

## KVARTILI GEODETSKIH ČASOPISA TEMELJENI NA BAZI SCOPUS

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. Kvartili se određuju prema, za pristupnika povoljnijoj klasifikaciji, u pripadnim kategorijama JCR-a (*Journal Citation Report*) temeljenim na bazi *Web of Science* ili kategorijama SJR-a (*Scimago*) temeljenim na bazi *Scopus*.

U tablici 1 navedeni su geodetski časopisi koji su uvršteni u WoSCC i imaju faktor odjeka (JIF) za 2021. (Frančula 2022), a predmetne kategorije i kvartili za 2021. godinu navedeni su prema kategorijama SJR – *Scimago Journal & Country Rank* temeljenim na bazi *Scopus* (<https://www.scimagojr.com/index.php>).

Tablica 1. Kvartili geodetskih časopisa Q1 – Q4 za 2021. godinu temeljeni na bazi *Scopus*.

Časopis	Predmetna kategorija
ISPRS Journal of Photogrammetry and Remote Sensing	Engineering (miscellaneous), Q1
Journal of Geodesy	Geophysics, Q1
Geo-Spatial Information Science	Computer in Earth Sciences, Q1
ISPRS International Journal of Geo-Information	Earth and Planetary Sciences (miscellaneous), Q1
Journal of Maps	Geography, Planning and Development, Q1
Photogrammetric Record	Engineering (miscellaneous), Q2
Cartography and Geographic Information Science	Geography, Planning and Development, Q2
Photogrammetrie Fernerkundung Geoinformation	Earth and Planetary Sciences (miscellaneous), Q2
Journal of Spatial Science	Geography, Planning and Development, Q2
Acta Geodaetica et Geophysica	Geology, Q2
Marine Geodesy	Oceanography, Q3
Journal of Surveying Engineering	Civil and Structural Engineering, Q2
Photogrammetric Engineering and Remote Sensing	Computer in Earth Sciences, Q2
Cartographic Journal	Earth-Surface Processes, Q3
Survey Review	Earth and Planetary Sciences (miscellaneous), Q2
Studia Geophysica et Geodaetica	Geophysics, Q3
Geodetski vestnik	Earth and Planetary Sciences (miscellaneous), Q3
Imago Mundi	Earth and Planetary Sciences (miscellaneous), Q4

Usporedba kvartila temeljenih na bazi WoSCC (Frančula 2022) i kvartila temeljenih na bazi *Scopus* (tablica 1) pokazuje da su za većinu geodetskih časopisa kvartili temeljeni na bazi *Scopus* povoljniji za pristupnika. Na primjer, časopisi *Photogrammetric Record*, *Cartography and Geographic Information Science*, *Photogrammetrie Fernerkundung Geoinformation*, *Journal of Spatial Science* i *Acta Geodaetica et Geophysica* su prema

*Scopusu* u drugom kvartilu, a prema WoSCC-u u trećem. Nadalje, časopisi *Journal of Surveying Engineering, Photogrammetric Engineering and Remote Sensing* i *Survey Review* su prema *Scopusu* također u drugom kvartilu, a prema WoSCC-u u četvrtom.

Prema citiranom Pravilniku o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja kvartili se određuju prema godini objave rada ili zadnjoj godini za koju je poznat podatak o kvartilu časopisa, koristeći također povoljniji izbor za pristupnika. Provjerili smo stoga u SJR – *Scimago Journal & Country Rank* jesu li časopisi koji su u tablici 1 u trećem ili četvrtom kvartilu bili prethodnih godina u prvom ili drugom kvartilu. Časopis *Marine Geodesy* bio je 2012. i 2013. u prvom kvartilu, a od 2014. do 2020. u drugom. Nadalje, časopis *Cartographic Journal* bio je od 2009. do 2019. u drugom kvartilu, a časopis *Studia Geophysica et Geodaetica* 2018. i 2019. također u drugom kvartilu.

U tablici 2 navedeni su geodetski časopisi uvršteni u WoSCC (ESCI) (Frančula 2022), dakle časopisi koji još nemaju faktor odjeka, a koji za pojedine godine imaju kvartile Q1 ili Q2 temeljene na bazi *Scopus*.

Tablica 2. Kvartili Q1 i Q2 geodetskih časopisa uvrštenih u ESCI temeljeni na bazi *Scopus*.

Časopis	Predmetna kategorija
Applied Geomatics	Engineering (miscellaneous) Q1 (2016, 2017, 2019); Q2 (2012 – 2015, 2018, 2020, 2021)
Cartographica	Earth Surface Processes, Q2 (2006 – 2017)
Geodesy and Geodynamics	Earth Surface Processes, Q2 (2017 – 2021)
Journal of Applied Geodesy	Engineering (miscellaneous), Q1 (2012, 2014, 2018, 2019), Q2(2013, 2015 – 2017, 2020, 2021)
Journal of Geodetic Science	Earth and Planetary Sciences (miscellaneous), Q2 (2021)
Journal of Map and Geography Libraries	Library and Information Sciences, Q1 (2017), Q2 (2011, 2015, 2019)
PFG – Journal of Photogrammetry, Remote Sensing and Geoinformation Science	Geography, Planning and Development, Q1 (2019 – 2021)

## Literatura

Frančula, N. (2022): Faktori odjeka i kvartili geodetskih časopisa za 2021. godinu, *Geodetski list*, 76 (99), 3.

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.).

*Nedjeljko Frančula*