

**Výroční / průběžná zpráva projektu specifického výzkumu na rok 2022– zakázka č.2129**

**Název projektu: Úroveň silových schopností a jejich vzájemný vztah u prepubescentů**

**Specifikace řešitelského týmu**

Odpovědný řešitel: PhDr. Petr Schlegel, Ph.D.

Studenti magisterského studia na PdF UHK: Kateřina Havrdová, Denisa Dočkalová, Tereza Pavlíková

Další výzkumní pracovníci: Mgr. Adam Křehký

**Celková částka přidělené dotace: 119.237,- (navýšeno o 2914,-Kč, viz RD č.19/2022)**

**Stručný popis postupu při řešení projektu (max. 2 strany)**

První etapa proběhla podle plánu a byl dodržen i časový harmonogram – tvorba metodiky, výběr motorických testů a testových protokolů, školení studentů, zabezpečení potřebného materiálního zabezpečení, výběr výzkumného vzorku, příprava přesného harmonogramu testování.

V plánu projektu bylo zakoupení dvou zádových siloměrů (jediným disponuje KTVS). Jednalo se o jediného dodavatele tohoto produktu a bohužel ještě v srpnu nedokázal garantovat dodání. Následně musel být změněn průběh testování a sběr dat byl finalizován až v listopadu. Dále musel být upraven nákup materiálu.

Aktuálně probíhá zpracování dat, statistická analýza a předpříprava publikačních výstupů včetně komunikace s překladatelkou.

**a) Splnění kontrolovatelných výsledků řešení**

Publikační výstupy jsou v plánu na další rok.

**Přehled realizovaných výdajů:**

- a) osobní náklady (odměny; odvody na zdravotní, sociální a úrazové pojištění = 34,42 % z odměn; ostatní osobní náklady (DPČ/DPP)

Odměny řešitelům 2x 5000,-

- b) stipendia a jejich stručné zdůvodnění (seznam studentů s uvedenými údaji – IČ a bankovní spojení)

Stipendia pro studenty 3x 10000,-

Kateřina Havrdová, Denisa Dočkalová, Tereza Pavlíková

- všechny studentky měly zadané stejné úkoly: kooperace na přípravě projektu, komunikace s učiteli z vybraných škol, realizace a dohled nad testováním žáků, zpracování získaných údajů (evidence údajů, statistické vyhodnocení aj.), spolupráce na publikačním výstupu

- c) materiálové náklady (výdaje na pořízení drobného dlouhodobého hmotného majetku – pořizovací cena do 40 tis. Kč, nehmotného majetku – software – pořizovací cena do 60 tis. Kč, kancelářských potřeb, ostatního materiálu) a jejich stručné zdůvodnění

Ruční dynamometr KERN MAP 80K1S, verze pro děti.

- Pomůcka pro test síly stisku ruky

Medicinbaly

- Pomůcka pro test hod medicinbalem

Osobní digitální váha

- Prostředek pro zjištění hmotnosti

Pásmo 10m

- Pomůcka pro test hod medicinbalem, skok z místa

Wall bally, expandery, švihadla

Kancelářské potřeby

- pro tvorbu podkladů k přípravě, realizaci šetření v terénu a vyhodnocování získaných dat

d) další provozní náklady nebo výdaje a jejich stručné zdůvodnění

e) náklady nebo výdaje na služby a jejich stručné zdůvodnění (př. tisk monografie, konferenční poplatky, překlady, apod.)

- 2 překlady článků, celkem 11.000,-

f) doplňkové (režijní) náklady nebo výdaje v souladu s příslušným řídícím aktem UHK,

g) cestovné a jeho stručné zdůvodnění (stravné, ubytování, jízdné, cestovní pojištění).

### **Povinné přílohy:**

vyúčtování dotace - „Výsledovka po účtech s pohyby“ z ekonomického informačního systému Magion