
SCIENTIA MOVENS

Konference je určena pro studenty a studentky magisterských a doktorských studijních programů FTVS UK a ostatních vysokých škol z Česka a Slovenska. Tematicky je konference zaměřena na následující oblasti:

- Sociální, etické, pedagogické a ekonomické aspekty pohybových aktivit
- Sport a sportovní výkon
- Zdraví, prevence a zdravý životní styl
- Biologické a fyziologické aspekty sportu

PROGRAM KONFERENCE KE STAŽENÍ

SBORNÍK KONFERENCE



PROGRAM KONFERENCE | 15. 5. 2025

- **9:00 – 10:00 | Registrace účastníků**
- **10:00 – 10:10 | Slavnostní zahájení konference | P6**
- **10:10- 11:00 | Hlavní přednášky | P6**

Ryo Koshizawa
Grzegorz Tadeusz Mikrut

- **11:00 – 11:10 | Přestávka, přesun na workshopy**
- **11:10 – 12:00 | Workshopy | U10 a U11**

U11 | Workshop 1

Workshop se věnuje kvalitativní výzkumné strategii. Zaměříme se na to, jaký je smysl a hlavně význam kvalitativního výzkumu v dnešní společnosti, která klade důraz spíše na čísla a kvantifikovatelnost. Během workshopu nastíníme, jak velkou roli může ve výzkumu hrát zkušenost vědce a jedinečnost situace, kterou zkoumá. Věnovat se tedy budeme konceptům situovanosti, „objektivity“ a zkušenosti a představíme základní metody kvalitativního výzkumu.

Lektor: Matouš Veselský

U10 | Workshop 2

This workshop focuses on using data simulation as a practical tool for planning empirical data collection in sports science. The first part highlights the benefits of simulation, including improved study design, development of analysis plans, increased transparency in research, and its use as a teaching tool for understanding statistics. The second part provides a hands-on demonstration in R, where participants will simulate synthetic data for a simple intervention study, perform

statistical tests, check assumptions, and estimate statistical power. Attendees will gain a basic understanding of why and how to incorporate data simulations into their quantitative research.

Lektor: Roman Malíř

REGISTRACE NA WORSKHOPY

12:00 – 12:50 | oběd

12:50 – 13:10 | posterová sekce | Creative Hub

13:10 – 14:30 | přednášky v sekcích

- **U11 | Sekce 1** – Kateřina Škvárová, Nikol Urbanová, Adéla Halamová, Andrea Duchoňová
- **U10 | Sekce 2** – Ondřej Fiala, Martin Bláha, Bianca Maria Loroëre, Daniel Marčan

14:30 – 14:45 | přestávka

14:45 – 16:05 | přednášky v sekcích

- **U11 | Sekce 1** – Sophie Svitekova, Marek Lazar, Hana Chlebníčková, Marek Maráček
- **U10 | Sekce 2** – Simon Vandenhoute, Tereza Boďová Hybská, Kateřina Strnadová, Markéta Kovářová

16:05 – 16:20 | přestávka

16:20 – 17:20 | přednášky v sekcích

- **U11 | Sekce 1** – Pavlína Sobotová, Michaela Treglerová, Jana Novotná
- **U10 | Sekce 2** – Anna Rulfová, Michal Punčochář

17:20 – 17:40 | zakončení | Creative Hub

MEDAILONKY ŘEČNÍKŮ

Ryo Koshizawa je odborný asistent a výzkumný pracovník z Nihon University v Japonsku, který se specializuje na neurovědy a sportovní vědy. Jeho výzkum se zaměřuje na zrakové zpracování v mozku, zejména na to, jak lidé předpovídají pohyb a dopad objektů (například míčů) během sportovních aktivit nebo eSportu. K výzkumu používá metody jako EEG a behaviorální experimenty.

Grzegorz Tadeusz Mikrut se věnuje výzkumu především v oblasti sportovního managementu, ekonomiky sportu a marketingu ve sportu. Dále se zabývá otázkami efektivity sportovních akcí, rozvojem sportovních institucí a jejich financováním. Jeho výzkum přispívá k lepšímu porozumění ekonomických a organizačních faktorů ovlivňujících sportovní sektor v Polsku i na mezinárodní úrovni.

Partneři konference



OSTATNÍ INFORMACE

PLATBA KONFERENCEČNÍHO POPLATKU

Účastníci konference prezentují své výzkumné záměry a projekty v jakékoli fázi realizace. Registrovaní a platící účastníci se mohou účastnit dvěma způsoby:

- Osobní prezentací svého příspěvku v rámci sekcí
- Prezentací svého příspěvku v rámci posterové sekce
- Jazyk konference | CZ (SK) a ENG
- Sborník abstraktů a posterů bude sestaven před konferencí v elektronické formě.
- Prezentace jednotlivých účastníků na konferenci bude v délce 20 minut (10 minut prezentace a 10 minut diskuse).
- Nejlepší příspěvky mohou být oceněny a bude jim umožněna publikace v odborném časopise.

Kontaktní e-mail: scientiamovens@ftvs.cuni.cz

Organizační výbor konference

Jan Chrudimský; Klára Daňová; Michal Štefl; Aleš Vlk

Archiv sborníků konference z minulých let