

**Министарство науке Републике Србије**  
**Матични научни одбор за математику и механику**

**Критеријуми за оцењивање пројеката из математике и механике**  
**на крају 2007. године**

На основу докумената донетих у Министарству науке и заштите животне средине, приликом конкурса за пројектни циклус 2006 - 2010 године (Конкурс за нови пројектни циклус 2006-2010. године и Критеријуми за математику и механику), за оцењивање пројеката крајем 2007. године примењиваће се следећи критеријуми.

**Минимални резултати пројекта за наставак финансирања**  
**на дан 31.12.2007. године**

О раду на пројекту подносиће се годишњи извештаји, при чему ће прва оцена успеха бити после две године, рачунајући резултате пројекта за период 2006 - 2007. године, (само радови са домаћом афилијацијом, као и пагинацијом или DOI ознаком рада). Признају се радови који су у вези са насловом и темом Пројекта и имају захвалницу Министарству. Један рад се признаје само на једном пројекту (по договору коаутора, а ако договор није могућ, сваком пројекту припада онолико процената колико је аутора ангажованих на пројекту). Уколико је укупан број аутора на раду већи од 5 и број аутора из Србије мањи од једне трећине (остали су из иностранства), такав рад се рачуна са 50% вредности.

Наставиће се финансирање пројеката из Програма основних истраживања из **природних наука**, који су у протеклом пројектном периоду (2006 - 2007.) остварили најмање 5 поена на 90 плаћених месеци (на шта се поени односе, видети ниже). У плаћене месеце не улазе месеци младих сарадника (рођени 1977. године и касније).

По овом основу добија се до 90 бодова, а до 10 бодова даје Матични одбор (ово се односи на Пројекте). Након категоризације, направиће се ранг листе пројеката при чему ће најуспешнији добити стимулативни коефицијент који ће Министарство накнадно одредити.

**ПОЈЕДИНЦИ**

**На основу резултата остварених на дан 31.12.2007. године**, моћи ће да се врши и корекција категорија истраживача за сваку научну област и тип истраживања (А1-Б5), која ће након тога важити до краја пројектног циклуса (нове категорије примењиваће се од 01.07.2008. године).

**За пројекте из Програма основних истраживања из природних наука:**

Категорије истраживача биће одређене на основу броја бодова за период 2005-2007. или за период 2003-2007. (радови са домаћом афилијацијом, као и пагинацијом или DOI ознаком

рада), као и на основу импакт фактора, на сличан начин као код пријаве пројеката, с тим што радове из категорије P51 и P52 замењују бодови:

- а) P51-а (рад у првих 30 % са листе часописа одговарајуће поддисциплине) – 8 поена
- б) P51-б (рад у првих 50 % са листе часописа одговарајуће поддисциплине) – 5 поена
- в) P52, P11, P12, P21, P22 – 3 поена
- г) Часописи са листа Комисија (чине сви радови објављени у иностраним часописима а који нису категорисани као P51 и P52 као и домаћи часописи које је предложила надлежна експертска комисија) – 1 поен.

При рангирању часописа примењиваће се за кандидата најповољнија JCR-листа (Journal Citation Report) из периода од три године (година у којој је рад објављен и претходне две године). Уколико је рад објављен у години за коју не постоји JCR-листа, примењиваће се листе за последње три године, за које постоје сређени подаци. Другим речима, примењиваће се следеће листе:

- за радове из 2005. године – листе за 2003, 2004 и 2005. годину;
- за радове из 2006. и 2007. године – листе за 2004, 2005 и 2006. годину.

Такође се може бирати и петогодишњи период 2003 - 2007. (радови са домаћом афилијацијом, као и пуном пагинацијом или DOI ознаком рада), ако је повољнији по истраживача (исто као код пријаве Пројекта). При рангирању часописа на листи као и одређивању његовог IF, за радове објављене у 2003. и 2004. години, примењиваће се најповољнија варијанта која обухвата период од две године (2003. и 2004. година).

Категорије часописа за 2003, 2004, 2005 и 2006. годину могу се видети на сајту КоБСОН-а, на адреси <http://nainfo.nbs.bg.ac.yu/KoBSON/page/> (Конзорцијум библиотека Србије за обједињену набавку).

Млади истраживачи који су рођени 1977. године и касније, се не рангирају. Истраживачи рођени 1974–1976. године, такође се не рангирају, али морају испунити услов за финансирање (најмање категорија Б3). Међутим, уколико желе да се рангирају и при томе испуњавају услове за дату категорију, због година ће бити пребачени у вишу категорију.

### **Критеријуми за математику и механику на основу резултата за три године (2005-2007)**

#### **Категорија Б3 (улазна)**

- а) најмање 3 поена

#### **Категорија Б2**

- а) најмање 6 поена
- б) најмање 5 поена, од чега најмање 3 поена у P51 и P52

#### **Категорија Б1**

- а) најмање 8 поена
- б) најмање 6 поена, од чега најмање 3 поена у P51 и P52

#### **Категорија А3**

- а) најмање 9 поена у P51 и P52
- б) најмање 8 поена у P51 и P52, од чега најмање 5 поена у P51

**Категорија А2**

- а) најмање 17 поена у P51 и P52

**Категорија А1**

- а) најмање 24 поена у P51 и P52, од чега најмање 5 поена у P51
- б) најмање 22 поена у P51 и P52, од чега најмање 18 поена у P51
- в) овој категорији припадају и прва три истраживача по цитираности, који нису у категорији А1, (минимум 100 цитата) за период од 01.01.1998. до 31.12.2007. године.

Са P51 је означена унија категорија P51а и P51б.

**Критеријуми за математику и механику на основу резултата за пет година (2003-2007)**

**Категорија Б4**

- а) најмање 2 поена

**Категорија Б3 (улазна)**

- а) најмање 4 поена

**Категорија Б2**

- а) најмање 9 поена, од чега најмање 3 поена у P51 и P52
- б) најмање 8 поена, од чега најмање 5 поена у P51 и P52

**Категорија Б1**

- а) најмање 12 поена, од чега најмање 6 поена у P51 и P52
- б) најмање 10 поена, од чега најмање 8 поена у P51 и P52

**Категорија А3**

- а) најмање 15 поена у P51 и P52
- б) најмање 13 поена у P51 и P52, од чега најмање 8 поена у P51

**Категорија А2**

- а) најмање 27 поена у P51 и P52, од чега најмање 5 поена у P51
- б) најмање 26 поена у P51 и P52, од чега најмање 17 поена у P51

**Категорија А1**

- а) најмање 39 поена у P51 и P52, од чега најмање 15 поена у P51
- б) најмање 36 поена у P51 и P52, од чега најмање 30 поена у P51
- в) овој категорији припадају и прва три истраживача по цитираности, који нису у категорији А1, (минимум 100 цитата) за период од 01.01.1998. до 31.12.2007. године.

Са P51 је означена унија категорија P51а и P51б.

**Допунска листа домаћих часописа за Математику и механику  
(Комисијска листа Р61)**

- Bulletin of the Serbian Academy of Sciences and Arts, Series Mathematics (0561-7332)
- Facta Universitatis Niš, Series Mathematics and Informatics (0352-9665)
- Facta Universitatis Niš, Series Mechanics, Automatic Control and Robotics (0354-2009)
- Filomat (Niš) (0354-5180)
- Matematički Vesnik (0025-5165)
- Novi Sad Journal of Mathematics (1450-5444)
- Publications de l'Institut Mathématique (Beograd) (0350-1302)
- Applicable Analysis and Discrete Mathematics (1452-8630), Formerly: Publikacije Elektrotehničkog Fakulteta u Beogradu, Serija Matematika (0353-8893)
- Theoretical and Applied Mechanics (1450-5584)
- Yugoslav Journal of Operations Research (YUJOR) (0354-0243)