УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ **ОБРАЗАЦ - 2**
НАЗИВ ФАКУЛТЕТА

ОБРАЗАЦ ЗА ПИСАЊЕ ИЗВЕШТАЈА О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ САРАДНИКА УНИВЕРЗИТЕТА
-обавезна садржина-

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења

   Одлуком декана Факултета техничких наука број 01-2652/1, Нови Сад од 21.09.2026. године

2. Датум и место објављивања конкурса

   30.09.2026. године, лист „Послови“ бр. 1216

3. Број сарадника са назнаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области

   Два (2) асистента за ужу научну област: Инжењерство заштите животне средине

4. Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датума избора у звање и назив факултета, установе у којој је члан комисије запослен:

   1. Др Немања Станисављевић, ред. проф., уно: Инжењерство заштите животне средине, изабран у звање 24.09.2023, Факултет техничких наука у Новом Саду, председник комисије

   2. Др Бојан Батинић, ред. проф., уно: Инжењерство заштите животне средине, изабран у звање 23.10.2025, Факултет техничких наука у Новом Саду, члан

   3. Др Мирослав Кљајић, ред. проф., уно: Термотехника, термоенергетика и управљање енергијом, изабран у звање 01.12.2024, Факултет техничких наука у Новом Саду, члан

5. Пријављени кандидати:

   1. Јована Алексић
   2. Александар Кокановић
   3. Др Горан Амин

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:

   ЈОВАНА (ГОРАН) АЛЕКСИЋ

2. Звање:

   Мастер инжењер заштите животне средине

3. Датум и место рођења:

   21.05.2000. у Новом Саду

4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:

   Незапослена;
   Од 08.10.2026. студент докторских академских студија на Факултету техничких наука у Новом Саду, студијски програм Инжењерство заштите животне средине.

5. Година уписа и завршетка основних студија:

   2019-2023. године

6. Студијска група, факултет и универзитет:

   Инжењерство заштите животне средине, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

7. Успех у студијама:

   Основне академске студије: 8,02 (осам и 02/100)

8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:

   Одрживо коришћење природних ресурса и систем заштите животне средине - 10 (десет)
   Савремене методе ремедијације земљишта - 10 (десет)
   Практикум заштите животне средине - 10 (десет)
   Анализа токова материјала - 10 (десет)
   Пројектовање система управљања заштитом животне средине - 10 (десет)

9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:

   „Одсумпоравање димних гасова сувим адитивним поступком“; Оцена: 10 (десет).

10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:

    Мастер академске студије: Инжењерство заштите животне средине, Факултет техничких наука; Универзитет у Новом Саду; Просечна оцена: 9,70 (девет и 70/100)

11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:

    2023-2026.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

    Мастер рад: „Одсумпоравање димних гасова влажним поступком - студија случаја Термоелектрана Угљевик“; Оцена: 10 (десет)

13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:

    Боравак на Универзитету примењених наука SRH Hochschule Heidelberg, Немачка, у оквиру пројекта „Democratia-Aqua-Technica” у два периода:
    Од 08.07.2024. до 12.07.2024. - током студијске посете кандидаткиња је присуствовала предавањима и учествовала у интерактивним радионицама посвећеним законодавству Европске уније у области заштите животне средине, мерама за превазилажење климатских промена, управљању водама, као и правним аспектима испуштања и поновне употребе отпадних вода;
    Од 08.09.2025. до 13.09.2025. - током студијске посете кандидаткиња је учествовала у стручним радионицама посвећеним комуникацији у области заштите животне средине и развоју дигиталних алата за едукацију у области инжењерства заштите животне средине, и упознала се са радом лабораторије за воде SRH Hochschule Heidelberg и постројења за пречишћавање отпадних вода компаније BASF.

14. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро,задовољавајуће

    Енглески језик: одлично чита, пише и говори

    Италијански језик: врло добро чита, добро пише и говори

15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):

    Техничко-технолошке науке; Инжењерство заштите животне средине; заштита ваздуха, са посебним истраживачким интересовањем за технологије смањења емисија загађујућих материја у ваздух, нарочито поступке одсумпоравања димних гасова

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

1. Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):

   Од 27.02.2023-10.03.2023, Покрајински секретаријат за урбанизам и заштиту животне средине: стручна пракса (упознавање са радом Сектора за чистију производњу и одрживи развој, као и са правним оквиром у области заштите животне средине; упознавање са процедурама за процену утицаја на животну средину, издавања дозвола за управљање отпадом и интегрисаних дозвола; упознавање са процедурама за стратешку процену утицаја на животну средину, праћење нивоа нејонизујућег зрачења и давање сагласности на документацију у области заштите животне средине);

   Од 24.01.2024-06.02.2024, ASIP prevent: стручна пракса (упознавање са законским прописима у области заштите животне средине, управљања отпадом и заштите од удеса; учешће у прикупљању података на терену и изради Плана управљања отпадом, Плана управљања грађевинским отпадом и отпадом од рушења, као и Плана заштите од удеса; упознавање са начином вођења евиденције о кретању отпада, процедурама за управљање опасним и неопасним отпадом, као и мерама заштите животне средине);

   Од 01.11.2024-30.09.2026, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду: сарадник у настави, ужа научна област: инжењерство заштите животне средине.

IV. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

V. НАСТАВНИ РАД:

а) Претходни наставни рад (пре избора у звање асистента):

1. Педагошко искуство пре избора у звање асистента:

   Сарадник у настави на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду, од 01.11.2024. до 30.09.2026. године.

2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

   Извођење лабораторијских вежби на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду, у 2024-2025. и 2025-2026. години из следећих предмета:

   Хемијски феномени у инжењерству заштите животне средине на ОАС Инжењерство заштите животне средине;

   Хемијски феномени у инжењерству заштите на раду на ОАС Инжењерство заштите на раду;

   Хемијски феномени у инжењерству на ОАС Управљање ризиком од катастрофалних догађаја и пожара;

   Хемијски феномени у машинству на ОАС Енергетика и процесна техника и Чисте енергетске технологије;

   Хемијски принципи у инжењерству заштите животне средине на ОАС Инжењерство заштите животне средине;

Хемијски принципи у инжењерству заштите на раду на ОАС Инжењерство заштите на раду.

3. Број часова недељно (вежби и семинара):

12 часова недељно (у складу са одлуком о ангажовању сарадника у настави).

б) Садашњи наставни рад (за реизбор у звање асистента):

1. Реизборност у звање асистента (од.до, број):
2. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова):
3. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основним, специјалистичким и магистарским студијама:
4. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу:
5. Руковођење - менторство у раду са студентима (семинарски, стручни радови и сл.):

в) Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:

г) Дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. Наслов, аутор, година издања, издавач):

д) Мишљење студената о педагошком раду сарадника ако је формирано у складу са општим актом факултета

На основу резултата студентских евалуација педагошког рада на пет предмета у школској години 2025/2026, у којима је учествовало укупно 100 студената, кандидаткиња је остварила пондерисану просечну оцену 9,52, што указује на то да су студенти веома високо оценили педагошки рад кандидаткиње.

ђ) Остало

1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издања и издавач):

2. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач):

3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):

4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у страним националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу):

5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи:

   Алексић, Ј., Чепић, З. (2026): Влажни поступак одсумпоравања димних гасова-студија случаја термоелектрана Угљевик, Зборник радова Факултета Техничких наука, категорије М54 (потврда о прихватању рада за објављивање у Зборнику радова Факултета техничких наука је достављена са осталим документима, а рад ће бити објављен у складу са припадајућом промоцијом мастер студената)

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

8. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор:

   Један рад (**Алексић, Ј.,** Чепић, З. Зборник радова Факултета Техничких наука. 2026)

9. Индекс компетентности: **1 x М54(0,5) = 0,5**

VI. СТРУЧНИ РАД (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и др).

Учешће на међународним пројектима, кроз имплементацију пројектних активности:

Democratia-Aqua–Technica V: Legal and social-ecological perspectives on water conflicts, German Academic Exchange Service (DAAD) with funds from the Federal Foreign Office, руководилац SRH Hochschule Heidelberg, Немачка (2024);

Democratia-Aqua–Technica VI: Environmental communication for the next generation, German Academic Exchange Service (DAAD) with funds from the Federal Foreign Office, руководилац SRH Hochschule Heidelberg, Немачка (2025);

Democratia-Aqua–Technica VII: Empowering Women in Environmental Engineering, German Academic Exchange Service (DAAD) with funds from the Federal Foreign Office, руководилац SRH Hochschule Heidelberg, Немачка (2026);

Danube Connects, Environmental Education through International Exchange, Perspektive Donau - Baden-Württemberg Stiftung, руководилац SRH Hochschule Heidelberg, Немачка (2026).

VII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ

VIII. ОСТАЛО

Постер презентације истраживања спроведених у оквиру израде дипломског и мастер рада на међународним конференцијама:

Алексић, **J., Чепић, З.** Wet Flue Gas Desulfurization case study **-** Ugljevik Thermal Power Plant, Седма дигитална међународна конференција Democratia-Aqua-Technica, организована од стране SRH Hochschule Heidelberg, Немачка, и Универзитет у Новом Саду, Нови Сад, Србија, 15-16. октобар 2026.

Алексић, **J., Чепић, З.** Dry Flue Gas Desulfurization processes, Шеста дигитална међународна конференција Democratia-Aqua-Technica, организована од стране SRH Hochschule Heidelberg, Немачка, и Универзитет у Новом Саду, Нови Сад, Србија, 29-30. септембар 2025.

29.06.2026-19.07.2026. - завршен курс „Train the Trainers“ (Unreal Engine + MetaHuman Creator) у организацији Факултета техничких наука у Новом Саду.

Учешће на међународним студентским такмичењима:

„Water4Future Students Hackathon“ (Монпеље, Француска, 2024)

„World University Challenge at IFAT” (водећи светски сајам управљања водама, отпадним водама, отпадом и сировинама, Минхен, Немачка, 2024)

Учешће на међународним конференцијама:

IX. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Кандидаткиња Јована Алексић, мастер инжењер заштите животне средине, завршила је основне и мастер академске студије на студијском програму Инжењерство заштите животне средине на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду, са просечним оценама 8,02, односно 9,70. Мастер рад под насловом „Одсумпоравање димних гасова влажним поступком – студија случаја Термоелектране Угљевик", одбранила је са оценом 10. Од 8. октобра 2026. године, уписана је на докторске академске студије у оквиру истог студијског програма. Њено академско образовање и истраживачки фокус директно су усмерени ка научној области инжењерства заштите животне средине, а посебно ка технологијама за заштиту ваздуха и смањење емисије загађујућих материја. У периоду од 1. новембра 2024. до 30. септембра 2026. године, кандидаткиња је била запослена као сарадник у настави на Факултету техничких наука, са недељним оптерећењем од 12 часова. Током две академске године, реализовала је вежбе на шест предмета у оквиру различитих студијских програма основних студија. Ово искуство јој је омогућило да стекне непосредну педагошку праксу и упозна се са организацијом наставног процеса. Резултати званичних студентских анкета за академску 2025/2026. годину су непосредни показатељ квалитета њеног наставног рада. На основу 100 студентских анкета, кандидаткиња је остварила пондерисану просечну оцену 9,52. Постигнут резултат пружа конкретан и проверљив доказ високог степена задовољства студената њеним педагошким радом. Рад на изради дипломског и мастер рада кандидаткиње обухватао је суве и мокре поступке одсумпоравања димних гасова термоелектрана, што указује на доследно професионално и истраживачко усмерење. Као први аутор (уз коаутора), има рад прихваћен за објављивање у часопису "Зборник радова Факултета техничких наука" (категорија М54). Поред тога, представила је резултате истраживања путем две постер-презентације на међународним дигиталним конференцијама Democratia-Aqua-Technica 2025. и 2026. године. Наведене активности кандидаткиње сведоче о почетном искуству у ширењу резултата истраживања и постављају темељ за даљи научни развој током докторских студија.

Професионалне компетенције кандидаткиње употпуњене су практичним искуством стеченим у Покрајинском секретаријату за урбанизам и заштиту животне средине, као и у компанији „ASIP prevent", где се упознала са процедурама процене утицаја на животну средину, управљањем отпадом, интегрисаним дозволама и планирањем превенције удеса. Учествовала је у активностима четири међународна пројекта, као и у стручним радионицама и студијским посетама Немачкој, чиме је проширила своја знања о савременим приступима заштити животне средине и међународној стручној сарадњи. Учешће на међународним студентским такмичењима у Монпељеу и Минхену пружило јој је додатно искуство у практичном решавању проблема и тимском раду.

На основу анализе досадашњег рада кандидаткиње, Комисија процењује да Јована Алексић поседује одговарајуће академске квалификације, релевантно искуство у настави и јасно дефинисана стручна и научна истраживачка интересовања у области инжењерства заштите животне средине. Њен континуирани ангажман у настави и високе оцене добијене у студентским евалуацијама су од посебне вредности. Узимајући у обзир њена досадашња достигнућа и чињеницу да је у раној фази развоја свог научног истраживања, Комисија закључује да је кандидаткиња показала висок ниво успеха у својим наставним активностима и да поседује потенцијал за даљи педагошки и научни развој у оквиру научне области инжењерство заштите животне средине.

X. МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ И НА РАДНО МЕСТО СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО (на 1 / 2 стране куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан):

Након увида у поднету конкурсну документацију, Комисија је утврдила да кандидат **Јована Алексић**, мастер инжењер заштите животне средине, **испуњава** прописане услове за избор у наставно звање **асистента**, у ужој научној области: **Инжењерство заштите животне средине**.

Кандидаткиња је завршила основне и мастер академске студије на студијском програму Инжењерство заштите животне средине на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду, са укупно 300 ЕСПБ бодова, чиме је стекла одговарајуће високо образовање у области за коју се бира и остварила потребан минималан број ЕСПБ бодова. Основне академске студије завршила је са просечном оценом 8,02, а мастер академске студије са просечном оценом 9,70, чиме је испунила услов о минималној просечној оцени од 8,00 на оба нивоа студија. Кандидаткиња је, са даном 8. октобра 2026. године, студент докторских студија на студијском програму Инжењерство заштите животне средине на Факултету техничких наука, Универзитета у Новом Саду, чиме испуњава и услов који се односи на уписане на докторске студије.

Поред испуњености формалних услова, кандидат поседује и релевантно педагошко искуство, стечено током скоро двогодишњег рада у звању сарадника у настави на Факултету техничких наука. Квалитет њеног наставног рада потврђују резултати студентског вредновања, са пондерисаном просечном оценом 9,52.

Имајући у виду наведене чињенице, Комисија закључује да кандидат Јована Алексић испуњава прописане услове за избор у звање асистента іуобласти Инжењерство заштите животне средине на Факултету техничких наука, Универзитета у Новом Саду.

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:

   АЛЕКСАНДАР (ВЕРОЉУБ) КОКАНОВИЋ

2. Звање:

   Мастер инжењер заштите животне средине

3. Датум и место рођења, адреса:

   27.07.2001. године, Шабац;
   Војводе Путника 15, 15231 Горња Врањска

4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:

   Кандидат је незапослен;
   Кандидат има статус студента докторских академских студија на студијском програму Инжењерство заштите животне средине, Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду, које је уписао школске 2025/2026. године;
   Кандидат има статус стипендисте Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије, по основу 26. Јавног позива Министарства за стипендирање студената докторских академских студија и укључивање у рад акредитованих научноистраживачких организација, статус стекао 01.06.2026. године са периодом трајања од четири године

   У оквиру наведеног стипендијског програма кандидат је ангажован на научноистраживачком раду на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду, у оквиру Департмана за инжењерство заштите животне средине и заштите на раду.

5. Година уписа и завршетка основних студија:

   2020-2024. године

6. Студијска група, факултет и универзитет:

   Инжењерство заштите животне средине, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

7. Успех у студијама:

   Основне академске студије: 8,33 (осам и 33/100)

8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:

   Пројектовање и планирање у заштити животне средине - 10 (десет)
   Управљање опасним отпадом - 10 (десет)
   Технологије енергетског искоришћења отпада - 10 (десет)

Индустријска екологија и загађење земљишта - 9 (девет)

9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:

   „Могућност коришћења електрофилтерског пепела у путоградњи“; Оцена: 10 (десет).

10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:
    Мастер академске студије: Инжењерство заштите животне средине, Факултет техничких наука; Универзитет у Новом Саду; Просечна оцена: 9,30 (девет и 30/100)

11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:

    2024-2025. године

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

    Мастер рад: „Оптимизација анализе токова материјала применом AI алата“; Оцена: 10 (десет)

13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:

    Студијски боравак и стручне посете у Немачкој, реализовани у оквиру пројекта „Democratia-Aqua-Technica“, у периоду од 8. до 13. септембра 2025. године (укупно шест дана), обухватили су академски боравак на високошколској установи SRH Hochschule Heidelberg и стручне посете институцијама у Манхајму, Лудвигсхафену, Вормсу и Зинсхајму, са циљем унапређења компетенција у области еколошке комуникације, примене савремених дигиталних алата у заштити животне средине и проучавања добре праксе у управљању водама, третману отпадних вода и климатским променама. Током академског боравка на SRH Hochschule Heidelberg реализован је обилазак Водене лабораторије (*Water Laboratory SRH*) уз стручно вођство проф. др Улрике Гајх (*Prof. Dr. Ulrike Gayh*), као и рад на радионицама за развој едукативно-дигиталних алата уз практичну презентацију еколошких пројеката на Бизмаркплацу. Студијски боравак је обухватио обилазак централног индустријског постројења за прераду отпадних вода компаније BASF у Лудвигсхафену/Манхајму, упознавање са STEM програмом образовања у TUMO центру и VDI у оквиру MAFINEX технолошког центра у Манхајму, обилазак „Баште искустава” и Друштва за еколошко образовање у Вормсу, као и обилазак интерактивног изложбено-едукативног центра за климатске промене *Klimaarena* у Зинсхајму.

14. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врлодобро, добро, задовољавајуће

    Енглески језик - одлично чита, пише и говори

15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):

Техничко-технолошке науке, Инжењерство заштите животне средине; анализа токова материјала, управљање отпадом, примена софтверских и AI алата у заштити животне средине

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

1 Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):

Кандидат није у радном односу и није биран у сарадничко или истраживачко звање.
Од 01.06.2026. године, као стипендиста Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије, укључен је у научноистраживачке активности на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду, у складу са уговором о стипендирању студената докторских академских студија и укључивању у рад акредитованих научноистраживачких организација у 2026. години по основу 26. Јавног позива Министарства за стипендирање студената докторских академских студија и укључивање у рад акредитованих научноистраживачких организација. Кандидат је студент друге године докторских студија инжењерства заштите животне средине на Факултету техничких наука у Новом Саду.

IV. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

V. НАСТАВНИ РАД:

а) Претходни наставни рад (пре избора у звање асистента):

1. Педагошко искуство пре избора у звање асистента:

Учешће у наставном процесу на Департману за инжењерство заштите животне средине и заштите на раду, ФТН у Новом Саду, започето је након објављивања 26. Јавног позива Министарства за стипендирање студената докторских академских студија и укључивање у рад акредитованих научноистраживачких организација, укључен је у научноистраживачке активности на Факултету техничких (23.03.2026. године), а формализовано од 01.06.2026. године у оквиру права и обавеза стипендисте Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије, укључен је у наставне и научноистраживачке активности на Факултету техничких наука.

2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

Основе индустријске екологије (аудиторне вежбе, ОАС Инжењерство заштите животне средине), Анализа токова материјала (аудиторне вежбе, МАС Инжењерство заштите животне средине);
Департман за инжењерство заштите животне средине и заштите на раду, Факултет техничких наука, Универзитета у Новом Саду

3. Број часова недељно (вежби и семинара):

У складу са уговором о стипендирању студената докторских академских студија и укључивању у рад акредитованих научноистраживачких организација у 2026. канддиат је учествовао у наставним активностима на Катедри за инжењерство заштите животне средине, укључујући извођење наставе до 4 недељно.

б) Садашњи наставни рад (за реизбор у звање асистента): /

1. Реизборност у звање асистента (од.до, број):

2. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова):

3. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основним, специјалистичким и магистарским студијама:

4. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу:

5. Руковођење - менторство у раду са студентима (семинарски, стручни радови и сл.):

в) Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:

Стипендија Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије за студенте докторских академских студија у 2026. години

г) Дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. Наслов, аутор, година издања, издавач):

д) Мишљење студената о педагошком раду сарадника ако је формирано у складу са општим актом факултета

ђ) Остало

Кандидат је учествовао у реализацији треће школе 'Jean Monnet ENROL', одржане на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду, у периоду од 1. до 3. децембра 2025. године, у својству предавача.
У оквиру школе одржао је предавање на тему „Пластика у водотоковима – спровођење акције чишћења", у трајању од три сата.

1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издања и издавач):

2. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач):

3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):

   Berežni, I., Marinković, T., Kokanović, A., Muhadinović, M., Stanisavljević, N., & Batinic, B. (2026): Household Awareness and Participation in E-waste Management in Novi Sad, Serbia. Detritus, (36), 35–43. https://doi.org/10.31025/2611-4135/2026.20614 - M23

4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у страним националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу):

5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи:

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

   Kokanović, A.: Optimization of material flow analysis using AI tools. DISC 2025 - 5th DIFENEW International Student Conference, Abstract book, 5. ISBN 978-86-6022-762-3. December 2025. Novi Sad, Serbia - M34
   Kokanović, A., Muhadinović, M., Kovačević, S., Xiaoming, W., & Stanisavljević, N.: THE FUTURE OF WASTE MANAGEMENT: STRATEGIC DIRECTIONS AND SERBIA'S GREEN TRANSITION. European Association of Occupational Safety - EUROSA - 4th International EUROSA Conference, Proceedings. ISBN 978-86-6022-801-9. May 2026. Vrnjačka Banja, Serbia - M33
   Istrat, D., Lukač, J., Kokanović, A., Ćulibrk, J., Petrović, M.: SAFETY AND ETHICAL CHALLENGES OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE APPLICATION IN WASTE MANAGEMENT. European Association of Occupational Safety - EUROSA - 4th International EUROSA Conference, Proceedings. ISBN 978-86-6022-801-9. May 2026. Vrnjačka Banja, Serbia - M33

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

8. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор:

   1 рад (Kokanović, A. - DISC 2025)

9. Индекс компетентности:

   Индекс компетенције износи: 1 x M23(3) + 2 x M33(1) + 1 x M34(0.5) = 5.5

VI. СТРУЧНИ РАД (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и др).
Трећа Jean Monnet ENROL летња школа (2025. година): Полазник и ангажовани предавач по позиву у оквиру Треће међународне летње школе Erasmus+ Jean Monnet пројекта ENROL (ФТН / Научно-технолошки парк Нови Сад, 01.12-03.12.2025. године). У оквиру програма одржао је стручно предавање на тему „Пластика у водотоковима – спровођење акције чишћења“.

VII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:

VIII. ОСТАЛО

Стручно усавршавање, летње школе, обуке и друштвено-еколошке активности:

Друга Jean Monnet ENROL летња школа (2024. година): Полазник Друге међународне летње школе у оквиру Erasmus+ Jean Monnet пројекта ENROL („European Union: Environmental protection, Occupational health and safety, Labour relations“), одржане на Факултету техничких наука у Новом Саду (02.12-06.12.2024. године), посвећене европском законодавству у области заштите животне средине, безбедности и здравља на радном месту и радно-правних односа ЕУ.

ESDG Тренинг академија (2024. година): Полазник специјализоване обуке „ESDG Training Academy – Evropski ciljevi održivog razvoja - Prihvatanje ESG za poslovnu transformaciju“, у организацији Универзитета у Новом Саду и FTN Business School-a (Нови Сад, 07.12–08.12.2024. године), посвећене практичној примени ESG стандарда и европских циљева одрживог развоја за индустријску трансформацију.

CIPS обука у организацији НАЛЕД-а (2026. година): Полазник специјализоване обуке „Микро-учење и развој запослених кроз дигиталне ресурсе“ у организацији НАЛЕД-а у оквиру пројекта Capital Innovation Point Serbia (CIPS, Научно-технолошки парк Нови Сад, 22.05.2026. године), усмерене на овладавање дигиталним методологијама микро-учења и креирање образовних ресурса.

SONATA BioSense летња школа (2026. година): Полазник међународне летње школе „SONATA Summer School – From Soil to Landscape: Integrating Biodiversity, Spatial Science and Policy for Sustainable Land Use“ (Институт BioSense, Нови Сад, Horizon Europe SONATA, 01.06–05.06.2026. године), са фокусом на интеграцију биодиверзитета, ГИС технологија и моделовање коришћења земљишта.

Конференција младих о климатским променама „EKO-GEN 2026“: Учесник и потписник Заједничке изјаве младих на Конференцији „EKO-GEN 2026: Млади Србије за климатску акцију“ (Београд, 10.10.2026. године, организатори: Удружење за УН Србије, UNICEF Београд и YOUNGO/UNFCCC). Кроз интерактивни рад учествовао је у дефинисању решења и усвајању препорука намењених доносиоцима одлука за климатске политике у Србији у сусрет Конференцији УН о климатским променама (UNFCCC COP 31, Анталија).

Омладинске размене:

Erasmus+ омладинска размена „Rural Youth Ambassadors“ (2025. година): Учесник међународне омладинске размене Erasmus+ програма ЕУ (Брајчино, Северна Македонија, 19.08-28.08.2025. године, организатори: Брајчино 2011 и Инжењери заштите животне средине), ангажован на оснаживању младих за учешће у одлучивању о животној средини, праведној транзицији и одрживом развоју руралних заједница.

Erasmus+ омладинска размена „Art for a Greener Tomorrow“ (2025. година): Учесник међународне омладинске размене у оквиру Erasmus+ програма ЕУ (бр. 2025-3-IT03-KA152-YOU-000387524, Алтамура, Италија, 05.08-13.08.2025. године), у организацији Innova Europe, кроз учешће у еко-арт радионицама, сесијама рециклаже и дигиталним кампањама за подизање еколошке свести.

IX. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Александар Кокановић је завршио основне (8,33) и мастер академске студије Инжењерства заштите животне средине на ФТН у Новом Саду (9,30; мастер рад: „Оптимизација анализе токова материјала применом AI алата“, оцена 10, одбрањено 24.10.2025. године). Тренутно је студент докторских студија, на Факултету техничких наука, Департману за инжењерство заштите животне средине, и стипендиста Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије у 2026. години, укључен у научноистраживачки рад на Факултету техничких наука.

Научноистраживачка активност кандидата обухвата 4 објављене библиографске јединице, са укупним индексом компетентности од 5,5 бодова. Посебно се истиче рад у међународном научном часопису категорије M23 (Detritus, 2026), два саопштења на међународним скуповима штампана у целини категорије M33 (4th EUROSA Conference, 2026) и једно саопштење штампано у изводу категорије M34 (5th DISC Conference, 2025), на којима је кандидат аутор или први коаутор. Тематски фокус истраживања усмерен је на анализу токова материјала, управљање електронским отпадом, зелену транзицију и примену AI и софтверских алата у заштити средине.

Педагошко искуство и учешће у настави формализовано је од 01.06.2026. године у оквиру обавеза стипендисте Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије (у оквиру максималног фонда до 8 часова недељно, са оствареним ангажовањем до 4 часова недељно). Ангажовање је обухватило повремено извођење аудиторних вежби на основним и мастер академским студијама по позиву и потребама Катедре у својству замене сарадничког особља, припрему наставних материјала за вежбе, као и организована дежурства на колоквијумима и испитима у јунском, јулском, августовском и септембарском испитном року 2026. године на предметима: Основе индустријске екологије (ОАС ИЗЗС) и Анализа токова материјала (МАС ИЗЗС).

Кандидат се континуирано усавршава кроз учешће у стручно-образовним програмима (Jean Monnet ENROL 2024, ESDG Training Academy 2024, SONATA BioSense 2026, CIPS обука НАЛЕД-а 2026, Erasmus+ омладинске размене, те климатска конференција EKO-GEN 2026). Као ангажовани предавач по позиву у оквиру Треће међународне летње школе Jean Monnet ENROL на ФТН (децембар 2025), одржао је стручно предавање на тему „Пластика у водотоковима - спровођење акције чишћења“, дајући засебан допринос образовним активностима Департмана.

Поред научног, стручног и наставног ангажовања, кандидат је препознатљиво ангажован у активностима популаризације струке кроз учешће на манифестацији „Отворена врата Факултета техничких наука“, промотивне посете средњим школама, Фестивал екологије и пчеларства, као и представљање Департмана на манифестацији „Свечана додела националних признања из области безбедности и здравља на раду“ у организацији Министарства за рад на Београдском сајму (29. април 2026).

На основу свеобухватне анализе, Комисија констатује да кандидат **Александар Кокановић** поседује адекватно академско образовање, потпуну усклађеност матичности са ужом научној облашћу конкурса (инжењерство заштите животне средине), остварене научне резултате, апликативно стручно искуство, остварено наставно ангажовање и изражену посвећеност промотивним активностима, чиме у потпуности потврђује своје компетенције и потенцијал за избор у звање **асистента** за ужу научну област **Инжењерство заштите животне средине**.

X. МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ И НА РАДНО МЕСТО СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО (на 1 / 2 стране куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан):

Увидом у конкурсну документацију, чланови Комисије су утврдили да кандидат **Александар Кокановић**, мастер инжењер заштите животне средине, по основу завршених основних и мастер академских студија на Департману за инжењерство заштите животне средине и заштите на раду Факултета техничких наука у Новом Саду, као и уписаних докторских академских студија на истом факултету уз статус стипендисте Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије, у потпуности испуњава услове дефинисане закона о високом образовањ одговара матичности захтеване уже научне области **Инжењерство заштите животне средине**.

Кандидат је завршио одговарауће основне и мастер академске студије на студијском програму Инжењерство заштите животне средине на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду, са укупно 300 ЕСПБ бодова, чиме је стекао одговарајуће високо образовање у области за коју се бира и остварио потребан број ЕСПБ бодова за избор у звање асистента. Основне академске студије завршио је са просечном оценом 8,33, а мастер академске студије са просечном оценом 9,30, чиме је испунио услов о минималној просечној оцени од 8,00 на оба нивоа студија. Кандидат је, са даном 5. октобра 2026. године, студент друге године докторских студија на студијском програму Инжењерство заштите животне средине на Факултету техничких наука, Универзитета у Новом Саду, чиме испуњава и услов који се односи на уписане докторске студије.

Кандидат поседује остварене научноистраживачке резултате у предметној области, стручно искуство кроз учешће у различитим академским и стручним активностима, остварено наставно ангажовање кроз припрему вежби, дежурства и повремено извођење аудиторних вежби, као и значајан ангажман у стручним, едукативним и међународним активностима Департмана. На основу свега наведеног, Комисија једногласно констатује да кандидат Александар Кокановић у потпуности **испуњава** све законом, Статутом и општим актима Факултета предвиђене услове за избор у звање **асистента** за ужу научну област **Инжењерство заштите животне средине**.

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:

   ГОРАН (САРДАР) АМИН

2. Звање:

   Доктор наука - Технолошко инжењерство (заштита животне средине и екологија)

3. Датум и место рођења, адреса:

   13.11.1985. године, Ниш;
   Суботичка 8ц, Лесковац

4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:

   Незапослен;

5. Година уписа и завршетка основних студија:

   2006-2011. године

6. Студијска група, факултет и универзитет:

   Дизајн и пројектовање текстилних производа (текстилно инжењерство), Технолошки факултет у Лесковцу; Универзитет у Нишу

7. Успех у студијама:

   Основне студије: 8,10 (осам и 10/100)

8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:

   Заштита животне средине - 10 (десет),
   Опрема за заштиту ваздуха и воде - 9 (девет)

9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:

   Дипломски рад:
   Оцена: 10 (десет)

10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:

    Докторске академске студије: Технолошко инжењерство (заштита животне средине и екологија), Технолошки факултет у Лесковцу, Универзитет у Нишу;
    Просечна оцена током студија: 8,55 (осам и 55/100)

11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:

2012-2025. године (одбрањена докторска дисертација 22.12.2025. године)

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Докторска дисертација: „Збрињавање отпадне воде после оптимизације бојења акрилних влакана поступком адсорпције на модификованом зеолиту“; Оцена дисертације: 10 (десет)

13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:

14. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро,задовољавајуће

Енглески језик: добро чита, пише и говори

15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):

Техничко-технолошке науке; технолошко инжењерство, са истраживачким усмерењем ка инжењерству заштите животне средине, посебно третману индустријских отпадних вода применом адсорпционих процеса и модификованих зеолитних материјала.

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

1 Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):

Стручна пракса у компанији „Falke Serbia“ у Лесковцу у трајању од 6 месеци на позицији дипломираног инжењера технологије (учешће у праћењу процеса прераде отпадних вода и пројекту „Реверзна осмоза“).

IV. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

V. НАСТАВНИ РАД:

Кандидат нема наставно искуство.

а) Претходни наставни рад (пре избора у звање асистента):

1. Педагошко искуство пре избора у звање асистента:

2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

3. Број часова недељно (вежби и семинара):

б) Садашњи наставни рад (за реизбор у звање асистента): /

1. Реизборност у звање асистента (од.до, број):

2. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова):

3. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основним, специјалистичким и магистарским студијама:

4. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу:

5. Руковођење - менторство у раду са студентима (семинарски, стручни радови и сл.):

в) Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:

г) Дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. Наслов, аутор, година издања, издавач):

д) Мишљење студената о педагошком раду сарадника ако је формирано у складу са општим актом факултета

ђ) Остало

1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издања и издавач):

2. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач):

3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):

   Amin, G., Konstantinović, S., Jordanov, I., Đorđević, D. (2023). Adsorption Study of Textile Dye Basic Red 46 on Clinoptilolite. Iranian Journal of Chemistry and Chemical Engineering, 42(11), 3676-3682. DOI: 10.30492/ijcce.2023.557165.5428 - M22
   Amin, G., Konstantinović, S., Jordanov, I., Đorđević, D. (2023). Thermodynamics of Textile Cationic Dye Adsorption on Clinoptilolite. Studia UBB Chemia, 68(1), 179-192. DOI: 10.24193/subbchem.2023.1.13 - M23

4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у страним националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу):

   Amin, G., Jordanov, I., Konstantinović, S., Đorđević, D. (2024). Equilibrium modeling of acrylic dyeing with cationic dyes. Annals of University of Oradea, Fascicle of Textiles, Leatherwork, 25(1), 11-18. ISSN 1843-813X. - M53
   Amin, G., Konstantinović, S., Jordanov, I., Đorđević, D. (2023). Optimization of acrylic fiber dyeing in laboratory conditions. Textiles and Garments magazine, 5, 146-152. DOI: 10.53230/tgm.1310-912X.2023.0005.02. - M53

Mitić, J., Amin, G., Kodrić, M., Šmelcerović, M., Đorđević, D. (2016). Modifikacija strukture poliesterskih vlakana primjenom organskih otopina. Tekstil, 65(5-6), 190-195. Преузето са https://hrcak.srce.hr/186377. - M53

Đorđević, D., Amin, G., Mićić, A., Milić, D., Šmelcerović, M. (2016). Anti-microbial and anti-amoebic activity some azomethines - potential textile dyestuffs. Annals of University of Oradea, Fascicle of Textiles, Leatherwork, 17(2), 41-46. ISSN 1843-813X. - M53

Đorđević, D., Šmelcerović, M., Mićić, A., Amin, G., Milić, D. (2016). Coloring properties of wool fabric colored by new dyestuffs - azomethines. Annals of University of Oradea, Fascicle of Textiles, Leatherwork, 17(1), 41-46. ISSN 1843-813X. - M53

5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи:

Amin, G., Đorđević, D., Konstantinović, S., Jordanov, I. (2017). The removal of the textile basic dye from the water solution by using natural zeolite. Advanced Technologies, 6(2), 67-71. DOI: 10.5937/savteh1702067A. - M52

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

Радови штампани у целини (M33):

Amin, G., Konstantinović, S., Jordanov, I., Đorđević, D. (2023). Removal of basic red 46 dye from aqueous solution using natural zeolite. Zbornik radova XV međunarodnog simpozijuma "Novel Technologies and Sustainable Development", Leskovac, str. 9-20. - M33

Amin, G., Milić, D., Kodrić, M., Šmelcerović, M., Đorđević, D. (2016). Management practices of medical waste in Serbia. Proceedings of Tenth International Scientific Conference "The Power of Knowledge", Greece, pp. 672-676. ISSN 1857-92. - M33

Dimitrijević, O., Šmelcerović, M., Milić, D., Amin, G., Kodrić, M., Đorđević, D. (2016). With knowledge to a cleaner environment. Proceedings of Tenth International Scientific Conference "The Power of Knowledge", Greece, pp. 700-704. ISSN 1857-92. - M33

Mitić, J., Kodrić, M., Amin, G., Đorđević, D., Šmelcerović, M. (2015). Biomodification of polyester fabric enhanced by ultrasound. Book of Proceedings of 8th Central European Conference on Fiber-Grade Polymers, Chemical Fibers and Special Textiles (CEC 2015), Zagreb, Croatia, pp. 91-96. - M33

Mitić, J., Amin, G., Kodrić, M., Šmelcerović, M., Đorđević, D. (2015). Polyester fibres structure modification using some organic solutions. Book of Proceedings of 8th Central European Conference on Fiber-Grade Polymers, Chemical Fibers and Special Textiles (CEC 2015), Zagreb, Croatia, pp. 85-90. - M33

Nicić, R., Amin, G., Đorđević, D., Šmelcerović, M. (2015). Adsorption of basic dyes by modified fly ashes. Proceedings of IV International Congress "Engineering, Environment and Materials in Processing Industry", Jahorina, Bosnia and Herzegovina, pp. 1194-1199. - M33

Nicić, R., Amin, G., Šmelcerović, M., Đorđević, D. (2015). Application of certain chemical reagents for wastewater discoloration from the textile industry. Proceedings of IV International Congress "Engineering, Environment and Materials in Processing Industry", Jahorina, Bosnia and Herzegovina, pp. 1200-1209. - M33

Amin, G., Nicić, R., Đorđević, D., Šmelcerović, M. (2017). Textile finishing devices - news and tendencies. Proceedings of Thirteenth International Scientific Conference "The Teacher of the Future", Budva, Montenegro, Vol. 17.3, pp. 1423-1429. - M33

Nicić, R., Amin, G., Đorđević, D., Šmelcerović, M. (2017). What to do with the textile waste - news and tendencies. Proceedings of Thirteenth International Scientific Conference "The Teacher of the Future", Budva, Montenegro, Vol. 17.3, pp. 1431-1436. - M33

Саопштења штампана у изводу / књизи апстраката (М34):

Amin, G., Mićić, A., Šmelcerović, M., Đorđević, D., Ristić, N. (2016). Modified zeolite as dye adsorbent from coloured textile wastewater. Book of Abstracts of 24th Congress of Chemists and Technologists of Macedonia, Ohrid, North Macedonia, p. 313. ISBN 978-9989-760-13-6. - M34

Milić, D., Amin, G., Mićić, A., Šmelcerović, M., Đorđević, D. (2016). Natural zeolite as dye adsorbent from coloured textile wastewater. Book of Abstracts of 24th Congress of Chemists and Technologists of Macedonia, Ohrid, North Macedonia, p. 314. ISBN 978-9989-760-13-6. - M34

Đorđević, D., Šmelcerović, M., Mićić, A., Amin, G., Milić, D. (2016). Coloring properties of wool fabric colored by new dyestuffs - azomethines. Proceedings of International Scientific Conference "Innovative Solutions for Sustainable Development of Textiles and Leather Industry", Oradea, Romania, Vol. XVII, pp. 39-40. ISSN 1843-813X. - M34

Đorđević, D., Amin, G., Mićić, A., Milić, D., Šmelcerović, M. (2016). Anti-microbial and anti-amoebic activity some azomethines - potential textile dyestuffs. Proceedings of International Scientific Conference "Innovative Solutions for Sustainable Development of Textiles and Leather Industry", Oradea, Romania, Vol. XVII, pp. 37-38. ISSN 1843-813X. - M34

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

Amin, G., Đorđević, D., Urošević, S. (2015). Modifikovani zeolit kao adsorbent za otpadnu baznu boju. Zbornik radova XI simpozijuma "Savremene tehnologije i privredni razvoj", Leskovac, str. 240-245. - M63

Amin, G., Đorđević, D., Urošević, S. (2015). Primena prirodnog zeolita za adsorpciju otpadne boje iz tekstilne industrije. Zbornik radova XI simpozijuma "Savremene tehnologije i privredni razvoj", Leskovac, str. 234-239. - M63

8. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор:

Укупно 11 радова (као први аутор у категоријама М22, М23, М52, М53, М33, М34 и М63)

9. Индекс компетентности:

Индекс компетенције износи: 1 x M22(5) + 1 x M23(3) + 1 x M52(1,5) + 5 x M53(1) + 9 x M33(1) + 4 x M34(0,5) + 2 x M63(1) = 27,5

VI. СТРУЧНИ РАД (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и др).

VII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:

VIII. ОСТАЛО

IX. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Др Горан Амин дипломирао је 2011. године на Технолошком факултету у Лесковцу Универзитета у Нишу, на студијском програму из области текстилног инжењерства, са просечном оценом 8,10. Докторску дисертацију под називом „Збрињавање отпадне воде после оптимизације бојења акрилних влакана поступком адсорпције на модификованом зеолиту“ одбранио је 22. децембра 2025. године на истом факултету, чиме је стекао научни назив доктора наука у области технолошког инжењерства (заштита животне средине и екологија). Кандидат није студент докторских студија.

Научноистраживачка активност кандидата обухвата 23 наведене библиографске јединице, укључујући два рада у међународним научним часописима категорија М22 и М23, шест радова у часописима националног значаја и петнаест саопштења на научним скуповима, са укупним индексом компетентности од 27,5 бодова. Кандидат је први аутор оба рада објављена у међународним научним часописима. Његова истраживања претежно су усмерена на процесе бојења текстилних материјала, примену природних и модификованих зеолита као адсорбенаса и уклањање боја из водених раствора. Иако део остварених резултата има непосредну примену у области третмана индустријских отпадних вода, научноистраживачки рад кандидата до сада је био концентрисан на релативно уску групу технолошких процеса и загађујућих материја, у оквиру истраживања повезаних са текстилном индустријом.

У погледу **стручног ангажовања**, кандидат је навео шестомесечну праксу у компанији „Falke Serbia“, током које је био укључен у активности повезане са третманом отпадних вода. У достављеним подацима нису приказани други реализовани стручни пројекти, нити континуирано професионално ангажовање у области инжењерства заштите животне средине.

Кандидат **нема претходно наставно искуство** у високошколским установама. Није био ангажован у реализацији наставе и вежби, те не постоје резултати његовог непосредног педагошког рада, студентске евалуације или друга искуства на основу којих би се могла проценити његова досадашња успешност у наставном процесу.

На основу наведеног може се констатовати да кандидат поседује научноистраживачко искуство и остварене резултате у области технолошког инжењерства, од којих је део релевантан за инжењерство заштите животне средине. Кандидат нема наставног искуства и није уписан на докторске студије, односно нема статус студента докторских студија.

X. МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ И НА РАДНО МЕСТО СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО (на 1 / 2 стране куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан):

Увидом у достављену конкурсну документацију, Комисија је утврдила да је кандидат **др Горан Амин** завршио основне студије из области текстилног инжењерства на Технолошком факултету у Лесковцу Универзитета у Нишу и стекао научни назив доктора наука у области технолошког инжењерства (заштита животне средине и екологија). Научноистраживачки рад кандидата обухвата резултате из области технологије текстила, као и истраживања адсорпционих процеса и третмана отпадних вода, која су тематски повезана са ужом научном облашћу Инжењерство заштите животне средине.

Комисија констатује да кандидат нема претходно наставно искуство у високошколским установама, односно да није био ангажован у реализацији наставе и вежби. Његово досадашње стручно ангажовање представља шестомесечну стручну праксу у привредном сектору.

Имајући у виду образовни профил кандидата, тематско усмерење његовог досадашњег рада и одсуство искуства у реализацији високошколске наставе, Комисија оцењује да кандидат, у поређењу са кандидатима који поседују непосредно искуство у извођењу наставе на предметима из уже научне области, **Инжењерство заштите животне средине**, за коју је конкурс расписан, **не поседује идентификовану предност** у погледу испуњености тражених услова конкурсом и припремљености за преузимање наставних обавеза на радном месту асистента. Такође кандидат нема статус студента докторских студија.

Коначна оцена испуњености формалних услова за избор у звање асистента мора се заснивати на одредбама важећих прописа, општих аката Универзитета и Факултета и условима конкретног конкурса.

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу увида у конкурсну документацију, анализе образовних квалификација, досадашњег наставног, научноистраживачког и стручног рада, као и упоредног разматрања компетенција пријављених кандидата у односу на захтеве радног места асистента за ужу научну област **Инжењерство заштите животне средине**, Комисија је утврдила да кандидат **Александар Кокановић** и кандидаткиња **Јована Алексић** поседују тражене образовне квалификације и непосредно искуство у реализацији наставних активности на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду. Поред тога, кандидаткиња Јована Алексић и кандидат Александар Кокановић у потпуности испуњавају све формалне услове прописане Законом о високом образовању и Правилником ФТН-а о минималним условима за избор наставника и сарадника: поседују дипломе основних и мастер академских студија са остварених 300 ЕСПБ бодова у конкретној ужој научној области за коју се бирају (Инжењерство заштите животне средине), остварене просечне оцене изнад 8,00 на свим нивоима студија, као и статус активних студената докторских академских студија на истом студијском програму на Факултету техничких наука у Новом Саду.

Посебно је узето у обзир њихово досадашње ангажовање у извођењу вежби на предметима из уже научне области за коју је конкурс расписан, познавање садржаја и организације наставе, као и учешће у осталим наставним и научноистраживачким и другим активностима Департмана за инжењерство заштите животне средине и заштите на раду.

Комисија је темељно размотрила и пријаву кандидата **др Горана Амина**, који поседује научни назив доктора наука и остварене научноистраживачке резултате, од којих је део тематски повезан са инжењерством заштите животне средине. Међутим, кандидат нема претходно искуство у реализацији високошколске наставе, док је његов досадашњи научноистраживачки рад претежно усмерен на технолошке процесе у текстилној индустрији и третман отпадних вода насталих у тим процесима. Комисија констатује да је кандидат др Горан Амин основне студије завршио у области текстилног инжењерства, те на нивоу основних и мастер студија нема диплому стечену у конкретној ужој научној области за коју је конкурс расписан (Инжењерство заштите животне средине) и не поседује искуство у раду са студентима у односу на друге пријављене кандидате. Додатно, узимајући у обзир да је Законом о високом образовању и Правилником ФТН-а о минималним условима за избор наставника и сарадника, за избор и заснивање радног односа за место асистента, неопходно да кандидат има статус студента докторских студија, представља формално-структурни разлог при рангирању кандидата.

Упоредном анализом досадашњег рада и компетенција кандидата, Комисија је оценила да **Александар Кокановић и Јована Алексић,** пре свега захваљујући потпуној формално-образовној усклађености матичности студија, непосредном наставном искуству и досадашњем ангажовању на предметима из уже научне области, и испуњавању свих услова прописаних законом о високом образовању, и правних аката Факултета техничких наука, у потпуности испуњавају услове прописане конкурсом. Комисија за писање извештаја једногласно предлаже Наставно-научном већу Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду да се кандидати:

1. **АЛЕКСАНДАР (ВЕРОЉУБ) КОКАНОВИЋ**

2. **ЈОВАНА (ГОРАН) АЛЕКСИЋ**

изаберу у звање **асистента**, на одређено време у трајању од три године, са пуним радним временом, за ужу научну област **Инжењерство заштите животне средине** на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. Др Немања Станисављевић, ред. проф., председник комисије
   Факултет техничких наука у Новом Саду

2. Др Бојан Батинић, ред. проф., члан комисије
   Факултет техничких наука у Новом Саду

3. Др Мирослав Кљајић, ред. проф., члан комисије
   Факултет техничких наука у Новом Саду

НАПОМЕНА: Извештај се пише навођењем кратких одговора, са валидним подацима, у облику обрасца, без непотребног текста.
Разврставање и рангирање радова и индекс компентенције врше се односно израчунавају према правилнику надлежног министарства.
Члан комисије који не жели да потпише извештај јер се не слаже са мишљењем већине чланова комисије, дужан је да унесе у извештај образложење, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај.