

На основу члана 106. став 1. Закона о научноистраживачкој дјелатности и технолошком развоју ("Службени гласник Републике Српске", бр. 6/12) и члана 2. Правилника о оспособљавању младих за научноистраживачки рад („Службени гласник Републике Српске“, бр. 59/10 и 48/11), Министарство науке и технологије
р а с п и с у ј е

К О Н К У Р С

1. ЗА СУФИНАНСИРАЊЕ 20 СТУДЕНАТА ПОСТДИПЛОМСКОГ СТУДИЈА ПРИ ИЗРАДИ МАГИСТАРСКИХ РАДОВА У 2014. ГОДИНИ

Министарство науке и технологије ће у 2014. години, у складу са усвојеним програмом рада, суфинансирати студенте постдипломског студија (према одредбама Закона о универзитету („Службени гласник Републике Српске“, бр.12/93, 14/94, 99/04 и 92/05), односно, према члану 148. став 1. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, бр.73/10), при изради магистарског рада по следећим научним областима:

- **Природне наука** (3 магистарска рада);
- **Инжењерство и технологија** (6 магистарских радова);
- **Медицинске и здравствене науке** (3 магистарска рада);
- **Пољопривредне науке** (3 магистарска рада);
- **Друштвене науке** (2 магистарска рада);
- **Хуманистичке науке** (2 магистарска рада);
- **Умјетност** (1 магистарски рад).

Право учешћа на конкурсима имају сви кандидати (магистранди) који имају држављанство БиХ и пребивалиште на територији Републике Српске.

Кандидати који су на дан објављивања конкурса старији од 35 година живота и који имају просјек оцјена испод осам, било на додипломском или постдипломском студију, неће бити узети у обзир приликом бодовања.

Критеријуми за избор и вредновање пријава за суфинансирање израде и одбране магистарског рада су: године старости кандидата, просјек оцјена на додипломском, односно, студију I циклуса високог образовања, просјек оцјена на постдипломским студијама, научно-техничка сарадња, досадашњи резултати на плану научноистраживачког рада кандидата у претходном трогодишњем периоду (члан 5. Правилника о оспособљавању младих за научноистраживачки рад).

На основу поменутих критеријума, Министарство ће на крају конкурсног рока извршити бодовање кандидата и формирати за сваку научну област ранг листу најуспјешнијих кандидата на основу које ће се вршити суфинансирање, те ће иста бити објављена на веб сајту Министарства.

Уколико се на конкурс не пријави довољан број кандидата у оквиру поједине научне области, Министарство задржава право да прошири листу кандидата за суфинансирање у некој другој научној области за тај број кандидата.

Право учешћа на конкурсима за суфинансирање израде и одбране магистарског рада имају кандидати који магистарски рад пријављују по старом систему (прије Болоње).

Кандидати који конкуришу за једнократну финансијску помоћ Министарства за израду магистарског рада попуњавају пријаву на конкурс (**Образац бр. 1**), уз коју подносе сљедећу **документацију**:

- Увјерење о мјесту пребивалишта;
- Потврду факултета/академије о наслову и прихватању магистарског рада на постдипломском студију;
- Потврду о висини просјечне оцјене са студија I циклуса, односно, додипломског студија (положени сви испити предвиђени програмом и планом високошколске установе);
- Потврду о висини просјечне оцјене са студија II циклуса, односно, постдипломског студија (положени сви испити предвиђени програмом и планом високошколске установе);
- Доказе који се односе на досадашње резултате на плану научноистраживачког рада кандидата у претходном **трогодишњем периоду**: оригинал радови или апстрактни објављених рада (копија прве стране зборника радова са научног скупа или копија прве стране научног часописа и обавезно копиран рад из тог зборника/часописа), објављена научна књига, потврда о прихваћеном патенту издата од стране Завода за патенте, те докази о освојеним наградама на међународним такмичењима/дипломе за освојено I, II или III мјесто (само за студенте из области умјетности и архитектуре);
- Кратку биографију кандидата са библиографијом радова у задње три године;
- Потврду о изради магистарског рада у оквиру међународне научно-техничке и универзитетске сарадње, уколико се ради о таквом раду;
- Изјаву кандидата да не прима финансијску помоћ за израду магистарског рада из других јавних извора финансирања;
- Изјаву кандидата да по истом основу није већ користио средства Министарства науке и технологије;
- Копију жиро/текућег рачуна;

У складу са Финансијским планом рада Министарства науке и технологије за 2014. годину, укупна средства за ову намјену износе 35.000,00 КМ.

Министарство задржава право да у току године изврши корекцију броја магистранада које планира суфинансирати по научним областима у складу са расположивим средствима у 2014. години.

2. ЗА СУФИНАНСИРАЊЕ 55 ЗАВРШНИХ РАДОВА У ТРЕЋЕМ ЦИКЛУСУ ВИСОКОГ ОБРАЗОВАЊА, ОДНОСНО ДОКТОРСКИХ ДИСЕРТАЦИЈА У 2014. ГОДИНИ

Министарство науке и технологије ће у 2014. години, у складу са усвојеним програмом рада, суфинансирати **55 докторских дисертација** по сљедећим научним областима:

- **Природне наука** (7 докторских дисертација);
- **Инжењерство и технологија** (14 докторских дисертација);
- **Медицинске и здравствене науке** (10 докторских дисертација);
- **Пољопривредне науке** (8 докторских дисертација);
- **Друштвене науке** (9 докторских дисертација);
- **Хуманистичке науке** (5 докторских дисертација);
- **Умјетност** (2 докторске дисертације).

Право учешћа на конкурсима имају сви кандидати (докторанди) који имају држављанство БиХ и стално мјесто пребивалишта на територији Републике Српске.

Кандидати **који су на дан објављивања конкурса старији од 40 година** живота неће бити узети у обзир приликом бодовања.

Право на суфинансирање израде и одбране докторске дисертације имају кандидати који студирају по Болоњском систему и они који докторску дисертацију пријављују по старом систему.

Критеријуми за избор и вредновање пријава за суфинансирање израде и одбране завршног рада у трећем циклусу високог образовања, односно, докторске дисертације су: године старости кандидата, научно-техничка сарадња, просјечна оцјена студија II циклуса (уколико кандидат није похађао студије другог циклуса, односно, постдипломске студије, онда се у обзир узима просјечна оцјена првог циклуса, односно, просјечна оцјена трећег циклуса, уколико кандидат има положене све испите на трећем циклусу), научна каријера кандидата у претходном трогодишњем периоду (члан 8. Правилника о оспособљавању младих за научноистраживачки рад).

На основу поменутих критеријума Министарство ће на крају конкурсног рока извршити бодовање кандидата и формирати за сваку научну област ранг листу најуспјешнијих кандидата на основу које ће се вршити суфинансирање, те ће иста бити објављена на веб сајту Министарства.

Кандидати који конкуришу за једнократну финансијску помоћ Министарства за израду и одбрану докторске дисертације попуњавају пријаву на конкурс **(Образац бр. 2)** уз коју подносе сљедећу **документацију**:

- Потврду о наслову и прихватању докторске дисертације од стране универзитета;
- Потврду о висини просјечне оцјене са студија II циклуса (уколико кандидат није похађао студије другог циклуса онда се узима у обзир просјечна оцјена првог циклуса, односно, просјечна оцјена трећег циклуса, уколико кандидат има положене све испите на трећем циклусу);
- Увјерење о мјесту пребивалишта;
- Доказе који се односе на научну каријеру кандидата у претходном **трогодишњем периоду**: оригинал објављени радови или апстракти објављених радова (копирати насловну страну часописа или зборника радова са научног скупа и обавезно копирати рад објављен у том часопису или зборнику), објављена научна књига, потврда о прихваћеном патенту од стране Завода за патенте, те докази о освојеним наградама/дипломе (само за студенте из области умјетности и архитектуре);
- Кратку биографију кандидата са библиографијом радова у задње три године;
- Потврду о изради теме у оквиру међународне научно-техничке и универзитетске сарадње, уколико се докторска дисертација ради у оквиру такве сарадње;
- Потврду или неки други валидни документ о систему оцјењивања који се примјењује на универзитету на којем студирају (за студенте трећег циклуса који студирају у иностранству, у случају да систем оцјењивања није идентичан систему који се примјењује у Републици Српској);
- Изјаву кандидата да по истом основу није већ користио средства Министарства науке и технологије;
- Изјаву кандидата да не прима финансијску помоћ за израду докторске тезе из других јавних извора финансирања;
- Копију жиρο/текућег рачуна;

У складу са Финансијским планом рада Министарства науке и технологије за 2014. годину, укупна средства за ову намјену износе 165.000,00 КМ.

Министарство задржава право да у току године изврши корекцију броја кандидата за суфинансирање израде и одбране завршног рада у трећем циклусу високог образовања (докторских дисертација) које планира суфинансирати у складу са расположивим средствима Министарства науке и технологије у 2014. години.

Уколико се на конкурс не пријави довољан број кандидата у оквиру одређене научне области, Министарство задржава право да прошири листу кандидата за суфинансирање у некој другој научној области за тај број кандидата.

НАПОМЕНА:

Кандидати који докторску дисертацију израђују у иностранству и који прилажу потребну документацију на страном језику, исту требају доставити у оригиналу и приложити овјерен превод на једном од службених језика у БиХ;

3. ЗА СУФИНАНСИРАЊЕ ПРОЈЕКТА СА МЛАДИМ ИСТРАЖИВАЧИМА

I Предмет конкурса

Министарство науке и технологије ће у 2014. години, у складу са усвојеним програмом рада, суфинансирати **пројекат запошљавања 4 млада истраживача (МИ) на одређено вријеме**, који похађају студије другог и трећег циклуса високог образовања у Републици Српској, по сљедећим научним областима:

- **Природне науке;**
- **Инжењерство и технологија;**
- **Медицинске и здравствене науке;**
- **Пољопривредне науке;**

Назив „млади истраживач“ односи се на младе који су постигли изванредан успјех у првом и другом циклусу високог образовања, којима би се омогућио плаћени рад на одобреном научном пројекту и под руководством одабраног ментора у неком научноистраживачком институту или универзитету у Републици Српској у одређеном трајању.

Запошљавање младих истраживача на одређено вријеме одобрава се на научноистраживачким пројектима које кандидује научноистраживачка организација, а финансијски подржава Министарство.

Право учешћа на конкурсима имају: Академија наука и умјетности Републике Српске, универзитети, институти и научноистраживачки центри из Републике Српске.

II Услови и критеријуми за избор младог истраживача

Кандидат за младог истраживача мора испуњавати сљедеће опште услове:

- а) да је држављанин Босне и Херцеговине;
- б) да има мјесто сталног пребивалишта на територији Републике Српске;
- в) да нема више од навршених 28 година старости на дан објављивања конкурса, ако је студент другог циклуса високог образовања, односно, да нема више од 33 године старости, ако је студент трећег циклуса високог образовања;
- г) да је стекао диплому првог циклуса високог образовања, односно, додипломског студија;
- д) да је у претходном академском студију имао просјечну оцјену најмање 9,00 (не рачунајући дипломски рад), а најмање 9,50 из групе предмета/научног поља из којег се пријављује научноистраживачки пројекат;

- ђ) да је уписао други или трећи циклус високог образовања на неком од лиценцираних универзитета у Републици Српској, у години када је објављен конкурс;
- е) да познаје један од страних језика;
- ж) да није у радном односу.

Кандидати за младог истраживача се оцјењују у складу са сљедећим критеријумима:

- просјечна оцјена студија;
- објављен рад у часопису;
- објављена научна књига;
- прихваћен патент;
- учешће на научној конференцији са објављеним радом;
- учешће на међународним такмичењима (изложбама, фестивалима) са освојеном наградом - I, II и III мјесто (само за студенте из области архитектуре).

НАПОМЕНА: Предност приликом одабира кандидата имају кандидати који похађају студије трећег циклуса високог образовања.

Кандидат за младог истраживача након објављивања резултата конкурса закључује уговор о раду са научноистраживачком организацијом у којој ће се одвијати научноистраживачки пројекат (у даљем тексту институција- домаћин), на период од једне године, са могућношћу оправданог продужетка уговора на највише двије године по одобрењу Министарства науке и технологије, ако је студент другог циклуса високог образовања, односно, највише три године ако је студент трећег циклуса високог образовања.

III Услови и критеријуми за избор руководиоца пројекта

Кандидат за руководиоца пројекта мора испуњавати сљедеће услове:

- а) да је у радном или уговорном односу у институцији-домаћину;
- б) да је изабран у научно-наставно звање ванредног или редовног професора, односно, истраживачко звање вишег научног сарадника или научног савјетника и то у научној области из које се пријављује научноистраживачки пројекат;
- в) да је од дана одбране његове докторске тезе прошло најмање пет година;
- г) да је руководио са најмање два научноистраживачка пројекта или имао најмање два менторства за израду завршног рада у другом циклусу студија (магистарског рада);
- ђ) да је објавио најмање један рад у међународном часопису који се налазе на *SCI* листи;
- е) да не води више од три млада истраживача истовремено;

Кандидати за руководиоца пројекта се оцјењују у складу са сљедећим критеријумима:

- досадашња научна каријера и повезаност истраживања са научним потребама институције-домаћина;
- учешће у домаћим и међународним научноистраживачким пројектима;
- досадашњи рад са кандидатима другог и трећег циклуса високог образовања;
- додијелене награде и признања у научној каријери.

НАПОМЕНА: Руководилац (координатор) научноистраживачког пројекта најчешће, али не обавезно, обавља и дужност ментора младог истраживача при изради завршног рада на другом степену високог образовања.

У случају да руководиоца пројекта није уједно и ментор, тада је ментор на изради завршног рада један од учесника у пројекту који је у радном односу на неком од универзитета са сједиштем у Републици Српској.

У случају да руководиоца пројекта није уједно и ментор, исти је обавезан у договору са ментором, да младом истраживачу помогне при избору и изради теме завршног рада на другом циклусу студија, као и публикавању самосталног научног рада у часопису прве категорије националног значаја или презентације на научном скупу.

IV Критеријуми за избор приједлога научноистраживачког пројекта

Приједлог научноистраживачког пројекта са младим истраживачима се оцјењује у складу са следећим критеријумима:

1. степен усклађености (релевантности) пројекта са постављеним циљевима истраживања;
2. значај пројекта с обзиром на могућност употребе резултата пројекта;
3. усклађеност трајања пројекта са предложеним активностима;
4. укљученост у међународне научноистраживачке програме.

V Начин избора и оцјењивања пројекта за суфинансирање

Након расписивања конкурса, институција-домаћин врши избор листе тема научноистраживачких пројеката (теме су ограничене на научна поља или уже научне области).

Научно вијеће, односно, одговарајуће тијело институције-домаћина по објављивању конкурса предлаже координатора пројекта (ментора), у складу са критеријумима из члана 14. Правилника о оспособљавању младих за научни и истраживачки рад.

Институција-домаћин у сарадњи са ментором предлаже кандидата за младог истраживача.

Након претходно спроведених процедура институција домаћин доставља уредно попуњену пријаву на конкурс (**Образац бр. 3**) са комплетном документацијом која се тражи у конкурс.

Евалуацијски поступак појединачних пројеката координише и организује Министарство, а изводи стручна комисија.

Стручна комисија оцјењује сваку пријаву на конкурс и то по питању:

- квалитета научноистраживачког пројекта (члан 27, 28, 29, 30. и 31. Правилника);
- компетентности руководиоца пројекта и радног тима (члан 32. Правилника);
- испуњености услова за кандидата за младог истраживача (члан 33. Правилника).

VI Начин финансирања пројекта са младим истраживачима

Износ финансијских средстава за суфинансирање појединог пројекта одређује се на основу оправданих трошкова извођења научноистраживачког пројекта и расположивих средстава, према финансијском плану Министарства.

Трошкови пројектног тима се одређују на бази броја и вриједности норма часова потребних за реализацију пројекта (члан 23. Правилника). У трошкове пројектног тима не спадају трошкови плате младог истраживача која се посебно израчунава. Вриједност норма часа за поједине категорије учесника у пројектном тиму одређује министар рјешењем на бази финансијског плана Министарства за сваку буџетску годину.

Према рјешењу министра, вриједности норма часова у 2014. години за поједине категорије учесника у пројектном тиму износе:

- за координатора пројекта.....15 КМ
- за учесника у пројекту (у научном звању).....10 КМ
- за учесника у пројекту (у истраживачком звању).....6 КМ

Трошкови плате младог истраживача исказују се у бруто износу и њу одређује Министарство на бази свог годишњег финансијског плана. У складу са Финансијским планом рада сектора за науку за 2014. годину, укупна средства за ову намјену износе 180.000,00 КМ .

Министарство задржава право да у току године изврши корекцију висине финансијских средстава за ову намјену, у складу са расположивим средствима Министарства науке и технологије за 2014. годину.

VII Потребна документација

Институција-домаћин доставља пријаву на конкурс (образац бр. 3) уз коју се подноси сљедећа документација:

А) За младог истраживача:

- Увјерење о држављанству;
- Увјерење о мјесту пребивалишта;
- Извод из матичне књиге рођених;
- Диплома или увјерење о завршеном факултету;
- Потврда о висини просјечне оцјене са студија првог, односно, другог циклуса високог образовања (ако је студент трећег циклуса);
- Потврда надлежне високошколске установе да је студент стекао статус студента другог, односно, трећег циклуса високог образовања, у години када је објављен конкурс;
- Доказ о знању страних језика (сертификат, потврда факултета са назнаком броја семестара);
- Потврда Завода за запошљавање да кандидат није у радном односу;
- Докази који се односе на научну каријеру кандидата: пријава учешћа на међународним и домаћим научним конференцијама, објављени научни радови (апстракт или оригинал), објављена научна књига, потврда о прихваћеном патенту од стране Завода за патенте и докази о освојеним наградама (дипломе);
- Краћа биографија.

Б) За руководиоца пројекта:

- Потврда да је у радном или уговорном односу у институцији – домаћину;
- Одлука о избору у научно-наставно звање ванредног или редовног професора, односно, истраживачко звање вишег научног сарадника или научног савјетника и то у научној области из које се пријављује пројекат;
- Доказ о стеченом академском степену доктора наука;
- Доказ да је објавио најмање један рад у међународном часопису који се налази на SCI листи (оригинал или апстракт рада);
- Научне референце (CV, библиографија радова, учешће у домаћим и међународним научноистраживачким пројектима, руковођење пројектима, менторство за израду магистарског рада, досадашњи рад са кандидатима другог и трећег циклуса високог образовања, додијелене награде и признања у научној каријери итд.);
- Изјава да не води више од три млада истраживача истовремено.

В) Биографије осталих чланова пројектног тима

Г) Потврда о учешћу пројекта у међународној научноистраживачкој сарадњи, у складу са заокруженим одговором (питање бр. 11 у образцу бр. 3).

НАПОМЕНА:

Научноистраживачка организација којој је одобрено финансирање пројекта са младим истраживачима на основу конкурса из претходне године, у случају да жели да настави пројекат треба да достави захтјев за наставак финансирања пројекта са прописаним Извјештајима.

Средства за наставак финансирања пројекта са младим истраживачима ће се одобрити у складу са постигнутим резултатима претходне године и расположивим финансијским средствима.

VIII Упутство о начину преузимања пријавних образаца

Образац бр. 2 «Пријава на конкурс за суфинансирање израде и одбране докторске дисертације» и **Образац бр. 3** «Пријава на конкурс за суфинансирање пројекта са младим истраживачима» могу се преузети на веб порталу Владе РС ([Министарство науке и технологије](#)), као и у Министарству, у Сектору за науку, Трг Републике Српске 1, Бања Лука, ламела Б, трећи спрат, канцеларија број 8.

Додатне информације могу се добити преко телефона 051/338-717, 338-718.

IX Начин, мјесто и вријеме пријаве на конкурс

Пријаве са потребном документацијом достављају се Министарству науке и технологије поштом на адресу: Министарство науке и технологије, Трг Републике Српске 1, Бања Лука, са обавезном назнаком "Пријава на конкурс под тачком ____".

Пријаве се, такође, могу доставити и директно на централни протокол Владе Републике Српске (Административни центар Владе РС, ламела А, приземље).

Министарство науке и технологије ће закључити уговор о реализацији програма/пројекта са свим кандидатима/подносиоцима пријава којима буде одобрено суфинансирање, о чему ће исти бити благовремено обавијештени.

Пријаве за тачке 1. и 2. примају се до 31.07.2014. године.

Пријаве за тачку 3. и захтјеви за наставак суфинансирања пројекта са младим истраживачима примају се до 31.10.2014.

X Напомена о статусу непотпуних и неблаговремених пријава

Неблаговремене и непотпуне пријаве неће бити разматране.

Учесници конкурса чије пријаве нису ушле у избор за даље разматрање биће о томе обавијештени писмено и путем веб сајта Министарства.