

REZIME IZVEŠTAJA O KANDIDATU ZA STICANJE NAUČNOG ZVANJA

I Opšti podaci o kandidatu:

Ime i prezime: **Danijela M. Pecarski, specijalista farmaceutске tehnologije**

Datum rođenja: **09.08.1973.**

JMBG: **0908973787812**

Naziv institucije u kojoj je kandidat zaposlen: **Visoka zdravstvena škola strukovnih studija u Beogradu**

Diplomirala: godina **1999.**/fakultet: **Farmaceutski fakultet, Univeziteta u Beogradu**

Doktorirala: godina **2014.**/fakultet: **Medicinski fakultet, Univeziteta u Kragujevcu**

Prethodno zvanje: **nema**

Naučno zvanje koje se traži: **naučni saradnik**

Oblast nauke u kojoj se traži zvanje: **Biotehničke nauke**

Grana nauke u kojoj se traži zvanje: **Biotehnologija**

Naučna disciplina u kojoj se traži zvanje: **Industrijska biotehnologija**

Naziv naučnog matičnog odbora kojem se zahtev upućuje: **Naučni matični odbor za biotehnologiju i poljoprivredu**

II Datum izbora/reizbora u naučno zvanje:

Naučni saradnik:-

III Naučno-istraživački rezultati (prilog 1 i 2 pravilnika):

1. Monografije, monografske studije, tematski zbornici, leksikografske i kartografske publikacije međunarodnog značaja (uz donošenje na uvid) (M10):

	broj	vrednost	ukupno
M11=			
M12=			
M13=			
M14=			
M15=			
M16=			
M17=			
M18=			

2. Radovi objavljeni u naučnim časopisima međunarodnog značaja (M20):

	broj	vrednost	ukupno
M21a=			
M21=			
M22=			
M23=	4	3	12
M24=	2	3	6
M25=			
M26=			
M27=			
M28=			

3. Zbornici međunarodnih naučnih skupova (M30):

	broj	vrednost	ukupno
M33=	12	1	22
M34=	10	0,5	5

4. Nacionalne monografije, tematski zbornici, leksikografske i kartografske publikacije nacionalnog značaja; naučni prevodi i kritička izdanja građe, bibliografske publikacije (M40):

	broj	vrednost	ukupno
M41=			
M42=			
M43=			
M44=			
M45=			
M46=			
M47=			
M48=			

M49=

5. Časopisi nacionalnog značaja (M50):

	broj	vrednost	ukupno
M51=			
M52=			
M53=	4	1	4
M54=			
M55=			

6. Zbornici skupova nacionalnog značaja (M60):

	broj	vrednost	ukupno
M61=			
M62=			
M63=	1	0,5	0,5
M64=	3	0,2	0,6
M65=			

7. Magistarske i doktorske teze (M70):

	broj	vrednost	ukupno
M71=	1	6	6
M72=			

IV Kvalitativna ocena naučnog doprinosa kandidata (Prilog 1. pravilnika):

1. Pokazatelji uspeha u naučnom radu:

(Nagrade i priznanja za naučni rad, uvodna predavanja na konferencijama i druga predavanja po pozivu, članstva u odborima međunarodnih naučnih konferencija i odborima naučnih društava, članstva u uređivačkim odborima časopisa, uređivanje monografija, recenzije naučnih radova i projekata)

Danijela Pecarski je publikovala 6 naučnih radova u međunarodnim časopisima sa SCI liste i 4 rada u naučnim časopisima, i 22 saopštenja na međunarodnim i nacionalnim skupovima (12 saopštenja M33 i 10 saopštenja M34).

2. Angažovanost u razvoju uslova za naučni rad, obrazovanju i formiranju naučnih kadrova:

(Doprinos razvoju nauke u zemlji; mentorstvo pri izradi master, magistarskih i doktorskih radova, rukovođenje specijalističkim radovima; pedagoški rad; međunarodna saradnja; organizacija naučnih skupova)

Tokom naučno-istraživačkog rada dr Danijela Pecarski je učestvovala u izradi diplomskih radova a zatim i završnih radova na Odesku strukovni nutricionista dijetetičar, kao i radova iz Tehnologije kozmetičkih sirovina na Visokoj zdravstvenoj školi strukovnih studija u Beogradu kao profesor.

3. Organizacija naučnog rada:

(Rukovođenje projektima, potprojektima i zadacima; tehnološki projekti, patenti, inovacije i rezultati primenjeni u praksi; rukovođenje naučnim i stručnim društvima, značajne aktivnosti u komisijama i telima Ministarstva prosvete i nauke i telima drugih ministarstava vezanih za naučnu delatnost; rukovođenje naučnim institucijama).

4. Kvalitet naučnih rezultata:

(Uticajnost; parametri kvaliteta časopisa i pozitivna citiranost kandidatovih radova; efektivni broj radova i broj radova normiran na osnovu broja koautora; stepen samostalnosti i stepen učešća u realizaciji radova u naučnim centrima u zemlji i inostranstvu; doprinos kandidata realizaciji koautorskih radova; značaj radova)

Dr Danijela Pecarski je kao autor i koautor u svom dosadašnjem radu publikovala 36 bibliografskih jedinica i to šest radova u časopisima međunarodnog značaja (četiri - M23 i dva M24), četiri rada u naučnim časopisima (M53), dvanaest saopštenja sa međunarodnog skupa štampana u celini (M33), i deset saopštenje sa međunarodnog skupa štampana u izvodu (M34). Dr Danijela Pecarski je, kao prvi autor, publikovala 4 naučna rada u časopisima međunarodnog značaja sa SCI liste, 3 saopštenja sa međunarodnog skupa štampana u celini (M33) i jedno saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (M34). Prosečan broj autora po radu za ukupno navedenu bibliografiju iznosi 4,21. Na ukupno šest radova i pet saopštenja bila je prvi autor. Radovi kandidata citirani su 3 puta bez autocitata i heterocitata u nekoliko vrhunskih međunarodnih časopisa (*International Journal of Biological Macromolecules, LWT-Food Science and Technology, Surface and Coatings Technology*).

V. Ocena komisije o naučnom doprinosu kandidata sa obrazloženjem:

Na osnovu detaljne analize dosadašnjeg naučnoistraživačkog rada i ostvarenih rezultata dr Danijela Pecarski, spec. farmaceutske tehnologije, Komisija smatra da Kandidat ispunjava sve uslove neophodne za sticanje zvanja NAUČNI SARADNIK i predlaže Nastavno-naučnom veću Tehnološko-metalurškog fakulteta Univerziteta u

Beogradu da ovaj izveštaj prihvati i prosledi odgovarajućoj Komisiji Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije na konačno usvajanje.

Kandidat ispunjava uslove za izbor u zvanje naučni saradnik iz oblasti biotehničkih nauka, koji su propisani Pravilnikom o postupku, načinu vrednovanja i kvantitativnom iskazivanju naučno-istraživačkih rezultata istraživača, a što se vidi iz sledeće tabele:

Minimalni kvantitativni zahtevi za sticanje zvanja naučni saradnik	Minimalno potrebno	Ostvareno
Ukupno	16	43,1
M10+M20+M31+M32+M33+M41+M42+M51+M80+M90+M100	9	30
M21+M22+M23	5	18

Predsednik komisije:

dr Zorica Knežević-Jugović, redovni profesor,
Tehnološko-metalurški fakultet Univerziteta u Beogradu