

## FAKTORI ODJEKA I KVARTILI GEODETSKIH ČASOPISA ZA 2021. GODINU

Prema Pravilniku o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja (Nacionalno vijeće za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj 2017) pristupnici u području tehničkih znanosti moraju imati određeni broj radova objavljenih u časopisima indeksiranim u WoSCC (*Web of Science Core Collection*) te određeni broj radova u časopisima koji pripadaju najmanje drugom kvartilu.

Tablica 1. *Faktori odjeka i kvartili geodetskih časopisa za 2021. godinu.*

Časopis	WoSCC	JIF	Predmetna kategorija
ISPRS Journal of Photogrammetry and Remote Sensing	SCIE	11.774	Geography, Physical (1, 48, Q1)
Journal of Geodesy	SCIE	4.809	Geochemistry & Geophysics (16, 87, Q1)
Geo-Spatial Information Science	SCIE	4.278	Remote Sensing (17, 34, Q2)
ISPRS International Journal of Geo-Information	SCIE	3.099	Geography, Physical (23, 48, Q2)
Journal of Maps	SCIE, SSCI	2.657	Geography (39, 85, Q2)
Photogrammetric Record	SCIE	2.618	Geosciences, Multidisciplinary (118, 201, Q3)
Cartography and Geographic Information Science	SCIE	2.354	Geography (47, 85, Q3)
Photogrammetrie Fernerkundung Geoinformation	SCIE	1.850	Remote Sensing (18, 30, Q3)
Journal of Spatial Science	SCIE	1.840	Geography, Physical (36, 48, Q3)
Acta Geodaetica et Geophysica	SCIE	1.768	Geochemistry & Geophysics(58, 87, Q3)
Marine Geodesy	SCIE	1.579	Geochemistry & Geophysics(62, 87, Q3)
Journal of Surveying Engineering	SCIE	1.576	Engineering, Civil (107, 138, Q4)
Photogrammetric Engineering and Remote Sensing	SCIE	1.469	Geosciences, Multidisciplinary (167, 201, Q4)
Cartographic Journal	SSCI	1.366	Geography (73, 85, Q4)
Survey Review	SCIE	1.156	Geosciences, Multidisciplinary (182, 201, Q4)
Studia Geophysica et Geodaetica	SCIE	0.810	Geochemistry & Geophysics(80, 87, Q4)
Geodetski vestnik	SSCI	0.554	Geography (82, 85, Q4)
Imago Mundi – The International Journal for the History of Cartography	SSCI	0.182	Geography (85, 85, Q4)

Napomena: WoSCC – *Web of Science Core Collection*, SCIE – *Science Citation Indeks Expanded*, SSCI – *Social Science Citation Index*, JIF – *Journal Impact Factor*. Za svaku predmetnu kategoriju u zagradi su redom navedeni: redni broj danog časopisa u toj kategoriji, ukupan broj časopisa i kvartil u kojem se nalazi (Q1 – Q4).

Da bi se geodetima olakšao izbor časopisa kojima će ponuditi svoje tekstove, objavljeni su u tablici 1 faktori odjeka geodetskih časopisa (JIF) za 2021. te kvartili u predmetnim kategorijama. Ako je časopis svrstan u više predmetnih kategorija, izabrana je za časopis najpovoljnija.

Geodetskim časopisom smatran je časopis koji najmanje s 50% sadržaja pripada bar jednoj od grana geodezije (kartografija, fotogrametrija i daljinska istraživanja, pomorska satelitska i fizikalna geodezija, primijenjena geodezija i geomatika). U odnosu na popis geodetskih časopisa s faktorom odjeka za 2015. godinu (Frančula 2016) u ovom popisu u tablici 1 izostavljen je časopis *Geoinformatica* jer više ne zadovoljava postavljenu uvjet, a uvršten je časopis *Geo-Spatial Information Science* jer mu se JIF računa od 2020.

Posebno treba skrenuti pozornost na časopis *ISPRS International Journal of Geo-Information* koji objavljuje 12 mrežnih sveščića godišnje (nema tiskane inačice), a 2021. objavljeno je u njemu 837 članaka, prosječno 70 po sveščiću.

Za časopise uvrštene u WoSCC (ESCI) ne računa se faktor odjeka prema kojem se časopisi svrstavaju u kvartile. Međutim, u citiranom Pravilniku piše: „Ako je časopis u kojem je rad objavljen indeksiran u WoSCC-u, ali mu još nije određen kvartil i/ili čimbenik odjeka, smatrat će se da je razvrstan u četvrti kvartil (Q4).“ Stoga smo uz pomoć *Master Journal Lista* (<https://mjl.clarivate.com/home>) pronašli 16 geodetskih časopisa uvrštenih u ESCI:

Advances in Geodesy and Geoinformation  
Applied Geomatics  
Artificial Satellites  
Boletim de Ciencias Geodesicas  
Cartographica  
Contributions to Geophysics and Geodesy  
Geodesy and Geodynamics  
Geodetski list  
GIM International  
Journal of Applied Geodesy  
Journal of Geodetic Science  
Journal of Map and Geography Libraries  
PFG – Journal of Photogrammetry, Remote Sensing and Geoinformation Science  
Reports on Geodesy and Geoinformatics  
Revue Internationale de Geomatique  
South African Journal of Geomatics.

## Literatura

Frančula, N. (2016): Faktor odjeka geodetskih časopisa za 2015, *Geodetski list*, 70 (93), 4, 395–396, <https://www.bib.irb.hr/868501>, (9. 9. 2022.).

Nacionalno vijeće za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj (2017): Pravilnik o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja, *Narodne novine*, 28, [https://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2017\\_03\\_28\\_652.html](https://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2017_03_28_652.html), (9. 9. 2022.).