

# Plán vedecko-výskumnej činnosti na rok 2014

Katedra environmentalistiky

	Meno PRIEZVISKO, titul	zar.	KEGA		VEGA	APVV	TEMPUS	TECHNI - COM	ESF Balík 3	ESF Balík4	OPVaV-2011	Σ
			BADIDA 049TUKE-4/2012	KRALIKOVA 032TUKE-4/2012	LUMNITZER 1/1216/12	LUMNITZER 0432-12	JP 516729-2011	ITMS	Aktivita 4 ITMS 262202230093	Aktivita 3.1 ITMS 26220230093	Aktivita 2.2/07 BADIDA	
1.	BADIDA Miroslav, Dr.h.c. prof. Ing. PhD.		500		400	400	X	400	180	40	100	2020
2.	LUMNITZER Ervin, prof. Ing. PhD.		300		500	600	X	200				1600
3.	ŠEBO Dušan, prof. Ing. PhD.			700	400						100	1200
4.	KRÁLÍKOVÁ Ružena, doc. Ing. PhD.			600	400	500		100				1600
5.	PAULIKOVÁ Alena, Ing. PhD.							100				100
6.	SOBOTOVÁ Lýdia, doc., Ing. PhD.			300				100	180			580
7.	LUKACOVÁ Katarína, Ing., PhD.			400	400	500		100				1400
8.	RUSNÁK Radoslav, RNDr., PhD.		1000					100				1100
9.	HRICOVÁ Beáta, Ing., PhD.		500	400	400	500		100				1900
10.	NAKATOVÁ Henrieta, Ing., PhD.	MD										
11.	MORAVEC Marek, Ing., PhD.			300	400	500		200				1400
12.	BARTKO Ladislav, Ing., PhD.		400	400		400						1200
13.	LIPTA I Pavol, Ing. PhD.				400	500		100				1000
14.	DZURO Tibor, Ing.		700	300				50				1050
15.	PIŇOSO VÁ Miriama, Ing., PhD.		400		400	500		50				1350
16.	RUMAN Peter, Ing.	D	600									600
17.	DŽOGANOVÁ Zdenka, Ing.	D	1000									1000
18.	SOKOLOVÁ Hana, Ing.	D		1000								1000
19.	BODNÁROVÁ Alexandra, Ing.	D			400	500						900
20.	KLUKNAVSKÁ Zdenka, Ing.	D			400	500						900
21.	LAZAROVÁ Petra, Ing.	D			400	500						900
22.	SELECKÁ Lenka, Ing.	D	1000									1000
23.	KARKOVÁ, Monika, Ing.	D		600								600
24.	JEZNÝ Tomáš, Ing.	D	500	500								1000
25.	HURAJT, Marián, Ing.	D	500	500								1000
26.	JENČO Robert, Ing.	D										
<b>SPOLU</b>			<b>7400</b>	<b>6000</b>	<b>6200</b>	<b>5900</b>		<b>1600</b>			<b>200</b>	

---

**číslo projektu:** KEGA 049TUKE-4/2012  
**vedúci projektu:** Dr.h.c. prof. Ing. Miroslav BADIDA, PhD.  
**názov projektu:** Využitie výsledkov vedecko – výskumnej činnosti pri výučbe predmetov "Základy environmentalistiky" a "Environmentálne inžinierstvo" pomocou multimediálnych technológií, *Using of the results of Scientific-research activities in teaching proces of "Fundamentals of Environmental" and "Environmental Engineering" with using of Multimedia Technology*

---

**číslo projektu:** KEGA 032TUKE-4/2012  
**vedúci projektu:** doc. Ing. Ružena KRÁLIKOVÁ, PhD.  
**názov projektu:** Nové formy výučby a zvyšovanie efektívnosti vzdelávania s podporou IKT pre potreby environmentálnych študijných programov  
*ICT aided new forms of learning and increasing the efficiency of education for environmental study programs*

---

**číslo projektu:** VEGA 1/1216/12  
**vedúci projektu:** prof. Ing. Ervin LUMNITZER, PhD.  
**názov projektu:** Výskum a vývoj aplikačných procedúr pre riešenie akustického dizajnu strojárskych výrobkov  
*Research and development of application procedures for solution of acoustic design for industrial products*

---

**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 3)  
**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 26220230093 (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:** 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

---

**číslo projektu:** TEMPUS : JP 516729-2011  
**vedúci projektu** za SR: prof. Ing. Ervin LUMNITZER, PhD.  
**názov projektu:** Development and improvement of automotive and urban engineering studies in Serbia - DIAUSS  
**doba riešenia:** 15.10.2011 – 14.10.2014, **Riešiteľ:** University of Kragujevac  
**spoluriešiteľské pracovisko:** Katedra environmentalistiky, Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach

---

**číslo projektu:** OPVaV-2011/2.2/07-SORO  
**vedúci projektu:** Dr.h.c. prof. Ing. Miroslav BADIDA, PhD.  
**názov projektu:** Izlepšenie efektívnosti využitia obnoviteľných zdrojov energie  
**doba riešenia:** 2014 – 2016  
**riešiteľ:** WORLD EXCO,s.r.o., Bešeňová

Dostupné na <http://www.sjf.tuke.sk/kearp/vyskum.htm>