

# **Fakulta telesnej výchovy a športu Univerzity Komenského v Bratislave**

**Názov materiálu:** Vedeckovýskumná činnosť FTVŠ UK v roku 2013 a jej zameranie v roku 2014

**Na rokovanie Vedeckej rady FTVŠ UK dňa:** 12.12.2013

**Predkladá:** doc. PaedDr. Oľga Kyselovičová, PhD. – prodekanka

## **Návrh uznesení:**

1. VR FTVŠ UK berie na vedomie vyhodnotenie vedeckovýskumnej činnosti FTVŠ UK v roku 2013 a jej zameranie v roku 2014 bez pripomienok/s pripomienkami

2. ....  
.....

## I. Vedeckovýskumná činnosť FTVŠ UK v roku 2013

1. Výskumné projekty riešené v roku 2013 na FTVŠ UK
2. Publikačná činnosť pedagógov, vedeckovýskumných pracovníkov a doktorandov v roku 2013
3. Záver

### 1. Výskumné projekty riešené v roku 2013 na FTVŠ UK

V roku 2013 sa na FTVŠ UK celkovo riešili **2 zahraničné** projekty s finančnou dotáciou **60 000€** (59 960.-€) a 1 zahraničný projekt bez priamej finančnej podpory; **18 (15) domácich** projektov s finančnou dotáciou **74 767€** (53 706€) a **9 (8) projektov** podporovaných Univerzitou Komenského v Bratislave (Granty mladých vedeckých pracovníkov - GUK ) vo výške **8 000€** (7 250€).

Zahraničné projekty boli podporované z európskeho fondu regionálneho rozvoja a celoživotného vzdelávania. Z hľadiska metodiky MŠVVaŠ SR sú zaradené do kategórie *iné* (patria do oblasti vzdelávania a rozvoja). V prípade domácich projektov sú tieto finančne podporované grantovou agentúrou APVV, VEGA, KEGA (príloha a). Neúspešné boli individuálne snahy o získanie nenávratného finančného príspevku zo štrukturálnych fondov. V rámci UK sme zapojení do dvoch projektov zo štrukturálnych fondov.

V roku 2013 skončí riešenie 1 zahraničného projektu (bez finančnej dotácie), 8 domácich výskumných projektov a 9 projektov UK.

Celkový objem finančných prostriedkov v roku 2013 uvádza tabuľka 1.

**Tabuľka 1** Prehľad riešených projektov na FTVŠ UK v roku 2013

Druh projektu	Počet grantov	Granty končiace 2013	Kapitálové prostriedky	Bežné prostriedky
APVV	1	-	-	10 334€
VEGA	16	8	3 740€	56 479€
KEGA	1	1	-	4 214€
Zahraničné	3	1	-	60 000€
Spolu (kap. + bežné)				<b>134 767€</b>
Priemer / 1 TP*				<b>1 982€</b>
GUK	9	9	-	8 000€
<b>Spolu</b>	<b>30</b>	<b>19</b>	<b>3 740€</b>	<b>142 767€</b>

TP\* = tvorivý pracovník

### Úspešnosť projektov so začiatkom riešenia v roku 2013 (podané/schválené)

APVV – 1/1 (100 %)  
VEGA – 4/3 (75 %)  
GUK – 18/9 (50 %)

## Zastúpenie projektov z hľadiska vedných odborov a obsahového zamerania

Projekt APVV patrí do oblasti športovej edukológie; z projektov VEGA a KEGA je možné 7 projektov zaradiť do športovej edukológie, 8 do športovej kinantropológie a 2 do športovej humanistiky. Z projektov GUK patria 4 do športovej edukológie, 3 projekty sú zaradené do športovej kinantropológie a 2 projekty riešia problematiku športovej humanistiky.

Štruktúra obsahu vedeckovýskumnej činnosti sa v porovnaní s predchádzajúcimi dvoma rokmi výrazne nezmenila. Najvýraznejšie je zastúpená oblasť rozvoja a ovplyvňovania športovej výkonnosti, diagnostiky pohybových predpokladov športovej výkonnosti, ostatné oblasti, predovšetkým športová humanistika je zastúpená minimálne, čo však súvisí so štruktúrou fakulty a personálnym zložením tvorivých pracovníkov.

## Výskumná infraštruktúra

V rámci čerpania finančných prostriedkov z projektov riešiteľské kolektívy, resp. katedry zabezpečovali výskumnú infraštruktúru nákupom najmä diagnostických prístrojov a výpočtovej techniky.

V roku 2013 sa aktivovala činnosť DCpH, najmä z hľadiska materiálneho a prístrojového dobudovania:

- bežecký pás Desmo s príslušenstvom: **11 200€**,
- veslársky trenažér (2 ks): **2 478€**,
- kapitálová dotácia z MŠVVaŠ v hodnote **50 000€**; z tejto dotácie boli zakúpené dva Telemetrické ergometre na monitorovanie parametrov dýchania a výmeny plynov v teréne v celkovej sume 10 480,01€ a za zostatok bude zakúpený spiroergometer (momentálne prebieha na uvedený prístroj verejné obstarávanie),
- z prostriedkov grantov VEGA a Grantov UK boli zakúpené zariadenia a prístroje pre výskum v celkovej sume približne **10 000€**.

## Hodnotenie ARRA

V hodnotení ARRA v skupine pedagogických fakúlt za rok 2012 si fakulta udržala druhé miesto (tabuľka 2).

**Tabuľka 2** Hodnotenie ARRA – skupina pedagogických fakúlt

Poradie	Fakulta	učitelia a študenti	atraktíva štúdia	publikácie a citácie	doktorandské štúdium	grantové prostriedky	Priemer 2012	2011	2010	2009
1.	PF TU	78	57	100	56	82	74,5	1.	2.	4.
2.	FTVŠ UK	98	62	51	61	24	59,2	2.	1.	1.
3.	PF PU	85	55	38	45	70	58,7	7.	8.	6.
4.	PF UK	69	69	27	54	64	56,6	3.	5.	5.
5.	PF UMB	75	75	37	50	37	54,7	4.	3.	2.
6.	PF UKF	79	69	38	47	19	50,4	6.	7.	7.
7.	FŠ PU	92	40	28	26	56	48,5	8.	4.	3.
8.	PF KU	89	52	26	39	29	47,0	5.	6.	8.
9.	PF UJS	79	58	23	24	19	40,5	9.	9.	9.

## 2. Publikačná činnosť pedagógov, vedeckovýskumných pracovníkov a doktorandov

Aktuálna štatistika publikačnej činnosti pedagógov, vedeckovýskumných pracovníkov a doktorandov v roku 2013 (k 30.11.2013) je zaznamenaná v tabuľke 2. Nakoľko je možné jednotlivé výstupy za rok 2013 registrovať do 31. 3. 2014, analýzu a hodnotenie považujeme za orientačné, prípadné porovnanie s predchádzajúcim obdobím je takisto predčasné. To isté platí aj pre štatistiku z hľadiska vedeckých podujatí a príspevkov na nich prezentovaných (tabuľka 3).

**Tabuľka 3** Ukazovatele publikačnej činnosti FTVŠ UK v roku 2013 (k 30.11. 2013) v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi

Katégoria		2011 [n]	2012 [n]	2013 [n]
<b>Katégoria A1 Vedecké monografie</b>		<b>10</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
<b>AAA</b>	Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	0	0	0
<b>AAB</b>	Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách	10	2	1
<b>Katégoria A2 Ostatné knižné publikácie</b>		<b>24</b>	<b>30</b>	<b>5</b>
<b>ABC</b>	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách	1	2	0
<b>ABD</b>	Kapitoly vo vedeckých monografiách – domáce vydavateľstvá	0	0	0
<b>ACB</b>	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	6	4	1
<b>BAB</b>	Odborné knižné práce – domáce vydavateľstvá	2	3	1
<b>BCB</b>	Učebnice pre základné a stredné školy	0	0	1
<b>BCI</b>	Skriptá a učebné texty	4	7	1
<b>EAJ</b>	Odborné preklady publikácií – knižné	0	0	0
<b>EDJ</b>	Prehľadové práce, odborné preklady v časopisoch a zborníkoch	1	5	1
<b>FAI</b>	Redakčné a zostavovateľské práce	10	9	0
<b>Katégoria B Publikácie v karentovaných časopisoch, autorské osvedčenia a patenty</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
<b>Katégoria C Ostatné recenzované publikácie</b>		<b>351</b>	<b>323</b>	<b>217</b>
<b>ADC</b>	Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	2	0	3
<b>ADE</b>	Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch	22	15	11
<b>ADF</b>	Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch	17	22	21
<b>AEC</b>	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch	5	0	0
<b>AED</b>	Vedecké práce v domácich recenzovaných zborníkoch	97	87	24
<b>AEG</b>	Abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch	0	0	0
<b>AFA</b>	Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	5	2	0
<b>AFB</b>	Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách	1	3	4
<b>AFC</b>	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	39	49	3
<b>AFD</b>	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	33	17	19
<b>AFE</b>	Abstrakty pozvaných príspevkov zo zahraničných konferencií	1	3	3
<b>AFF</b>	Abstrakty pozvaných príspevkov z domácich konferencií	0	0	0
<b>AFG</b>	Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií	14	27	12
<b>AFH</b>	Abstrakty príspevkov z domácich konferencií	15	13	30
<b>BBB</b>	Kapitoly v odb. knihách vydané v domácich vydavateľstvách	0	0	0
<b>BCK</b>	Kapitoly v učebniciach a učebných textoch	0	1	0
<b>BDE</b>	Odborné práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch	3	2	2

<b>BDF</b>	Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch	20	25	22
<b>BEC</b>	Odborné práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch	1	6	0
<b>BED</b>	Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch	1	2	0
<b>BEE</b>	Odborné práce v zahraničných nerezovaných zborníkoch	3	2	3
<b>BEF</b>	Odborné práce v domácich nerezovaných zborníkoch	31	9	22
<b>DAI</b>	Dizertačné a habilitačné práce	10	12	16
<b>GHG</b>	Práce zverejnené na internete	10	15	3
<b>GII</b>	Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií	21	11	22
	<b>Spolu</b>	<b>385</b>	<b>355</b>	<b>226</b>

**Tabuľka 4** Počty vedeckých podujatí a príspevkov na nich prezentovaných v roku 2013 - učitelia a doktorandi FTVŠ UK (v zátvorke sú uvedené údaje za rok 2012)

	<b>Spolu</b>	<b>Domáce</b>	<b>Zahraničné</b>
<b>Počet podujatí</b>	<b>18 (13)</b>	6 (5)	12 (8)
<b>Počet vedeckých príspevkov na nich prezentovaných</b>	<b>64 (64)</b>	49 (22)	15 (42)
<b>Pozvané príspevky</b>	<b>7 (3)</b>	4 (1)	3 (2)
<b>Autori</b>		Číž 1x Šelingerová-Šelinger-Doležajová 1x Kabát-Vanderka 1x Laczo 1 x	Zemková 3x (Španielsko, Turecko, Taiwan)

### 3. Záver

#### Výskumné projekty

- Počet domácich riešených výskumných projektov vzrástol v porovnaní s rokom 2012 z 15 na 18, počet projektov UK z 8 na 9.
- Pozitívom je mierne zvýšenie finančnej podpory zahraničných projektov, ktoré však nie sú evidované ako vedecké projekty (kategória iné, resp. vzdelávacie) a z pohľadu „Metodiky rozpisu dotácií zo štátneho rozpočtu verejným vysokým školám“ nie sú hodnotené.
- Napriek opakovanej individuálnej snahe sme stále neúspešní v oblasti získavania vedeckých projektov v rámci štrukturálnych fondov.

#### Publikačná činnosť

- Vzhľadom na metodiku spracovania je aktuálna štatistika za rok 2013 neúplná. Pozitívom je nárast vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch. Porovnanie rokov 2011 a 2012 naznačuje, že môžeme očakávať približne podobné trendy v kvantitatívnych ukazovateľoch.

## II. Zameranie vedeckovýskumnej činnosti FTVŠ UK v roku 2014

1. Zameranie výskumných projektov v roku 2014
2. Publikačná činnosť v roku 2014
3. Návrh opatrení pre rok 2014

### Zameranie výskumných projektov v roku 2014

Zameranie vedeckovýskumnej činnosti v roku 2014 bude určené predovšetkým novými riešenými projektmi. Proporcionalita projektov sa z hľadiska jednotlivých vedných odborov ani oblastí skúmania výrazne nezmení (prehľad projektov v prílohe a).

V roku 2014 je predbežná situácia nasledovná:

- 2 zahraničné projekty sú predĺžené a pokračujú vo svojom riešení aj v roku 2014. Z domácich grantov to bude 10 pokračujúcich výskumných projektov (APVV, VEGA, KEGA).
- Domácej agentúre VEGA bolo zaslaných 11 žiadostí projektov so začiatkom riešenia v roku 2014. Komisia VEGA č. 11 v 1. kole vyradila 2 projekty z FTVŠ UK a na základe ďalšieho hodnotenia zaradila do výberu na financovanie 9 projektov - 4x kategória A, 2x kategória B, 2x kategória C, 1x kategória D (príloha b). Definitívne výsledky z hľadiska finančnej dotácie zatiaľ nie sú známe. V zmysle pravidiel VEGA pridelenie, resp. nepridelenie dotácie bude závisieť od celkového množstva pridelených financií a od bodového hodnotenia, resp. kategórie projektu.

### Výskumná infraštruktúra

- Predpokladáme ďalšie dobudovanie jednotlivých laboratórií DCpH, čím sa skompletizuje predovšetkým jeho prístrojové vybavenie.
- Katedra športovej kinatropológie bude pokračovať v koordinácii a zabezpečovaní infraštruktúry Centra starnutia a civilizačných ochorení.

### 2. Publikačná činnosť v roku 2014

- Vzhľadom na stav v posledných rokoch sa dá predpokladať, že kvantitatívne ukazovatele budú približne rovnaké. Žiaduca je orientácia na *indexované* a *karentované časopisy* aj v zmysle kritérií AK MŠVVaŠ SR.

### 3. Návrh opatrení pre rok 2014

#### Výskumné projekty

- Zamerať sa na kvalitu zadávania projektov do jednotlivých agentúr MŠVVaŠ SR – APVV, VEGA a KEGA.

*Zodpovední: učitelia a vedeckovýskumní pracovníci*

*Termín: priebežne podľa termínov výziev*

- Udržať stav, aby každý tvorivý pracovník fakulty bol vždy zapojený aspoň do jedného výskumného projektu ako jeho hlavný riešiteľ alebo spoluriešiteľ (rešpektovať pri tom pravidlá jednotlivých agentúr o počte projektov riešených jedným riešiteľom).

*Zodpovední: učitelia a vedeckovýskumní pracovníci*

- Prostredníctvom školiteľov zabezpečiť, aby každý doktorand minimálne raz počas štúdia podal žiadosť o grant UK (požiadavka na aktivity študentov doktorandského štúdia v dennej forme)

*Zodpovední: školitelia, doktorandi*

- Nadviazanie medzinárodných kontaktov s výskumnými pracoviskami s vysokým potenciálom pre rozvoj vedy v rámci programu HORIZONT 2020 a ďalších medzinárodných výskumných projektov.

*Zodpovední: prodekan pre VVČ, Komisia pre koordináciu medzinárodných aktivít*

*Termín: priebežne podľa termínov výziev*

#### Výskumná infraštruktúra a ďalší rozvoj výskumu

- Realizovať výskumnú činnosť v rámci Diagnostického centra športu prof. Hamara a Centra výskumu starnutia a civilizačných ochorení.

*Zodpovedný: VF, Vedenie DCpH, Vedenie CentraVSaCO*

*Termín: priebežne*

- Vytvoriť predpoklady pre integráciu výskumných tímov z viacerých pracovísk fakulty s cieľom komplexného riešenia výskumnej problematiky.

*Zodpovedný: prodekan pre VVČ, vedúci katedier*

- Dôsledne zabezpečiť podiel vedeckovýskumných pracovníkov na činnosti Diagnostického centra prof. Hamara.

*Zodpovedný: prodekan pre VVČ, vedeckovýskumní pracovníci*

- Perspektívne vytvoriť na fakulte miesto projektového pracovníka (resp. doktoranda), ktorý by bol schopný v spolupráci so špecializovanými pracoviskami UK a MŠVVaŠ SR úspešne vytvárať možnosti uchádzať sa o výskumné projekty.

*Zodpovedný: prodekan pre VVČ*

- Zamestnať vedeckovýskumných pracovníkov na konkrétny projekt na definované obdobie a zabezpečiť ich financovanie z grantových prostriedkov.

*Zodpovedný: DF*

## Príloha

### a) Prehľad výskumných projektov riešených v roku 2013 na FTVŠ UK

#### Zahranické projekty

1. Mobilita v starobe. N-0003. INTERREG IVa. 2009-2013. Európsky fond regionálneho rozvoja. Zodpovedný riešiteľ za SR Hamar, D.
2. Metabolic health and muscle secretory profile in aerobic and resistance trained obese prediabetic individuals. 70995. 09/2010 – 08/ 2013. European Foundation for the Study of Diabetes (EFSD) and Lilly Research Fellowship Programme. Koordinátor za FTVŠ UK Zemková, E. Spoluriešitelia: Kyselovičová O, Lipková J.
3. E- Learning Fitness (ELF) z výzvy Lifelong Learning Programme, č. 511669-LLP-1-2010-IT-KA3-KA3MP. Doba riešenia 01/2010 – 12/2013. Koordinátor za FTVŠ UK Labudová, Ja. Spoluriešitelia: Kyselovičová O, Tirpáková V., Hižnayová K.

#### APVV

1. Účinnosť pohybového programu na bunkovú reguláciu a stavbu svalového a kostného tkaniva a funkčnú zdatnosť onkologických pacientov. Riešené 10/2013 – 3/2015, APVV-0518-12. Zodpovedný riešiteľ: Hamar. Zástupca riešiteľa: Laczó. Spoluriešitelia: Kampmiller, Sedliak, Buzgó, Cvečka, Zelko, Kabát, Gabriš, Potočníková, Somorovský.

#### Komisia VEGA

1. Bekö, R.: Vplyv pohybovej aktivity v prevencii a úprave chybného držania tela, nadmernej telesnej hmotnosti u detí a mládeže. Riešené: 2011 – 2013, č. 1/1172/11. Spoluriešitelia: Medeková, Pach, Kutlík, Tokár + mimofakultná: Kanásová
2. Bielik V.: Využitie merania koncentrácie laktátu v krvi v rekreačnom a výkonnostnom športe. Riešené: 2011 – 2013, č. 1/1114/11. Spoluriešitelia: Buzgó, Štefanovský, Chren, Karas, Mihalík, Kinči, Bundová.
3. Holienka, M.: Vnútorne zaťaženie organizmu hráčov a jeho odozva v závislosti od hráčskej funkcie vo vybraných športových hrách. Riešené: 2011 – 2013, č. 1/0459/11, Spoluriešitelia: Hianik, Pridal, Mačura, Pakusza, Tománek, Slyško, Pělucha.
4. Kyselovičová, O.: Funkčné a motorické schopnosti športovcov rôzneho veku a výkonnosti vo vzťahu k vybraným parametrom kardiovaskulárneho systému. Riešené: 2011 – 2013, č. 1/0503/11. Spoluriešitelia: Zemková, Strešková, Krnáčová, Štefanovský, Hižnayová, Chren, Olej, Rupčík, Číž, Kalčoková, Mlsnová, Čaplová, Špánik + mimofakultní: Tibenská, Ludvig.
5. Oborný, J.: Vplyv športových pohybových aktivít na kvalitatívne aspekty spôsobu života slovenskej populácie. Riešené: 2011 – 2013, č. 1/0635/11. Spoluriešitelia: Seman, Pavlíková, Belás, Vrabcová, Medeková, Peráčková, Pánisová, Dančíková.
6. Šelingerová, M.: Biologické aspekty zdravého vývinu detí a mládeže v podmienkach športovej prípravy. Riešené: 2011 – 2013, č. 1/0799/11. Spoluriešitelia: Šelinger, Buzgó, Doležajová, Holienka, Medeková, Lipková, Cihová, Laczó, Halmová, Vlasáková + mimofakultní: Šteňová, Broďáni, Hostýn.
7. Zemková, E.: Performančné testy stability postoja vo funkčnej diagnostike športovcov a jedincov s narušenou motorikou. Riešené: 2011 – 2013, č. 1/0070/11. Spoluriešitelia: Hamar, Kyselovičová, Lipková, Schickhofer, Tirpáková, Zapletalová, Kováčiková,



- Potočárová, Vlašič + mimofakultní: Hlavačka, Cepková, Dzurenková, Marček, Miklovič, Valkovič, Melicherová.
8. Antala, B.: Účinnosť koedukovaného vyučovania telesnej a športovej výchovy na stredných školách a jeho vplyv na socializáciu žiakov. Riešené 2012 – 2014, č. 1/0759/12. Spoluriešitelia: Labudová Jela, Sedláček, Nemček, Rozboril, Dančíková, Vitková.
  9. Hamar, D.: Odozva kostného metabolizmu na silové zaťaženia. Riešené: 2012 – 2014, č. 1/1202/12. Spoluriešitelia: Sedliak, Schickhofer, Buzgó, Tirpáková, Hudečková, Cvečka, Mihalík.
  10. Lipková, J.: Pohybová aktivita vo vzťahu k telesnému rozvoju, fyzickej zdatnosti a duševnej pohode. Riešené 2012 – 2014, č. 1/1045/12. Spoluriešitelia: Zemková, Medeková, Duchoslav, Chovanec + mimofakultná: Jurkovičová.
  11. Macejková, Y.: Objektivizácia hodnotenia silových schopností diagnostikovaných v izokinetickej režime v plávaní. Riešené 2012 – 2014, č. 1/0524/12. Spoluriešitelia: Benčuriková, Putala, Matúš, + mimofakultní: Hlavatý, Jurkovič, Masaryková.
  12. Peráček, P.: Zdokonaľovanie systému identifikácie a výberu talentovaných hráčov futbalu pre juniorské reprezentačné družstvá v Slovenskej republike a zefektívnenie obsahu ich prípravy. Riešené: 2012 – 2014, č. 1/1252/12. Spoluriešitelia: Peráčková, Slyško, Pakusza, Gregor, Binovský, Rychtáriková, Kopúň, Hrnčiarik.
  13. Vanderka, M.: Účinnosť funkcionálneho posilňovania za účelom doplnenia metodotvorných činiteľov rozvoja silových schopností v kondičnej príprave. Riešené 2012 – 2014, č. 1/0539/12. Spoluriešitelia: Kampmiller, Štefanovský, Vavák, Hamar, Cvečka, Buzgó, Mihalík.
  14. Nemček, D.: Športová činnosť – súčasť kvality života ľudí so zdravotným postihnutím. Riešené 2013 – 2014, č. 1/0915/13. Spoluriešitelia: Labudová Je, Kraček, Bardiiovský, Gregor.
  15. Pridal, V.: Identifikácia predpokladov úspešnosti realizácie finálnych herných činností jednotlivca v športových hrách. Riešené 2013 – 2015, č. 1/0270/13. Spoluriešitelia: Holienka, Hianik, Slyško, Tóth, Pěluha, Mačura, Bartošová, Tománek.
  16. Zapletalová, L.: Učebné efekty rôznych didaktických prístupov k vyučovaniu športových hier vo vzťahu k pohlaviu, veku a herným skúsenostiam. Riešené 2013 – 2015, č. 1/0386/13. Spoluriešitelia: Antala, Huntata, Argaj, Hianik, Šerešová, Remák, Kociánová, Priklerová, Popelka.

### **Komisia KEGA**

1. Mačura, P.: Integrácia a diverzifikácia výučby anglického jazyka na fakultách slovenských vysokých škôl pripravujúcich odborníkov v športe. Riešené: 2012 – 2013, č. 076UK-4/2012. Spoluriešitelia: Strešková, Rychtáriková, Šimonek + mimofakultní: Martin Mačura, Bartík, Stašková.

### **Granty UK (granty pre doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov UK) riešené v roku 2013:**

1. Gábriš, Cs: Rozvoj anaeróbných schopností a ich vplyv na výkon futbalistov. Grant Univerzity Komenského č. UK/349/2013.
2. Horný, M.: Vplyv zaťaženia hráča v zápase na úroveň rýchlostných a rýchlostno-silových schopností futbalistov. Grant Univerzity Komenského č. UK/139/2013.
3. Kovárová, J.: Odozva kostného metabolizmu na rôzne formy silového zaťaženia pred- a postmenopauzálnych žien. Grant Univerzity Komenského č. UK/512/2013.

4. Kucsá, R.: Vplyv trojbodovej streľby na víťazstvo v zápase vo vrcholovom basketbale. Grant Univerzity Komenského č. UK/369/2013.
5. Longová, K.: Rozvoj silových schopností s intenzitou nad 90 % maximálneho výkonu (Pmax) pri rozdielnom vonkajšom odpore (o 20 %) a odlišnom systéme zvyšovania zaťaženia. Grant Univerzity Komenského č. UK/238/2013.
6. Potočníková, J.: Súvislosti medzi vybranými dimenziami osobnosti a hernou výkonnosťou tenistov. Grant Univerzity Komenského č. UK/460/2013.
7. Šmela, P.: Kondiční cvičení v tělesné a sportovní výchově jako motivační prostředek k pohybovým aktivitám středoškoláků. Grant Univerzity Komenského č. UK/76/2013.
8. Zelko, A.: Vplyv špecializovaného silového programu na kvalitu života pacientov. Grant Univerzity Komenského č. UK/287/2013.
9. Žuffová, Z.: Štandardizácia metódy hodnotenia herného výkonu a vybraných motorických testov pohybových zručností pre basketbal a frisbee ultimate. Grant Univerzity Komenského č. UK/392/2013.

## **b) Žiadosti FTVŠ UK o dotáciu na projekty VEGA (komisia č. 11) so začiatkom riešenia v roku 2014**

### **Hlavný riešiteľ (poradie podľa získaných bodov):**

#### *kategória A:*

- doc. PaedDr. O. Kyselovičová, PhD.
- prof. Mgr. E. Zemková, PhD.
- RNDr. M. Šelingerová, PhD.
- prof. PaedDr. T. Kampmiller, PhD.

#### *kategória B:*

- prof. PhDr. E. Strešková, PhD.
- Mgr. S. Kraček, PhD.

#### *kategória C:*

- doc. PhDr. E. Laczó, PhD.
- doc. Mgr. M. Vanderka, PhD.

#### *kategória D:*

- doc. PaedDr. A. Lednický, PhD.