



## VILNIAUS UNIVERSITETO MATEMATIKOS IR INFORMATIKOS FAKULTETO TARYBA

Vilniaus universiteto rektoriui  
Vilniaus universiteto senatui  
Vilniaus universiteto tarybai  
Vilniaus universiteto Mokslo ir inovacijų departamentui

### DĖL SKATINIMO UŽ AUKŠTO LYGIO MOKSLO PASIEKIMUS IR SKATINIMO UŽ EKSPERTINĘ VEIKLĄ IR UNIVERSITETO VARDU VYKDOMĄ MOKSLO IR STUDIJŲ KOMUNIKACIJĄ

Matematikos ir informatikos fakulteto (toliau – MIF) taryba, apsvarsčiusi Vilniaus universiteto skatinimo už aukšto lygio mokslo pasiekimus tvarkos aprašą (patvirtintą Vilniaus universiteto rektoriaus 2017 m. balandžio 4 d. įsakymu Nr. R-122 „Dėl Vilniaus universiteto skatinimo už aukšto lygio mokslo pasiekimus tvarkos aprašo patvirtinimo“, su vėlesniais pakeitimais) ir Vilniaus universiteto skatinimo už ekspertinę veiklą ir universiteto vardu vykdomą mokslo ir studijų komunikaciją tvarkos aprašą (patvirtintą Vilniaus universiteto rektoriaus 2022 m. vasario 28 d. įsakymu Nr. R-60 „Dėl Vilniaus universiteto skatinimo už įnašą į studijų kokybę tvarkos aprašo patvirtinimo“, su vėlesniais pakeitimais), teikia pasiūlymus šių aprašų taikymo ir redakcijos klausimais.

1. Vilniaus universiteto skatinimo už aukšto lygio mokslo pasiekimus tvarkos aprašo II skyriaus reikalavimas 7.1.2: *Tyrėjai gali būti skatinami už straipsnius Web of Science registruotuose leidiniuose, patenkančiuose į konkrečios kategorijos pirmąją ir antrąją kvartilę (socialinių ir humanitarinių leidinių išimties tvarka gali būti užskaitoma ir trečioji kvartilė)* šiuo metu diskriminuoja matematikos, informatikos ir informatikos inžinerijos mokslo kryptyse vykdomus mokslinius tyrimus. Cituojamumo indeksai formuojami plačioms mokslo sritims, kurios apima tiek teorinius tyrimus, tiek taikomojus darbus. Taikomųjų darbų cituojamumas yra ženkliai aukštesnis vien dėl šiuos darbus vykdančių mokslininkų skaičiaus (tokia mokslo finansavimo struktūra), todėl net ir svarbiausi teoriniai srities žurnalai dažnai patenka į žemesnio cituojamumo zoną. Šis fenomenas dar labiau išryškėja, kai cituojamumo sritis apima kelias mokslo sritis (pvz. Tikimybės, Statistika, Skaičių teorija). Suprantama, net geriausi Skaičių teorijos mokslo žurnalai negali lygintis citavimų skaičiumi su taikomosios statistikos srities žurnalais. Kitas cituojamumo rodiklio aspektas yra tas, kad jei *Web of Science* duomenų bazės veiklos pradžioje jos teikiami statistiniai cituojamumo reitingai atspindėjo realią atskirų mokslo žurnalų įtaką mokslo raidai, tai praėjus porai dešimtmečių (šiai duomenų bazei tapus daugelio Rytų Europos šalių mokslo tyrimų projektų vertinimų priemone) atsirado nemažas skaičius naujų mokslo žurnalų, kurių rinkodaros politika maksimizuoja cituojamumo parametą šioje duomenų bazėje. Kaip pasekmė – matome didelę disproporciją tarp *Web of Science* duomenų bazės cituojamumo parametų ir ekspertinių žurnalų vertinimų. Pavyzdžiui, Amerikos matematikų draugijos duomenų bazė *MathSciNet* (<https://mathscinet.ams.org/mathscinet>) ir Suomijos aukštojo mokslo publikacijų reitingų portalas *JUFO* (<https://jfp.csc.fi/en/web/haku/julkaisukanavahaku>).

---

*MIF Taryba siūlo atsisakyti pirmosios ir antrosios kvartilės (Q1, Q2) reikalavimo (7.1.2 punkto) matematikos, informatikos ir informatikos inžinerijos mokslo kryptims jį pakeičiant „Tyrėjai gali būti skatinami už straipsnius Web of Science registruotuose leidiniuose su cituojamumo rodikliu (angl. Journal Impact Factor, JIF)“.*

2. Atsižvelgdami į tai, kad pagrindinės MIF veiklos yra mokslas ir studijos, siejame ekspertinę fakulteto akademinį darbuotojų veiklą su mokslo darbų ir studijų ekspertavimu. Šis ekspertavimas, kai vykdomas už Vilniaus universiteto ribų, yra esminė mokslo ir studijų komunikacijos dalis: dalyvavimas užsienio universitetų mokslo laipsnių teikimo komitetuose; dalyvavimas tarptautinių mokslo žurnalų redakcinėse kolegijose; tarptautinių konferencijų organizavimas, užsienio šalių ir tarptautinių organizacijų mokslo fondų ir tarptautinių mokslo žurnalų kvietimu atliekamos mokslo darbų ar projektų recenzijos turėtų būti įtrauktos į skatinamųjų veiklų sąrašą..

*MIF Taryba siūlo įtraukti į Vilniaus universiteto skatinimo už ekspertinę veiklą ir universiteto vardu vykdomą mokslo ir studijų komunikaciją tvarkos aprašą tokias veiklas: dalyvavimas užsienio universitetų mokslo laipsnių teikimo komitetuose; dalyvavimas tarptautinių mokslo žurnalų redakcinėse kolegijose; tarptautinių konferencijų organizavimas; užsienio šalių ir tarptautinių organizacijų mokslo fondų ir tarptautinių mokslo žurnalų kvietimu atliekamos mokslo darbų ar projektų recenzijos.*

---