

Правилник

за вредновање публикованих научних резултата рада на Департману за математику и информатику Нови Сад, комисија: М. Недељков, М. Рацковић, Д. Рајтер Ћирић и Д. Сурла

1. УВОД

Циљ Комисије је да изврши вредновање публикованих резултата истраживача са ДМИ у оквиру софтверског система CRIS UNS. Вредновање је базирано на следећим документима:

1. ПРАВИЛНИК о поступку и начину вредновања, и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача („Службени гласник РС”, бр. 110/05 и 50/06-исправка), доступно на сајту:
http://www.nauka.gov.rs/cir/images/stories/pravna_akta/pravilnik_o_zvanjima.pdf
2. Вредновање часописа по научним областима на KoBSON-у доступно на сајту:
http://kobson.nb.rs/servisi/pretrazivanje_casopisa.84.html
3. Посебним одлукама Матичног одбора за математику, рачунарске науке и механику о вредновању научних часописа, доступно на сајту:
http://www.kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji/kategorizacija_casopisa_33.html

Поред наведених докумената Комисија је користила искуство и препоруке Матичног одбора за математику, рачунарске науке и механику. Истраживачи са ДМИ припадају научним областима овог Матичног одбора па је зато овде дато вредновање публикованих резултата истраживача за области: математика, рачунарске науке и механика.

2. ВРЕДНОВАЊЕ ПУБЛИКОВАНИХ НАУЧНИХ РЕЗУЛТАТА У ЧАСОПИСИМА

Вредновање радова у часописима састоји се од две фазе. Прва фаза је вредновање часописа а друга вредновање радова у тим часописима.

2.1 Вредновање часописа

На KoBSON-у за часописе постоје следећи подаци:

- Јединствен Импакт-фактор по годинама и
- Категорије часописа такође по годинама за једну или више научних дисциплина.

Усвојено је да научној области математика, рачунарске науке и механика припадају следеће научне дисциплине:

1. Computer Science, Artificial Intelligence
2. Computer Science, Cybernetics
3. Computer Science, Hardware & Architecture
4. Computer Science, Information Systems
5. Computer Science, Interdisciplinary Applications
6. Computer Science, Software Engineering
7. Computer Science, Theory & methods
8. Information Science & Library Science
9. Mathematics

10. Mathematics, Applied
11. Mathematics, Interdisciplinary Applications
12. Mechanics
13. Statistics & probability
14. Physics – Mathematical
15. Thermodynamics

Одређивање категорије часописа на основу категорија набројаних дисциплина

Овде постоје два случаја. Први случај је када за посматрани часопис постоје категорије у некој од набројаних дисциплина, а други случај је када те категорије не постоје. За овакву ситуацију важи следеће правило:

Правило 1. Ако часопис за одређену годину има категорију у неким од набројаних дисциплина, тада се за категорију тог часописа усваја највећа категорија од категорија набројаних дисциплина. Ако часопис за одређену годину има категорије од којих ниједна није из набројаних дисциплина, тада се за категорију тог часописа усваја најмања категорија.

Одређивање категорије часописа за године у којима нема података о Импаکت-фактору

Анализом података са KoBSON-а утврђено је да је 1981. најранија година у којој се појављују Импакт-фактори за часописе у којима има објављених радова истраживача са ДМИ. Зато је усвојено да се на један начин решавају године почев од 1981, а на други начин пре 1981. године.

Правило 2. Ако часопис за неку годину нема података за класификацију онда му се додељује најповољнија класификација из периода од четири године пре и две године после публиковања.

Ово правило се на овај начин примењује на годишта почев од 1981. године. Применом Правила 2, неком часопису могу се одредити категорије најраније до 1979. године. За годишта пре 1979. године Комисија предлаже следеће правило:

Правило 3. Ако часопис после примене Правила 2 има категорију у свакој од 1979. до 1985. године тада се свим годиштима пре 1979. године додељује најповољнија категорија тог часописа из периода 1979-1985. Ако часопис после примене Правила 2 има категорију у свакој од 1986. до 1990. године, тада се годиштима од 1976. до 1985. године у којима часопис већ нема категорију, додељује најповољнија категорија тог часописа из периода 1986-1990.

Правило 4. Ако после примене Правила 2 и Правила 3 за посматрани часопис остане још година које немају података за класификацију онда се тим годинама додељује класификација M52.

Одређивање категорије часописа који нису на SCI листи

Претходна правила покривају све часописе који су бар у неком периоду свог излагања имали импакт фактор. За остале часописе додељивање категорија врши се на основу листа Министарства за науку. За Департман за математику и информатику, посматра се листа Матичног одбора за математику, рачунарске науке и механику. Часописима са листе ће се у годинама за које за њих постоје подаци у листама доделити категорије наведене у листи. Пошто је листа почела да се води од 2009. године потребно је попунити податке за све претходне године. Примењује се следеће правило:

Правило 5. Сви часописи који се налазе на листи Министарства од 2009. године и у тој години имају категорију из групе M50, исту ту категорију добијају за све претходне године. Часописи који

на листи Министарства у 2009. години имају категорију M24 у свим претходним годинама добијају категорију M51.

За часописе који нису на листи из 2009. године за све године у којима постоје радови објављени у њима важи следеће правило:

Правило 6. У категорију M53 могу се сврстати они часописи који осим општих предуслова да се сматрају научним задовољавају библиометријске захтеве за индексирање у националном цитатном индексу, а по утицајности у својој дисциплини не спадају у међународне нити у првих 50% домаћих часописа. У ову категорију може се уврстити и часопис иностраног издавача индексиран у некој међународној библиографској бази, директоријуму или каталогу. Минимални услов је редовност излагања.

Уколико неки часопис добије импакт фактор (доспе на SCI листу), врши се рекатегоризација свих година у којима је имао објављене радове на основу Правила 1 до 4. Уколико за неке године на основу различитих правила часопис добије различите категорије усвојиће се повољнија категорија.

2.2 Вредновање научних резултата објављеним у часописима

Категорија рада објављеног у научном часопису добија се на основу следећег правила:

Правило 7. Рад ће добити максималну категорију часописа у којем је објављен из периода од две године пре објављивања до једне године после објављивања рада.

3. ВРЕДНОВАЊЕ РЕЗУЛТАТА У ЗБОРНИЦИМА СА НАУЧНИХ СКУПОВА

Зборници научних скупова се вреднују на међународне и националне. Ово вредновање је дато у Правилнику о поступку и начину вредновања, и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача („Службени гласник РС”, бр. 110/05 и 50/06-исправка). По овом Правилнику услов да скуп добије статус међународног научног скупа јесте да у научном одбору има чланове из најмање пет земаља и најмање десет учесника из иностранства са радовима. Услов да скуп добије статус националног научног скупа је такође да број учесника не може бити мањи од десет.

4. ВРЕДНОВАЊЕ МОНОГРАФИЈА И ПОГЛАВЉА У МОНОГРАФИЈАМА И ТЕМАТСКИМ ЗБОРНИЦИМА

4.1 Вредновање монографија

По Правилнику министарства Републике Србије основни подаци за вредновање монографија су следећи. Рецензентска комисија коју формира домаћа установа треба да се састоји од најмање **три** угледна научника из тематске области монографије, од којих **двоје** морају бити изван те установе. Рукопис мора имати најмање 50 страница по аутору. Број аутоцитата по аутору треба да буде:

- за категорију M11 најмање 10 из групе M20,
- за категорију M12 најмање 7 из групе M20,
- за категорију M41 најмање 7 из групе M20 и M50 и

- за категорију M42 најмање 5 из групе M20 и M50.

Ако монографија задовољава наведене услове онда се вреднује по Правилнику. Међутим, ако монографија не задовољава неки од наведених услова Комисија ће разматрати вредновање монографије и под следећим условима:

- да има најмање два рецензента и
- да се наведени број аутоцита односи на све ауторе монографије.

Уколико рукопис не испуњава ни ове услове тада се монографија може вредновати као **Монографска студија** уколико испуњава критеријуме за вредновање поглавља у монографијама и тематским зборницима који су наведени у наставку. За сваку од монографских категорија (M11, M12, M41, M42) уводи се одговарајућа категорија монографске студије која се означава и вреди исти број поена као и одговарајућа категорија поглавља у монографијама и тематским зборницима (M13, M14, M44, M45).

4.2 Вредновање поглавља у монографијама и тематским зборницима

По Правилнику министарства Републике Србије поглавља у монографијама и тематским зборницима вреднују се у складу са вредновањем саме публикације:

- Поглавље у публикацији M11 = M13;
- Поглавље у публикацији M12 = M14;
- Поглавље у публикацији M41 = M44;
- Поглавље у публикацији M42 = M45.

Да би био вреднован у овој категорији, ауторски допринос монографији или тематском зборнику не сме бити мањи од једног табака текста (16 страна по аутору).

Ако поглавље у монографији и тематском зборнику задовољава наведене услове онда се вреднује по Правилнику. Међутим, ако поглавље не задовољава неки од наведених услова Комисија ће разматрати вредновање поглавља и под следећим условима:

- да монографија или тематски зборник има најмање два рецензента,
- да се наведени број аутоцита односи на све ауторе поглавља монографије и
- ако аутори немају довољан број аутоцита тада комисија може узети у обзир и остале научне референце које су из одговарајућих категорија објавили сви аутори заједно до момента објављивања поглавља у публикацији.

Уколико рукопис не испуњава наведене минималне критеријуме не може се вредновати као монографска публикација.