



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ



ПРАВИЛНИК
О ПОСТУПКУ ИЗБОРА У ИСТРАЖИВАЧКА,
НАУЧНА И СТРУЧНА ЗВАЊА НА
УНИВЕРЗИТЕТУ У БЕОГРАДУ - МАШИНСКОМ
ФАКУЛТЕТУ

БЕОГРАД, 2025.

На основу Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 88/17, 27/2018 - др. закон, 67/2019, 6/2020 - др. закони, 11/2021 – аутентично тумачење, 67/2021 и 67/2021 - др. закон, 76/23 и 19/2025), члана 73. Закона о науци и истраживањима („Сл. гласник РС“, бр. 49/19), Правилника о стицању истраживачких и научних звања („Сл. гласник РС“, бр. 80/24), и члана 64. Статута Машинског факултета - пречишћен текст, број 1136/4 и Одлуке о изменама и допунама Статута бр. 239/6), Наставно-научно веће на својој седници одржаној дана 03.04.2025. године донело је:

ПРАВИЛНИК О ПОСТУПКУ ЗА ИЗБОР У ИСТРАЖИВАЧКА, НАУЧНА И СТРУЧНА ЗВАЊА

на Универзитету у Београду - Машинском факултету

А. ОПШТЕ ОДРЕДБЕ

Члан 1.

Правилником о поступку за избор у истраживачка, научна и стручна звања (у даљем тексту: Правилник) уређује се поступак стицања истраживачких, научних и стручних звања и поступак реизбора у звања истраживача на Универзитету у Београду - Машинском факултету (у даљем тексту: Факултет) за сва лица која испуњавају услове прописане законом којим се уређује научноистраживачка делатност, у даљем тексту: Закон и Правилником о стицању истраживачких и научних звања („Сл. гласник РС“, бр. 80/24).

Сви изрази у Правилнику имају једнако родно значење, без обзира на то да ли се користе у мушком или женском роду и односе се подједнако на мушки и на женски род.

Члан 2.

Декан се стара о исправности и законитости поступка стицања истраживачких, научних и стручних звања и поступка реизбора.

Члан 3.

Овим Правилником се ближе дефинишу следећи поступци:

- избор у истраживачко звање – истраживач-приправник и истраживач-сарадник;
- утврђивање предлога за избор у научно звање – научни сарадник, виши научни сарадник и научни саветник;
- утврђивање предлога за реизбор у научно звање – научни сарадник и виши научни сарадник;
- утврђивање предлога за еквиваленцију звања и избор наставника у научна звања;
- избор у стручна звања: стручни сарадник, виши стручни сарадник и стручни саветник.

Члан 4.

Свако лице које сматра да испуњава услове прописане Законом може поднети Наставно-научном већу Факултета (у даљем тексту: Веће) Захтев за избор у истраживачко или научно звање у научној области машинско инжењерство, а која је ближе дефинисана ужим научним областима у складу са Статутом Факултета.

Истраживач запослен на Факултету или у Иновационом центру Машинског факултета у Београду д.о.о., подноси захтев за избор у истраживачко или научно звање искључиво Већу Факултета.

Истраживач запослен на Факултету подноси захтев за избор у стручно звање искључиво Факултету.

Изузетно, истраживач запослен на Факултету или у Иновационом центру Машинског факултета у Београду д.о.о. може поднети Већу Факултета захтев за избор у научно звање и другој научно-истраживачкој организацији ако ужа научна област којом се истраживач бави не припада научној области машинско инжењерство, а која је ближе дефинисана ужим научним областима у складу са Статутом Факултета.

Истраживач из претходног става доставља Већу Факултета захтев за покретање процедуре за избор у научно звање у другој научно-истраживачкој организацији уз одговарајуће образложење. Комисија за научноистраживачку делатност (у даљем тексту: Комисија за НИД), на основу достављене документације, даје мишљење за покретање процедуре за избор у научно звање у другој научно-истраживачкој организацији (у даљем тексту: Мишљење) и доставља га Већу. Веће доноси одлуку којом прихвата Мишљење Комисије за НИД да ужа научна област којом се истраживач бави не припада научној области машинско инжењерство и доставља га другој научно-истраживачкој организацији.

Б. ПОСТУПАК ЗА ИЗБОР У ИСТРАЖИВАЧКО ЗВАЊЕ

Члан 5.

Звање истраживач-приправник стиче кандидат који има завршен други степен академских студија који му омогућава упис на докторске студије, са просечном оценом најмање осам (8,00) и има уписане докторске студије. Најмања просечна оцена мора се остварити на сваком од претходних степена односно нивоа студија појединачно.

Звање истраживач-сарадник може стећи кандидат који је у статусу студента докторских студија, који има пријављену тему докторске дисертације, а који је претходне степене студија завршио са просечном оценом најмање осам (8,00), који се бави научноистраживачким радом и има бар један објављен рецензиран научни рад, а да раније није био биран у звање истраживач-сарадник. Најмања просечна оцена мора се остварити на сваком од претходних степена односно нивоа студија појединачно.

Члан 6.

Свако лице које сматра да испуњава услове прописане Законом подноси захтев за избор у истраживачко звање Комисији за НИД.

Уз захтев за избор у истраживачко звање истраживач-приправник кандидат подноси: име и презиме кандидата, основне биографске податке, доказ о уписаним докторским студијама и доказ о завршеном првом и другом степену академских студија у складу са чланом 5. став 1. овог правилника.

Уз захтев за избор у истраживачко звање истраживач-сарадник кандидат подноси: име и презиме кандидата, основне биографске податке, податке о садашњем и претходном запослењу, опис научне активности, списак публикација, фотокопију одлуке Већа научних

области Универзитета у Београду о давању сагласности на предлог теме докторске дисертације, доказ о уписаним докторским студијама, доказ о завршеном првом и другом степену академских студија уз услов дефинисан чланом 5. став 2. овог Правилника.

Поступак за избор у истраживачко звање се покреће у року од 30 дана од дана подношења захтева за избор у истраживачко звање. Покретањем поступка за избор у звање истраживачко-сарадник сматра се датум седнице Наставно-научног већа Факултета на којој је именована Комисија за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање.

Комисија за НИД на основу достављене документације утврђује да ли су испуњени сви прописани услови за покретање процедуре избора у истраживачко звање.

Уколико Комисија за НИД утврди да нису испуњени сви потребни услови за покретање процедуре избора у истраживачко звање, кандидату се доставља писано обавештење да не испуњава услове прописане Законом са образложењем Комисије за НИД.

По утврђивању испуњености услова из става 2. и 3. овог члана Комисија за НИД прослеђује захтев за избор у истраживачко звање Катедри која је матична за ужу научну област којом се кандидат бави са задатком да колегијум наставника достави предлог најмање три члана Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање. Катедра која је матична за ужу научну област кандидата доставља предлог чланова Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање најкасније у року од 7 дана од дана када је захтев достављен Катедри.

Чланови Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање морају бити у вишем звању у односу на звање у које се кандидат бира и имати научно или наставно звање у научној области за коју кандидат подноси захтев за стицање истраживачког звања.

Члан Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање је дужан да потпише изјаву о томе да ли је у сукобу интереса са кандидатом.

У случају постојања како стварног, тако и могућег сукоба интереса, члан Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање је дужан да се изузме из Комисије, а Катедра која је матична за ужу научну област уместо изузетог члана предлаже новог члана који испуњава услове из става 8. овог члана Правилника.

Образац изјаве члана Комисије је у Прилогу 1. овог Правилника.

Члан 7.

Изборно веће разматра захтев за избор у истраживачко звање и предлог чланова Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање и изјашњава се о њима на првој наредној седници.

Уколико Изборно веће прихвати захтев за избор у истраживачко звање и предлог чланова Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање, поступак избора се наставља.

У случају негативног изјашњавања Изборног већа о захтеву за избор у истраживачко звање, поступак избора се обуставља. Кандидату се доставља одлука Изборног већа о обустављању поступка избора у истраживачко звање са образложењем.

У случају негативног изјашњавања Изборног већа о предлогу чланова Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање, на истој седници Изборног већа предлажу се један или више нових чланова Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање, који испуњавају услове из члана 6. став 8. о којима се Изборно веће изјашњава на истој седници.

Уколико се на седници Изборног већа из претходног става овог члана не изабере чланови Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање, Комисија за НИД доставља декану и Изборном већу нови предлог чланова Комисије у року од 7 дана, а поступак избора се одлаже до избора Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање на првој наредној седници Изборног већа.

Члан 8.

Комисија за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање је дужна да сачини Извештај у року од 30 дана од дана доношења одлуке о формирању Комисије и достави га Комисији за НИД која даје сагласност на Извештај. У случају да Комисија за НИД да примедбе на Извештај, Комисија за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање усаглашава Извештај са датим примедбама у року од 7 дана, након чега Комисија за НИД разматра и даје сагласност на Извештај.

Избор у звање истраживач-приправник

Члан 9.

Извештај за избор у звање истраживач-приправник се доставља декану и Изборно веће се изјашњава о Извештају Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање и предлогу Комисије.

Приликом одлучивања за избор у звање истраживач-приправник чланови Изборног већа дужни су да се о предлогу односно захтеву за избор у звање изјасне гласањем „ЗА” или „ПРОТИВ”. У случају да се члан Изборног већа изјасни „ПРОТИВ” дужан је да достави потписано писано образложење неприхватања предлога Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање које је саставни део записника седнице.

Уколико Комисија за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање предложи да се кандидат који је поднео захтев за избор у звање истраживач-приправник не изабере у звање и Изборно веће усвоји такав Извештај или ако Изборно веће донесе одлуку да се кандидат који је поднео захтев за избор у звање истраживач-приправник не изабере у звање, поступак избора у звање истраживач-приправник се обуставља и кандидату се доставља одлука Изборног већа са образложењем.

Уколико Изборно веће донесе одлуку да се кандидат који је поднео захтев за избор у звање истраживач-приправник изабере у звање, поступак избора у истраживачко звање је завршен.

Одлуку о избору у звање истраживач-приправник доноси Изборно веће већином од укупног броја чланова Изборног већа.

Избор у звање истраживач-сарадник

Члан 10.

Извештај за избор у звање истраживач-сарадник се доставља декану, а декан обавештава Изборно веће о стављању Извештаја на увид јавности. Увид јавности траје 15 дана, а Извештај се објављује у електронском облику на интернет страници Факултета.

Уколико чланови Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање немају јединствено мишљење о избору у звање, члан или чланови Комисије који су у мањини издвајају мишљење у писаном облику и оно је саставни део Извештаја.

Уколико у року од 30 дана Комисија за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање не достави Извештај Комисији за НИД, поступак избора се обуставља и о томе се обавештава кандидат који је поднео захтев за избор у звање истраживач-сарадник. Комисија за НИД доставља Изборном већу обавештење о обустављању поступка избора у звање истраживач-сарадник.

Члан 11.

Обавештење о сачињеном Извештају Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање и стављању Извештаја на увид јавности, објављује се у средствима јавног информисања и на интернет страници Факултета.

На Извештај Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање могу се подносити писане примедбе до краја рока за увид јавности.

Уколико је на Извештај Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање било примедби, Комисија за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање сачињава одговор на примедбе у писаном облику у року од 7 дана од краја рока за увид јавности. Примедбе и одговор Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање достављају се Комисији за НИД која их разматра. Одговор на приговор се доставља и приговарачу.

Члан 12.

По истеку рока у коме је Извештај био доступан јавности, Изборно веће се изјашњава о Извештају Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање и предлогу Комисије.

Одлука о избору у звање истраживач-сарадник доноси Изборно веће у року од 90 дана од дана када је покренут поступак за избор у то звање.

Приликом одлучивања за избор у звање истраживач-сарадник чланови Изборног већа дужни су да се о предлогу, односно захтеву за избор у звање изјасне гласањем „ЗА” или „ПРОТИВ”. У случају да се члан Изборног већа изјасни „ПРОТИВ” дужан је да достави потписано писано образложење неприхватања предлога, односно захтева Комисије за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање, које је саставни део записника седнице.

Уколико Комисија за оцену испуњености услова за избор у истраживачко звање предложи да се кандидат који је поднео захтев за избор у звање истраживач-сарадник не изабере у звање и Изборно веће усвоји такав Извештај или ако Изборно веће донесе одлуку да се кандидат који је

поднео захтев за избор у звање истраживач-сарадник не изабере у звање, поступак избора у истраживачко звање се обуставља и кандидату се доставља одлука Изборног већа са образложењем.

Уколико Изборно веће донесе одлуку да се кандидат који је поднео захтев за избор у звање истраживач-сарадник изабере у звање, поступак избора у звање истраживач-сарадник је завршен.

Изборно веће је дужно да одлуку о стицању звања истраживач-сарадник утврди у року од 90 дана од дана када је на седници Изборног већа покренут поступак за избор у истраживачко звање. Одлуку о избору у звање истраживач-сарадник доноси Изборно веће већином од укупног броја чланова Изборног већа. Одлука о избору у звање истраживач-сарадник се доставља кандидату.

В. ПОСТУПАК ЗА ИЗБОР У НАУЧНО ЗВАЊЕ

Члан 13.

Звање научни сарадник може стећи кандидат који има академски назив доктора наука и објављене и рецензиране научне радове и друге научноистраживачке резултате у складу са Законом и Правилником о стицању истраживачких и научних звања, а који својим укупним научним радом показује да је оспособљен за самосталан научноистраживачки рад.

Звање виши научни сарадник може стећи кандидат који има академски назив доктора наука и објављене и рецензиране научне радове и друге научноистраживачке резултате у складу са Законом и Правилником о стицању истраживачких и научних звања, а који својим укупним научним радом и квалитетом научноистраживачког рада доприноси развоју одговарајуће научне области.

Звање научни саветник може стећи кандидат који има академски назив доктора наука и објављене и рецензиране научне радове и друге научноистраживачке резултате у складу са Законом и Правилником о стицању истраживачких и научних звања, а који је квалитетом научноистраживачког рада остварио значајан утицај на развој одговарајуће научне области.

Члан 14.

Лице које сматра да испуњава услове прописане Законом подноси захтев за избор у научно звање Комисији за НИД.

Уз захтев за избор у научно звање кандидат подноси:

- 1) име и презиме кандидата за избор, односно реизбор у научно звање, податке о претходном образовању, податке о садашњем и претходном запослењу, податке о претходним изборима, односно реизборима у научна звања и стручну биографију, научну област, грану науке и дисциплине (у складу са Прилогом 3. овог Правилника)
- 2) преглед научне активности: основни правци истраживања у оквиру дате гране науке и научне дисциплине у оцењиваном периоду
- 3) приказ најзначајнијих резултата
 - а. за избор, односно реизбор у научно звање виши научни сарадник и избор у звање научни саветник, пет најзначајнијих научних резултата кандидата у оцењиваном периоду који га квалификују за избор у предложено научно звање у научној грани и дисциплини наведеној у Извештају. Уз свако од

наведених резултата потребно је дати конкретан опис научног доприноса кандидата;

- b. За избор, односно реизбор у научно звање научни сарадник, један најзначајнији резултат, уз конкретан опис научног доприноса кандидата;
- 4) Показатељ успеха у научноистраживачком раду: комплетни подаци о оствареним квалитативним показатељима у складу са чланом 27. Правилника о стицању истраживачких и научних звања.
- 5) Комплетну библиографију са наведеним научним резултатима разврстаним према М категоријама научних резултата у складу са Прилогом 1 Правилника о стицању истраживачких и научних звања, уз јасну назнаку резултата остварених у оцењиваном периоду за који се научни опус кандидата вреднује (код реизбора у звање научни сарадник, избора, односно реизбора у звање виши научни сарадник и избора у звање научни саветник, рачунајући од датума покретања поступка за избор у претходно звање до датума покретања овог поступка).

Поступак за избор у научно звање се покреће у року од 30 дана од дана подношења захтева за избор у звање. Покретањем поступка за избор, односно реизбор у научно звање сматра се датум седнице Већа Факултета на којој је именована Комисија за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање.

Уколико Веће не покрене поступак за избор, односно реизбор у научно звање у законски предвиђеном року, кандидата може поднети захтев другој компетентној научно-истраживачкој организацији.

Уколико кандидат није запослен на Факултету или Иновационом центру Машинског факултета д.о.о., уз документацију обавезно доставља писану сагласност институције у којој је запослен о покретању поступка за избор у научно звање.

Члан 15.

Поступак за стицање вишег научног звања покренут шест до осам месеци пре истека периода на који је истраживач биран сматра се редовним поступком, осим за истраживаче који се не бирају на Факултету, а за које се претходни рок рачуна у односу на датум седнице научног, односно наставног већа на коме је први пут разматран захтев кандидата за избор у звање.

Члан 16.

Поступак за стицање вишег научног звања може се на захтев истраживача покренути и раније у складу са Законом и Правилником о стицању истраживачких и научних звања, али тек након истека три године од првог стицања претходног научног звања. У том периоду кандидат мора да испуни за једну половину више минималних квантитативних резултата, као и квалитативне услове предвиђене Правилником о стицању истраживачких и научних звања за избор у одговарајуће научно звање.

Поступак из става 1. овог члана може се покренути само једном у току научне каријере истраживача.

Члан 17.

Поступак за реизбор у звање научног сарадника или вишег научног сарадника може се покренути на захтев истраживача у складу са Законом и Правилником о стицању истраживачких и научних звања.

Поступак реизбора у научно звање спроводи се на исти начин као и поступак за избор у научно звање.

За реизбор у научно звање научни сарадник кандидат је обавезан да у периоду од пет година испуни минималне квантитативне резултате потребне за избор у научно звање научни сарадник.

За реизбор у научно звање виши научни сарадник кандидат је обавезан да у периоду од пет година испуни најмање половину минималних квантитативних резултата потребних за избор у научно звање виши научни сарадник. У поступку реизбора у научно звање виши научни сарадник, сматра се да су испуњени квалитативни услови кандидата.

У поступку стицања научног звања виши научни сарадник, након извршеног реизбора у претходно научно звање, узимају се у обзир квантитативни показатељи научних резултата постигнути од тренутка покретања поступка за стицање научног звања научни сарадник.

У поступку стицања научног звања научни саветник, након извршеног реизбора у претходно научно звање, узимају се у обзир квантитативни показатељи научних резултата постигнути од тренутка покретања поступка за стицање научног звања виши научни сарадник, а не дуже од десет година.

Истраживач којем је престало да важи стечено научно звање може се бирати у научно звање научни сарадник, при чему се у обзир узимају резултати остварени у претходних пет година (докторска дисертација се не бодује приликом овог избора).

Докторска дисертација (М70) се бодује само приликом првог избора у научно звање научни сарадник.

Члан 18.

Комисија за НИД, на основу достављене документације, утврђује да ли су испуњени сви прописани услови за покретање процедуре за избор, односно реизбор у научно звање.

Уколико Комисија за НИД утврди да нису испуњени сви потребни услови за избор, односно реизбор у научно звање, кандидату који је поднео захтев за избор у научно звање се доставља обавештење са образложењем Комисије за НИД да кандидат не испуњава услове прописане Законом .

По утврђивању испуњености услова члана 14. став 2. и 4. овог Правилника Комисија за НИД прослеђује захтев за избор у звање Катедри која је матична за ужу научну област кандидата са задатком да колегијум наставника достави предлог најмање три члана Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање. Катедра која је матична за ужу научну област кандидата достаља предлог чланова Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање најкасније у року од 7 дана од дана када је захтев достављен Катедри.

Чланови Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање морају бити у наставном или научном звању, компетентни за област машинског инжењерства која је ближе дефинисана ужим научним областима у складу са Статутом Факултета.

Чланови Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање морају бити у истом или вишем научном звању у односу на звање у које се кандидат бира. Најмање један члан комисије за писање оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање мора бити из друге научноистраживачке организације.

Члан Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање је дужан да потпише изјаву о томе да ли је у сукобу интереса са кандидатом.

У случају постојања како стварног, тако и могућег сукоба интереса, члан Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање је дужан да се изузме из комисије, а Катедра која је матична за ужу научну област уместо изузетог члана предлаже новог члана који испуњава услове из ставова 4. и 5. овог члана Правилника.

Образац изјаве члана комисије је у Прилогу 1. овог Правилника.

Члан 19.

Изборно веће разматра захтев за избор, односно реизбор у научно звање и предлог чланова Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор научно у звање и изјашњава се о њима на првој наредној седници.

Уколико Изборно веће прихвати захтев за избор, односно реизбор у научно звање и предлог чланова Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање поступак избора се наставља.

У случају негативног изјашњавања Изборног већа о захтеву за избор, односно реизбор у научно звање поступак избора, односно реизбора се обуставља. Кандидату се доставља одлука Изборног већа о обустављању поступка избора, односно реизбора у научно звање са образложењем.

У случају негативног изјашњавања Изборног већа о предлогу чланова Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање, на истој седници Изборног већа предлажу се један или више нових чланова Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање који испуњавају услове из члана 18. ставови 4. и 5., о којима се Изборно веће изјашњава на истој седници.

Уколико се на седници Изборног већа из претходног става овог члана не изаберу чланови Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање, Комисија за НИД доставља декану и Изборном већу нови предлог за чланове Комисије у року од 7 дана, а поступак избора се одлаже до избора Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање на првој наредној седници Изборног већа.

Члан 20.

Комисија за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање је дужна да сачини и достави Извештај са оценом испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање (у даљем тексту: Извештај) Већу у року од 30 дана од дана доношења одлуке о

формирању Комисије. Комисија за НИД даје сагласност на Извештај и доставља га Већу. Извештај Комисије мора бити припремљен у складу са обрасцем из Прилога 2. овог Правилника, заведен и потписан (са наведеним именом и презименом, научним, односно наставним звањем и називом институције свих потписника).

Извештај Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање мора да садржи следеће елементе релевантне за оцену квалитета научноистраживачких резултата кандидата, у складу са критеријумима утврђеним Правилником о стицању истраживачких и научних звања и то:

- 1) име и презиме кандидата за избор, односно реизбор у научно звање, податке о претходном образовању, податке о садашњем и претходном запослењу, податке о претходним изборима, односно реизборима у научна звања и стручну биографију, научну област, грану науке и дисциплину (у складу са Прилогом 3. овог Правилника);
- 2) преглед научне активности: основни правци истраживања у оквиру дате гране науке и научне дисциплине у оцењиваном периоду;
- 3) приказ најзначајнијих резултата:
 - a. за избор, односно реизбор у научно звање виши научни сарадник и избор у звање научни саветник, пет најзначајнијих научних резултата кандидата у оцењиваном периоду који га квалификују за избор у предложено научно звање у научној грани и дисциплини наведеној у Извештају. Уз свако ид наведених резултата потребно је дати конкретан опис научног доприноса кандидата;
 - b. За избор, односно реизбор у научно звање научни сарадник, један најзначајнији резултат, уз конкретан опис научног доприноса кандидата;
- 4) Показатељ успеха у научноистраживачком раду: комплетни подаци о оствареним квалитативним показатељима у складу са чланом 27. Правилника о стицању истраживачких и научних звања.
- 5) комплетну библиографију кандидата са наведеним научним резултатима разврстаним према М категоријама научних резултата у складу са Прилогом 1 Правилника о стицању истраживачких и научних звања, уз јасну назнаку резултата остварених у оцењиваном периоду за који се научни опус кандидата вреднује (код реизбора у звање научни сарадник, избора, односно реизбора у звање виши научни сарадник и избора у звање научни саветник, рачунајући од датума покретања поступка за избор у претходно звање до датума покретања овог поступка);
- 6) квантификацију научних резултата кандидата: табеларни приказ научних резултата кандидата за оцењивани период по М категоријама, као и табеларни приказ поређења са минималним квантитативним условима за избор у тражено научно звање за техничко-технолошке науке;
- 7) закључак са предлогом за одлучивање.

У случају да Комисија за НИД да примедбе на Извештај, Комисија за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање је у обавези да усагласи Извештај са датим примедбама у року од 7 дана, након чега Комисија за НИД разматра и даје сагласност на Извештај. Извештај се доставља декану, а декан обавештава Изборно веће о стављању Извештаја на увид јавности. Увид јавности траје 30 дана, а Извештај се објављује у електронском облику на интернет страници Факултета.

Уколико чланови Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање немају јединствено мишљење о предлогу за избор, односно реизбор у научно звање, члан или чланови Комисије који су у мањини издвајају мишљење у писаном облику и оно је саставни део Извештаја.

Уколико у року од 30 дана Комисија за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање не достави Извештај Већу Факултета, поступак избора у научно звање се обуставља и о томе се обавештава кандидат који је поднео захтев за избор у научно звање. Комисија за НИД доставља Изборном већу обавештење о обустављању поступка избора у научно звање.

Члан 21.

Обавештење о сачињеном Извештају Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање и стављању Извештаја на увид јавности, објављује се у средствима јавног информисања и на интернет страници Факултета.

На Извештај Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање могу се подносити писане примедбе до краја рока за увид јавности.

Уколико је на Извештај Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање било примедби, Комисија за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање сачињава одговор на примедбе у писаном облику у року од 7 дана од краја рока за увид јавности. Примедбе и одговор Комисије оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање достављају се Комисији за НИД, која их разматра. Одговор на приговор се доставља и приговарачу.

Члан 22.

По истеку рока у коме је Извештај био доступан јавности, Изборно веће се изјашњава о Извештају Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање и предлогу Комисије.

Приликом одлучивања за избор у научно звање чланови Изборног већа дужни су да се о предлогу односно захтеву за избор, односно реизбор у звање изјасне гласањем „ЗА” или „ПРОТИВ”. У случају да се члан Изборног већа изјасни „ПРОТИВ” дужан је да достави потписано писано образложење неприхватања предлога Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање, које је саставни део записника седнице.

Одлуку о избору у научно звање доноси Изборно веће већином од укупног броја чланова Изборног већа, који имају право да одлучују о избору, односно реизбору у научно звање. Одлука Изборног већа гласи: “УТВРЂУЈЕ СЕ ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ” или “НЕ УТВРЂУЈЕ СЕ ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ”.

Уколико Комисија за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање предложи да се кандидат који је поднео захтев за избор, односно реизбор у научно звање не предложи за избор, односно реизбор у научно звање и Изборно веће усвоји такав Извештај или ако Изборно веће донесе одлуку да се кандидат који је поднео захтев за избор, односно реизбор у научно звање не предложи за избор, односно реизбор у научно звање, поступак избора, односно реизбора у научно звање се обуставља и кандидату се доставља одлука Изборног већа са образложењем.

Уколико Изборно веће донесе одлуку да се не утврђује предлог за стицање звања, кандидат уз одговарајуће доказе, има право да поднесе захтев за избор, односно реизбор у звање матичном научном одбору, односно Комисији за стицање научних звања, у зависности од звања у које се бира, с тим што задржава постојеће звање до окончања поступка.

Уколико Изборно веће донесе одлуку којом предлаже да се кандидат који је поднео захтев за избор, односно реизбор у научно звање предложи за избор, односно реизбор у научно звање, сматра се да је предлог за избор, односно реизбор у научно звање утврђен.

Изборно веће је дужно да предлог о стицању научног звања утврди у року од 90 дана од дана када је на седници Изборног већа покренут поступак за избор, односно реизбор у научно звање. Одлуку о предлогу за избор, односно реизбор у научно звање доноси Изборно веће већином од укупног броја чланова Изборног већа. Покретањем поступка сматра се датум седнице већа на којој је именована Комисија за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање.

Одлуку о предлогу за избор, односно реизбор у научно звање, са одговарајућом документацијом, Факултет доставља одговарајућем матичном научном одбору односно Комисији за стицање научних звања, у зависности од тога за које се звање предлаже избор, односно реизбор, уз следећу документацију:

- 1) Утврђен предлог Изборног већа;
- 2) Извод из записника са седнице Изборног већа за стицање научног звања кандидата;
- 3) Извештај Комисије за оцену испуњености услова за избор, односно реизбор у научно звање;
- 4) Диплому о стеченом научном степену доктора наука или уверење о одбрањеној докторској дисертацији (до промоције кандидата) у случају када се први пут подноси захтев за избор кандидата;
- 5) Одлуку о стицању претходног научног звања (код избора у више научно звање, или реизбора у научно звање);
- 6) Доказ да је извештај био доступан јавности;
- 7) Остали одговарајући докази и прилози (у форми додатних докумената или навођења линка).

Г. ПОСТУПАК ЗА ИЗБОР НАСТАВНИКА У НАУЧНА ЗВАЊА

Члан 23.

Истраживачи у наставним звањима (доцент, ванредни професор и редовни професор) могу да покрену поступак за избор у научна звања.

У обављању послова научноистраживачке делатности, звања утврђена законом којим се уређује област високог образовања одговарају звањима утврђеним Законом и то: звање сарадник у настави - звању истраживач-приправник; звање асистент - звању истраживач-сарадник; звање доцент - звању научни сарадник; звање ванредни професор - звању виши научни сарадник и звање редовни професор - звању научни саветник.

Д. ПОСТУПАК ЗА ИЗБОР У СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Члан 24.

Истраживачи са високом стручном спремом који нису изабрани у истраживачко или научно звање у складу са Законом, а раде на истраживачко-развојним пословима, имају објављене научне и стручне радове или остварене резултате у истраживачко-развојном раду или патентом заштићене проналаске могу бити бирани у стручна звања.

Стручна звања су: стручни сарадник, виши стручни сарадник и стручни саветник.

Звање стручни сарадник може стећи кандидат који има завршен други степен академских студија и који је запослен на Факултету и има испуњене услове у складу са Законом. Кандидат који подноси захтев за избор у звање стручни сарадник мора имати најмање 1 бод у складу са Правилником о стицању истраживачких и научних звања, при чему најмање 2 референце морају бити са афилијацијом Универзитет у Београду - Машински факултет у последње три године. За реизбор у звање стручни сарадник кандидат је обавезан да у периоду од три године испуни минималне резултате потребне за избор у стручно звање стручни сарадник.

Звање виши стручни сарадник може стећи кандидат који има завршен други степен академских студија и који је запослен на Факултету и има испуњене услове у складу са Законом. Кандидат који подноси захтев за избор у звање виши стручни сарадник мора имати најмање 5 година научноистраживачког рада на Факултету и најмање 16 бодова у складу са Правилником о стицању истраживачких и научних звања у последњих пет година. За реизбор у стручно звање виши стручни сарадник кандидат је обавезан да у периоду од пет година испуни најмање половину минималних резултата потребних за избор у стручно звање виши стручни сарадник.

Звање стручни саветник може стећи кандидат који има завршен други степен академских студија и који је запослен на Факултету и има испуњене услове у складу са Законом. Кандидат који подноси захтев за избор у звање стручни саветник мора имати најмање 10 година научноистраживачког рада на Факултету и најмање 50 бодова у складу са Правилником о стицању истраживачких и научних звања у последњих десет година. За реизбор у стручно звање стручни саветник кандидат је обавезан да у периоду од десет година испуни најмање половину минималних резултата потребних за избор у стручно звање стручни саветник.

Члан 25.

Поступак за избор у стручно звање покреће сам кандидат подношењем захтева за избор у звање Комисији за НИД.

Постојеће стручно звање траје до окончања благовремено покренутог поступка стицања вишег стручног звања, односно реизбора у постојеће звање.

Уз захтев за избор у стручно звање кандидат подноси: радну биографију, податке о садашњем и претходном запослењу, преглед стручног и научног рада, доказ о завршеном првом и другом степену академских студија у складу са чланом 24. овог Правилника.

Комисија за НИД на основу достављене документације утврђује да ли су испуњени сви прописани услови за избор у стручно звање.

Комисија за НИД је дужна да у року од 30 дана утврди испуњеност услова за избор и донесе предлог одлуке о избору у стручно звање.

Уколико Комисија за НИД утврди да нису испуњени сви потребни услови за наставак поступка избора у стручно звање поступак избора се обуставља и кандидат се обавештава писаним путем.

Одлуку о избору у стручно звање, на предлог Комисије за НИД, доноси декан Факултета.

Ђ. УПИС У РЕГИСТАР ИСТРАЖИВАЧА

Члан 26.

Избором у звање, истраживач стиче право уписа у Регистар истраживача, у складу са Законом.

Факултет, по завршетку поступка избора у истраживачко, научно или стручно звање, врши упис у Регистра истраживача.

Е. ТРАЈАЊЕ ЗВАЊА И ПОСТУПАК РЕИЗБОРА

Члан 27.

Звање истраживач-приправник стиче се за период од три године без права на реизбор.

Звање истраживач-сарадник стиче се за период од четири године без права на реизбор.

Звање научног сарадника и вишег научног сарадника стиче се на период од пет година са могућношћу реизбора без ограничења броја реизбора, а звање научног саветника је трајно. Постојеће научно звање траје до окончања благовремено покренутог поступка стицања вишег научног звања, односно реизбора у постојеће звање.

Звање стручни сарадник стиче се за период од три године. Звање виши стручни сарадник стиче се за период од пет година. Звање стручни саветник стиче се на период од десет година. За стручна звања не постоји ограничење броја реизбора. Поступак за стицање вишег стручног звања или реизбор покреће се три месеца пре истека изборног периода.

Реизбор је поступак поновног стицања постојећег звања за кандидате који нису испунили услов за избор у више научно или стручно звање.

Члан 28.

Истраживач може да се бира у научно звање које није непосредно по редоследу звања утврђених Законом (прескакање научних звања), уколико испуњава два пута више минималних квантитативних резултата по сваком од критеријума утврђених Правилником о стицању истраживачких и научних звања, као и квалитативне услове предвиђене Правилником о стицању истраживачких и научних звања, за свако научно звање за које није био биран појединачно, укључујући и оно у које се бира. Наведени услови су неопходни и за истраживача који је претходно био биран у научно звање ако је у моменту покретања поступка за прескакање звања то звање истекло.

Услови из става 1. овог члана морају бити испуњени у периоду од последњих 10 година од дана покретања поступка када се ради о непосредном стицању научног звања виши научни сарадник односно 15 година када се ради о непосредном стицању научног звања научни саветник. За истраживаче у звању научног сарадника који покрећу поступак за директно стицање научног звања научни саветник, морају бити испуњени услови из става 1. овог члана у периоду од последњих пет година од дана покретања поступка, односно од стицања звања научни сарадник.

Члан 29.

Повратник из иностранства је истраживач у научном звању које је стекао тај академски назив у иностранству или има звање доктора наука и најмање пет година радног искуства у иностранству у институцијама или организацијама у области научноистраживачке или истраживачко-развојне делатности.

Статус истраживача повратника из иностранства може стећи лице у року до две године од дана завршетка докторских студија у иностранству или прекида радног односа у иностранству у институцијама или организацијама у области научноистраживачке или истраживачко-развојне делатности, а рок се рачуна од момента повратка из иностранства.

За лица из става 1. овог члана, уколико раније нису била изабрана у научно звање, приликом првог покретања поступка избора у научно звање, било да истраживач покреће поступак за стицање звања научни сарадник, или се спроводи поступак из члана 28. (прескакање научних звања) овог правилника, научни резултати и други доприноси истраживача прописани Законом и Правилником о стицању истраживачких и научних звања, приказују се каријерно (комплетна научна продукција) у погледу оцењиваног периода.

На сва друга питања избора лица из става 1. овог члана у погледу поступка стицања научно звања, као и начин вредновања квалитета научних резултата и квантитативног исказивања научноистраживачких резултата истраживача, примењују се одредбе Закона и Правилника о стицању истраживачких и научних звања.

Члан 30.

Истраживач којем је престало да важи стечено научно звање, може се бирати у научно звање научни сарадник, при чему се у обзир узимају резултати остварени у претходних пет година.

Члан 31.

Стечена научна, односно истраживачка звања истраживача престају да важе: истеком рока на који је изабран или реизабран, избором у више звање и одузимањем звања.

Члан 32.

Истраживачко звање може се одузети:

- 1) ако се сазнају нове чињенице, односно појаве докази из којих произлази да у тренутку избора у звање кандидат није испуњавао услове прописане законом и актом којим се уређује поступак избора у звања који је био на снази у моменту избора у звање;
- 2) ако се утврди да научни радови на основу којих је кандидат изабран у звање представљају плагијат или садрже другу врсту етичких огрешења.

Поступак одузимања истраживачког звања може покренути Изборно веће, као и лице које има докторат наука и лице које има истраживачко, односно научно звање.

Поступак из става 2. овог члана покреће се подношењем образложеног захтева Одбору за етику у науци, са приложеним доказима и документацијом којима се поткрепљују чињенице за одузимање звања.

Ж. ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 33.

На све што није регулисано овим Правилником примењују се одредбе Закона и Правилника о стицању истраживачких и научних звања.

Члан 34.

Овај Правилник ступа на снагу даном усвајања на седници Наставно-научног већа Факултета и примењује се на све конкурсе за избор у истраживачка и научна звања почев од 01.06.2025. године.

Све евентуалне измене и допуне Правилника врше се по истом поступку по коме је донет овај Правилник.

Члан 35.

Даном примене овог Правилника престаје да важи Правилник о поступку за избор у истраживачка и научна звања на Универзитету у Београду - Машинском факултету, бр. 428/5 од 16.3.2023. године.

Правилник ће бити објављен на сајту Факултета.

**ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
МАШИНСКОГ ФАКУЛТЕТА**

проф. др Владимир Поповић

Прилог 1

Универзитет у Београду
Машински факултет

ИЗЈАВА ЧЛАНА КОМИСИЈЕ

I-ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА ЗА ИЗБОР У ИСТРАЖИВАЧКО ЗВАЊЕ ИСТРАЖИВАЧА

1. Назив и датум именовања Комисије:

2. Име, презиме, звање/назив радног места члана Комисије који даје изјаву:

II – ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ/КАНДИДАТИМА

1. Име, средње име и презиме кандидата

ИЗЈАВЉУЈЕМ ДА _____ (јесам/нисам) У СУКОБУ ИНТЕРЕСА СА ГОРЕ НАВЕДЕНИМ КАНДИДАТОМ/КАНДИДАТИМА У ПРЕДМЕТНОМ ПОСТУПКУ.

ПОТВРЂУЈЕМ ДА ЈЕ ПОСТУПАК ВОЂЕН У СВЕМУ У СКЛАДУ СА ОДРЕДБАМА ЗАКОНА, РЕЛЕВАНТНИХ ПРОПИСА И ОПШТИХ АКТА ФАКУЛТЕТА.

ПОТПИС

Универзитет у Београду
Машински факултет

ИЗЈАВА ЧЛАНА КОМИСИЈЕ

I-ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА ЗА ИЗБОР У НАУЧНО ЗВАЊЕ ИСТРАЖИВАЧА

3. Назив и датум именовања Комисије:

4. Име, презиме, звање/назив радног места члана Комисије који даје изјаву:

II – ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ/КАНДИДАТИМА

2. Име, средње име и презиме кандидата

ИЗЈАВЉУЈЕМ ДА _____ (јесам/нисам) У СУКОБУ ИНТЕРЕСА СА ГОРЕ НАВЕДЕНИМ
КАНДИДАТОМ/КАНДИДАТИМА У ПРЕДМЕТНОМ ПОСТУПКУ.

ПОТВРЂУЈЕМ ДА ЈЕ ПОСТУПАК ВОЂЕН У СВЕМУ У СКЛАДУ СА ОДРЕДБАМА ЗАКОНА,
РЕЛЕВАНТНИХ ПРОПИСА И ОПШТИХ АКТА ФАКУЛТЕТА.

ПОТПИС

Прилог 2

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ НАСТАВНО - НАУЧНОГ ВЕЋА

Предмет: Извештај о испуњености услова за избор/реизбор у научно звање кандидата **др**, дипл. инж. маш.,**тренутно звање...**

Одлуком Изборног већа бр. од године, именовани смо за чланове Комисије за утврђивање испуњености услова за **избор/реизбор** у научно звање кандидата **др**, дипл. инж. маш.,(тренутно звање), о чему подносимо

ИЗВЕШТАЈ

следећег садржаја:

1. ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ
2. ПРЕГЛЕД НАУЧНЕ АКТИВНОСТИ
3. ПРИКАЗ НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ РЕЗУЛТАТА
4. ПОКАЗАТЕЉИ УСПЕХА У НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОМ РАДУ
 - 4.1 Утицајност
 - 4.2 Међународна научна сарадња
 - 4.3 Руковођење пројектима и потпројектима (радним пакетима)
 - 4.4 Уређивање научних публикација
 - 4.5 Предавања по позиву
 - 4.6 Рецензирање пројеката и научних резултата
 - 4.7 Образовање научних кадрова
 - 4.8 Награде и признања
 - 4.9 Допринос развоју одговарајућег научног правца
 - 4.10 Квалитативни услови за стицање научних звања

БИБЛИОГРАФИЈА КАНДИДАТА

5. КВАНТИФИКАЦИЈА НАУЧНИХ РЕЗУЛТАТА КАНДИДАТА
6. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

1. ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Име и презиме:

Година рођења:

Радни статус: запослен/незапослен

Назив институције у којој је запослен: (опционо)

Претходна запослења:

Образовање

Основне академске студије: године од-до, факултет, универзитет

Одбрањен мастер или магистарски рад: година, факултет, универзитет

Одбрањена докторска дисертација: година, факултет, универзитет

Постојеће научно звање:

Научно звање за које се подноси захтев:

Датуми избора, односно реизбора у стечена научна звања (укључујући и постојеће)

научни сарадник:

виши научни сарадник:

Област науке у којој се тражи звање:

Грана науке у којој се тражи звање:

Научна дисциплина у којој се тражи звање:

Назив матичног научног одбора којем се захтев упућује: МНО за

Стручна биографија

Основни биографски подаци. Подаци о докторској тези. Запослење, кретање током каријере, учешће на пројектима и други релевантни подаци. Највише 1800 карактера.

2. ПРЕГЛЕД НАУЧНЕ АКТИВНОСТИ

Позиционирање истраживача у оцењиваном периоду у оквиру гране науке и научне дисциплине за коју се бира: навести основне истраживачке правце, методолошки приступ (теорија, нумеричке симулације, експеримент, итд.) и дати кратак синтетички преглед научне активности. Највише три истраживачка правца, до 1000 карактера по истраживачком правцу.

3. ПРИКАЗ НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ РЕЗУЛТАТА

За избор, односно реизбор у научно звање виши научни сарадник и избор у научно звање научни саветник потребно је навести и пет најзначајнијих научних резултата кандидата у оцењиваном периоду који га квалификују за избор у предложено научно звање у научној грани и дисциплини наведеној у извештају. Уз сваки од наведених резултата потребно је дати конкретан опис научног доприноса кандидата, као и одговарајуће улоге у њиховој реализацији (водећи аутор, менторство млађих сарадника, итд.).

За избор, односно реизбор у научно звање научни сарадник потребно је навести један најзначајнији резултат, уз конкретан опис научног доприноса кандидата.

4. ПОКАЗАТЕЉИ УСПЕХА У НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОМ РАДУ

Потребно је дати опис остварених показатеља успеха у научноистраживачком раду у складу са чланом 27. Правилника о стицању истраживачких и научних звања (уз обавезно прилагање предвиђених доказа кроз информациони систем еНауке) и то за:

4.1 Утицајност

Утицајност научних резултата се исказује кроз цитираност и Хиршов индекс по базама Scopus или Web of Science.

Овде треба приказати сумарне податке о укупној цитираности и Хиршовом индексу објављених радова кандидата у каријери. Доказе о сумарној цитираности и Хиршовом индексу из одговарајуће базе треба приложити уз извештај кроз информациони систем еНауке.

Уколико неки од резултата кандидата има статус високо цитираног рада (highly cited paper, top 1% by citations) или је кандидат високо цитирани истраживач (highly cited researcher) према бази Web of Science, ово треба приказати у извештају и приложити одговарајуће доказе.

4.2 Међународна научна сарадња

Међународна научна сарадња се односи на: усавршавање у иностраној институцији не краће од три месеца у континуитету или учешће у међународним научним пројектима или објављена бар два заједничка резултата категорија M11-M14, M21-M24, M91-M92, M95, M97 са ауторима из иностраних научних институција. Приказати улогу кандидата у оквиру међународне сарадње. Доказе треба приложити уз извештај кроз информациони систем еНауке.

4.3 Руковођење пројектима и потпројектима (радним пакетима)

Овај показатељ се односи на руковођење пројектима и потпројектима (радним пакетима који су описани у пројектној документацији), у складу са класификацијом датом у члану 27. Правилника о стицању истраживачких и научних звања.

Треба навести податке о врсти и називу пројекта и потпројекта/радног пакета, ко га финансира и период када је реализован. Доказе треба приложити уз извештај кроз информациони систем еНауке.

4.4 Уређивање научних публикација

Уређивачка политика се односи на обављање следећих функција: главни и одговорни уредник, уредник, коуредник, заменик уредника, помоћник уредника и гостујући уредник (Editor in Chief, Editor, Associate Editor, Guest Editor) у часописима категорије M20 који су индексирани у базама Web of Science или Scopus, као и у тематским зборницима и монографским серијама. Доказе треба приложити уз извештај кроз информациони систем еНаука.

4.5 Предавања по позиву

Овај показатељ се односи на предавања по позиву у домаћим или иностраним институцијама у области науке, високог образовања и културе (осим на конференцијама) или међународним организацијама. Позивно писмо и друге доказе да је предавање одржано треба приложити уз извештај кроз информациони систем еНаука.

4.6 Рецензирање пројеката и научних резултата

Овај показатељ се односи на рецензирање научних пројеката и научних резултата из категорија M11, M12, M21- M23, M41, M42. Одговарајуће доказе (позив и потврда о извршеној рецензији) треба приложити уз извештај кроз информациони систем еНаука.

4.7 Образовање научних кадрова

Овде треба навести учешће кандидата у образовању научних кадрова, што се односи и на менторство за докторске дисертације (дефинисано чланом 27. Правилника о стицању истраживачких и научних звања). За сваку докторску дисертацију потребно је навести име и презиме докторанда, тему дисертације, назив факултета и универзитета, као и датум одбране дисертације, односно теме. Уколико докторска дисертација није одбрањена, тема дисертације мора бити прихваћена од стране универзитета пре не више од пет година.

Одговарајуће доказе (одлуке о именовању за ментора, прихватању теме, доказ о одбрани дисертације и годишњи извештај о раду са докторандом) треба приложити уз извештај кроз информациони систем еНаука.

У оквиру овог показатеља приказује се и учешће у настави на докторским, мастер, специјалистичким и основним академским студијама (потребно је навести назив факултета и универзитета, студијског програма, списак предмета, а као доказ приложити одговарајуће одлуке факултета и/или универзитета о избору у наставно звање, односно о ангажовању као предавача на докторским студијама).

4.8 Награде и признања

Навести остварене награде и признања за научни рад (дефинисано чланом 27. и Прилогом 3. Правилника о стицању истраживачких и научних звања).

4.9 Допринос развоју одговарајућег научног правца

Овај показатељ се односи на допринос и утицај на развој одговарајуће научне области, научне гране и дисциплине који се наводе у извештају. Ово се утврђује на основу објављених научних резултата у којима је кандидат јасно позициониран као водећи аутор, који нису у вези са истраживањима из докторске дисертације и који су објављени након њене одбране, без коауторства са ментором. Ово је неопходно детаљно образложити у извештају, а такве резултате појединачно навести. Надлежни МНО проверава и утврђује да ли су сви наведени услови испуњени у поступку доношења одлуке или давања мишљења о избору кандидата у тражено научно звање.

4.10 Квалитативни услови за стицање научних звања

За избор у звање научни саветник неопходно је да кандидат испуни најмање четири услова са збирне листе А и Б, а од тога најмање један услов са листе А (Прилог 3 Правилника о стицању истраживачких и научних звања). За избор у звање виши научни сарадник неопходно је да кандидат испуни најмање три услова са збирне листе А и Б.

Ако је испуњен један од услова са листе А+ сматра се да је кандидат испунио све квалитативне услове.

Листа А (каријерни приказ за све услове):

- 1) Руковођење пројектима;
- 2) Менторски рад;
- 3) Хиршов индекс, у области техничко-технолошких наука, најмање седам за избор у звање виши научни сарадник, односно најмање десет за избор у звање научни саветник. Вредност Хиршовог индекса се узима према базама из члана 27. тачка 1. Правилника о стицању истраживачких и научних звања.

Листа Б:

- 1) Цитираност (каријерни приказ без аутоцитата) према структури звања:

-

- У области техничко-технолошких наука 30 цитата (без аутоцитата) за избор у научно звање виши научни сарадник и 100 цитата (без аутоцитата) за избор у научно звање научни саветник;

2) Међународна научна сарадња подразумева постојање најмање једног од критеријума утврђених чланом 27. тачка 2. Правилника о стицању истраживачких и научних звања. Уколико се међународна научна сарадња приказује кроз стручно усавршавање у иностранству или учешће на међународним пројектима врши се каријерни приказ, а уколико се приказ врши кроз заједничке радове са ауторима из иностранства, узима се за оцењивани период;

3) Руковођење потпројектима/радним пакетима (каријерни приказ);

4) Предавања по позиву (осим на конференцијама) (за оцењивани период);

5) Уређивање научних публикација (каријерни приказ);

6) Рецензирање међународних и националних научноистраживачких пројеката за избор у звање научног саветника или алтернативно, за звање вишег научног сарадника рецензирање најмање три резултата из члана 27. тачка 6. Правилника о стицању истраживачких и научних звања (за оцењивани период);

7) Учешће у настави (оцењивани период);

8) Награде и признања (каријерни приказ) - на националном нивоу вреднују се награде и признања које додељује Српска академија наука и уметности, на међународном нивоу вреднују се награде које додељују релевантне међународне институције;

9) Допринос развоју одговарајућег научног правца (каријерни приказ).

Листа А+ (изузетан научни допринос) замена за све критеријуме са А и Б листе за избор у звање научног саветника и вишег научног сарадника:

1) руковођење међународним пројектима класификације I-II са листе из члана 27. Правилника о стицању истраживачких и научних звања

2) Хиршов индекс вредности 30 и више према бази WoS или Scopus (каријерни приказ), искључујући резултате остварене у међународним научним колаборацијама (научни радови са преко 100 аутора);

3) Два рада рангирана у првих 1% радова у датој области према бази WoS (highly cited), у години објављивања, при чему кандидат треба да буде први, последњи или кореспондент аутор (оцењивани период).

БИБЛИОГРАФИЈА КАНДИДАТА

Потребно је дати комплетну библиографију кандидата, организовану по М категоријама научних резултата¹. У оквиру сваке М категорије, публикације треба навести по хронолошком редоследу и јасно одвојити оне које су објављене у оцењиваном периоду од публикација које су објављене раније. Сваку публикацију је неопходно навести у облику прописаном у Прилогу 1. Правилника о стицању истраживачких и научних звања.

- Библиографија кандидата до стицања научног звања
- Библиографија кандидата од стицања научног звања

¹ Правилник о категоризацији и рангирању научних часописа ("Сл. гласнику РС", бр. 80/24)

5. КВАНТИФИКАЦИЈА НАУЧНИХ РЕЗУЛТАТА КАНДИДАТА

У доњу табелу треба унети податке о научним резултатима кандидата оствареним у оцењиваном периоду, уз нормирање у складу са Правилника о стицању истраживачких и научних звања. У табели је неопходно обрисати непопуњене редове. У прилогу извештаја неопходно је доставити одговарајуће доказе кроз информациони систем еНаука.

Врста резултата	Вредност резултата (Прилог 2.)	Укупан број резултата (укупан број резултата који подлежу нормирању)	Укупан број бодова (укупан број бодова након нормирања)
M11			
M12			
M13			
M14			
M15			
M16			
M21a+			
M21a			
M21			
M22			
M23			
M23e			
M24			
M24+			
M26			
M27			
M31			
M32			
M33			
M34			
M41			
M42			
M43			
M44			

M45			
M46			
M47			
M51			
M52			
M53			
M54			
M56			
M57			
M61			
M62			
M63			
M64			
M67			
M68			
M69			
M70			
M81			
M82			
M82			
M83			
M84			
M91a			
M91			
M92			
M93			
M94			
M95			
M96			
M97			

M98			
M101			
M102			
M103			
M104			
M105			
M107			
M108			
M109			
M110			
M111			
M112			
M121			
M122			
M123			
M124			
УКУПНО			

Поређење са минималним квантитативним условима за избор у тражено научно звање

Диференцијални услов за оцењивани период за избор у научно звање: научни ...	Неопходно	Остварени нормирани број бодова
Укупно		
Обавезни (1): M11+...		
Обавезни (2): M21+...		

6. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Закључак извештаја са предлогом Изборном већу, до 1800 карактера.

У Београду, датум подношења извештаја

Напомена: потписи чланова комисије се морају налазити на истој страници са предлогом за избор у звање

Чланови комисије:

др/проф. др Име Презиме

научно/наставно звање

пун назив НИО запослења (афилијација)

Прилог 3

Техничко-технолошке науке и гране науке

Област науке: техничко-технолошке	
Грана науке	Биомедицински инжењеринг
	Вештачка интелигенција
	Енергетика
	Енергетска ефикасност
	Заштита на раду
	Индустријски софтвер
	Инжењерство заштите животне средине
	Инжењерство материјала
	Информационе технологије
	Машинско инжењерство
	Мерење и управљање