prof. dr. sc. Zvonimir Šatalić
Sveučilište u Zagrebu
Prehrambeno-biotehnološki fakultet
Zavod za poznavanje i kontrolu sirovina i prehrambenih proizvoda
Laboratorij za znanost o prehrani

Zagreb, 03.06.2025.

FAKULTETSKOM VIJEĆU
PREHRAMBENO-BIOTEHNOLOŠKOG
FAKULTETA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
Odboru za poslijediplomske studije

**SUGLASNOST MENTORA O PROVEDENOM ISTRAŽIVANJU I POSTIGNUTOM ZNANSTVENOM DOSPRINOSU**

Poštovani,

studentica poslijediplomskog sveučilišnog (doktorskog) studija Biotehnologija i bioprocesno inženjerstvo, prehrambena tehnologija i nutricionizam, Jasmina Hasanović, mag. nutr. ispunila je sve uvjete iz Pravilnika o poslijediplomskim doktorskim studijima na PBF-u te molimo Fakultetsko Vijeće da pokrene postupak za ocjenu doktorskog rada pod naslovom „Utvrđivanje socioekonomskih odrednica prehrambenih navika povezanih s debljinom u djece u dobi od 6 do 10 godina u Republici Hrvatskoj“. Doktorski rad izrađen je u sklopu projekta Europske inicijative praćenja debljine u djece, Hrvatska (CroCOSI) voditeljice izv.prof.dr.sc. Sanje Musić Milanović.

U doktorskom radu jasno su definirani ciljevi i hipoteze. Predloženi ciljevi istraživanja bili su: i) utvrditi povezanost debljine u djece i konzumiranja zajutarka, te mjesta konzumiranja prvog dnevnog obroka. ii.) utvrditi povezanost debljine u djece i učestalosti konzumiranja pojedinih namirnica i napitaka (voće, povrće, zaslađeni napitci, žitne pahuljice, meso, riba, jaja, krumpir, mlijeko, mlijeko s okusom, sir, jogurt ili drugi mliječni proizvodi, 100 % voćni sok, dijetalna ili light bezalkoholna pića, slane grickalice, kruh, pekarski proizvodi, brza hrana) iii.) utvrditi povezanost socioekonomskih faktora poput stupnja obrazovanja, statusa zaposlenost roditelja/staratelja, broja ljudi u kućanstvu i mjesečnih prihoda s prehrambenim navikama koje su odrednice debljine u djece.



Certified by TÜV THÜRINGEN ISO 9001 / ID:15 100 1810171 www.tuev-thueringen.de

U

CroCOSI istraživanje u Hrvatskoj provodi se među osmogodišnjacima (8,0–8,9 godina) u drugim i trećim razredima, a 2019. godine nije bilo djece mlađe od 7,0 godina u uzorku iako ih je inicijalno bio plan obuhvatiti. Svakako, zahvaljujući rezultatima na uzorku djece drugih i trećih razreda, istraživanje provedeno u sklopu ovog doktorskog rada predstavlja značajan doprinos u boljem razumijevanju prehrambenih navika povezanih s debljinom u djece u Republici Hrvatskoj i njihovoj socijalnoj uvjetovanosti. Svi ovi podaci poslužit će u kreiranju javnozdravstvenih akcija u cilju smanjenja i zaustavljanja daljnjeg porasta djece s debljinom.

Kao rezultat znanstvenog istraživanja objavljen je jedan a1 rad u visoko indeksiranom časopisu (q1), a rezultati istraživanja prezentirani su i na dva međunarodna i tri domaća znanstvena skupa. Na temelju provedenih znanstvenih istraživanja i dobivenih rezultata koji predstavljaju značajan znanstveni doprinos u navedenom području istraživanja, dajem suglasnost za pokretanje postupka ocjene doktorskog rada pristupnice Jasmine Hasanović, mag. nutr..

Naposlijetku, provjerom autentičnosti doktorskog rada rada uočeno je da je autentičnost unutar prihvatljivih okvira (30 %) preklapanja i iznosi 20 % (izvještaj o autentičnosti rada, izrađen pomoću softvera za provjeru autentičnosti Turnitin, nalazi se u prilogu).

S poštovanjem,

prof. dr. sc. Zvonimir Šatalić