

# Plán vedecko-výskumnej činnosti na rok 2015

Katedra procesného a environmentalneho inžinierstva

	Meno PRIEZVISKO, titul	zar.	KEGA		VEGA	APVV	ITMS	TECHNI - COM	Študijné materiály	Študijné materiály	ITMS	Σ
			BADIDA 048TUKE-4/2015	LUMNITZER 2TUKE-4/2012	BADIDA 1/0537/15	LUMNITZER 0432-12	Bešeňová 26220230174	ITMS 26220220 182	ITMS 26220230093 Balík 2	ITMS 26220230070 Balík 4	ITMS26220223009 3	
1.	BADIDA Miroslav, Dr.h.c. prof. Ing. PhD.		600		1000		1500	400	250	150	50	
2.	LUMNITZER Ervin, prof. Ing. PhD.			700		600		200				
3.	KRÁLÍKOVÁ Ružena, doc. Ing. PhD.		600		1000	500		100				
4.	SOBOTOVÁ Lýdia, doc., Ing. PhD.		400		1000			100	250	150		
5.	LUKACOVÁ Katarína, Ing., PhD.		400	600		500		100				
6.	RUSNÁK Radoslav, RNDr., PhD.		500		500			100				
7.	HRICOVÁ Beáta, Ing., PhD.		700	300	1000	500		100				
8.	NAKATOVÁ Henrieta, Ing., PhD.		500									
9.	MORAVEC Marek, Ing., PhD.		400	600		500		300				
10.	BARTKO Ladislav, Ing., PhD.		500		1000	400						
11.	LIPTAI Pavol, Ing. PhD.			600		500		100				
12.	DZURO Tibor, Ing.							50				
13.	PIŇOSOVÁ Miriama, Ing., PhD.		400	600	1000	500		50				
14.	SELECKÁ Lenka, Ing.	D										
15.	LAZAROVÁ PETRA	D		400		500						
16.	GOGA BODNÁROVÁ	D		400		500						
17.	BECK Zdenka, Ing.	D		400		500						
18.	KARKOVÁ, Monika, Ing.	D	400									
19.	JEZNÝ Tomáš, Ing.	D	500		500							
20.	HURAJT, Marián, Ing.	D	500		500							
21.	JENČO Robert, Ing.	D	500									
22.	Šebo Dušan, prof.Ing.PhD.	E					1500					
			<b>6900</b>	<b>4600</b>	<b>7500</b>	<b>5500</b>	<b>3000</b>	<b>1600</b>	<b>500</b>	<b>300</b>	<b>50</b>	

---

**číslo projektu:** KEGA 048TUKE-4/2015  
**vedúci projektu:** Dr.h.c. prof. Ing. Miroslav BADIDA, PhD.  
**názov projektu:** Využitie výsledkov vedecko – výskumnejčinnosti pri výučbe predmetov "Základyenvironmentalistiky" a "Environmentálneinžinierstvo" pomocou multimediálnych technológií, *Using of the results of Scientific-researchactivities in teaching proces of "Fundamentals of Environmental" and "EnvironmentalEngineering" with using of Multimedia Technology*

---

**číslo projektu:** KEGA 039 TUKE-4/2015  
**vedúci projektu:** prof. Ing. Ervin LUMNITZER, PhD.  
**názov projektu:** Transfer informácií z oblasti fyzikálnych faktorov prostredia v procesoch celoživotného vzdelávania

---

**číslo projektu:** VEGA 1/0537/15  
**vedúci projektu:** Dr.h.c. prof. Ing. Miroslav BADIDA, PhD.  
**názov projektu:** Výskum vplyvu vybraných parametrov pracovného prostredia na pracovnú výkonnosť a produktivitu  
*Research of influence of chosen parameters of working environment on working power and productivity*

---

**číslo projektu:** Park TECHNICOM – ITMS 26220220182  
**vedúci projektu:** Dr.h.c. prof. Ing. Miroslav BADIDA, PhD.  
**názov projektu:** Univerzitný vedecký park TECHNICOMpre inovačné aplikácie s podporou znalostných technológií

---

**číslo projektu:** ITMS 26220230093 (balík 2)  
**vedúci projektu:** Dr.h.c. prof. Ing. Miroslav BADIDA, PhD.  
**názov projektu:** Program vzdelávania a zvyšovania počtu doktorandov na TUKE  
**doba riešenia:** 01/2014 – 04/2015

---

**číslo projektu:** ITMS 26220230070 (balík 4)  
**vedúci projektu:** Dr.h.c. prof. Ing. Miroslav BADIDA, PhD.  
**názov projektu:** Inovácia študijných programov pre trh prác a vytváranie študijných programov vo svetovom jazyku (01/2014 – 04/2015)  
**doba riešenia:** 01/2014 – 04/2015

---

**číslo projektu:** ITMS 2622020174  
**vedúci projektu:** Dr.h.c. prof. Ing. Miroslav BADIDA, PhD.  
**názov projektu:** Bešeňová  
**doba riešenia:** 01/2014 – 04/2015

---

**číslo projektu:** APVV – 0432-12  
**vedúci projektu:** prof. Ing. Ervin LUMNITZER, PhD.  
**názov projektu:** Identifikácia potenciálov zníženia hluku strojov a zariadení aplikáciou metód vizualizácie  
**doba riešenia:** 2013-2017

---