

## Ocenenie špičkových publikácií SAV (aktualizované)

Zavedením ocenení „Špičkové publikácie SAV“ chceme ohodnotiť úspechy vedeckých pracovníkov, ktorým sa podarilo preniknúť do vedeckých časopisov mimoriadnej prestíže, ako sú tie z rodiny Nature a pod., ďalej pôjde o ocenenie najcitovanejších prác v medzinárodne akceptovaných a viditeľných databázach a tretie ocenenie sa týka špičkových vedeckých monografií, ktoré vyšli v renomovaných vydavateľstvách, rešpektovaných medzinárodnou vedeckou komunitou. Nový typ ocenenia si nenárokujeme na úplnosť pokrytia špičkového výskumu v SAV a nechce nahrádzať Ceny SAV, ktorých váhu chce P SAV naopak v budúcnosti posilniť. Ocenením špičkových publikácií chceme stimulovať a ohodnocovať medzinárodnú viditeľnosť výskumu v SAV.

### 1. Špičkové časopisecké publikácie. Sú to

- a) publikácie z predchádzajúceho roka vo vedeckých časopisoch s najvyšším impaktom meraným indexom SJR (Scimago Journal Ranking). Pôjde o práce v časopisoch, ktoré spadajú do prvého percentilu s najvyšším SJR v príslušnej vednej oblasti. Scimago rozlišuje 27 vedných oblastí, vrátane spoločenských vied, ekonómie, psychológie a humanitných vied (pozri Prílohu 1);
- b) publikácie z predchádzajúceho roka publikované v časopisoch, ktoré sú zaradené do databázy Nature Index, pokiaľ nie sú zaradené do časti a). Publikácie z databázy Nature Index, pokiaľ nie sú zaradené do časti a) sú oceňované polovičnou finančnou odmenou, ako tie z časti a).

2. **Vysoko citované publikácie.** Maximálne 10 rokov staré, s najvyšším počtom citácií získaných v priebehu 3 rokov pred hodnoteným rokom. Započítavajú sa citácie v citačných databázach podľa Smernice SAV č. 303/A/2015. Pre práce zo spoločenských a humanitných vied sa môžu uvažovať aj citácie neregistrované v citačných databázach okrem recenzií. Získaný počet citácií sa normuje na priemernú citovanosť vo vednom odbore podľa WoS (Príloha 2).

3. **Špičkové vedecké monografie.** Za významné monografie sa považujú tie, ktoré vyšli v renomovaných, medzinárodnou vedeckou obcou uznávaných vydavateľstvách. I.

**Pre všetky tri typy ocenení:** Každé Oddelenie vied navrhne oceniť maximálne tri publikácie v každej kategórii. OV má po vzájomnej dohode s ostatými OV právo navrhnúť zvýšenie počtu ocenení na päť. Dohoda zohľadní kvalitu aj množstvo ocenení za špičkové publikácie v jednotlivých OV. Oceňujú sa práce s autorským kolektívom menším ako 25 autorov, prípadnú výnimku posúdi vedenie OV. Výška ocenenia závisí od autorského podielu nasledovne: 1) „hlavný autor“ je zo SAV a väčšina autorov je tiež zo SAV; 2) „hlavný autor“ je zo SAV alebo väčšina autorov je zo SAV; 3) ostatné publikácie. Za hlavného autora sa považuje buď prvý autor, alebo korešpondujúci autor, alebo autor, ktorý má hlavný podiel na vzniku práce. Ocenenia udeľuje Predsedníctvo SAV.

**Príloha 1.**

**SCIMAGO subject areas**

1. Agricultural and Biological Sciences
2. Arts and Humanities
3. Biochemistry, Genetics and Molecular Biology
4. Business, Management and Accounting
5. Chemical Engineering
6. Chemistry
7. Computer Science
8. Decision Sciences
9. Dentistry
10. Earth and Planetary Sciences
11. Economics, Econometrics and Finance
12. Energy
13. Engineering
14. Environmental Science
15. Health Professions
16. Immunology and Microbiology
17. Materials Science
18. Mathematics
19. Medicine
20. Multidisciplinary
21. Neuroscience
22. Nursing
23. Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics
24. Physics and Astronomy
25. Psychology
26. Social Sciences
27. Veterinary

**Príloha 2.****Priemerná citovanosť v odbore (ESI Web of Science, marec 2019)**

<b>RESEARCH FIELDS</b>	<b>CITATIONS PER PAPER</b>
AGRICULTURAL SCIENCES	9.29
BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	17.58
CHEMISTRY	15.15
CLINICAL MEDICINE	13.42
COMPUTER SCIENCE	7.14
ECONOMICS & BUSINESS	8.91
ENGINEERING	8.18
ENVIRONMENT/ECOLOGY	13.48
GEOSCIENCES	13.12
IMMUNOLOGY	19.67
MATERIALS SCIENCE	14.4
MATHEMATICS	4.6
MICROBIOLOGY	15.91
MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS	24.8
MULTIDISCIPLINARY	16.2
NEUROSCIENCE & BEHAVIOR	18.83
PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	13.3
PHYSICS	11.45
PLANT & ANIMAL SCIENCE	9.79
PSYCHIATRY/PSYCHOLOGY	12.83
SOCIAL SCIENCES, GENERAL	7.3
SPACE SCIENCE	18.71