

## Žádost o vyjádření Etické komise UK FTVS

k projektu bakalářské práce zahrnující lidské účastníky

**Název projektu:** Diagnostika motorických schopností u amatérských boxerů

**Forma projektu:** výzkumná práce - bakalářská práce

**Období realizace:** leden 2025- říjen 2025

**Předkladatel:** Zdeněk Marel (UK FTVS + Katedra gymnastiky a úpolových sportů)

**Hlavní řešitel:** Zdeněk Marel (UK FTVS + Katedra gymnastiky a úpolových sportů)

**Místo výzkumu (pracoviště):** Spejbl Gym Praha

**Spoluřešitel(é):** -

**Vedoucí práce (v případě studentské práce):** Mgr. Jaroslav Stich

**Finanční podpora:** Projekt není financován.

**Popis projektu:** Cílem výzkumného projektu bakalářské práce je otestovat výbušnou sílu dolních končetin u amatérských boxerů prostřednictvím skoku do dálky snožmo. Observační průřezová studie. Účastníci budou požádáni o provedení jednoho pokusu skoku do dálky z místa s odrazem oběma nohama po předchozím rozcvičení. Testování proběhne ve stanovený den ve Spejbl Gym Praha.

**Každý účastník absolvuje:** Rozcvičení: Důkladné zahřátí a příprava svalstva na zátěž. Test: Tři měřené skoky do dálky snožmo.

Celková doba testování pro jednoho účastníka nepřesáhne 30 minut. Výsledky budou měřeny v centimetrech a zaznamenány pro následnou anonymní analýzu.

**Charakteristika účastníků výzkumu:** Předpokládaný počet účastníků: 20, amatérští boxeři pravidelně trénující v Spejbl Gym Praha, kteří mají platnou zdravotní prohlídku. Věková skupina: 18–40 let, muži. Váhové kategorie: 70–85 kg. Účast nebude povolena osobám s akutními zraněními, chronickými onemocněními nebo jinými zdravotními problémy, které by mohly být zhoršeny fyzickou aktivitou během testu nebo s jakýmkoliv onemocněním či omezením pohybového aparátu a v rekonvalescenci po onemocnění či úrazu. Hlavní řešitel a trenér bude probandy vybírat do výzkumu.

**Zajištění bezpečnosti:** Jedná se o neinvazivní metodu výzkumu. Při testování bude přítomen kvalifikovaný trenér Michal Vančura. Před testováním proběhne důkladné rozcvičení pod vedením odborného pracovníka. Testování proběhne v adekvátních podmínkách tělocvičny s potřebným vybavením. Rizika prováděného výzkumu nebudou vyšší než běžně očekávaná rizika u aktivit a testování prováděných v rámci tohoto typu výzkumu. Bezpečnost bude zajištěna standardním způsobem.

**Etické aspekty výzkumu:** Testování se nebudou účastnit osoby z vulnerabilních skupin. Účastníci budou plně informováni o povaze a průběhu výzkumu a jejich účast je zcela dobrovolná. Účastníci mohou kdykoli bez udání důvodu odstoupit z výzkumu.

**Potenciální střet zájmů:** Neexistuje žádný potenciální střet zájmů. Hlavní řešitel nemá osobní ani finanční prospěch z výsledků výzkumu, který by mohl ohrozit objektivitu nebo integritu studie.

**Ochrana osobních dat:** Data budou shromažďována a zpracovávána v souladu s pravidly vymezenými nařízením Evropské Unie č. 2016/679 a zákonem č. 110/2019 Sb. – o zpracování osobních údajů. Budou získávány následující osobní údaje: Jméno, věk, výška, hmotnost a výsledky testu, které budou bezpečně uchovány na heslem zajištěném počítači v uzamčeném prostoru, přístup k nim bude mít hlavní řešitel Zdeněk Marel.

Uvědomuji si, že text je anonymizován, neobsahuje-li jakékoli informace, které jednotlivě či ve svém souhrnu mohou vést k identifikaci konkrétní osoby - budu dbát na to, aby jednotlivé osoby nebyly rozpoznatelné v textu práce. Osobní data, která by vedla k identifikaci účastníků výzkumu, budou bezprostředně do 1 dne po testování anonymizována. Získaná data budou zpracovávána, bezpečně uchována a publikována v anonymní podobě v bakalářské práci, případně v odborných časopisech, monografiích a prezentována na konferencích, případně budou využita při další výzkumné práci na UK FTVS.

**Pořizování fotografií/videí/audio nahrávek účastníků:** Během výzkumu nebudou pořizovány žádné fotografie, audionahrávky ani videozáznam.

V maximální možné míře zajistím, aby získaná data nebyla zneužita.

**Text informovaného souhlasu (IS):** přiložen

Povinností všech účastníků výzkumu na straně řešitele je chránit život, zdraví, důstojnost, integritu, právo na sebeurčení, soukromí a osobní data zkoumaných subjektů, a podniknout k tomu veškerá preventivní opatření. Odpovědnost za ochranu zkoumaných subjektů leží vždy na účastnících výzkumu na straně řešitele, nikdy na zkoumaných, byť dali svůj souhlas k účasti na výzkumu. Všichni účastníci výzkumu na straně řešitele musí brát v potaz etické, právní a regulační normy a standardy výzkumu na lidských subjektech, které platí v České republice, stejně jako ty, jež platí mezinárodně.

Potvrzuji, že tento popis projektu odpovídá návrhu realizace projektu a že při jakékoli změně projektu, zejména použitých metod, zašlu Etické komisi UK FTVS revidovanou žádost.

V Praze dne: 13. 1. 2025

Podpis předkladatele:



Datum a podpis odpovědného pracovníka z místa výzkumu:

### Vyjádření Etické komise UK FTVS

**Složení komise: Předsedkyně:** doc. PhDr. Irena Parry Martínková, Ph.D.

**Členové:** prof. MUDr. Jan Heller, CSc.

Mgr. Eva Prokešová, Ph.D.

prof. PhDr. Pavel Slepíčka, DrSc.

Mgr. Tomáš Ruda, Ph.D.

PhDr. Pavel Hráský, Ph.D.

MUDr. Simona Majorová

Projekt práce byl schválen Etickou komisí UK FTVS pod jednacím číslem:

193/2024

dne:

10. 1. 2025

Etická komise UK FTVS zhodnotila předložený projekt a **neshledala rozpory** s platnými zásadami, předpisy a mezinárodními směrnici pro provádění výzkumu zahrnujícího lidské účastníky.

**Řešitel projektu splnil podmínky nutné k získání souhlasu Etické komise UK FTVS.**

UNIVERZITA KARLOVA  
Fakulta tělesné výchovy a sportu  
razítko UK FTVS  
Josef Martího 31, 162 52, Praha 6

  
podpis předsedkyně EK UK FTVS