Prof. dr. sc. Dubravka Novotni, Sveučilište u Zagrebu Prehrambeno-biotehnološki fakultet
Prof. dr. sc. Danijela Bursać Kovačević, Sveučilište u Zagrebu Prehrambeno-biotehnološki fakultet
dr. sc. Sandra Zavadlav, prof. struč. stud., Veleučilište u Karlovcu

Zagreb, 02. srpnja 2025.

Fakultetskom Vijeću
Sveučilišta u Zagrebu Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta
-ovdje-

Predmet: Izvješće o provedenom natječajnom postupku za izbor u suradničko zvanje i suradničko radno mjesto – viši asistent u Laboratoriju za kemiju i tehnologiju voća, povrća i začinskog bilja na Zavodu za prehrambeno-tehnološko inženjerstvo na određeno vrijeme – jedan izvršitelj (m/ž)

Fakultetsko vijeće Sveučilišta u Zagrebu Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta (u nastavku: SUZG PBF) na svojoj 8. redovitoj sjednici za akademsku godinu 2024./2025., održanoj 21. svibnja 2025. godine izabralo nas je za članove Stručnog povjerenstva za provođenje natječajnog postupka za izbor i prijam u suradničko zvanje i suradničko radno mjesto – viši asistent u znanstvenom području: Biotehničke znanosti (4.) znanstvenom polju: Prehrambena tehnologija (4.05.) (u nastavku: Natječaj) na projektu "From Edible Sprouts to Healthy Food – FEED" (Prima Call 2022, Prima Section 2 – Multi Topic 2022, Topic 2.3.1 (RIA) Enabling the transition to healthy and sustainable dietary behaviour) (HORIZON 2020 Programme) (u nastavku: Projekt), voditeljice prof. dr. sc. Danijele Bursać Kovačević. Radno mjesto je u Laboratoriju za kemiju i tehnologiju voća, povrća i začinskog bilja Zavoda za prehrambeno-tehnološko inženjerstvo na SUZG PBF na određeno vrijeme u punom radnom vremenu, financirano sredstvima Projekta.

Nakon uvida u preuzete natječajne materijale Fakultetskom vijeću podnosimo sljedeće:

I Z V J E Š Ć E

Na natječaj objavljen u Narodnim Novinama (84/2025) od 28.05.2025. godine; Biltenu br. 222 Hrvatskog zavoda za zapošljavanje od 28.05.2025.; na mrežnim stranicama EURAXESS-a od 28.05.2025. te na mrežnim stranicama SUZG PBF-a od 28.05.2025. javile su se tri pristupnice:

1. **Lucijana Svetić**, magistra medicinske kemije
2. **Dorotea Lasić**, magistra inženjerka marikulture
2. **Ana Mandura Jarić**, doktorica biotehničkih znanosti

Uvidom u natječajnu dokumentaciju i razmatranjem dostavljenih dokaza uz prijavu, Stručno povjerenstvo utvrdilo je da pristupnice **Lucijana Svetić** i **Dorotea Lasić** ne ispunjavaju obvezne uvjete natječaja, budući da se u suradničko zvanje višeg asistenta može izabrati isključivo osoba s akademskim stupnjem doktora znanosti koja ispunjava i druge uvjete propisane općim aktom visokog učilišta.

Povjerenstvo je nadalje utvrdilo da pristupnica **Ana Mandura Jarić** ispunjava sve obvezne i poželjne uvjete natječaja, te je pravodobno predala potpunu natječajnu dokumentaciju.

Dr. sc. Ana Mandura Jarić rođena je 10. srpnja 1993. u Slavonskom Brodu. Zvanje magistre inženjerke prehrambenog inženjerstva stekla je 2018. godine. Godinu dana kasnije zaposlila se kao asistentica na zamjeni u Laboratoriju za tehnologiju ugljikohidrata i konditorskih proizvoda na Prehrambeno-biotehnološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. U razdoblju od 2020. do 2024. radila je kao asistentica na interdisciplinarnom projektu Hrvatske zaklade za znanost, u sklopu kojeg je završila poslijediplomski doktorski studij Biotehnologije i bioprocesnog inženjerstva, prehrambene tehnologije i nutricionizma na istom fakultetu. Aktivno je sudjelovala u izvođenju praktične nastave i mentorirala izradu četiri završna i četiri diplomska rada.
Autorica je šest znanstvenih radova kategorije A1, jednog A2 i jednog A3 rada, a kao koautorica sudjelovala je u izradi dodatna 22 znanstvena rada te jednog poglavlja u knjizi. Sudjelovala je na brojnim međunarodnim kongresima s više od 15 posterskih priopćenja i jednim usmenim izlaganjem. Bila je članica Organizacijskog odbora nacionalnog studentskog natjecanja „Ecotrophelia Hrvatska“. Njezin istraživački rad usmjeren je na primjenu toplinskih i netoplinskih tehnologija u ekstrakciji i stabilizaciji bioaktivnih spojeva te na formuliranje funkcionalnih prehrambenih proizvoda. Poseban fokus bio je na dizajnu i provedbi eksperimentalnih rješenja vezanih uz formuliranje inkapsuliranih sustava polifenolnih spojeva tehnikama sušenja raspršivanjem, elektroispredanjem i elektrostatskom ekstruzijom, kao i na valorizaciji inkapsuliranih biljnih ekstrakata u funkcionalne prehrambene proizvode.
Dodatnu vrijednost kandidature čini i prethodno iskustvo stečeno na projektu srodne tematike, koje predstavlja važan temelj za njezino brzo i učinkovito uključivanje u projektne aktivnosti te osigurava visoku razinu samostalnosti u provođenju znanstveno-istraživačkog rada. Temeljem dosadašnjih iznimnih znanstvenih postignuća, Povjerenstvo smatra da kandidatkinja posjeduje izražen istraživački potencijal i kapacitete za značajan doprinos uspješnoj realizaciji projektnih ciljeva.

S obzirom na sve navedeno, Stručno povjerenstvo predlaže Fakultetskom vijeću Sveučilišta u Zagrebu Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta da donese sljedeću

ODLUKU

da se **Ana Mandura Jarić**, doktorica biotehničkih znanosti, izabere u suradničko zvanje i suradničko radno mjesto – viši asistent na projektu "From Edible Sprouts to Healthy Food – FEED" (Prima Call 2022, Prima Section 2 – Multi Topic 2022, Topic 2.3.1 (RIA) Enabling the transition to healthy and sustainable dietary behaviour) (HORIZON 2020 Programme) na određeno vrijeme s punim radnim vremenom u u Laboratoriju za kemiju i tehnologiju voća, povrća i začinskog bilja na Zavodu za prehrambeno-tehnološko inženjerstvo.

Članovi Stručnog povjerenstva:

Prof. dr. sc. Dubravka Novotni	Prof. dr. sc. Danijela Bursać Kovačević	dr. sc. Sandra Zavadlav, prof. struč. stud.