

## REZIME IZVEŠTAJA O KANDIDATU ZA STICANJE NAUČNOG ZVANJA

### I. Opšti podaci o kandidatu:

Ime i prezime: **Ivana S. Malagurski**

Datum rođenja: **13.09.1982.**

JMBG: **1309982175059**

Naziv institucije u kojoj je kandidat zaposlen: **po ugovoru na određeno, Tehnološko-metalurški fakultet, Univerzitet u Beogradu**

Diplomirala: **godina 2010. /fakultet: Biološki fakultet Univeziteta u Beogradu**

Doktorirala: **godina: 2017. /fakultet: Tehnološko-metalurški fakultet Univeziteta u Beogradu**

Prethodno zvanje: **istraživač saradnik**

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

Oblast nauke u kojoj se traži zvanje: **Tehničko-tehnološke i 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:- 06.07.2017.**

### 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 = 2	10	20
M21 = 3	8	24
M22 =		
M23 = 1	3	3
M24 =		
M25 =		
M26 =		
M27 =		
M28 =		

3. Zbornici međunarodnih naučnih skupova (M30):

Broj	vrednost	ukupno
M33 =		
M34 = 7	0.5	3.5

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 =		
M54 =		
M55 =		

6. Zbornici skupova nacionalnog značaja (M60):

Broj	vrednost	ukupno
M61 =		
M62 =		
M63 =		
M64 = 2	0,2	0,4
M65 =		

7. Magistarske i doktorske teze (M70):

Broj	vrednost	ukupno
M71 = 1	6	6
M72 =		

**IV Elementi za kvalitativnu ocenu naučnog doprinosa kandidata (Prilog 1).**

**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)*

Pokazatelji uspeha u naučnom radu koji kvalifikuju dr Ivanu Malagurski za izbor u zvanje Načni saradnik su:

- Ivana Malagurski aktivno učestvuje na istraživanjima u okviru domaćeg naučno-istraživačkog projekta.
- Autor je ili koautor 6 naučnih radova u međunarodnim časopisima, 7 saopštenja na međunarodnim i 2 saopštenja na nacionalnim naučnim skupovima.
- Odbranila je doktorsku disertaciju (M71)
- Tokom izrade doktorske disertacije pokazala je visok stepen samostalnosti i odgovornosti.
- Učestvovala je na međunarodnim konferencijama.
- Recenzirala je 3 rada u vrhunskim međunarodnim časopisima (M21a i M21).

### **1. 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 realizacije naučnih projekata dr Ivana Malagurski je aktivno učestvovala u realizaciji naučne saradnje Tehnološko-metalurškog fakulteta sa drugim institucijama.

### **3. 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)*

Tokom dosadašnjeg naučno-istraživačkog rada, dr Ivana Malagurski je pokazala visok stepen samostalnosti i kreativnosti u svim segmentima naučno-istraživačkog delovanja: osmišljavanju eksperimenata, obradi rezultata i pisanju naučnih radova. Publikovala 15 bibliografskih jedinica i to: 6 naučnih radova (2 rada M21a, 3 rada M21, 1 rad M23), 7 saopštenja na međunarodnom nivou i 2 saopštenja na nacionalnom nivou. Prosečan broj autora po radu za

ukupno navedenu bibliografiju iznosi 4.8. Ivana Malagurski (rođena Madžovska) je bila prvi autor na 4 rada i 3 saopštenja. Radovi kandidata su do sada citirani u naučnoj literaturi 4 puta (bez autocitata).

#### **4. Ispunjenost uslova za sticanje predloženog naučnog zvanja na osnovu koeficijenta M:**

Minimalni kvantitativni zahtevi za sticanje zvanja naučni saradnik	Minimalno potrebno	Ostvareno
Ukupno	16	56.9
M10+M20+M31+M32+M33+M41+M42+M51+M80+M90+M100	9	50.5
M21+M22+M23	5	47

## **ZAKLJUČAK**

Na osnovu prikazane detaljne analize ostvarenih rezultata u dosadašnjem naučno-istraživačkom radu, kao i uvida u naučno-istraživačke rezultate koje je kandidat dr Ivana Malagurski (rođena Madžovska) pokazala, Komisija smatra da kandidat zadovoljava sve uslove za izbor u zvanje Naučni saradnik. Stoga, predlažemo Nastavno-naučnom veću Tehnološko-metalurškog fakulteta, Univerziteta u Beogradu da se ovaj izveštaj prihvati i prosledi odgovarajućoj komisiji Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije na konačno usvajanje.

Beograd, 26.01.2018.

Predsednik komisije

---

dr Suzana Dimitrijević-Branković, redovni profesor  
Univerzitet u Beogradu, Tehnološko-metalurški fakultet