



TECHNICKÁ UNIVERZITA VO ZVOLENE

T. G. Masaryka 24, 960 53 Zvolen, Slovenská republika
tel.: +421 45 5206 416
fax: +421 45 5330 027
e-mail: veda@tuzvo.sk
www.tuzvo.sk

Rektorát

Referát vedeckovyskumnej činnosti

miesto, dňa: Zvolen, 25.4.2019
vybavuje: prof. Dr. Ing. Jaroslav Šálka
tel. / fax: 045 5206 416
vaša značka:
naša značka: R- 3871/2019
1299/2019

Vážený pán
Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf Kropil, PhD.
rektor
TU vo Zvolene

Vec : Návrh na financovanie projektov IPA TUZVO

Vážený pán rektor,

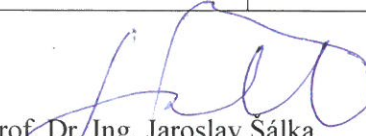
Projektová rada IPA TUZVO na svojom riadnom zasadnutí dňa 24.apríla 2019 v súlade s čl. 4 bodom 11 Štatútu a Rokovacieho poriadku IPA TUZVO navrhla nižšie uvedené Žiadosti o projekty na financovanie.

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ	Pracovisko	Výška požadovanej dotácie	Výška schválenej dotácie
IPA 6/2019	Dynamika štruktúry a disturbačný režim smrekového prírodného lesa v NPR Zadná Poľana	Ing. Ďurica Pavel	LF	1 000	978
IPA 12/2019	Zhodnotenie vhodnosti využitia ručných laserových skenerov a technológie SLAM v lesnom prostredí s dôrazom na presnosť určenia polohy	Ing. Chudá Juliána	LF	1 000	967
IPA 13/2019	Vybrané faktory ohrozujúce zdravotný stav dubových porastov na modelovom území LS Duchonka	Ing. Rozkošný Jozef	LF	1 000	956
IPA 19/2019	Vnímanie lesnickej bioekonomiky vysokoškolskými študentmi	Ing. Navrátilová Lenka	LF	1 000	956
IPA 8/2019	Vplyv zvýšených zimných teplôt na rast smrekťa obyčajného (Picea abies)	Ing. Petřík Peter	LF	1 000	944
IPA 5/2019	Simulácia výrobných procesov s využitím nástrojov digitálneho podniku	Ing. Bambura Roman	FEVT	1 000	944
IPA 2/2019	Vplyv vybraných technologických, nástrojových a materiálových faktorov na kvalitu opracovania povrchu a energetickú náročnosť pri rovinnom frézovaní termicky modifikovaného smrekového dreva	Ing. Korčok Michal	FEVT	1 000	933
IPA 20/2019	Posúdenie účinnosti čistenia odpadových vôd s využitím biotestov na prítomnosť emergentých polutantov	Ing. Lobotková Martina	FEE	1 000	978
IPA 3/2019	Posúdenie kvality pôdy v oblasti kontaminovanej ropnými látkami preskúmaním vegetačných pomerov, zhodnotením pôdnej aktivity a analytickým stanovením samotných pôd	Ing. Knapcová Ivana	FEE	1 000	956
IPA 21/2019	Hodnotenie certifikácie lesov ako nástroja podpory ekosystémových služieb na Slovensku	Ing. Krahulcová Martina	DF	1 000	956
IPA 15/2019	Meranie acidity mokrého dreva dreveniny Breza biela v procese termickej modifikácie farby dreva sýtou vodnou parou	Ing. Dudiak Michal	DF	960	939
SPOLU:				10 960	10 507

Neodporučené Žiadosti o pridelenie Výskumného projektu na financovanie:

Číslo projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ	Pracovisko	Výška požadovanej dotácie	Výška schválenej dotácie
IPA 10/2019	Krytokorenný sadbový materiál, hydrogely, pomaly rozpustné hnojivá – možné nástroje skrátenia doby zabezpečenia lesných kultúr v podmienkach klimatickej zmeny	Ing. Belko Martin	LF	999,88	933
IPA 16/2019	Analýza noriem spotreby času na pracovné operácie v doprave dreva	Ing. Orlovský Lukáš	LF	997	875
IPA 9/2019	Porovnanie citlivých a extrémne suchovzdorných druhov rastlín: líšia sa výrazne hodnoty vodného potenciálu pre zatváranie prieduchov a vznik embólií?	Mag. Biol. Petek Ania	LF	1 000	856
IPA 4/2019	Výkonnosť lesného hospodárstva SR v kontexte globalizácie	Ing. Mikler Christian	LF	1 000	678
IPA 1/2019	Výskum rezného mechanizmu spiľovacej hlavice pre beztrieskové delenie dreva	Ing. Harvánek Pavol	FEVT	1 000	933
IPA 18/2019	Analýza a simulácia trakčných vlastností pohonu pracovných strojov	Ing. Berák Michal	FEVT	1 000	878
IPA 7/2019	Výskum možností nakladania s výrobným odpadom	Ing. Poništ Juraj	FEE	1 000	956
IPA 11/2019	Rozšírenie drevorozkladacích trúdnikov v urbánnom prostredí západného Slovenska	Mgr. Šebesta Martin	FEE	1 000	933
IPA 17/2019	Kalkulácia životného cyklu ako determinant softvérovej podpory rozhodnutia pre konštrukciu drebstavieb	Ing. Škultétyová Monika	DF	910	809
IPA 14/2019	Štúdium závislosti hodnoty požiarnej odolnosti oceľových nosníkov od spôsobu ich uchytenia v stavbe s využitím počítačom podporovaného modelovania a simulácie	Ing. Špilák Dominik	DF	1 000	789
SPOLU				9 906,88	8 640

S pozdravom

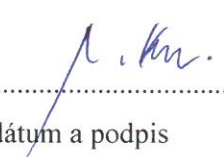

 prof. Dr. Ing. Jaroslav Šálka
 predseda Projektovej rady IPA TUZVO

Príloha

Zápisnica č. 3 zo zasadnutia Projektovej rady IPA TUZVO zo dňa 25. apríla 2019

Vyjadrenie pána rektora: *súhlasím* – ~~nesúhlasím~~

30.9.19



 dátum a podpis