Výskum a optimalizácia stratégií aditívnej výroby kovových tvarovo zložitých súčiastok s ohľadom na ich mechanické vlastnosti, mikroštruktúru, kvalitu povrchu a presnosť dosiahnutých rozmerov s cieľom zvyšovania konkurencieschopnosti slovenských podnikov	účelová	Monková Katarína, doc. Ing., PhD.	Fakulta výrobných technológií TUKE v Prešove	6 826	0
077 12 02	1/0537/15	Výskum vplyvu vybraných parametrov pracovného prostredia na pracovnú výkonnosť a produktivitu	účelová	Badida Miroslav, Dr. h. c. prof. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta TUKE	4 935	0
077 12 02	1/0413/15	Dynamika magnetizačných procesov v amorfných feromagnetických materiáloch	účelová	Ziman Ján, doc. RNDr., CSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	3 020	0
077 12 02	1/0381/15	Výskum vplyvu vybraných technologických parametrov tlakového liatia na pevnostné a úžitkové vlastnosti tlakovo liatych odliatkov na báze Al-Si zliatin	účelová	Ružbarský Juraj, doc. Ing., PhD.	Fakulta výrobných technológií TUKE v Prešove	7 927	0
077 12 02	2/0069/15	Skúmanie postnatálnej neurogenézy vo vzťahu k neurodegeneráciám	účelová	Molnár Ján, Ing., PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	2 056	0
077 12 02	1/0922/15	Bariéry a možnosti využitia prístupu Pre-Commercial Procurement (PCP) vo verejnom obstarávaní inovácií v podmienkach SR	účelová	Sabol Tomáš, prof. Ing., CSc.	Ekonomická fakulta	13 970	0
077 12 02	1/0454/15	Redefinovanie regionálneho rozvoja - posun k odolnejším regiónom.	účelová	Hudec Oto, prof. RNDr., CSc.	Ekonomická fakulta	9 674	0
077 12 02	1/0986/15	Návrh dimenzionálnych modelov riadenia efektívnosti využívania informačno- komunikačných technológií a informačných systémov v zdravotníckych zariadeniach na Slovensku a ekonomicko-finančná kvantifikácia efektov ich využívania na systém zdravotníctva v SR	účelová	Šoltés Vincent, prof. RNDr., CSc.	Ekonomická fakulta	7 632	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2015 pre Technickú univerzitu v Košiciach

Úprava dotácie ku dňu 1.4.2015 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	2/0026/15	PRÍJMOVÁ STRATIFIKÁCIA A PERSPEKTÍVY POLARIZÁCIE SLOVENSKEJ SPOLOČNOSTI DO ROKU 2030	účelová	Želinský Tomáš, doc. Ing., PhD.	Ekonomická fakulta	5 546	0
077 12 02	1/0446/15	Rozvoj bankového sektora a ekonomický rast: nové členské krajiny EÚ po 10 rokoch členstva.	účelová	Kočišová Kristína, Ing., PhD.	Ekonomická fakulta	2 228	0
077 12 02	1/0994/15	Mechanizmy korigovania vonkajších a vnútorných nerovnováh v eurozóne na báze symetrických makroekonomických politík	účelová	Siničáková Marianna, doc. Ing., PhD.	Ekonomická fakulta	5 256	0
077 12 02	1/0967/15	Možnosti riešenia fiškálnej nerovnováhy v podmienkach EÚ v kontexte systémovej krízy.	účelová	Mihóková Lucia, Ing., PhD.	Ekonomická fakulta	2 278	0
077 12 02	1/0552/14	Moderné metódy modelovania, analýzy a riadenia technologických objektov a procesov	účelová	Petráš Ivo, prof. Ing., DrSc.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	4 979	0
077 12 02	1/0281/14	Využitie metódy maximálnej vierohodnosti na testovanie analógovo číslicových rozhraní a meranie skreslených signálov s neortogonálnymi zložkami	účelová	Šaliga Ján, prof. Ing., CSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	6 805	0
077 12 02	1/0766/14	Agentové modelovanie distribúcie frekvenčného spektra v kognitívnych rádiových sieťach	účelová	Gazda Juraj, Ing., Ph.D	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	8 943	0
077 12 02	1/0348/14	Rezidentné jadro aktívnych rekonfigurovateľných riadiacich systémov	účelová	Krokavec Dušan, prof. Ing., CSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	10 469	0
077 12 02	1/0776/14	Elektrické vlastnosti spájkovaných a kontaktovaných spojov v mikroelektronike	účelová	Juraj Ďurišin, Ing., PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	2 458	0
077 12 02	1/0293/14	Materiálová recyklácia odpadov s obsahom kritických kovov	účelová	Havlík Tomáš, prof. Ing., DrSc.	Hutnícka fakulta TUKE	19 453	0
077 12 02	1/0378/14	Overenie možnosti využitia magnezitu pre remediáciu kyslých podzemných vôd technológiou priepustných reaktívnych bariér.	účelová	Fedoročková Alena, doc. RNDr., PhD.	Hutnícka fakulta TUKE	19 122	0
077 12 02	1/0126/14	Moderné spektrálne metódy pri identifikácii ťažkých kovov vo vzorkách životného prostredia zaťažného hutníckym priemyslom. Priama vs. roztoková analýza.	účelová	Ružičková Silvia, doc. RNDr., PhD.	Technická univerzita v Košiciach	6 875	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2015 pre Technickú univerzitu v Košiciach

Úprava dotácie ku dňu 1.4.2015 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	1/0425/14	Štúdium spracovania salmiakového steru vznikajúceho v procese mokrého kusového žiarového zinkovania	účelová	Trpčevská Jarmila, doc. Ing., CSc.	Hutnícka fakulta TUKE	7 666	0
077 12 02	2/0117/14	Výskum vplyvu obalových konštrukcií na zmeny svetelného a tepelného prostredia v podkrovných priestoroch	účelová	Katunský Dušan, prof. Ing., PhD.	Stavebná fakulta TUKE	5 126	0
077 12 02	1/0130/14	Vývoj, modifikácia a optimalizácia frakcionálnych a prekoncentračných postupov na zefektívnenie monitoringu kvality vodných ekosystémov v priemyselne zaťažených oblastiach.	účelová	Remeteiová Dagmar, doc. Ing., PhD.	Hutnícka fakulta TUKE	5 506	0
077 12 02	1/0609/14	Posudzovanie environmentálnych rizík vyplývajúcich z klimatickej zmeny a antropogénnej činnosti v povodiach vodných útvarov východného Slovenska	účelová	Zeľňáková Martina, doc. Ing., PhD.	Stavebná fakulta TUKE	11 387	0
077 12 02	1/0295/14	Výskum a vývoj algoritmov nepriameho merania procesných veličín a ich využitie v oblasti získavania a spracovania surovín	účelová	Durdán Milan, Ing., PhD.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	3 370	0
077 12 02	1/0835/14	Experimentálny výskum fyzikálnych vlastností fragmentov a konštrukčných detailov obvodových plášťov budov v nestacionárnych tepelno - vlhkostných podmienkach	účelová	Katunský Dušan, prof. Ing., CSc.	Stavebná fakulta TUKE	8 167	0
077 12 02	1/0828/14	Výskum a hodnotenie účinkov technickej seizmicity na stavby, infraštruktúru a životné prostredie	účelová	Pandula Blažej, doc. RNDr., CSc.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	2 267	0
077 12 02	1/0677/14	Výskum zvyšovania efektívnosti výstavby prostredníctvom MMC technológií	účelová	Kozlovská Mária, prof. Ing., PhD.	Stavebná fakulta TUKE	10 466	0
077 12 02	1/0197/14	Výskum nových metód a inovačných konštrukčných riešení pre zvýšenie účinnosti a redukciu emisií pohonnej jednotky dopravného prostriedku s posúdením jej možných prevádzkových rizík.	účelová	Puškár Michal, doc. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta TUKE	12 501	0
077 12 02	1/0872/14	Výskum a optimalizácia hodnotenia lisovateľnosti a spájateľnosti vysokopevných oceľových a hliníkových plechov	účelová	Spišák Emil, prof. Ing., CSc.	Strojnícka fakulta TUKE	17 819	0
077 12 02	1/0911/14	Uplatnenie bezdrôtových technológií v nových výrobkoch a službách pri ochrane ľudského zdravia	účelová	Šimšík Dušan, prof. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta TUKE	14 350	0
077 12 02	1/0325/14	Vplyv plastických deformácií v kryogénnych podmienkach na štruktúru a vlastnosti kovových materiálov	účelová	Kvačkaj Tibor, prof. Ing., CSc.	Hutnícka fakulta TUKE	15 667	0
077 12 02	2/0098/14	Modelovanie napäťových stavov pri nanoindentácii a mechanickom zaťažení v kompozitných systémoch (MONACO)	účelová	Novotný Ladislav, Ing., PhD.	Strojnícka fakulta TUKE	4 345	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2015 pre Technickú univerzitu v Košiciach

Úprava dotácie ku dňu 1.4.2015 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	2/0061/14	Výskum procesov degradácie moderných nanokompozitných multivrstiev v tavenine zlievárenských zliatin hliníka.	účelová	Kottfer Daniel, doc. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta TUKE	1 673	0
077 12 02	1/0004/14	Výskum možnosti stabilizácie vlastností popolčeka z vybraných druhov odpadov a redukcie jeho objemu technológiou plazmového tavenia	účelová	Čarnogurská Mária, prof. Ing., CSc.	Strojnícka fakulta TUKE	14 092	0
077 12 02	1/0393/14	Analýza príčin porúch prvkov mechanických sústav kvantifikáciou polí deformácií a napätí	účelová	Šimčák František, prof. Ing., CSc.	Strojnícka fakulta TUKE	7 161	0
077 12 02	1/0258/14	Štúdium vzťahov vstupných parametrov na efektívnosť medzioperačnej dopravy na základe aplikácie matematických modelov	účelová	Molnár Vierošlav, doc. Ing., PhD.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	9 430	0
077 12 02	1/0549/14	Analýza lokálnych vlastností automobilových plechov v dynamických podmienkach	účelová	Mihaliková Mária, doc. Ing., PhD.	Hutnícka fakulta TUKE	5 296	0
077 12 02	2/0118/14	Vplyv intenzívnych plastických deformácií na formovanie štruktúry a vlastností progresívnych kompozitných nanomateriálových sústav	účelová	Velgosová Oksana, doc. Ing., PhD.	Hutnícka fakulta TUKE	526	0
077 12 02	1/0738/14	Štúdium koróznej odolnosti povlakovaných oceľových plechov pre použitie v automobilovom priemysle	účelová	Fechová Erika, RNDr., PhD.	Fakulta výrobných technológií TUKE v Prešove	2 111	0
077 12 02	2/0059/14	Riešenie ukrajinskej otázky na Slovensku v období socialistického experimentu	účelová	Lukáč Marián, Mgr.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	2 362	0
077 12 02	1/0855/14	Determinanty efektívneho nákupu za využitia elektronických nástrojov	účelová	Delina Radoslav, doc. Ing., PhD.	Ekonomická fakulta	8 890	0
077 12 02	1/0548/14	Analýza rozdielov v inovačnej výkonnosti spin-off a start up firiem v SR	účelová	Džupka Peter, Ing., PhD.	Ekonomická fakulta	2 237	0
077 12 02	1/0929/14	Viacdimenzionálne ekonomicko-finančné zhodnotenie procesu zavádzania a využívania systému jednotňovej zdravotnej starostlivosti a kvantifikácia jej finančných dopadov na systém zdravotníctva v SR	účelová	Gavurová Beáta, doc. Ing., PhD., MBA	Ekonomická fakulta	3 592	0
077 12 02	2/0045/13	Citlivosť kvapalných kryštálov s nanočasticami na vonkajšie magnetické pole	účelová	Tomčo Ladislav, doc. RNDr., PhD.	Letecká fakulta TUKE	5 800	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2015 pre Technickú univerzitu v Košiciach

Úprava dotácie ku dňu 1.4.2015 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	1/0369/13	Multikriteriálny prístup pre posúdenie vhodnosti lokalít využívania vybraných druhov OZE	účelová	Kuzevičová Žofia, doc. Ing., PhD.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	2 284	0
077 12 02	1/0563/13	UWB senzorové siete krátkého dosahu na detekciu, lokalizáciu a sledovanie pohybujúcich sa osôb (UWB-SeNet)	účelová	Kocur Dušan, prof. Ing., CSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	16 458	0
077 12 02	1/0341/13	Princípy a metódy automatizovanej abstrakcie počítačových jazykov a tvorby softvéru na základe sémantického obohacovania v dôsledku komunikácie.	účelová	Kollár Ján, prof. Ing., CSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	17 086	0
077 12 02	1/0286/13	Bezkontaktné mikrosenzory vnútorných mechanických napätí v kompozitných materiáloch	účelová	Praslička Dušan, doc. Ing., PhD.	Letecká fakulta TUKE	11 609	0
077 12 02	1/0218/13	Efekty správania sa viacvrstvových modulov na báze LTCC v prostredí vysokých frekvencií	účelová	Pietriková Alena, prof. Ing., CSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	5 095	0
077 12 02	1/0388/13	Výskum dynamických javov v elektrizačnej sústave Slovenskej republiky	účelová	Kolcun Michal, prof. Ing., PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	6 868	0
077 12 02	1/0767/13	Štúdium technických a technologických parametrov vybraných alternatívnych surovín v závislosti od ich úpravy pre efektívne využitie v stavebných hmotách	účelová	Sičáková Alena, doc. Ing., PhD.	Stavebná fakulta TUKE	10 208	0
077 12 02	1/0582/13	Pružno-plastické pôsobenie tláčených tenkostenných oceľových prútov vyrábaných tvarovaním za studena a napäťovo-deformačná analýza oceľových zvarovaných nosníkov.	účelová	Al Ali Mohamad, Ing., PhD.	Stavebná fakulta TUKE	7 816	0
077 12 02	1/0481/13	Štúdium vybraných environmentálnych dopadov stavebných materiálov	účelová	Eštoková Adriana, doc. RNDr., PhD.	Technická univerzita v Košiciach	7 777	0
077 12 02	1/0405/13	Analýza aspektov a ukazovateľov posudzovania udržateľnosti obytných budov so zohľadnením prístupu životného cyklu	účelová	Vilčeková Silvia, doc. Ing., PhD.	Stavebná fakulta TUKE	11 273	0
077 12 02	1/0475/13	Biomasa - alternatívna náhrada prachového koksu v procese výroby železoruďného aglomerátu.	účelová	Frohlichová Mária, prof. Ing., CSc.	Hutnícka fakulta TUKE	3 434	0
077 12 02	1/0840/13	Komplexné využitie odpadov a vedľajších produktov vznikajúcich pri spracovaní prírodných horečnatých surovín hydrometalurgickými postupmi.	účelová	Raschman Pavel, prof. Ing., CSc.	Hutnícka fakulta TUKE	12 056	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2015 pre Technickú univerzitu v Košiciach

Úprava dotácie ku dňu 1.4.2015 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	1/0409/13	Matematické modelovanie vzťahu mikrogeometrie povrchu na výsledné kvalitatívne parametre súčiastok vyrobených trieskovým obrábaním.	účelová	Panda Anton, doc. Ing., PhD.	Fakulta výrobných technológií TUKE v Prešove	13 680	0
077 12 02	2/0090/13	Supravodivá a magnetokalorická keramika s perovskitovou štruktúrou	účelová	Kaňuchová Mária, Mgr., PhD.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	1 512	0
077 12 02	1/0515/13	Návrh konštrukčného usporiadania a architektúry inteligentných implantátov	účelová	Živčák Jozef, Dr. h. c. prof. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta TUKE	7 129	0
077 12 02	1/0879/13	Agilné, trhu sa prispôsobujúce podnikové systémy s vysokoflexibilnou podnikovou štruktúrou	účelová	Mihok Jozef, Dr. h. c. mult. prof. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta TUKE	8 131	0
077 12 02	1/0600/13	Výskum a vývoj progresívnych kompozitných povlakov a vrstiev pre inovácie strojárskych výrobkov	účelová	Brezinová Janette, doc. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta TUKE	12 994	0
077 12 02	1/0252/13	Štúdium vplyvu procesu spaľovania plynných palív na výmenu tepla	účelová	Varga Augustín, prof. Ing., CSc.	Hutnícka fakulta TUKE	9 423	0
077 12 02	1/0904/13	Výskum a optimalizácia kinematických a dynamických charakteristík komponentov výrobných techník pre prenos výkonu.	účelová	Pavlenko Slavko, prof. Ing., CSc.	Fakulta výrobných technológií TUKE v Prešove	7 330	0
077 12 02	1/0492/13	Štúdium biodegradovateľných polymérnych materiálov pomocou NMR spektroskopie	účelová	Olčák Dušan, doc. RNDr., CSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	6 856	0
077 12 02	1/0881/13	Výskum algoritmov a metód prediktívneho riadenia spaľovacích procesov biomasy	účelová	Pitel' Ján, doc. Ing., PhD.	Fakulta výrobných technológií TUKE v Prešove	9 707	0
077 12 02	1/0686/13	Výskum účinnosti nových metód adsorpčného a absorpčného uskladnenia vodíka	účelová	Brestovič Tomáš, doc. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta TUKE	4 351	0
077 12 02	1/0669/13	Proaktívne krízové riadenie priemyselných podnikov založené na koncepte controllingu	účelová	Kádárová Jaroslava, doc. Ing., PhD.	Strojnícka fakulta TUKE	3 590	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2015 pre Technickú univerzitu v Košiciach

Úprava dotácie ku dňu 1.4.2015 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	1/0216/13	Štúdium metód a nových prístupov merania, hodnotenia a diagnostiky výkonnosti podnikových procesov v kontexte logistického riadenia podniku	účelová	Rosová Andrea, doc. Ing., PhD.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	9 640	0
077 12 02	1/0506/13	Úroveň financovania klastrov v európskych krajinách a potenciálne možnosti zvýšenia ich podpory na Slovensku	účelová	Burger Peter, Ing., PhD.	Ekonomická fakulta TUKE	6 339	0
077 12 02	1/0176/13	Udržateľný rozvoj regiónu v kontexte využitia ľudských, kapitálových a prírodných zdrojov	účelová	Csikósová Adriana, prof. Ing., CSc.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	2 117	0
077 12 02	1/0795/13	Analýza vplyvu fundamentálnych informácií na spotové ceny hlavných menových párov	účelová	Vajda Viliam, Ing., PhD.	Ekonomická fakulta TUKE	3 687	0
077 12 02	1/0892/13	Vplyv hospodárskej krízy na členské krajiny Hospodárskej a menovej únie z pohľadu teórie optimálnej menovej oblasti	účelová	Mirdala Rajmund, doc. Ing., PhD.	Ekonomická fakulta TUKE	6 353	0
077 12 02	1/0961/13	Procesné riadenie samosprávy	účelová	Železník Ondrej, Ing., PhD.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	4 751	0
077 12 02	1/1147/12	Metódy analýzy kolaboratívnych procesov realizovaných prostredníctvom informačných systémov	účelová	Paralič Ján, prof. Ing., PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	9 888	0
077 12 02	1/0667/12	Inkrementálne metódy učenia pre inteligentné systémy	účelová	Sinčák Peter, prof. Ing., CSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky TUKE	18 060	0
077 12 02	1/0788/12	Teoretický a experimentálny výskum stabilných a pevnostných problémov spriahnutých oceľobetónových tlačených a ohýbaných prvkov	účelová	Kvočák Vincent, prof. Ing., PhD.	Stavebná fakulta TUKE	14 760	0
077 12 02	1/0321/12	Teoretická a experimentálna analýza adaptívnych lanových a tensegrity sústav pri statickom a dynamickom namáhaní s uvažovaním účinkov vetra a seizmicity	účelová	Kmeť Stanislav, prof. Ing., CSc.	Stavebná fakulta TUKE	8 917	0
077 12 02	1/0036/12	Vývoj metód a nové prístupy k projektovaniu vstupných, medzioperačných a výstupných skladov a ich umiestnenie v banskom, hutníckom a stavebnom priemysle	účelová	Straka Martin, doc. Ing., PhD. Ing.-Paed IGIP.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	3 330	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2015 pre Technickú univerzitu v Košiciach

Úprava dotácie ku dňu 1.4.2015 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	1/0937/12	Vývoj netradičných experimentálnych metód pre mechanické a mechatronické sústavy	účelová	Trebuňa František, Dr. h. c. mult. prof. Ing., CSc.	Strojnícka fakulta TUKE	19 604	0
077 12 02	1/0032/12	Výskum aplikácie počítačovej podpory montáže strojárskych výrobkov využitím technológií rozšírenej virtuálnej reality	účelová	Kočiško Marek, doc. Ing., PhD.	Fakulta výrobných technológií TUKE v Prešove	18 903	0
077 12 02	1/1205/12	Numerické modelovanie mechatronických sústav	účelová	Bocko Jozef, prof. Ing., CSc.	Strojnícka fakulta TUKE	11 752	0
077 12 02	1/0594/12	Štúdium tvorby deformácií v zóne rezania pri vysokorychlostnom obrábaní a ich experimentálne overenie	účelová	Zajac Jozef, prof. Ing., CSc.	Fakulta výrobných technológií TUKE v Prešove	16 432	0
077 12 02	1/0688/12	VÝSKUM A APLIKÁCIA UNIVERZÁLNEHO REGULAČNÉHO SYSTÉMU ZA ÚČELOM OVLÁDNUTIA ZDROJA BUDENIA MECHANICKÝCH SÚSTAV	účelová	Homišin Jaroslav, prof. Ing., CSc.	Strojnícka fakulta TUKE	14 862	0
077 12 02	1/0922/12	Výskum vplyvu materiálových charakteristík a technologických parametrov dopravných pásov na veľkosť kontaktných síl a pohybových odporov hadicových dopravníkov s využitím experimentálnych a simulačných metód.	účelová	Fedorko Gabriel, doc. Ing., PhD.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií TUKE	9 795	0
077 12 02	1/0824/12	Štúdium tribologických aspektov lisovateľnosti povrchovo-upravených plechov a prístrihov na mieru.	účelová	Evin Emil, prof. Ing., CSc.	Strojnícka fakulta TUKE	10 946	0
077 12 02	2/0004/12	PARADIGMY BUDÚCICH ZMIEN V 21. STOROČÍ (geopolitické, ekonomické a kultúrne aspekty)	účelová	Šoltés Vincent, prof. RNDr., CSc.	Ekonomická fakulta TUKE	1 350	0
077 12 05	080TUKE-4/2015	Centrum edukácie a popularizácie techniky	účelová	prof. Ing. Slavko Pavlenko, CSc.	Fakulta výrobných technológií; Prešov	7 400	0
077 12 05	014STU-4/2015	Zlepšovanie vedomostnej úrovne a zručnosti študentov v oblasti navrhovania a aplikovania metód a prostriedkov na meranie geometrických veličín	účelová	prof. Ing. Miroslav Dovica, PhD.	Strojnícka fakulta	6 788	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2015 pre Technickú univerzitu v Košiciach

Úprava dotácie ku dňu 1.4.2015 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	042TUKE-4/2015	Implementácia vedomostí z oblastí inovačných technológií do procesu modernizácie technologicky orientovaných predmetov v študijnom odbore výrobné technológie	účelová	prof. Ing. Jozef Zajac, CSc.	Fakulta výrobných technológií; Prešov	16 469	0
077 12 05	001TUKE-4/2015	CyberLabTrainSystem - demonštrátor a trenažér informačno-riadiaceho systému - inovácia	účelová	prof. Ing. Iveta Zolotová, CSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	13 560	0
077 12 05	002TUKE-4/2015	Inteligentná elektroinštalácia ako nástroj pre zvýšenie kvality života seniorov a zdravotne znevýhodnených	účelová	Ing. Jaroslav Džmura, PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	4 281	0
077 12 05	078TUKE-4/2015	Adaptácia podnikového informačného systému pre podmienky masovej customizácie za účelom interaktívnej výučby v študijnom programe Riadenie výroby	účelová	prof. Ing. Vladimír Modrák, CSc.	Fakulta výrobných technológií; Prešov	10 355	0
077 12 05	090TUKE-4/2015	Zdokonalenie portálu vedecko-výskumnej platformy "Acta mechanica Slovaca"	účelová	doc. Ing. Miroslav Pástor, PhD.	Strojnícka fakulta	13 993	0
077 12 05	039TUKE-4/2015	Transfer informácií z oblasti fyzikálnych faktorov prostredia v procesoch celoživotného vzdelávania	účelová	prof. Ing. Ervin Lumnitzer, PhD.	Technická univerzita v Košiciach	15 027	0
077 12 05	083TUKE-4/2015	Virtuálno-reálné technológie v procese vzdelávania handicapovaných osôb	účelová	doc. Ing. Branislav Sobota, PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	2 264	0
077 12 05	048TUKE-4/2015	Transfer poznatkov z vedecko- výskumnej činnosti do multimediálneho vzdelávacieho procesu v predmete " Životné prostredie a strojárská výroba"	účelová	Dr. h. c. prof. Ing. Miroslav Badida, PhD.	Strojnícka fakulta	14 309	0
077 12 05	021TUKE-4/2015	Rozvoj kognitívnych aktivít orientovaných na inovácie vzdelávacích programov v odvetví strojárstva, stavba a modernizácia špecializovaného laboratória určeného pre logistiku a medzioperačnú dopravu	účelová	prof. Ing. Peter Bigoš, CSc.	Strojnícka fakulta	4 464	0
077 12 05	014TUKE-4/2015	Digitalizácia, virtualizácia a testovanie malého prúdového motora a jeho častí pomocou stendov pre potreby modernej aplikovanej výuky	účelová	Dr. h. c. prof. Ing. Ladislav Madarász, PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	9 748	0
077 12 05	024TUKE-4/2015	Nové vzdelávacie metódy v študijnom programe integrované systémy riadenia	účelová	prof. Ing. Kristína Zgodavova, PhD.	Hutnícka fakulta	6 209	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2015 pre Technickú univerzitu v Košiciach

Úprava dotácie ku dňu 1.4.2015 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	081TUKE-4/2015	Merania fyzikálnych a technických veličín pre letecké študijné programy	účelová	doc. RNDr. Eva Komova, PhD.	Letecká fakulta	1 859	0
077 12 05	073TUKE-4/2015	Elektronická podpora vyučovania predmetu pedológia a protierózne opatrenia spojená s implementáciou nových trendov výskumu do vzdelávacieho procesu	účelová	Ing. Natália Junáková, PhD.	Stavebná fakulta	3 549	0
077 12 05	077TUKE-4/2015	Podpora vzájomného prepojenia predmetov počítačového a softvérového inžinierstva s využitím KPIkitu	účelová	Ing. Norbert Ádám, PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	4 372	0
077 12 05	025TUKE-4/2015	Zavedenie výučby analýzy veľkých dát	účelová	prof. Ing. Ján Paralič, PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	7 106	0
077 12 05	031TUKE-4/2015	Využitie medziodborových znalostí v nových programoch zameraných na zlepšenie investičných činností v projektoch dopravnej infraštruktúry	účelová	prof. Ing. Mária Kozlovská, PhD.	Stavebná fakulta	8 849	0
077 12 05	052TUKE-4/2015	Multifunkčný ateliér pre výučbu dizajnu	účelová	doc. Ing. Jozef Svetlík, PhD.	Technická univerzita v Košiciach	5 614	0
077 12 05	087TUKE-4/2015	Obsahová integrácia znalostí a prakticky orientovaných zručností v študijnom odbore Výrobné technológie	účelová	doc. Ing. Peter Monka, PhD.	Fakulta výrobných technológií; Prešov	3 875	0
077 12 05	074TUKE-4/2015	Inovatívny prístup k legislatívnej koordinácii ochrany životného prostredia prostredníctvom vizualizácie na báze fenoménu sietí Malého sveta	účelová	doc. Ing. Alena Pauliková, PhD.	Strojnícka fakulta	1 787	0
077 12 05	006STU-4/2015	Vysokoškolská učebnica „Prostriedky automatizovanej výroby“ interaktívnou multimediálnou formou pre STU Bratislava a TU Košice	účelová	doc. Ing. Vierošlav Molnár, PhD.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií	451	0
077 12 05	021TUKE-4/2013	Využitie moderných optických metód experimentálnej mechaniky pre rozvoj vedomostnej bázy študentov druhého a tretieho stupňa vysokoškolského štúdia	účelová	Dr. h. c. mult. prof. Ing. František Trebuňa, CSc.	Strojnícka fakulta	17 096	0
077 12 05	048TUKE-4/2014	Zvyšovanie znalostnej úrovne študentov v oblasti aplikácií vnorených systémov v mechatronických sústavách	účelová	prof. Ing. Alexander Gmiterko, CSc.	Strojnícka fakulta	7 989	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2015 pre Technickú univerzitu v Košiciach

Úprava dotácie ku dňu 1.4.2015 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	079TUKE-4/2013	Inovácia laboratórnych výučbových technológií v študijnom programe Priemyselné inžinierstvo	účelová	Dr. h. c. mult. prof. Ing. Jozef Mihok, PhD.	Strojnícka fakulta	8 684	0
077 12 05	031TUKE-4/2013	Návrh protetických a ortotických procesológií v edukácii	účelová	Ing. Monika Michalíková, PhD.	Strojnícka fakulta	15 382	0
077 12 05	052TUKE-4/2013	Využitie virtuálneho laboratória pri navrhovaní energeticky efektívnych budov.	účelová	doc. Ing. Anna Sedláková, PhD.	Stavebná fakulta	6 441	0
077 12 05	041TUKE-4/2013	Vodík a vodíkové technológie	účelová	Ing. Natália Jasminská, PhD.	Strojnícka fakulta	12 627	0
077 12 05	072TUKE-4/2014	Matematická podpora vzdelávania v biomedicínskom inžinierstve s orientáciou na prácu v špecializovaných laboratóriách	účelová	prof. RNDr. Dušan Knežo, CSc.	Strojnícka fakulta	9 472	0
077 12 05	008TUKE-4/2013	Mikrolearningové prostredie pre vzdelávanie odborníkov v oblasti informačnej bezpečnosti	účelová	prof. Ing. Liberios Vokorokos, PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	16 151	0
077 12 05	011TUKE-4/2013	E-MLAB súbor originálnych laboratórnych pracovísk pre podporu a rozšírenie možností výskumno-výučbových laboratórií v odbore Mechatronika	účelová	prof. Ing. Daniela Perduková, PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	8 189	0
077 12 05	006TUKE-4/2014	Experimentálny model PON siete TUKE a jeho použitie vo výučbe	účelová	prof. RNDr. Ing. Ján Turán, DrSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	2 645	0
077 12 05	054TUKE-4/2014	Využitie moderných numerických metód mechaniky ako základu vedeckého konštruovania pre rozvoj vedomostnej bázy študentov druhého a tretieho stupňa vysokoškolského štúdia	účelová	prof. Ing. Jozef Bocko, CSc.	Strojnícka fakulta	12 730	0
077 12 05	032TUKE-4/2014	Skvalitnenie výučby fyziky prostredníctvom videodemonštračných experimentov na Technickej univerzite v Košiciach	účelová	doc. RNDr. Mária Kovaľáková, PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	6 228	0
077 12 05	013TUKE-4/2014	Rozvoj profesijných kompetencií a počítačových zručností pedagógov i študentov so zreteľom na pokročilé techniky navrhovania technických zariadení a simulácie ich správania sa vo výrobnom procese	účelová	doc. Ing. Katarína Monková, PhD.	Fakulta výrobných technológií; Prešov	11 441	0
077 12 05	049TUKE-4/2014	Vytvorenie e-learningovej podpory vzdelávania v bakalárskom študijnom programe - Kvalita Produkcie	účelová	prof. Ing. Hana Pačaiová, PhD.		10 827	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2015 pre Technickú univerzitu v Košiciach

Úprava dotácie ku dňu 1.4.2015 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	062TUKE-4/2014	Interaktívny viacpohľadový videostríming pre podporu výučby	účelová	Ing. Ľudmila Maceková, PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	8 185	0
077 12 05	048TUKE-4/2013	Transformácia výstupov vedeckých projektov do vzdelávacieho procesu orientovaného na fyzikálne inžinierstvo materiálov	účelová	doc. RNDr. Dušan Olčák, CSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	11 092	0
077 12 05	078TUKE-4/2014	Zavádzanie systému inovačných vzdelávacích metód v oblasti počítačovej podpory výrobných technológií s implementáciou progresívnych vizualizačných metód	účelová	Ing. Miroslav Janák, PhD.	Fakulta výrobných technológií; Prešov	7 113	0
077 12 05	062TUKE-4/2013	Prebudovanie cvičení z predmetu Operačné systémy	účelová	doc. Ing. Ján Genčí, PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	3 162	0
077 12 05	027TUKE-4/2014	Inovácia laboratória pre modelovania a hodnotenie prevádzky výrobných procesov so zameraním na výrobu komponentov pre automobilový priemysel.	účelová	doc. Ing. Juraj Ružbarský, PhD.	Fakulta výrobných technológií; Prešov	12 314	0
077 12 05	040TUKE-4/2014	Implementácia blended learning vo vzdelávaní matematiky na vysokej škole	účelová	RNDr. Jana Pócssová, PhD.	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií	3 178	0
077 12 05	032TUKE-4/2013	Transfer vedeckého výskumu do výučby cez predmety Diskrétné dynamické systémy a Grafové algoritmy a diskrétna optimalizácia	účelová	prof. RNDr. Ján Plavka, CSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	4 398	0
077 12 05	036TUKE-4/2013	Implementácia nových technológií pri návrhu a výrobe implantátov do edukačného procesu v biomedicínskom inžinierstve a príbuzných odboroch	účelová	doc. Ing. Radovan Hudák, PhD.	Strojnícka fakulta	12 904	0
077 12 05	004TUKE-4/2013	Intenzifikácia modelovania vo výučbe II. a III. stupňa v študijnom odbore 5.2.52 Priemyselné inžinierstvo	účelová	doc. Ing. Peter Trebuňa, PhD.	Strojnícka fakulta	3 310	0
077 12 05	059TUKE-4/2014	Rozvoj kvality života, tvorivosti a motoriky hendikepovaných a starších osôb s podporou robotických zariadení	účelová	prof. Ing. Mikuláš Hajduk, PhD.	Strojnícka fakulta	13 142	0
077 12 05	011UPJŠ-4/2014	Inovácie v programe reprodukčná medicína - biotechnológie v asistovanej reprodukcii ľudí a zvierat	účelová	Ing. Andrea Takáčová	Strojnícka fakulta	2 387	0

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k zmluve č. 0170/2015 zo dňa 6.3.2015
o poskytnutí dotácie zo štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
na rok 2015 pre Technickú univerzitu v Košiciach

Úprava dotácie ku dňu 1.4.2015 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	002TUKE-4/2014	Implementácia nových trendov výskumu do vzdelávania v oblasti progresívnych materiálov a inteligentných technológií autoelektroniky	účelová	prof. Ing. Alena Pietriková, CSc.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	7 580	0
077 12 05	015TUKE-4/2013	Príprava predmetu Základy podnikateľských zručností pre neekonómov	účelová	PhDr. Daniela Hrehova, PhD.		3 391	0
077 12 05	034TUKE-4/2014	Integrácia študijných programov v odboroch Kybernetika a Umelá inteligencia	účelová	Ing. Ján Vaščák, PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	6 211	0
077 12 05	041ŽU-4/2014	Edukačná podpora študijného odboru pozemné stavby	účelová	Ing. Marián Vertaľ, PhD.	Stavebná fakulta	3 099	0
077 12 05	019TUKE-4/2014	Integrácia základných teórií softvérového inžinierstva do predmetov informatických študijných programov technických univerzít - návrh štruktúry a realizácia predmetov	účelová	doc. Ing. Jaroslav Porubán, PhD.	Fakulta elektrotechniky a informatiky	3 999	0
077 12 05	028TUKE-4/2013	Integrovaný študijný program "Letecké bezpilotné systémy"	účelová	doc. Ing. Václav Moucha, CSc.	Letecká fakulta	12 336	0
077 12 05	077TUKE-4/2013	RE-CO-DE: aplikácia nových technológií v súčasnom dizajne	účelová	doc. Ing. Tibor Uhrín, ArtD.	Fakulta umení	4 862	0
Celkový súčet						1 420 853	0