

Реферат за избор академика проф. др НЕЋЕ ЂУРИЋА, дипл. инж. геологије у ИНОСТРАНОГ члана АИНС-а

1. Биографски подаци

Проф. др Неђо Ђурић, дипл. инж. геологије, редовни члан Академија наука и умјетности Републике Српске (Пипери, Лопаре, 1955), завршио је Рударско-геолошки факултет у Тузли Одсјек примијењена геологија, 1978. године. Магистрирао је на матичном факултету 1986. на теми *Хидрогеолошка рејонизација новог лежишта камене соли Тетима код Горње Тузле*. Докторирао је 1989. на Рударско-геолошком факултету у Београду на теми *Хидрогеолошке карактеристике лежишта камене соли у Тузли са освртом на савремене инжењерско-геолошке процесе и појаве настале у периоду неконтролисане експлоатације сланице*.

Радио је у Геоинжењерингу у Сарајеву, 1978 – 1981, а затим до 1992. у комбинату СОДАСО Тузла. Универзитетску каријеру започео је 1986. избором за асистента на Рударско-геолошком факултету у Тузли, потом и за доцента. На Грађевинском факултету у Суботици ради од 1993. где је прошао сва изборна звања, за редовног професора изабран 2001. Изабран је и за Научног саветника на "Техничком институту" у Бијелини.

За дописног члана Академије наука и умјетности Републике Српске (АНУРС) изабран је 2012. године, редовни члан је од 2018. Председник је Одбора за геонауке АНУРС, 2013, заменик је секретара Одјељења природних и техничких наука, 2016.

Биографски подаци кандидата академика проф. др Неђе Ђурића наведени у Пријави веродостојни су и детаљни. Академик Ђурић има изузетне научне, инжењерске и друштвене доприносе у Републици Српској и Србији.

2. Научни резултати

У фокусу његовог научноистраживачког рада и инжењерских реализација је инжењерска геологија и хидрогеологија. Академик проф. др Неђо Ђурић је аутор или коаутор преко 200 научних и стручних радова. Посебно треба истаћи да је у више од 90% радова једини или први аутор. Аутор је књига: *Геолошки и технички термини - српски и мађарски језик*, Грађевински факултети Суботица – Будимпешта – Београд, 2001; *Основе геологије и инжењерске геологије*, Грађевински факултет Суботица, Технички институт Бијелина, 2009; *Хидрогеолошка и инжењерскогеолошка истраживања*, Грађевински факултет Суботица, Технички институт Бијелина, 2011.

Према цитатној бази *ResearchGate* број публикација је 75, а h-индексом 8. Стварана цитираност његових радова је већа од 700.

Академик Ђурић оснивач је Техничког института у Бијелини, 2007. Институт је акредитован као научно-истраживачки институт за геологију, грађевинарство, испитивање грађевинских материјала, рударство, уређење пољопривредног земљишта и заштита животне средине.

Оснивач је, главни и одговорни уредник часописа *Archives for Technical Sciences*, 2009, који излази на енглеском језику, индексиран је у значајнијим базама података (*Clarivate Analytics (ESCI) Emerging Sources Citation Index – Engineering, Geological*).

Научно дело академика Ђурића тематски везано за геологију, инжењерску геологију, хидрогеологију, геостатику, геоекологију и сл. Препознатљиво је и особено по успостављању везе између теоријских погледа и приступа с успешним применама у решавању практичних проблема широког инжењерског опуса од урбанизма до рударства.

3. Инжењерске реализације

Академик Ђурић руководио је и учествовао у реализацији истраживања и елаборацији бројних пројеката из геотехнике, хидрогеологије, између осталог реализовани за потребе *FAO, UNDP, UNEP, UNESCO* и *NVC*.

Пројекти широке проблемске тематике успешно су реализовани и изведени, нпр.: *Значај сланих вода сјевероисточне Босне; Могућност искориштавања подземних вода у Републици Српској; Перспективе геотермалне енергије у Републици Српској; Угљеви у сјевероисточном дијелу Републике Српске; Утицај термоенергетског постројења на угаљ на квалитет површинских вода; Стабилност косина ПК Богutowo Село – Угљевик; Дефинисање основних инжењерско-геолошких и хидрогеолошких карактеристика терена на локацији будућег моста на ријеци Босни у Добоју; Подземне воде у стијенама карстне и карстно-пукотинске порозности у Републици Српској; Геотехнички услови пројектовања и изградње трасе аутопута коридор V8 од ријеке Саве до стац. km 3+500, итд.*

Инжењерско дело академика Ђурића, одликује проблемска ширина, оствареност и успешност пројектних решења.

4. Остали показатељи успеха

Академик Ђурић је члан уређивачких одбора бројних часописа: *Рударски радови* (ИРМ Бор), *Зборник радова* (Грађевински факултет Суботица), *Геотехника* (Друштво за геотехнику БиХ). Члан је Стручне редакције за техничке науке, привреду и индустрију *Енциклопедија Републике Српске* и међународног издавачког савета часописа за рударство *Рударски гласник / Bulletin of mines*.

Члан је међународних асоцијација: *International Association of Hydrogeologists – IAH*, *International Association of Hydrological Sciences – IAHS*, *International Association for Engineering Geology and the environment – IAEG*, *International Society for Rock Mechanics and Rock Engineering – ISRM*, *International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering – ISSMGE*.

Био је министра за урбанизам, грађевинарство, стамбено–комуналну дјелатност и екологију у Влади Републике Српске, 2000 – 2002, народни посланик у Народној скупштини Републике Српске и председник Одбора за заштиту животне средине, 2002 – 2006. Члан је Експертског тима за праћење стања и активности у вези са проблемом одлагања радиоактивног отпада и истрошеног нуклеарног горива на локацији Трговске горе –координатор за питања у вези геологије, хидрогеологије, сеизмологије и сеизмотектонике.

Значајан допринос дао је на успостављању, развоју, унапређењу и јачању научна, техничке и привредне сарадње између Републике Српске и Србије.

5. Награде и признања

Академик Ђурић је носилац бројних признања за научне, стручне, образовне и друштвене доприносе: Златна медаља Кнез Иво од Семберије; Октобарска споменица – Ствараоци Републике Српске; Захвалница поводом 25 година Републичког геолошког завода за геолошка истраживања – Министарство индустрије, енергетике и рударства Републике Српске; Захвалница – Удружења геолога Босне и Херцеговине; Златна плакета – Друштво за геотехнику у Босни и Херцеговини; Златна медаља Филип Вишњић, Град Бијељина итд.

МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Из изложеног, из личног познавања научних, инжењерских, образовних и доприноса на унапређењу научне, стручне и привредне сарадње између Републике Српске и Србије, са убеђењем и задовољством привилегованости предлажемо Скупштини АИНС, да академика Неђу Ђурића дипл. инж. геологије, редовног професора и научног саветника, изабере за иностраног члана.

Београд, 20.08.2024. године

Комисија за писање реферата
одређена одлуком Председништва АИНС на седници 2.7.2024. године

Академик проф. др Слободан Вујић, редовни члан АИНС-а

Емеритус проф. др Наташа Ђурић, редовни члан АИНС-а

Емеритус проф. др Александар Седмак, редовни члан АИНС-а

Академија инжењерских наука Србије
Одељење рударских, геолошких и системских наука

Председништву АИНС

Београд, 14. јун 2024.

Предмет: Неђо Ђурић, кандидат Одељења

На седници Одељења рударских, геолошких и системских наука одржаној 13. јуна 2024.г. на Рударском институту Београд, на основу спроведеног гласања закључено је да је проф. др Неђо Ђурић, дипл. инж. геологије, академик Академије наука и умјетности Републике Српске, добио потребан број гласова да буде предложен за учествовање на конкурс за избор нових чланова АИНС 2024 за иностраног члана.

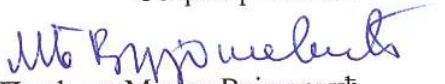
Иницијални предлог да проф. др Неђо Ђурић буде предложен за учествовање на конкурс за избор нових чланова АИНС 2024. поднели су академик проф. др Слободан Вујић, редовни члан АИНС, и проф. др Нада Ћалић, редовни члан АИНС.

На седници је од укупно 13 чланова са списка прелиминарног радног састава Одељења евидентирано присуство 12 чланова, (8 редовних и 4 дописна),

Предлог да проф. др Неђо Ђурић буде кандидат Одељења за избор у звање инострани члан АИНС тајним гласањем је добио подршку од 11 гласова, а један листић је био неважећи.

Предлажемо да комисија за писање реферата буде у саставу: академик проф. др Слободан Вујић, редовни члан АИНС, и проф. др Нада Ћалић, редовни члан АИНС.

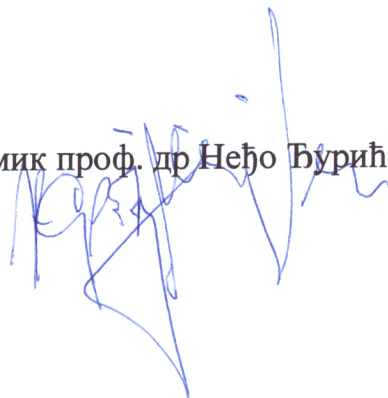
Секретар ОРГСН


Проф. др Мирко Вујошевић

Сагласан сам са предлогом Одељења рударских, геолошких и системских наука за избор за иностраног члана Академије инжењерских наука Србије.

Бјељина,
11. 06. 2024.

Академик проф. др Неђо Ђурић





Проф. др Неђо Ђурић, дипл. инж. геологије.

Редовни члан Академија наука и умјетности Републике Српске.

Академик проф. др Неђо Ђурић (Пипери, Лопаре, 1955), завршио је Рударско-геолошки факултет у Тузли, Одсјек примијењена геологија, 1978. године. Магистрирао је на истом факултету 1986, темом *Хидрогеолошка рејонизација новог лежишта камене соли Тетима код Горње Тузле*. Докторирао је 1989. на Рударско-геолошком факултету у Београду дисертацијом *Хидрогеолошке карактеристике лежишта камене соли у Тузли са освртом на савремене инжењерско-геолошке процесе и појаве настале у периоду неконтролисане експлоатације сланице*.

У периоду 1978 – 1981. радио је у Геоинжењерингу у Сарајеву, затим до 1992. у комбинату СОДАСО Тузла, организациона јединица Рудник соли. Каријеру универзитетског наставника започео је 1986. године када је изабран на Рударско-геолошком факултету у Тузли за асистента, потом и за доцента. Од 1993. године ради на Грађевинском факултету у Суботици, где је прошао сва изборна звања, за редовног професора изабран 2001.

Оснивач је Техничког института у Бијељини 2007, са статусом научно-истраживачког института у областима геологија, грађевинарство, испитивање грађевинских материјала, рударство, уређење пољопривредног земљишта и заштита животне средине. Оснивач је, главни и одговорни уредник часописа Archives for Technical Sciences 2009. Године. Часопис излази два пута годишње на енглеском језику, индексиран је у свим значајнијим свјетским базама података (Clarivate Analytics (ESCI) Emerging Sources Citation Index – Engineering, Geological). Члан уређивачког одбора часописа Рударски радови, уређивачког одбора часописа Зборник радова, Грађевинског факултета Суботица, уређивачког одбора часописа Геотехника Друштво за геотехнику Босне и Херцеговине. Члан је Стручне редакције за техничке науке, привреду и индустрију Енциклопедија Републике Српске. Академија наука и умјетности Републике Српске, од 2014.

Аутор или коаутор је 240 стручних и научних радова, Према SCOPUS-у аутор је 3 рада, са 1 цитатом и h-индексом 1. Аутор је пет стручних књига, једна је преведена на мађарски језик, а једна штампана у два издања.

Члан је међународних асоцијација: International Association of Hydrogeologists – IAH, International Association of Hydrological Sciences – IAHS, International Association for Engineering Geology and the environment – IAEG, International Society for Rock Mechanics and Rock Engineering – ISRM, International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering – ISSMGE.

У периоду 2000 – 2002. био је министра за урбанизам, грађевинарство, стамбено–комуналну дјелатност и екологију у Влади Републике Српске, а раздобљу 2002 – 2006. народни посланик у Народној скупштини Републике Српске и председник Одбора за заштиту животне средине. Члан је Експертског тима за праћење стања и активности у вези са проблемом одлагања радиоактивног отпада и истрошеног нуклеарног горива на локацији Трговске горе. Координатор је за области геологија, хидрогеологија, сеизмологија и сеизмотектоника.

За дописног члана Академије наука и умјетности Републике Српске изабран је 2012, редовни члан је од 2018. Председник је Одбора за геонауке у Академији наука и умјетности Републике Српске од 2013. Заменик је секретара Академијиног Одјељења природних и техничких наука од 2016.

Anurs - <https://www.anurs.org/lat/academic/163>

Академик проф. др Неђо Ђурић, најзначајнији научни резултати

1. Djuric, N., Djuric, D., Lukic, D., Possibility of Dynamic Penetrometer Use in Clayey Sandy Soil on Railway Route Zenica-Sarajevo, *Tehnicki Vjesnik*, 2022, 29(2), pp. 676–682
Article - M23, Citations – 1,
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=5641616340>
2. Stevovic, S., Mirjanic, D., Djuric, N. Theory and smart practice in the reduction of negative effects of urban heat Island, *Thermal Science* This link is disabled., 2018, 2018, pp. 1011–1031
Article - M23, Citations – 0
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=5641616340>
3. Petar Santrač, Slobodan Grković, Danijel Kukaras, Nedo Đurić, Mila Svilar (2021). “Case Study - An Extreme Example of Soil–Structure Interaction and the Damage Caused by Works on Foundation Strengthening”, *Journal of Applied Science - MDPI*, ISSN 2076-3417, Basel, [Applied Sciences | Free Full-Text | Case Study—An Extreme Example of Soil–Structure Interaction and the Damage Caused by Works on Foundation Strengthening \(mdpi.com\)](https://www.mdpi.com/1422-0067/20/1/1)
Article - M21, Citations – 0
4. Djuric, N., Jovanovic, L., Djuric, D. Source of drinking water “pribitu” Bosnia and Herzegovina–republic of Srpska, *International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM* This link is disabled., 2014, 2(1), pp. 831–838
Conference Paper
5. Đurić N., Knežiček Ž. (1992): Protection of Environment from the Effects of the Exploitation of Salt Deposits. Second International Conference of Environmental Issues and Management of Waste in Energy and Mineral Production. Calgary, Canada
Conference Paper

Академик проф. др Неђо Ђурић, најзначајнији инжењерски резултати

1. Истраживање нових технологија излуживања соних лежишта са посебним освртом на депоновање угљоводоника у излуженим просторима. Рударски институт Тузла, 1990.
2. Интегрисање управљања околишем/животном средином: повезивање локалних и националних активности у Босни и Херцеговини. СЕАП – МДГ-Ф –ов програм за околиш и климатске промјене који се заједнички проводи од стране пет агенција: FAO, UNDP, UNEP, UNECCO и NVC. Пројекат везан за општину Бијељина, 2011.
3. Инжењерскогеолошке и геотехничке карактеристике терена за потребе изградње депонија чврстог отпада, сходно Стратегији Свјетске банке, за подручје Босне и Херцеговине. Савјет министара Босне и Херцеговине, 2011.
4. Одлагање радиоактивног отпада и истрошеног нуклеарног горива на локацији Трговске горе у Хрватској. Истраживања стијенског масива на територији Босне и Херцеговине као јединственог масива који је развијен у двије државе. Експертски тим Савјета министара Босне и Херцеговине, 2021 – у току.
5. Анализа утицаја растућег удела заменских извора у електроенергетским системима Републике Србије и Републике Српске и оптимално управљање транзицијом уз кориштење расположивих нових извора енергије као замјенских за фосилна горива. Српска академија наука и уметности и Академија наука и умјетности Републике Српске, 2023 – у току.

ПОДСЕТНИК

Име и презиме, датум и место рођења, завршен факултет, место и датум
Неђо Ђурић, 01. 10. 1955. Пипери (БиХ), Рударско-геолошки факултет, Тузла, 1978.

Тема Докторског рада, ментор, датум и факултет
Хидрогеолошке карактеристике лежишта камене соли у Тузли са освртом на савремене инжењерско-геолошке процесе и појаве настале у периоду неконтролисане експлоатације сланице, Рударско-геолошки факултет, Београд, 1989. године,

Запослење: најдуже, садашње; за пензионере и датум пензионисања (институција и врста посла)
Редовни професор Универзитета у Новом Саду, Грађевински факултет
Научни саветник – Технички институт у Бијељини – Научноистраживачи институт

Област научног и инжењерског рада и ORCID идентификатор
Примењена геологија, хидрогеологија, заштита животне средине

Djuric, Nedjo - Author details - Scopus Preview

Редовни професор x Научни саветник x Дописни члан АИНС од године.

1. Научно-истраживачки резултати (ПРИЛОЗИ 2 и 3 ПРАВИЛНИКА МИНИСТАРСТВА)

Они који конкуришу за редовне чланове уписују број до избора у дописног + број након избора (пример: 24+6)

M10	МОНОГРАФИЈЕ И МОНОГРАФСКЕ СТУДИЈЕ	ТИП	M11	M12	M13	M14				
		БРОЈ								
M20	РАДОВИ МЕЋУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА	ТИП	M21a	M21	M22	M23	M24	M28	M29	
		БРОЈ		1		2				
M30	МЕЋУНАРОДНИ СКУПОВИ	ТИП	M31	M32	M33	M34	M35	M36		
		БРОЈ	18		48					
M40	НАЦИОНАЛНЕ МОНОГРАФИЈЕ	ТИП	M41	M42	M44	M45	M48	M49		
		БРОЈ		3						
M50	ЧАСОПИСИ НАЦИОНАЛНИ	ТИП	M51	M52	M53	M54	M55			
		БРОЈ								
M60	НАЦИОНАЛНИ СКУПОВИ	ТИП	M61	M62	M63	M64	M66			
		БРОЈ	9		10					
M80	ТЕХНИЧКА РЕШЕЊА	ТИП	M81	M82	M83	M84	M85	M86	M87	
		БРОЈ								
M90	ПАТЕНТИ	ТИП	M91	M92	M93	M94	M95	M96	M97	M98
		БРОЈ								
M100	ИЗВЕДЕНА ДЕЛА, НАГРАДЕ, СТУДИЈЕ, ИЗЛОЖБЕ	ТИП	M101	M102	M103	M104	M105	M106	M107	M108
		БРОЈ								
		ТИП	M109	M110	M111	M112				
		БРОЈ								

2. Цитираност (одређује се према SCOPUS-у)

2.1 Укупан број цитата 1

2.2 Број хетероцитата 0

2.3 Број цитираних радова на SCOPUS-у 3

2.4 Цитираност у књигама 2, дисертацијама 1 и значајним иностраним публикацијама /

2.5 Хиршов индекс (h-фактор) према броју хетероцитата - (exclude self-citations).

3. Документоване инжењерске реализације (техничко-технолошки пројекти примењени у пракси) (потребе привреде подразумевају и инфраструктурне и јавне објекте)

Р.Б.	Активност	Главни	Извођачки	Технички	Остали
1.	Урађени значајни пројекти за потребе привреде	2	4	3	4
2.	У потпуности изведени већи пројекти за потребе привреде (број пројеката је део од пројеката под 1.)	1	4	3	1
3.	Број ревизија (рецензија) привредних пројеката		Број експертских оцена		
4.	Руковођење: Изградњом привредних објеката		Радом привредних објеката		1
5.	Остало: (нпр. Извођење других пројеката, и др.)				

4. Остали показатељи успеха

1.	Награде међународне		4.	Рецензије ISI-SCI-IF радова	
2.	Награде домаће		5.	Рецензије међународних пројеката	
3.	Уређивачки одбори часописа		6.	Чланство у научним и стр. удруж.	5

5. Доприноси развоју услова научно-истраживачког рада

- 5.1 Формирање: 1 Лабораторија__ 2 Истраживачке групе __
3 Нови истраживачки правци __ 4 Центара изврности __ 5. НИО 1
- 5.2 Менторство: Др
- 5.3 Педагошки рад: 1 Број уџбеника 3 Збирка задатака
3 Број курсева: Основне студије Мастер студије Др студије
- 5.4 Међународна сарадња: 1 Руковођење пројектима__ 2 Учешће на пројектима 3
3 Студијски боравак у иностранству дужи од 2 месеца __
- 5.5 Одржавање 1 Председник програмског __ 3 Секретар програмског __ 5 Члан програмског 1
научних скупова: 2 /организационог одбора 4 /организационог одбора__ 6 /организационог одбора __

6. Организација научног рада

- 6.1 Руковођење: Домаћим пројектима >10
- 6.2 Руковођење у Министарству науке: 1 Министар 1 2 Држ.сек. __ 3 Помоћник __ 4 Предс.МНО __
- 6.3 Руковођење у Инжењерској комори: 1 Председник __ 2 Предс.Скупштине __ 3 Предс.Комисије __
- 6.4 Активности у Министарству науке: 1 Матични одбори __ 2 Вођење комисија __
- 6.5 Руковођење научним институцијама: 1 Институти 1 4 Лабораторија __
2 Факултети __ 5 Катедре __
3 Одсеци, смерови __
- 6.6 Руков. и актив. у другим друштвима: 1 Научним 3 2 Стручним 3

Датум: 25.06.2024.

Кандидат:

Академик проф. др Неђо Ђурић



Academician Nedjo Djuric, PhD, university professor

Full member from the Academy of Sciences and Arts of Republika Srpska.

Prof. Dr. Nedo Đurić (Piperi, Lopare, 1955), graduated from the Faculty of Mining and Geology in Tuzla, Department of Applied Geology, in 1978. He obtained his master's degree from the same faculty in 1986, with a thesis on *Hydrogeological Reorganization of the New Deposit of Rock Salt Tetima near Gornja Tuzla*. In 1989, he earned his PhD at the Faculty of Mining and Geology in Belgrade with a dissertation on *Hydrogeological Characteristics of the Salt Deposit in Tuzla, focusing on contemporary engineering-geological processes and phenomena arising from the period of uncontrolled exploitation of brine*.

From 1978 to 1981, he worked at Geoengineering in Sarajevo, and then until 1992 at SODASO Tuzla, organizational unit Salt Mine. He began his academic career in 1986 at the Faculty of Mining and Geology in Tuzla as an assistant professor, subsequently becoming an associate professor. Since 1993, he has been working at the Faculty of Civil Engineering in Subotica, where he has held all elective titles and was appointed full professor in 2001.

He founded the Technical Institute in Bijeljina in 2007, operating as a scientific research institute in the fields of geology, civil engineering, testing of construction materials, mining, agricultural land improvement, and environmental protection. In 2009, he founded and serves as the chief editor of the journal Archives for Technical Sciences, which is published biannually in English and indexed in major global databases (Clarivate Analytics (ESCI) Emerging Sources Citation Index – Engineering, Geological). He serves on the editorial boards of journals Mining Works, Proceedings of the Faculty of Civil Engineering Subotica, and Geotechnical Society of Bosnia and Herzegovina. He is a member of the Editorial Board for Technical Sciences, Industry and Economy of the Encyclopedia of Republika Srpska. Member of the Academy of Sciences and Arts of Republika Srpska since 2014.

He is the author or co-author of 240 professional and scientific papers. According to SCOPUS, he has authored 3 papers with 1 citation and an h-index of 1. He has authored five professional books, one translated into Hungarian and one published in two editions.

He is a member of international associations: International Association of Hydrogeologists – IAH, International Association of Hydrological Sciences – IAHS, International Association for Engineering Geology and the Environment – IAEG, International Society for Rock Mechanics and Rock Engineering – ISRM, International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering – ISSMGE.

From 2000 to 2002, he served as Minister for Urban Planning, Civil Engineering, Housing-Communal Activities, and Ecology in the Government of Republika Srpska. From 2002 to 2006, he was a member of the National Assembly of Republika Srpska and President of the Committee for Environmental Protection. He is a member of the Expert Team for monitoring activities related to the issue of radioactive waste disposal and spent nuclear fuel at the location of Trgovska Gora, serving as coordinator for geology, hydrogeology, seismology, and seismotectonics.

Elected as a corresponding member of the Academy of Sciences and Arts of Republika Srpska in 2012, he became a full member in 2018. Since 2013, he has been the President of the Committee for Geo Sciences at the Academy of Sciences and Arts of Republika Srpska and since 2016, Deputy Secretary of the Department of Natural and Technical Sciences.

Anurs - <https://www.anurs.org/lat/academic/163>

Академик проф. др Неђо Ђурић

БИБЛИОГРАФИЈА са проширеном биографијом

Линкови на научне и друге публикације, као и биографске податке:

ОБАВЕЗНИ:

Scopus: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56416163400>

Хиршов индекс h: 1, Број публикација: 3, Цитираност:1

KoBSON:

https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Djuric%20Nedjo&samoar=

Web of Science: *нема профил на овој цитатној бази*

ОПЦИОНИ:

ResearchGate: <https://www.researchgate.net/profile/Nedjo-Djuric>

Хиршов индекс h: 8, Број публикација: 75

БИБЛИОГРАФИЈА

Научне монографије и књиге

- *Đurić N.*: Geološki i tehnički termini (srpski i mađarski jezik). Građevinski fakulteti Subotica-Budimpešta-Beograd, 2001.
- *Đurić N.*: Osnove geologije i inženjerske geologije. Građevinski fakultet Subotica, Tehnički institut Bijeljina, 2009.
- *Đurić Neđo*: Hidrogeološka i inženjerskogeološka istraživanja. Građevinski fakultet Subotica, Tehnički institut Bijeljina, 2011.

Радови у међународним часописима категорије M20

1. Djuric, N., Djuric, D., Lukic, D., Possibility of Dynamic Penetrometer Use in Clayey Sandy Soil on Railway Route Zenica-Sarajevo, *Tehnicki Vjesnik*, 2022, 29(2), pp. 676–682
Article - M23, Citations – 1,
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=5641616340>
2. Stevovic, S., Mirjanic, D., Djuric, N. Theory and smart practice in the reduction of negative effects of urban heat Island, *Thermal Science* This link is disabled., 2018, 2018, pp. 1011–1031
Article - M23, Citations – 0
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=5641616340>
3. Petar Santrač, Slobodan Grković, Danijel Kukaras, Neđo Đurić, Mila Svilar (2021). “Case Study - An Extreme Example of Soil–Structure Interaction and the Damage Caused by Works on Foundation Strengthening”, *Journal of Applied Science - MDPI*, ISSN 2076-3417, Basel, [Applied Sciences | Free Full-Text | Case Study—An Extreme Example of Soil–Structure Interaction and the Damage Caused by Works on Foundation Strengthening \(mdpi.com\)](https://www.mdpi.com/1422-0067/23/1/1011)
Article - M21, Citations – 0

Радови у међународним часописима и са међународним научним скуповима, хронолошки

1. *Đurić N. (1991)*: Lawel of water Content of the Salt Deposits in the Tuzla Basin. 4th International Minalal Water Association Congres. Ljubljana(Slovenija) - Portschach (Austrija).
2. *Đurić N., Knežiček Ž. (1992)*: Protection of Environment from the Effekts of the Exploitation of Salt Deposits. Second International Conference of Environmental Issues and Menagement of Waste in Energy and Mineral Production. Calgari, Canada.
3. *Đurić N. (1994)*: Upporedne hidrogeološke kakteristike sonih ležišta u tuzlanskom basenu. X jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji. Knjiga 1. Hidrogeologija. Kikinda

4. *Đurić N. (1996):* Raspadanje trakastih laporaca u slatkoj i slanoj sredini. Međunarodni naučni skup. "Pravci razvoja geotehnike". Beograd.
5. *Đurić N. (1996.):* Agresivnost podzemnih voda na sona ležišta. XI jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji. Knjiga I. Hidrogeologija. Budva.
6. *Đurić N. (1996):* Značaj slanih voda sjeveroistočne Bosne. Naučno stručni skup sa međunarodnim učešćem "Mineralne, termalne i izvorske vode". Arandjelovac. Ekologika br. 3. Posebno izdanje.
7. *Đurić N. (1997):* Ugroženost životne sredine uslovljena naglom promenom demografske slike na primeru grada Bijeljine. Eko konferencija '97 sa međunarodnim učešćem. "Zaštita životne sredine gradova i prigradskih naselja". Knjiga 2. Novi Sad.
8. *Jovanović L., Đurić N. (1997):* Mogućnost iskorištavanja podzemnih voda u Republici Srpskoj. Međunarodni naučni skup "100 godina hidrogeologije u Jugoslaviji". Beograd.
9. *Đurić N., Jovanović L. (1997):* Perspektive geotermalne energije u Republici Srpskoj. Međunarodni naučni skup "100 godina hidrogeologije u Jugoslaviji". Beograd.
10. *Đurić N. (1998.):* Ugljevi u sjeveroistočnom dijelu Republike Srpske. 13 kongres geologa Jugoslavije, Knjiga IV, Mineralne sirovine. Herceg Novi.
11. *Stojanović B., Đuković J., Lazić D., Stjepanović M., Đurić N. (1999):* Uticaj termoeenergetskog postrojenja na ugalj na kvalitet površinskih voda. Naučno stručno savjetovanje za međunarodnim učešćem. "Mogući aspekti eksploatacije, priprema i sagorijevanja ugljeva Republike Srpske". Teslić.
12. *Đurić N. (2001):* Stabilnost padine na lokaciji groblja "Spasine" Površinski kop Bogutovo Selo - Ugljevik. Treći simpozijum "Istraživanje i sanacija klizišta", Donji Milanovac.
13. *Đujić A., Đurić N. (2002):* Prilog definisanju inženjerskogeoloških i hidrogeoloških karakteristika terena u planskim dokumentima Republike Srpske. XIII jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji sa međunarodnim učešćem. Knjiga 3. Inženjerska geologija. Herceg Novi.
14. *Đurić N., Divković Golić E., Đurić A., Tadić S., Draganović N., Grubačević B. (2002):* Ispitivanje stabilnosti padine na lokaciji "Gradsko groblje" u Ugljeviku. XIII jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji sa međunarodnim učešćem. Knjiga 3. Inženjerska geologija. Herceg Novi.
15. *Popović R., Đurić N. (2002):* Istraživanje primjene deformabilnosti kamene soli oko podzemnih komora. XIII jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji sa međunarodnim učešćem. Knjiga 3. Inženjerska geologija. Herceg Novi.
16. *Đurić N., Jovanović L., Glavaš S. (2002):* Hydrogeological structures and spatial location of aquifers in Bosnia and Herzegovina. Proceedings of the XVIIth Congress of Carpathian-Balkan Geological Association Bratislava, Septembar 1- 4, 2002. Publishing house of the Slovak academy of sciences.
17. *Đurić N., Đujić A. (2004):* Definisanje osnovnih inženjersko-geoloških i hidrogeoloških karakteristika terena na lokaciji budućeg mosta na rijeci Bosni u Doboju. I Savjetovanje geologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim sudjelovanjem. Muška voda – Kladanj.
18. *Đujić A., Sanrač P., Đurić N., Tadić S. (2004):* Geotehnička istraživanja u svrhu izrade projekta sanacije na magistralnom putu M – 17. Deonica Doboj – Šešljije. I Savjetovanje geologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim sudjelovanjem. Muška voda – Kladanj.
19. *Đurić N., Tadić S., Cvjetinović P. (2004):* Definisanje inženjersko-geoloških i hidrogeoloških karakteristika terena na lokaciji budućeg „gradskog grobnja“ u Bijeljini. I Savjetovanje geologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim sudjelovanjem. Muška voda – Kladanj.

20. *Đujić A., Đurić N., Jokanović I. (2005):* Analiza uticaja izgradnje mosta preko rijeke Bosne u Doboju, na životnu sredinu. VI Međunarodna eko-konferencija „Zaštita životne sredine gradova i prigradskih naselja“, Novi Sad.
21. *Đujić A., Đurić N., Santrač P., Đurić A. (2005):* Da li su geotehnička istraživanja skuplja prije ili poslije izgradnje objekata. Zbornik radova sa I naučno-stručnog savetovanja „Geotehnički aspekti građevinarstva“. Kopaonik.
22. *Đurić N., Santrač P., Đujić A., Bogdanović G. (2005):* Analiza stabilnosti padine u svrhu legalizacije stambenog objekta. Zbornik radova sa I naučno-stručnog savetovanja „Geotehnički aspekti građevinarstva“. Kopaonik.
23. *Ђурић Н., Ђујић А., Станчић С., Ђурић А. (2006):* Угроженост животне средине недостатком канализације, на примјеру града Бијељине. Интернационални научно-стручни скуп „Грађевинарство-наука-пракса“, GNP 2006, Жабљак. Србија и Црна Гора.
24. *Ђурић Н., Ђујић А., Станчић С., Марковић Б. (2006):* Дефинисање мјера заштите животне средине при изградњи бензинских станица. Интернационални научно-стручни скуп „Грађевинарство-наука-пракса“, GNP 2006, Жабљак. Србија и Црна Гора.
25. *Ђурић Н., Јовановић Л., Ђујић А. (2006):* Подземне воде у стијенама картсне и карстно-пукотинске порозности у Републици Српској. Први међународни конгрес „Екологија, здравље, рад, спорт“ Бања Лука, Република Српска.
26. *Кекановић М., Касаи К., Ђурић Н., Чех А., Караман Г. (2007):* Санација клизишта, заштита косина и профила тунела применом нове методе „Пумпани лаки и композитни стиробетон“. Научно стручна конференција „Мултидисциплинарно моделирање и пројектовање грађевинских материјала и конструкција“. Грађевински факултет Суботица.
27. *Ђурић Н., Ђујић А., Филиповић Д., Богдановић Г., Јокановић И., Поповић М. (2007):* Преглед геотехничких истражних радова и резултати истраживања на Аутопуту Е – 661 у Републици Српској. Друго научно-стручно саветовање „Геотехнички аспекти грађевинарства“. Соко Бања, Србија.
28. *Суффи – Миџић С., Ђурић Н. (2007):* Ремедијација подручја оштећених површинском експлоатацијом минералних сировина са аспекта најприхватљивије нове намјене. Internacional Conference Ecoremediation. Параћин, Србија.
29. *Ђујић А., Ђурић Н., Мумровић П. (2008):* Геотехничка истраживања и санација клизишта на регионалном путу Бања Лука – Алексићи. Интернационални научно-стручни скуп „Грађевинарство-наука-пракса“, GNP 2008, Жабљак. Црна Гора.
30. *Djuric N. (2008):* Ending the 100 Years Salt Water Industrial Exploitation in Mineral Salt Site in Tuzla. 10 th International Mine Water Association Congress. Poster session 1. Karlovy Vary, Czech Republic.
31. *Djuric N. (2008):* Geothermal Energy New Energetic Reality in the Area of Semberija, Republic of Srpska – Bosnia and Heryegovina. 10 th International Mine Water Association Congress. Poster session 1. Karlovy Vary, Czech Republic.
32. *Suffi-Micic S., Djuric N. (2008):* Sustainability of rural settlements in the area of post-mining activities in Tuzla canton in Bosnia and Herzegovina. 1st Moravian Conference on Rural Research EURORURAL '08. Investigating european countryside. Brno, Czech Republic.
33. *Đuković J., Đurić N., Stojanović B., Božić N., Đuran P. (2009):* Metodologija praćenja kvaliteta vazduha u urbanim područjima. II međunarodni simpozijum „Zaštita životne sredine u industrijskim područjima“. Kosovska Mitrovica, Srbija.

34. *Stojanović B., Đurić N., Đuković J., Božić N., Đuran P. (2009):* Primjer primjene metodologije praćenja kvaliteta vazduha u gradu Bijeljini. II međunarodni simpozijum „Zaštita životne sredine u industrijskim područjima“. Kosovska Mitrovica, Srbija.
35. *Đurić N., Đuković J., Božić N., Stojanović B. (2009):* Uvođenje monitoring sistema za određivanje imisije u vazduhu grada Bijeljine. III međunarodni kongres „Ekologija, zdravlje, rad, sport“, Knjiga 1. Banja Luka.
36. *Đurić N., Đujić A., Mitrović P., Tadić S. (2009):* Analiza stabilnosti i prijedlog sanacije terena za potrebe izgradnje centra za hemodijalizu u krugu Opšte bolnice „Sveti Apostol Luka“ u Doboju. Treće naučno – stručno savjetovanje „Geotehnički aspekti građevinarstva“. Zlatibor, Srbija.
37. *Đurić N., Đuković J., Božić N., Babić R., Stojanović B. (2010):* Monitoring sumpor dioksida i lebdećih čestica (LČ10) u vazduhu grada Bijeljine. Internacionalni naučno-stručni skup „Građevinarstvo-nauka-praksa“, GNP 2010, Žabljak. Crna Gora.
38. *Đurić N., Đuković J., Božić N., Babić R., Stojanović B. (2010):* Metodologija procjene uticaja na životnu sredinu na primjeru autoputa koridora Vc. Međunarodna naučna konferencija „Životna sredina i biodiverzitet“, Ekologica, Beograd.
39. *Stojanović B., Đuković J., Nestorović M., Đurić N., Božić N. (2010):* Uloga geotermalne energije u zaštiti životne sredine na području grada Bijeljine. I međunarodni simpozijum „Savremene tehnologije u rudarstvu i zaštiti životne sredine“. Rudarstvo 2010, Tara, Srbija.
40. *Đurić N., Tadić S., Đujić A., Đurić A. (2010):* Inženjerskogeološka i geotehnička istraživanja karakterističnih klizišta na području opštine Bijeljina. 15. kongres geologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd.
41. *Đurić N. (2010):* Inženjerskogeološka istraživanja klizišta u naselju Ruhotina. 4. hrvatski geološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik.
42. *Đurić N. (2010):* Survey of some landslides in the Republic of Serpska. Risk identification and land-use planning for disaster mitigation of landslides and floods in Croatia. Dubrovnik.
43. *Zakan S., Suljić N., Đurić N. (2010):* Basic of non-stabbility and methodology of landslide stabilisation in Bosnia and Herzegovina. Risk identification and land-use planning for disaster mitigation of landslides and floods in Croatia. Dubrovnik.
44. *Đurić N., Babić R., Vidaković M. (2011):* Mjere zaštite životne sredine prilikom izgradnje kanalizacionog sistema u Bijeljini. VII Naučno-stručno savjetovanje „Ocjena stanja, održavanje i sanacija građevinskih objekata i naselja“. Zlatibor, Srbija.
45. *Đurić N., Martinović M., Radovanović S., Đurić A. (2011):* Mogućnost korištenja geotermalne energije za potrebe industrijskih zona I,II i III u Bijeljini. II Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Rudarstvo 2011“ Stanje i perspektive u rudarstvu i održivi razvoj. Vrnjačka Banja, Srbija.
46. *Đurić N. (2011):* Procjena rizika zagađenja podzemnih i površinskih voda na trasi autoputa koridor Vc, dionica Svilaj – Vukosavlje. IV Savjetovanje geologa Bosne i Hercegovine, sa međunarodnim učešćem. Sarajevo.
47. *Đurić N., Mitrović P. (2011):* Geotehnički uslovi projektovanja i izgradnje trase autoputa koridor Vc od rijeke Save do stac. km 3+500. Četvrto naučno – stručno savjetovanje „Geotehnički aspekti građevinarstva“. Zlatibor, Srbija.
48. *Đurić N., Mitrović P. (2011):* Analiza stabilnosti i prijedlog sanacije klizišta u naselju Obarska – Šumice kod Bijeljine. Međunarodni okrugli sto “Prevencija, monitoring i interventna sanacija klizišta”. Tuzla, Bosna i Hercegovina.

49. Đurić N. (2011): Landslide in Brezovo Polje on the main road Bijeljina – Brčko, Republic of Srpska. "Risk identification and land-use planning for disaster mitigation of landslides and floods in Croatia". Rijeka.
50. Đurić N., Babić R., Vidaković M. (2012): Mjere zaštite zemljišta prilikom izgradnje auto puta koridor Vc, lot 1, sekcija 3. 4. Internacionalni naučno-stručni skup „Građevinarstvo-nauka-praksa“, GNP 2012, Žabljak. Crna Gora.
51. Đurić N., Savković P., Babić R., Vidaković M. (2012): Praćenje kvaliteta vazduha na području grada Bijeljine mobilnom automatskom monitoring stanicom. Međunarodni naučni skup "Nove strategije i tehnologije zaštite životne sredine". Ecologica, Beograd.
52. Nedeljković S., Đurić N., Popović M. (2012): Zemljotresna regulativa i autoput. 2nd International Scientific Meeting GTZ 2012. Tuzla.
53. Đurić N., Đujić A., Mitrović P. (2012): Geotehnički uslovi dubokog temeljenja nadvožnjaka na trasi auto puta koridor Vc, dionica Svilaj – Vukosavlje, stac. 0+000,00 - 10+762,50. 2nd International Scientific Meeting GTZ 2012. Tuzla.
54. Đurić N., Đujić A. (2012): Engineering geological characteristics of the terrain along the route highway corridor Vc shares Svilaj – Vukosavlje. 12th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2012. Section "Hydrogeology, Engineering Geology and Geotechnics". Albena, Bulgaria.
55. Đurić N., Đujić A., Tadić S. (2012): Temeljenje podvožnjaka na trasi autoputa koridor Vc, dionica Svilaj – Vukosavlje. stac. km 10+762,50 – 16+995,94. XIV simpozijum iz inženjerske geologije i geotehnike sa međunarodnim učešćem. Beograd. Zbornik radova, str. 529-538.
56. Đurić N., Savković P., Vidaković M., Babić R. (2013): Uticaj sagorijevanja uglja na aerozagađenje u području grada Bijeljina. I savetovanje sa međunarodnim učešćem. Energetika i rudarstvo 2013. „Zaštita životne sredine i održivi razvoj“. Drvengrad – Mečavnik, Srbija.
57. Бранкица Милојевић, Неђо Ђурић (2024). Системски и просторно-плански приступ заштити животне средине у Републици Српској у зони утицаја складишта/одлагалишта ниско и средње радиоактивног отпада на Трговској гори у Републици Хрватској. Симпозијум
58. Zoran Ćurguz, Dragoiljub Mirjanić, Neđo Đurić, Zora S. Žunić, Zdenka Stojanovska, Predrag Kolarž (2021). Influence of geological parameters on the concentration of indor radon in the city of Trebinje. XIV International Scientific Conference "Contemporary materials 2021". Academy of sciences and arts of the Republic of Srpska. Banja Luka.
59. Đurić N., Bešević M., Đurić D., Prokić A., Kukaras D. (2015). Causes and Consequences of Certain Landslides in Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina. World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium, WMESS 2015. Prag. Elsevier, Procedia Earth and Planetary Science 15, pp 159–164. www.sciencedirect.com
60. Đurić N. (2016). Savremeno građenje objekata i savremena klizišta. 42 godine Građevinskog fakulteta u Subotici. 4. Međunarodna konferencija "Savremena dostignuća u građevinarstvu". Subotica, str. 469-478.
61. Đurić N., Đurić D. (2017). Contemporary salt karst. 7th Balkan Mine Congress. Book of Proceedings II, Prijedor, str. 13- 20
62. Đurić N., Jovanović L., Glavaš S. (2002): Hydrogeological structures and spatial location of aquifers in Bosnia and Herzegovina. Proceedings of the XVIIth Congress of Carpathian-Balkan Geological Association Bratislava, Septembar 1- 4, 2002. Publishing house of the Slovak academy of sciences.

63. *Djuric N.* (2008): Ending the 100 Years Salt Water Industrial Exploitation in Mineral Salt Site in Tuzla. 10 th International Mine Water Association Congress. Karlovy Vary, Czech Republic.
64. *Djuric N.* (2008): Geothermal Energy New Energetic Reality in the Area of Semberija, Republic of Srpska – Bosnia and Heryegovina. 10 th International Mine Water Association Congress. Karlovy Vary, Czech Republic.
65. *Djuric N., Mitrović P.* (2014): Foundation of the pool for the Wasterwater treatment plant for the sewage system of Bijeljina. The 2nd Global Virtual Conference GV-CONF 2014. www.gv-conference.com. Žilina, Slovak Republic. pp 516-519
66. *Salkić Z., Đurić N., Skopljak F., Babajić E., Pobrić V., Golić E., Babajić A.* (2014): Geochemistry of Oligocene Post–collisional Volcanik Rocks in North Dinarides in Bosnia and Herzegovina. XX Congres of the Carpathian–Balkan geological association. Tirana. Proceedinngs of abstracts, pp. 231.
67. *Dijana Đurić, Neđo Đurić, Svetlana Stevović* (2022). The importance of thermal comfort of the urban environment during spatial planning and construction. “Contemporary Materials”, Journal of the Academy of Sciences and Arts of the Republic of Srpska, Volume XIII, Issue 1. pp. 120-126.
68. *Neđo Đurić, Marko Đurić* (2023). Research of marly rocks on the terrain forecasted for construction of silos objects. Arhiv za tehničke nauke br. 29, Tehnički institut Bijeljina. pp. 1-9. <http://dx.doi.org/10.59456/afts.2023.1526.001Dj> ESCI IF 01.

Радови објављени у националним часописима

1. *Đurić N.* (1982): Prestanak rada pojedinih eksploatacionih bunara na ležištu kamene soli u Tuzli usled slabog dotoka podzemnih voda. Geološki glasnik br. 27. Sarajevo.
2. *Đurić N., Valjarević R.* (1985): Problematika stupnjevitoг utiskivanja vode primenom dvostrukog tampona na istražnoj bušotini velikog prečnika IB-1 kod izvoznog okna Rudnika soli Tušanj. Zbornik radova RGF-a Tuzla.
3. *Đurić N., Žigić I.* (1985): Savremeni inženjerskogeološki procesi i pojave nastale u periodu nekontrolisane eksploatacije slanice na ležištu kamene soli u Tuzli. Zbornik radova RGF-a Tuzla.
4. *Knapp M., Đurić N.* (1986): Prilog definisanju ispucalih zona stenskog masiva u kanalu istražne bušotine IB-1, kod izvoznog okna Rudnika kamene soli Tušanj, metodom radioaktivnih obeleživača. Arhiv za rudarstvo i geologiju br. 3. Tuzla.
5. *Đurić N.* (1986): Postepen prelaz elastične izdani u izdan sa slobodnim nivoom (i obratno) na ležištu kamene soli u Tuzli. Arhiv za rudarstvo i geologiju br. 4. Tuzla.
6. *Đurić N., Valjarević R.* (1987): Bilans podzemnih voda na ležištu kamene soli Tetima kod G. Tuzle. Zbornik radova RGF-a Tuzla.
7. *Đurić N.* (1987): Genetska klasifikacija podzemnih voda na ležištu kamene soli Tetima kod G. Tuzle. Zbornik radova RGF-a Tuzla.
8. *Đurić N.* (1987): Kretanje pezometarskog nivoa podzemnih voda na ležištu kamene soli u Tuzli tokom nekontrolisane eksploatacije slanice i njegov uticaj na slijeganje terena i stabilnost izvoznog okna na Rudniku Tušanj. Geološki glasnik br. 31-32. Sarajevo.
9. *Đurić N.* (1988): Hidrogeološka šematizacija ležišta kamene soli Tetima kod G. Tuzle. Arhiv za rudarstvo i geologiju br. 1. Tuzla.
10. *Đurić N.* (1988): Hidrogeološka reonizacija ležišta kamene soli Tetima kod G. Tuzle. Zbornik radova br. 17. RGF-a Tuzla.

11. Đurić N. (1990): Prilog problematici završetka eksploatacije ležišta kamene soli u Tuzli. Zbornik radova RGF-a Tuzla.
12. Đurić N. (1994): Uticaj sonog rudarstva na životnu sredinu. Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Subotici. Knjiga X.
13. Đurić N., Santrač P. (2000): Geomehanička ispitivanje za potrebe nadogradnje stambenih objekata u Loparama. Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Subotici. Knjiga XI.
14. Đurić N., Mitrović P., Perišić M. (2009): Geotehnička istraživanja i sanacija klizišta „Polom“ na putu Drinjača – Bratunac. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 1, Tehnički institut Bijeljina.
15. Đujić A., Đurić N., Mitrović P. (2009): Klizište na pruži Tuzla – Zvornik. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 1, Tehnički institut Bijeljina.
16. Đurić N., Santrač P., Bajić Ž. (2009): Izgradnja podzemnih objekata – garaža i saobraćajnica na gradskom trgu u Bijeljini. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 1, Tehnički institut Bijeljina.
17. Đurić N., Đuković J., Božić N., Babić R., Stojanović B. (2009): Sadržaj sumpor dioksida u vazduhu grada Bijeljine. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 1, Tehnički institut Bijeljina.
18. Đurić N., Đujić A., Mitrović P., Tadić S., Miljanović J. (2010): Geotehnička istraživanja za sanaciju mosta na rijeci Savi u Brčkom. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 2, Tehnički institut Bijeljina.
19. Đurić N., Đuković J., Božić N., Babić R., Stojanović B. (2010): Monitoring ozona u vazduhu grada Bijeljine. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 2, Tehnički institut Bijeljina.
20. Đurić N., Mitrović P., Đujić A., Tadić S. (2010): Inženjerskogeološki i geotehnički istražni radovi za nadvožnjak NP1 na koridoru Vc. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 3, Tehnički institut Bijeljina.
21. Đurić N. (2010): Nekoliko primjera istraživanja i sanacije karakterističnih klizišta u Republici Srpskoj. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 3, Tehnički institut Bijeljina.
22. Đurić N., Božić N., Babić R., Stojanović B., Vidaković M. (2010): Monitoring ukupnih azotnih oksida u vazduhu grada Bijeljine. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 3, Tehnički institut Bijeljina.
23. Đurić N., Đujić A., Tadić S., Miljanović J. (2010): Geotehnička istraživanja terena za uređenje obale rijeke Save u Brčkom. Rudarski radovi br. 1/2010. Komitet za podzemnu eksploataciju mineralnih sirovina, Bor.
24. Đurić N. (2011): Hidrogeološke karakteristike terena duž trase autoputa koridor Vc, dionica Svilaj – Vukosavlje. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 4, Tehnički institut Bijeljina.
25. Đurić N., Babić R., Đuran P., Vidaković M. (2011): Monitoring ugljen monoksida u vazduhu grada Bijeljine. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 4, Tehnički institut Bijeljina.
26. Đurić N., Đujić A., Mitrović P. (2011): Nekoliko primjera plitkog temeljenja objekata na trasi auto puta koridor Vc, dionica Svilaj – Vukosavlje. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 5, Tehnički institut Bijeljina.
27. Đurić N., Babić R., Đuran P., Vidaković M. (2011): SO₂, NO_x i CO kao najznačajniji pokazatelji kvaliteta vazduha grada Bijeljine. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 5, Tehnički institut Bijeljina.

28. Đurić N., Đujić A., Mitrović P. (2011): Geotehnički uslovi temeljenja mosta M4 na koridoru Vc, lot 1, Svilaj – Vukosavlje. Zbornik radova Građevinskog fakulteta u Subotici. Knjiga XX. Subotica.
29. Đurić N., Radovanović S. (2012): Energetska potencijalnost geotermalnih resursa imogućnost njihovog korištenja za toplifikaciju grada Bijeljine. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 6, Tehnički institut Bijeljina.
30. Đurić N., Babić R., Savković P., Vidaković M. (2012): Uticaj meteoroloških parametara na koncentracije SO₂ u vazduhu grada Bijeljine. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 6, Tehnički institut Bijeljina.
31. Nedeljković S., Đurić N., Popović M. (2012): Neki aspekti seizmičkog rizika građevinskog prostora Termoelektrane Ugljevik – 3. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 7, Tehnički institut Bijeljina.
32. Đurić N., Babić R., Đuran P., Savković P., Vidaković M. (2012): Nulto stanje kvaliteta vazduha u području koridora Vc. Zbornik radova „Arhiv za tehničke nauke“ br. 7, Tehnički institut Bijeljina.

Радови саопштени на домаћим научним скуповима

1. Đurić N. (1984): Efekti dolivanja industrijske vode u eksploataciono polje Hukalo-Trnovac na ležištu kamene soli u Tuzli u cilju održavanja postojeće eksploatacije bušotinama sa površine terena. VIII jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji. Budva.
2. Đurić N. (1986): Način izluživanja I i II serije soli metodom dubokih bunara sa površine terena na tuzlanskom sonom ležištu. XI kongres geologa Jugoslavije. Knjiga IV. Tara.
3. Đurić N. (1986): Konstrukcija dijagrama zavisnosti proizvodnje slanice, saliniteta i izluženog prostora. XI kongres geologa Jugoslavije. Knjiga IV. Tara.
4. Stojković J., Tomić L., Knežević V., Fiamengo M., Brajković Z., Đurić N. (1986): Osnovne geološke karakteristike ležišta kamene soli "Tetima". XI kongres geologa Jugoslavije. Knjiga IV. Tara.
5. Đurić N., Vujović M. (1987): Sleganje terena na ležištu kamene soli u Tuzli uslovljeno nekontrolisanom eksploatacijom slanice i njegov uticaj na čovjekovu okolinu. IX jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji. Knjiga 2. Inženjerska geologija. Priština.
6. Đurić N. (1987): Hidrogeološka istraženost sonih ležišta u Jugoslaviji. IX jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji. Knjiga 1. Hidrogeologija. Priština.
7. Đurić N., Vojković T. (1987): Hidrogeološke odlike u području okana Rudnika soli "Tušanj". IX jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji. Knjiga 1. Priština.
8. Đurić N. (1989): Deformacije stenskog masiva uslovljene savremenim inženjersko-geološkim procesima pri nekontrolisanoj eksploataciji ležišta kamene soli u Tuzli. VI jugoslovenski simpozijum o podzemnoj eksploataciji "Uticaj podzemne eksploatacije na okolinu". Herceg Novi.
9. Đurić N. (1990): Soni karst. XII kongres geologa Jugoslavije. Ohrid.
10. Đurić N. (1990): Stvaranje izluženih zona i njihova konsolidacija na ležištu kamene soli u Tuzli. XII kongres geologa Jugoslavije. Ohrid.
11. Đurić N. (1994): Perspektive istraživanja ležišta soli u Republici Srpskoj. I savjetovanje o rudarsko-geološkoj problematici u Republici Srpskoj. Prijedor.

12. Đurić N., Nikolić D. (1994): Geotermalna potencijalnost Semberije i njena valorizacija. I savjetovanje o rudarsko-geološkoj problematici u Republici Srpskoj. Prijedor.
13. Đurić N. (1998.): Mineralne sirovine u sjeveroistočnom dijelu Majevice i Semberije. II savjetovanje u Srebrenici. "Stanje i pravci razvoja rudarstva, geologije i metalurgije u Republici Srpskoj na prelazu u XXI vijek". Srebrenica.
14. Milivojević M., Martinović M., Jovanović L., Đurić N. (1998.): Geotermalni resursi Republike Srpske - energetska realnost. II savjetovanje u Srebrenici. "Stanje i pravci razvoja rudarstva, geologije i metalurgije u Republici Srpskoj na prelazu u XXI vijek". Srebrenica.
15. Jovanović L., Đurić N., Glavaš S. (1998.): Prilog poznavanju bilansa podzemnih voda u Republici Srpskoj. II savjetovanje u Srebrenici. "Stanje i pravci razvoja rudarstva, geologije i metalurgije u Republici Srpskoj na prelazu u XXI vijek". Srebrenica.
16. Ђурић Н., Митровић П. (2008): Примјена геосинтетичких материјала при градњи путева. Научни скуп „Ресурси Републике Српске“. Академија наука и умјетности Републике Српске. Бања Лука.
17. Đurić N. (2011): Stepen istraženosti terena na trasi autoputa koridor Vc, dionica Svilaj – Vukosavlje. Zbornik radova Društva za geotehniku Bosne i Hercegovine, Geoexpo 2011. Sanski Most.
18. Đurić N., Đujić A., Mitrović P., Perišić M. (2012): Duboko temeljenje mostova na trasi autoputa koridor Vc, dionica svilaj – Vukosavlje, sekcija 3, stac. km 10+762,500 – km 16+995,94. 3. BiH kongres o cestama. Sarajevo. Knjiga sažetaka, str. 64 i CD
19. Đurić N., Babić R., Vidaković M. (2012): Uticaj izgradnje autoputa koridor Vc, lot1, na floru i faunu okolnog područja. 3. BiH kongres o cestama. Sarajevo. Knjiga sažetaka, str. 128. i CD.

Одговорни пројектант или сарадник на изради пројеката, студија и елабората.

1. Истраживање процеса слегања са прогнозом деформација стијенског масива, површине терена и грађевинских објеката након престанка неконтролисане експлоатације соног лежишта у Тузли. Рудник соли Тузла, 1989.
2. Истраживање нових технологија излуживања соних лежишта са посебним освртом на депоновање угљоводоника у излуженим происторима. Рударски институт Тузла, 1990.
3. Истраживање и увођење методологије процјене утицаја изградње и експлоатације аутопутева на животну средину уз коришћење ИПЦЦ дефаулт и других фактора емисије. Министарство науке и технологије, Владе Републике Српске, 2009.
4. Интегрисање управљања околишем/животном средином: повезивање локалних и националних активности у Босни и Херцеговини. СЕАП – МДГ-Ф –ов програм за околиш и климатске промјене који се заједнички проводи од стране пет агенција: ФАО, УНДП, УНЕП, УНЕСЦО и УНВ. Пројекат везан за општину Бијељина, 2011
5. Инжењерско геолошке и геотехничке карактеристике терена за потребе изградње депонија чврстог отпада, сходно Стратегији Свјетске банке, за подручје Босне и Херцеговине. Савјет министара Босне и Херцеговине, 2011.

6. Пројекат израде подземног тунела испод ријеке Саве за потребе изградње нафтовода за транспорт нафтних деривата од терминала Брод до границе на Сави и Славонског Брода, Јанаф – Еконерг Хрватска, 2012.
7. Програми санитарне заштите вода за више изворишта у Републици Српској у циљу одређивања и одражавања зона и појасева санитарне заштите, подручја на којима се налазе изворишта, водних објеката и вода намијењених људској употреби, локалне заједнице, 2010 – 2016.
8. Студија економске оправданости истраживања и експлоатације геотермалних вода на територији града Бијељине. Општина Бијељина, 2010.
9. Истраживање и пројектовање санације клизишта на путевима Републике Српске послје катастрофалних поплава 2014. године. Дирекција за путеве Републике Српске, 2014 – 2018.
10. Утицај геолошких параметара на концентрацију радона школским учионицама и домовима здравља у општинама и градовима Републике Српске, 2019 – у току.
11. Одлагање радиоактивног отпада и истрошеног нуклеарног горива на локацији Трговске горе у Хрватској. Истраживања стијенског масива на територији Босне и Херцеговине као јединственог масива који је развијен у двије државе. Експертски тим Савјета министара Босне и Херцеговине, 2021 – у току.
12. Анализа утицаја растућег удела заменских извора у електроенергетским системима Републике Србије и Републике Српске и оптимално управљање транзицијом уз кориштење расположивих нових извора енергије као замјенских за фосилна горива. Српска академија наука и умјетности и Академија наука и умјетности Републике Српске, 2023 – у току.
13. Геофичка истраживања терена у сјеверном дијелу Републике Српске од ријеке Дрине до Уне у циљу утврђивања геотермалне потенцијалности. Национална академија наука Бјелорусије и Академије наука и умјетности Републике Српске, 2024 – у току.

Датум: 25.06.2024.

Кандидат:
Академик проф. др Неђо Ђурић

