

Табела 1. Подаци о наставницима Факултета техничких наука у Косовској Митровици потребни за унапређење сајта факултета

Име и Презиме	Ђурица Марковић
Звање	Ванредни професор
Катедра	Катедра за грађевинско конструктерство
Стручни назив	Доктор техничких наука – грађевинарство
Ужа научна област	Хидротехника са водопривредом
Датум избора у звање	24.5.2021.
Предмети које наставник држи на основним, мастер и докторским студијама (по акредитацији из 2021. године)	ОГ5 – Рачунарско цртање у грађевинарству ОГ16 – Хидротехника 1 ОГ51 – Хидротехника 2 ООГС.9 – Вода и грађена средина ООГС.10 – Аспекти коришћења воде у зградама
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника – подаци који ће бити приказани на почетној страни (на сајту факултета) за наставника	
Укупан број радова по категоријама	
Категорија	Број радова
M14	2
M21	1
M22	1
M23	
M51	2
M52	2
M53	
M33	6
M63	6
Цитираност	
Укупан број цитата: 6	
h-index: 2	
Веб-сајтови и друштвене мреже (Scopus, ORCID, Google scholar, Research gate ...)	
ORCID iD: 0000-0002-9996-0540	
Scopus	
Google scholar	
Research gate	
Библиографија – подаци који ће се приказати за наставника кликом на одговарајући линк на сајту факултета	
Радови у часописима са SCI листе	
1. Marković, Đ; Plavšić, J; Ilich, N; Ilić, S: Non-parametric stochastic generation of streamflow series at multiple locations, Water Resources Management, 29, 13, 4787-4801, 2015, Springer Netherlands. 2. Marković, Đ; Ilić, S; Pavlović, D; Plavšić, J; Ilich, N: Multivariate and multi-scale generator based on non-parametric stochastic algorithms, Journal of Hydroinformatics, 21, 6, 1102-1117, 2019, IWA Publishing.	
Радови у часописима ван SCI листе	
1. Марковић, Ђ; Станић, М; Плавшић, Ј; Секулић, Г: Ефекти примене правила управљања при расподели воде из вишенаменске акумулације, Водопривреда, 40, 201-213, 2008, Српско друштво за одводњавање и наводњавање. 2. Марковић, Ђ; Плавшић, Ј; Санић, М; Секулић, Г: Непараметарске функције	

расподеле у хидрологији, Водопривреда, 43, 249-251, 13-22, 2011. 3. Марковић, Ђ; Станић, М; Плавшић, Ј; Секулић, Г: Управљање расподелом воде из акумулације, Грађевински календар, 45, 477-535, 2013, Савез грађевинских инжењера Србије. 4. Марковић, Ђ; Бабац, П: Одређивање карактеристичних протока на неизученим сливовима, Грађевински календар, 49, 341-389, 2017, Савез грађевинских инжењера Србије.
Радови са међународних конференција
1. Ђурица Марковић, Јасна Плавшић, Утицај дужине осматраних низова на стохастичко генерисање временских серија на више хидролошких станица, 18. Саветовање СДХИ и СДХ – Ниш, Србија, 2018. 2. Ђурица Марковић, Горан Секулић, Заштита квалитета воде кроз оптимално управљање акумулацијом, 231-238, Међународни симпозијум „Заштита животне средине у индустријским подручјима“, 2009, Косовска Митровица. 3. Никола Маричић, Ђурица Марковић, Ђорђе Новковић, Небојша Арсић, Љиљана Анђелковић, Ревитализација мале хидроелектране на Чечевској реци, 49-54, 2. конференција „Одрживи развој и климатске промене“ SUSTAINNIS 2010, 2010, Ниш. 4. Ђурица Марковић, Јасна Плавшић, Милош Станић, Горан Секулић, Стохастичко генерисање логаритамски трансформисаних хидролошких серија на више хидролошких станица, 342-355, 16. Саветовање СДХИ и СДХ, 2012, Доњи Милановац. 5. Ђурица Марковић, Јасна Плавшић, Синиша Илић, Неки аспекти при непараметарском генерисању хидролошких серија података, 17. Саветовање СДХИ и СДХ, 2015, Вршац. 6. Марковић, Ђ; Павловић, Д; Плавшић, Ј; Илић, Н: Непараметарско генерисање стохастичких хидролошких временских серија и њихова вишегодишња варијабилност, Зборник радова конференције "Проф. др Вујица Јевђевић-хидролог светског гласа", 132-155, 2021, Савез инжењера и техничара Србије.
Радови са домаћих конференција
1. Горан Секулић, Ђурица Марковић, Прогноза квалитета будућих акумулација на територији Косова и Метохије, 9-11, Зборник радова са стручно-научног скупа Водовод и канализација 1996, 1996, Шабац. 2. Ђурица Марковић, Евакуациони органи на акумулацијама "Грачанка" и "Батлава", 345-348, Зборник радова са 12. саветовања Југословенског друштва за хидрауличка истраживања, 1998, Суботица. 3. Горан Секулић, Ђурица Марковић, Виктор Ђокић, Кинетика фитопланктона и фактори који на њу утичу, 449-454, Зборник радова са стручно-научног скупа Заштита вода 1998, 1998, Котор. 4. Ђурица Марковић, Никола Маричић, Ђорђе Новковић, Небојша Арсић, Љиљана Анђелковић, Оптималан избор локације малехидроелектране на Чечевској реци, 2. регионална конференција „Индустријска енергетика и заштита животне средине“, 2010, Златибор. 5. Ђорђе Новковић, Никола Маричић, Ђурица Марковић, Љиљана Анђелковић, Оптимизација пречника турбинског ценовода деривационе мини хидроелектране, 2. регионална конференција „Индустријска енергетика и заштита животне средине“, 2010, Златибор. 6. Марковић, Ђ; Плавшић, Ј: Утицај дужине осматраних низова на стохастичко

генерисање временских серија на више хидролошких станица, "18. Саветовање СДХИ и СДХ, Ниш, Србија", 2018.
Књиге и монографије Напомена: свака књига/монографија мора да има наведене: ауторе, годину публикавања, назив издавача, ИСБН број и тип књиге (уџбеник, монографија, помоћни уџбеник ...). 1. Поглавље у монографији: Marković, Đ; Topalović, Ž: Spatial Dimension of Flood Risk, "Integrated Urban Planning: Directions, Resources and Territories", 3, 125-141, 2018, TU Delft Open, Delft, Nederland, ISBN 978-94-6366-033-4. 2. Поглавље у монографији: Topalović, Ž; Marković, Đ: Integrated Approach to Flood Management, "Integrated Urban Planning: Directions, Resources and Territories", 3, 125-141, 2018, TU Delft Open, Delft, Nederland, ISBN 978-94-6366-033-4. 3. Помоћни уџбеник: Практикум из Хидротехнике, Факултет техничких наука, Косовска Митровица, 2020, ISBN 978-86-81656-15-0.
Пројекти
Национални 1. „Истраживање хидролошких и геолошких услова и стања у акумулацијама и бранама у Републици Србији“, Министарство за науку и технологију Републике Србије, 1993-1995. 2. „Истраживање и развој микро хидроелектране на Чечевској реци“, Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије, 2008-2010.
Међународни 1. Tempus project number, titled: Restructuring of Study Programme in Architecture to Long-cycle Integrated Master in Line with European Standards - Research (530440-TEMPUS-1-2012-1-ME-TEMPUS-JPCR). 2. Erasmus+ Capacity-Building project in the field of Higher Education number 2015-3764/001-001, Creating the network of knowledge labs for sustainable and resilient environments (KLABS) (561675-EPP-1-2015-1-XK-EPPKA2-CHBE-JP). 3. Erasmus+ Capacity building in Higher Education project, titled: Strengthening of master curricula in water resources management for the Western Balkans HEIs and stakeholders (SWARM) (597888-EPP-1-2018-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP)
Области интересовања
Хидротехника, Генерисање хидролошких података
Други подаци које сматрате релевантним (признања, награде, елаборати, студије, чланства, сертификати, усавршавања, комерцијални пројекти итд.)
Члан инжењерске коморе Србије, лиценца бр 314 4265 03 за одговорног пројектанта хидротехничких објеката и инсталација водовода и канализације. Аутор или коаутор великог броја елабората, студија изводљивости и стручних пројеката из области грађевинарства, хидротехнике. Учесник у реализацији великог броја пројеката у својству руководиоца надзорног тима, члана надзорног тима, руководиоца контроле квалитета изградње и сл.