

## VEDECKO- VÝSKUMNÁ ČINNOSTI ÚTVŠ UPJŠ

Vedecko výskumná činnosť pracoviska je zameraná na riešenie komplexných vzťahov a ich integrujúcich premenných v kontexte pohybovej aktivity, výživy, spánku, mentálneho nastavenia, sociálnej dimenzie, environmentálnych vplyvov a ďalších premenných s akcentom na holistické ponímanie zdravia.

Súčasťou výskumnej činnosti je i problematika riešenia pohybovej rekreácie.

### Vedeckovýskumné projekty a riešené úlohy ÚTVŠ UPJŠ

Porad. číslo projektu.	Typ a číslo projektu	Názov projektu	Začiatok riešenia projektu	Koniec riešenia projektu	VP - vedúci projektu ZP - zástupca projektu spoluriešiteľ
<b>Ústav telesnej výchovy a športu UPJŠ financované projekty r. 2021 - 2024</b>					
1.	<b>ERASMUS+</b> KA220-YOU -754E75C7	Zdrowie psychiczne młodzieży w szkole (UNIWERSYTET WARSZAWSKI + Palacky University (CZE) + UPJŠ) Institute of Mother and Child Foundation	2022	2024	VP: Buková riešiteľ: Zusková, Kručanica
2.	<b>ERASMUS+</b> 2022-1-PL01- KA220-YOU- 000090100	Heads Up - Mental health of adolescents in school	2022	2024	VP: Zusková za ÚTVŠ UPJŠ
3.	<b>ERASMUS+</b> 2021-2-CZ01 KA210-VET- 00005133	Vzdělávání sociálních pracovníků v péči o seniory prostřednictvím vybraných psychomotorických aktivit	2022	2024	VP: Kuchelová za ÚTVŠ UPJŠ
4.	<b>VEGA</b> 1/0234/22	Vplyv pandémie Covid 19 na pripravenosť a reakciu organizmu vysokoškolákov na telesnú záťaž.	2022	2024	VP: Junger ZP: Horbacz
5.	<b>VVGS</b> 2022-2118	Development of a sport-specific battery of tests for assessment of muscle strength and endurance in sport climbers.	2022	2023	VP: Berta riešiteľ: Cimboláková Kaško
6.	<b>VVGS</b> 2021-1857	Validizácia škál subjektívnej pohody pre potreby slovenskej športovej praxe: SWLS, SPANE a FS	2021	2022	VP: Zusková riešitelia: Melichar Kručanica Kuchelová
<b>spolupráca s LF UPJŠ /spolufinancovaný</b>					
1.	<b>VEGA</b> 1/0163/21	Prevalencia bolesti a dizability chrbtice a kĺbov vo vybraných druhoch športu	2021	2023	ZP: Buková
<b>spolupráca s FTVŠ UK Bratislava – pokračujúci / nefinancovaný</b>					
1.	<b>VEGA</b> 1/0754/20	Faktory športového výkonu v kontexte svalovej únavy ako reakcie na nadmerné tréningové zaťaženie adolescentov	2020	2022	Tomková spoluriešiteľ

spolupráca s UKF UK Bratislava – pokračujúci / nefinancovaný					
1.	KEGA 020UKF – 4/2021	Zdravie, s ním súvisiace správanie adolescentov a možnosti prevencie pred civilizačným ochoreniami.	2021	2023	Čurgali Spoluriešiteľ
<b>Podané projekty v roku 2022 (KEGA úspešné 1. a 2. kolo)</b> <b>Ústav telesnej výchovy a športu UPJŠ</b>					
1.	APVV-22- 0222 Odbor VaT: 050311 - Športová kinantropológia	Skríning plantárnych a posturálnych porúch vo vzťahu k veku a pohybovej aktivite u detí vo veku 8 – 15 rokov	2023	2025	VP: Kováčiková sporiešiteľ: Buková Kaško Čurgali
1.	KEGA 005UPJŠ 4/2023	Edukácia k zdraviu prospešnému správaniu sa v novokreovanom študijnom programe holistického ponímania životného štýlu	2023	2025	VP: Uher ZP: Cimboláková
<b>Podané projekty v roku 2022 (úspešné 1. a 2. kolo)</b> <b>spolupráca s LF UPJŠ /spolufinancovaný</b>					
1.	KEGA 002UPJŠ 4/2023	Nový edukačný model pre univerzitné študentky o vplyve nadváhy na dysfunkciu urogenitálneho systému	2023	2025	ZP: Buková
<b>Podané projekty v roku 2022 (úspešné 1.a 2. kolo)</b> <b>spolupráca TU Košice /spolufinancovaný</b>					
1	VEGA 1/0562/23	Impact of water management on the sustainable development of the region in Slovak Republic	2023	2025	VP: Cimboláková ZP: Uher
<b>Úspešne riešené a ukončené projekty</b> <b>ÚTVŠ UPJŠ</b>					
1.	VEGA 1/0825/17	Odporúčania pre pohybové aktivity rizikových skupín a ich plnenie na východnom Slovensku	2017	2019	VP: Buková ZP: Horbacz (od 1.6.2019)
2.	KEGA 004 UPJŠ/2017	Humánna fyziológia so zameraním na pohybovú aktivitu a šport	2017	2019	VP: Uher ZP: Cimboláková
3.	VVGS	Porovnanie účinku rastlinných a živočíšnych zdrojov omega-3 PNMK u športovcov.	2017	2018	VP: Cimboláková .
<b>Projekty úspešne riešené a ukončené v spolupráci s LF UPJŠ</b>					
1.	KEGA 005UPJŠ- 4/2019	Analýza rizikových faktorov životného štýlu študentov vysokých škôl a poslucháčov Univerzity tretieho veku	2019	2021	ZP: Uher spoluriešiteľ: Cimboláková

2.	<b>VEGA</b> 1/0220/17	Kardiovaskulárne parametre a systémový zápal u pacientov s respiračnou insuficienciou a ich ovplyvnenie neinvazívnou ventiláciou	2017	2019	Cimboláková spoluriešiteľ
3.	<b>VEGA</b> 1/0584/16	Závislosť medzi zastúpením PNMK a pomerom LBP / s CD14 v krvnom sére u pacientiek s karcinómom prs.	2016	2018	Cimboláková spoluriešiteľ
4.	<b>VVGS</b> 2017-683	Efekt štandardizovaného dlhodobého otužovania na kardiometabolický profil sledovaných subjektov	2017	2018	Kaško spoluriešiteľ
<b>Projekty úspešne riešené a ukončené v spolupráci s FTVŠ UK Bratislava</b>					
1.	<b>VEGA</b> 1/0409/19	Šport ako prostriedok ovplyvňov. kognitívno-evaluatívneho kompon. subjektívnej pohody ľudí s poruchami zdravia	2019	2021	Zusková spoluriešiteľ
<b>Podané projekty r. 2021 spolupráca s PU FHPV / nefinancované</b>					
1	<b>KEGA</b> 015PU 4/2021	Manažment životného štýlu v podnikateľskom prostredí	2021	-	VP: Uher ZP: Kuchelová
<b>Podaný projekt v spolupráci s TUKE / nefinancovaný</b>					
1.	<b>KEGA</b> 010TUKE 4/2022	Vzdelávacie aspekty hospodárenia s vodou	2021	-	VP: Cimboláková
<b>Podané projekty r. 2020 - ÚTVŠ / nefinancované</b>					
1.	<b>VEGA</b> 2021	Pripravenosť a reakcia organizmu vysokoškolákov na telesnú záťaž	2020	-	VP: Junger.
2.	<b>KEGA</b> 009UPJŠ 4/2021	Psychologické a environmentálne aspekty pohybovej aktivity v prírode	2020	-	VP: Zusková ZP: Cimboláková
<b>Podané projekty v spolupráci s LF UPJŠ / nefinancované</b>					
1.	<b>APVV</b>	Analýza vplyvu životného prostredia a životného štýlu na zdravie seniorov a študentov	2020	-	Cimboláková Uher spoluriešitelia
2.	<b>KEGA</b>	Inovatívna edukácia o prevencii dysfunkcie svalov panvového dna vo výučbe študentiek vysokej školy v predmete Športové aktivity	2020	-	ZP: Buková
3.	<b>VVGS</b>	Analýza vzťahov medzi životným štýlom a digitálnou zručnosťou vysokoškolských študentov a u študentov Univerzity	2020	-	Cimboláková Uher spoluriešitelia

**AR 2021/2022**

**Študentská vedecká a umelecká konferencia vo vedách o športe.**

Obdobie: 13.5.2022

Názov: Pohybová aktivita a zdravie v XXI storočí“.

Medzinárodná študentsko-doktorandská konferencia

Miesto konania: Rzeszow, Poľsko (online)

<b>Školitelia</b>	<b>Študent</b>
Mgr. Alena <b>Buková</b> , PhD., univ. doc.	Laura Piliarová <b>B TuSaiová Sofia</b> (vít'az v danej panelovej časti)
doc. Ing. Iveta <b>Cimboláková</b> , PhD.	Michal Trojčák Kludia Šerfozoová
Mgr. Zuzana <b>Kováčiková</b> , PhD.	<b>František Vancák</b> (vít'az v danej panelovej časti)
Mgr. Zuzana <b>Kuchelová</b> , PhD.	Ludmila Kočíšová
Mgr. Marce <b>Čurgali</b>	Adam Kočan
Mgr. Dávid. <b>Kaško</b> , PhD.	Matúš Dzuro Adam Hnát