



## **Matični odbor za područje prirodnih znanosti - polje geologija**

KLASA: 640-03/18-01/0015

URBROJ: 355-06-04-18-0001

Zagreb, 15. listopada 2018.

- *Prema dostavnoj listi*

### **Naputak za izradu Izvješća u postupcima izbora u znanstvena zvanja**

**1.** Stručno povjerenstvo u svom Izvješću (sukladno navodima u protokoliranom zahtjevu pristupnika/ce za pokretanjem postupka izbora u znanstveno zvanje) treba utvrditi i dati prikaz u skladu sa "stariom"\*\* ili "novim"\*\* Pravilnikom o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja i u skladu s odgovarajućim čl. 32. st. 2., 3., 4. ili 7. važećeg Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju.

\* *Pravilnik o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja (»Narodne novine«, br. 84/05, 100/06, 138/06, 120/07, 71/10, 116/10 i 38/11)*

\*\* *Pravilnik o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja (»Narodne novine«, br. 28/17)*

**2.** Ukoliko se postupak provodi sukladno "starom" Pravilniku Matični odbor i nadalje će primjenjivati prikaz tablice koju je propisao Matični odbor za Geoznanosti u prethodnom sazivu (Tablica) i to za oba polja za koja je nadležan (polje geologija i polje interdisciplinarnе prirodne znanosti).

Tablica 1. Prikaz znanstvenih radova sukladno „starom“ Pravilniku

	Broj znanstvenih radova u CC časopisima ili ekvivalentima (NN 120/07)	Broj drugih znanstvenih radova prema Pravilniku (NN 138/06)	Ukupno znanstvenih radova potrebnih za izbor	Ostali znanstveni radovi
Ukupno radova				
Radova od prethodnog izbora				
Potrebno prema Pravilniku ( <i>ovisno o znanstvenom zvanju</i> )				

**3.** Ukoliko se postupak provodi sukladno "novom" Pravilniku za oba polja za koje je nadležan, Matični odbor sugerira slijedeće:

Sukladno čl. 5. st.1. Pravilnika, za izbor u znanstvena zvanja u području „Prirodne znanosti“ ukupne kriterije (uvjete) čine: kvantitativni i kvalitativni uvjeti.



Izvješće u dijelu koji se odnosi na **kvantitativne kriterije** treba sadržavati slijedeće dvije tablice:

**Tablica 1.** Znanstveni radovi objavljeni u časopisima koji su indeksirani u Scopusu i WoSCC-ovom citatnom indeksu SCI-EXP te pripadajući čimbenici odjeka

Bibliografska baza	Scopus	Web of Science Core Collection
Broj radova indeksiranih u bazi podataka		
Broj citata pridruženih prethodno navedenom broju radova		
Raspon IF/ medijan		
Autorov h-index		
Ukupan broj citata pronađenih u bibliografsko-citatnoj bazi podataka		

**Tablica 2.** Podjela znanstvenih časopisa u kvartile prema JCR (Journal Citation Report) ili SJR (SCImago Journal Rank indicator)

Znanstveni radovi kategorizirani prema KVARTILIMA	Q1	Q2	Q3	Q4	Ukupno/ potrebno	Suma Q1-Q2 ukupno/ potrebno	Suma Q1-Q3 ukupno/ potrebno
Ukupno radova							
Glavni autor							
Radovi od prethodnog izbora							
Glavni autor od prethodnog izbora							

Izvješće u dijelu koji se odnosi na **kvantitativne kriterije** treba se temeljiti na člancima 3., 4., 5., 6., 7. i 10. Pravilnika.

Temeljem Tablice 1. potrebno je odabrati relevantnu bibliografsku bazu (povoljniju za pristupnika/cu) i Tablicu 2. kreirati za odabranu bibliografsku bazu (podjela znanstvenih časopisa u kvartile prema JCR ili SJR).

**4.** Izvješće u dijelu koji se odnosi na **kvalitativne kriterije** treba biti usklađeno s člankom 11., 12. i 13. Pravilnika.

U tom smislu Stručno povjerenstvo treba procijeniti i obrazložiti:

- a) najprestižnije časopise pojedinog polja (odnosi se na članak 12. stavak 1. Pravilnika)
- b) način određivanja faktora iznimno kvalitetnih radova (odnosi se na članak 12. stavak 2. Pravilnika)
- c) glavno autorstvo pristupnika/cu na radu, te po istom dati detaljno obrazloženje doprinosa pristupnika/ce (odnosi se i na rade istog znanstvenog polja i na interdisciplinarne rade). Kao glavnog/glavne autore Matični odbor za polje geologije smatra prvog autora, autore koji su naznačeni da imaju jednak doprinos (tzv. „equal contribution“) i dopisnog autora ako je različiti od prvog autora. Matični odbor za polje geologija kao glavnog autora može prihvati i autora koji je nositelj problematike odnosno autora koji je najviše pridonio rješavanju konkretnog problema ukoliko to Stručno povjerenstvo procjeni i jasno obrazloži.

**5.** Kod izbora pristupnika/ca u znanstveno zvanje **znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju** polovicu traženih uvjeta iz čl. 43. st.3. Pravilnika potrebno je prikazati/iskazati na način:

- u polju Geologija minimalni broj znanstvenih radova treba biti 20\* (polovica uvjeta koji su propisani kao razlika između uvjeta za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog savjetnika propisanih Pravilnikom o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja (»Narodne novine«, br. 84/05, 100/06, 138/06, 120/07, 71/10, 116/10 i 38/11) i uvjeta propisanih Pravilnikom o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja (»Narodne novine«, br. 28/17) za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju. Barem dvije trećine od navedenog broja radova moraju biti objavljene u časopisima koji su zastupljeni u Current Contentsu. U taj broj mogu biti uključena i tri



rada objavljena u časopisu "Geologia Croatica" poslije 1. siječnja 2008. godine. Radovi koji nisu objavljeni u časopisima koji su zastupljeni u Current Contentsu moraju biti objavljeni u časopisima s međunarodnom recenzijom koji su relevantni za polje geologija.

- u polju Interdisciplinare prirodne znanosti minimalni broj znanstvenih radova treba biti 32\* (polovica uvjeta koji su propisani kao razlika između uvjeta za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog savjetnika propisanih Pravilnikom o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja (»Narodne novine«, br. 84/05, 100/06, 138/06, 120/07, 71/10, 116/10 i 38/11) i uvjeta propisanih Pravilnikom o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja (»Narodne novine«, br. 28/17) za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju. Najmanje 26 od navedenog broja radova moraju biti objavljeni u časopisima koji su zastupljeni u Current Contentsu a do šest radova u relevantnim međunarodnim časopisima odnosno časopisima Acta Adriatica, Annales, Fizika, Geofizika, Periodicum Biologorum, Thalassia Jugoslavica, Oebalia, serijalnim publikacijama koje su zastupljene u SCI-ju ili međunarodno recenziranim knjigama iz područja istraživanja mora.

\* zaokruženo je na veći broj (19.5 na 20 u polju Geologija i 31.5 na 32 u polju Interdisciplinare prirodne znanosti.)

## **6. Zaključak Izvješća** (za sve izbore) obvezno treba sadržavati:

1. Ime i prezime osobe za koju se podnosi Izvješće, matični broj znanstvenika, te jasnu izjavu o znanstvenom zvanju u koje se pristupnik/ca (ne)predlaže
2. Jasnu izjavu o Pravilniku („starom“ ili „novom“) sukladno kojem pristupnik/ca (ne) ispunjava uvjete
3. Datum izbora pristupnika/ce u prethodno znanstveno zvanje te izjavu da je pristupniku/ci od navedenog datuma do predaje zahtjeva za izbor u više znanstveno zvanje proteklo pet ili tri godine.

**Ako je izbor proveden sukladno «starom» Pravilniku potrebno je** jasno navesti vrstu i broj potrebnih radova za izbor u zatraženo znanstveno zvanje (CC, ostali znanstveni radovi, ekvivalenti i sl.) te koliko je radova i koje vrste pristupnik/ca ostvario.

**Ako je izbor proveden sukladno «novom» Pravilniku potrebno je slijedeće:**

- a) Jasno istaknuti prema kojoj bazi su računate varijable indeksiranosti, citiranosti i rangiranja časopisa – WoS-u ili Scopusu.
- b) Jasno istaknuti prema kojoj su podjeli znanstvenih časopisa u kvartile računate varijable u Tablici 2. – JCR ili SJR.
- c) Izjaviti da je najmanje jedna trećina radova potrebnih za izbor objavljena u časopisima čiji se čimbenik odjeka nalazi u prvom (Q1) ili drugom kvartilu (Q2) i da su najmanje dvije trećine radova potrebnih za izbor objavljene u časopisima čiji se čimbenik odjeka nalaze u prva tri kvartila (Q1, Q2 i Q3).
- d) Ako je jedan rad zamijenjen patentom ili OGK+tumačem dodati i takvu izjavu te navesti koliki je IF tomu pridružen te kojem je kvartilu svrstan.
- e) Izjaviti da broj radova u jednome časopisu čiji se čimbenik odjeka nalazi u trećem (Q3) ili četvrtom kvartilu (Q4) ne prelazi 50 % ukupno minimalno potrebnih radova.

S poštovanjem,

Predsjednik Matičnog odbora

Akademik Goran Durn

**Dostaviti:**

1. Prirodoslovno-matematički fakultet u Zagrebu
2. Hrvatski geološki institut u Zagrebu
3. Rudarsko-geološko-naftni fakultet u Zagrebu
4. Institut Rudera Boškovića u Zagrebu
5. Institut za oceanografiju i ribarstvo u Splitu
6. HAZU
7. pismohrana, ovdje