

Poštovani budući doktorandi,

Ukoliko upišete postdiplomski doktorski studij Kineziologije na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu i ako ste zainteresirani za sustavan istraživački rad, upravo ovaj letak može biti za Vas! **Laboratorij za Kinantropometriju te Laboratorij za mjerjenje i praćenje tjelesne aktivnosti** traže suradnike-doktorande, koji imaju ambicije za istraživanjem u području biomedicine i zdravstvene kineziologije. Vrsni stručnjaci iz područja biomedicine vodit će vas kroz poseban oblik mentorstva gdje ćete imati priliku naučiti metodologiju izrade znanstvenih istraživanja, objaviti znanstvene članke u prestižnim međunarodnim publikacijama te doktorirati prema skandinavskom modelu (vidi okvir na idućoj stranici)!

Ako budete odabrani za doktoranda u laboratoriju, posao koji Vas očekuje uključuje prikupljanje i analiziranje podataka, pisanje i objavljivanje radova te izlaganje istih na međunarodnim konferencijama! Ukoliko ste zainteresirani, sve što trebate napraviti je proučiti područja istraživanja na idućoj stranici, odabrati temu istraživanja koja Vas najviše zanima te se javiti pridruženom mentoru na adresu e-pošte!



#### LABORATORIJ ZA KINANTROPOMETRIJU



#### LABORATORIJ ZA MJERENJE I PRAĆENJE TJELESNE AKTIVNOSTI

**Voditelj:** Marjeta Mišigoj-Duraković

Laboratorij izučava varijabilnost bioloških svojstava u različitim populacijama. Glavni pravci istraživanja trenutno se istražuju u okviru projekta Hrvatska longitudinalna studija tjelesne aktivnosti u adolescenciji (CRO-PALS).

[www.kif.unizg.hr/cropsals](http://www.kif.unizg.hr/cropsals)

CRO-PALS je istraživanje usmjereni na izučavanje promjena u životnim navikama adolescenata između 15. i 18. godine. Istraživanje prati životne navike oko 900 učenika iz 14 različitih srednjih škola u Gradu Zagrebu tijekom njihovog srednjoškolskog obrazovanja.

**Voditelj:** Maroje Sorić

Laboratorij se bavi proučavanjem metoda za mjerjenje tjelesne aktivnosti te analizom podataka o populacijskoj razini tjelesne aktivnosti.

Tekući projekti Laboratorija su:

- 1) Science & Policy in Childhood Obesity Policy (STOP) <http://www.stopchildobesity.eu>
- 2) SMARTWATCH (projekt o korištenju nosive tehnologije u praćenju razine tjelesne aktivnosti – u pripremi)
- 3) SLOfit – [www.slofit.org](http://www.slofit.org)

## Što Vas čeka kod skandinavskog modela izrade disertacije?

To je poseban oblik doktorskog rada koji obuhvaća skup objavljenih znanstvenih radova popraćen kritičkim preglednim poglavljem, koje se sastoji od uvida, rasprave, zaključka i iscrpnog pregleda relevantne literature. Takav je oblik rada moguć samo u sklopu istraživačkog rada na doktorskom studiju, a znanstveni radovi moraju biti objavljeni nakon upisa na doktorski studij.

- Znanstveni radovi koji se objedinjeni predlažu kao doktorski rad moraju činiti novu zaokruženu cjelinu od najmanje **3 rada** objavljena u časopisima pokrivenih bazom **Web of Science, Scopus ili ERIH**,
- barem **jedan rad** mora biti objavljen u časopisu s faktorom odjeka većim od medijana faktora odjeka časopisa iz područja doktorskog istraživanja.
- Svaki rad, osim uz posebno obrazloženje, može kvalificirati samo jednog doktoranda.
- Doktorand mora biti **glavni autor** u najmanje **dva rada** od navedenih.
- doktorski rad se piše na **engleskom jeziku**

### POPIS ISTRAŽIVAČKIH TEMA I PRIPADAJUĆIH MENTORA

Mentor	Istraživačka tema	e-mail	
Maroje Sorić & Gregor Starc	Effectiveness of school-based physical activity intervention in the prevention of overweight	<a href="mailto:maroje.soric@kif.hr">maroje.soric@kif.hr</a>	@kif.hr
Zrinka Greblo	The associations of physical activity and sedentary behaviours with psychological well-being among adolescents	<a href="mailto:zgreblo@hrstud.hr">zgreblo@hrstud.hr</a>	@ud.hr
Zvonimir Šatalić	Changes in the intake of food and nutrients during high-school	<a href="mailto:zsatalic@pbf.hr">zsatalic@pbf.hr</a>	@f.kif.hr
Dario Novak			
Ivan Radman	Accuracy of wearable physical activity monitors in adolescents and young adults	<a href="mailto:ivan.radman@kif.hr">ivan.radman@kif.hr</a>	@uni-lj.si
Gregor Jurak	Secular trends of health-related fitness in Slovenian youth, 1989-2019	<a href="mailto:gregor.jurak@fsp.uni-lj.si">gregor.jurak@fsp.uni-lj.si</a>	
Gregor Starc	Secular trends of performance-related fitness in Slovenian youth, 1989-2019	<a href="mailto:gregor.starck@fsp.uni-lj.si">gregor.starck@fsp.uni-lj.si</a>	