

АГ

Г+

[2] 2014 1[2]

АГГ+ часопис за архитектуру, грађевинарство, геодезију и сродне научне области
ACEG+ Journal for Architecture, Civil Engineering, Geodesy and other related scientific fields

Издавач | Publisher

Архитектонско-грађевински факултет Универзитет у Бањој Луци
Faculty of Architecture and Civil Engineering University of Banja Luka

Уређивачки одбор | Editorial Board

Проф. др Миленко Станковић – председник, Архитектонско-грађевински факултет, РС-БиХ
Проф. др Љубиша Прерадовић – замјеник председника, Архитектонско-грађевински факултет, РС-БиХ
Проф. др Станко Станић – члан, Ректор Универзитета у Бањој Луци, РС-БиХ
Проф. др Милан Матаруга – члан, Проректор за научно-истраживачки рад Универзитета у Бањој Луци, РС-БиХ
Проф. мр Маја Додиг – члан, Архитектонско-грађевински факултет, РС-БиХ
Проф. др Чедо Максимовић – члан, Faculty of Engineering, Department of Civil and Environmental Engineering, Imperial College, GB
Arch. DI. Dr Peter Nigst – члан, Fachhochschule Kärnten, Carinthia University of Applied Sciences, Austria
Prof. dr Karel Pavelka – члан, Fakulta stavební, České vysoké učení technické v Praze, CZ
Vladimír Vuković, PhD – члан, Lecturer in Urban Design, Carinthia University of Applied Sciences, Austria
Проф. др Ђорђе Вуксановић – члан, Грађевински факултет Београд, Србија
Проф. др Владан Ђокић – члан, Архитектонски факултет Београд, Србија
Проф. др Александра Костић-Милановић – члан, Висока грађевинско-геодетска школа Београд, Србија
Др Мила Пуцар – члан, ИАУС Београд, Србија
Prof. dr Stelling, Wilhelm – члан, Technische Fachhochschule Georg Agricola, Bochum, DE
Проф. др Миро Говедарица – члан, Технички факултет Нови Сад, Србија
Проф. др Властимир Радоњанин – члан, Технички факултет Нови Сад, Србија
Проф. др Тоша Нинков – члан, Технички факултет Нови Сад, Србија
Проф. др Драган Милашиновић – члан, Архитектонско-грађевински факултет Бања Лука, Грађевински факултет Суботица, Србија
Проф. др Никола Цекић – члан, Грађевинско-архитектонски факултет Ниш, Србија
Prof. dr Ljubomir Majdandžić – члан, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, HR
Проф. др Рада Чахтаревић – члан, Архитектонски факултет Сарајево, БиХ
Проф. др Емир Фејзић – члан, Архитектонски факултет Сарајево, БиХ
Проф. др Перица Гојковић – члан, Саобраћајни факултет Добој, РС-БиХ
Проф. др Амир Пашић – члан, Архитектонски факултет Сарајево, БиХ
Проф. др Милан Гашић – члан, Архитектонско-грађевински факултет, РС-БиХ

Главни и одговорни уредник | Editor-in-Chief

Проф. др Љубиша Прерадовић

Технички уредник | Technical Editor

Маја Илић, дипл. инж. арх.

Насловна страна | Title page

Студентски рад_Адмир Исламчевић

Дизајн насловне стране_Дубравко Алексић, дипл. инж. арх.

Лектор | Linguistic Advisers

Јованка Борић, проф.

Преводац | Translator

Светлана Митић, Милева Радишић (енглески)

Тираж | Circulation 300

AГ

Г+

САДРЖАЈ

Архитектура

Milan Topić, Ljubiša Preradović*Model integrisanog/održivog upravljanja komunalnim otpadom u Republici Srpskoj - komparativna analiza između dvije različite opštine*

002-014

Dijana Simonović, Tijana Vujičić*Značaj valorizacije i reaktivacije industrijskog nasljeđa XX vijeka za kulturni identitet Republike Srpske*

016-030

Саша Б. Чворо*Анализа мјерљивих утицајних фактора квалитета ваздуха као основа за унапређење ваздушног комфора у зградама*

032-050

Jasna Cizler, Judith Pizzera, Wolfgang Fischer*Индустријско наслеђе као потенцијал за обнову постиндустријских области у Аустрији*

052-062

Јулија П. Алексић*Контејнери као градивни блокови у кризним подручјима*

064-079

Мирослав Малиновић*Златко Угљен у Тузли: прилог разматрању архитектуре самостана и цркве Светих Петра и Павла*

080-093

Грађевинарство

Silvana Radulović, Stevan Jovanović, Rade Đuričić*Novi pristup u tehničkoj harmonizaciji i standardizaciji u oblasti građevinarstva: betonske konstrukcije*

096-102

CONTENT

Architecture

Milan Topić, Ljubiša Preradović <i>Model of Integrated/Sustainable Solid Waste Management in Republika Srpska - Comparative analyses between two different municipalities</i>	002-014
Dijana Simonović, Tijana Vujičić <i>Valuation and reactivation of 20th-century industrial heritage and its relevance for the cultural identity of the Republic of Srpska</i>	016-030
Saša B. Čvoro <i>Analysis measurable influencing factors air quality as a basis for the improvement of air comfort in buidings</i>	032-050
Jasna Cizler, Judith Pizzera, Wolfgang Fischer <i>Industrial heritage as a potential for redevelopment of post-industrial areas in Austria</i>	052-062
Јулија П. Алексић <i>Containers as building blocks for crisis areas</i>	064-079
Miroslav Malinović <i>Zlatko Ugljen in Tuzla: a contribution to discussion on the architecture of convent and church of Saint Peter and Paul</i>	080-093

Civil Engineering

Silvana Radulović, Stevan Jovanović, Rade Đuričić <i>A new approach to technical harmonization and standardization in construction: concrete constructions</i>	096-102
--	---------

Прегледник

Дарија Гајић <i>Енергетска оптимизација омотача репрезентативних узорака постојећих стамбених зграда града Бањалука, приказ докторске дисертације</i>	104-107
Невена Новаковић <i>Истраживање образаца употребе јавних простора у функцији урбане регенерације суседства: град Бањалука, приказ докторске дисертације</i>	108-110
Јулија П. Алексић <i>Савремени модели мобилних префабрикованих објеката у кризним подручјима, преглед докторске дисертације</i>	112-114
Драган Мацановић <i>Оптимални модел евиденције непокретности, приказ докторске дисертације</i>	116-118
Александар Борковић <i>Геометријски нелинеарна анализа призматичних љуски примјеном метода коначних трака, приказ докторске дисертације</i>	120-121
Саша Чворо <i>Истраживање образаца за унапређење ваздушног комфора простора у циљу енергетске ефикасности зграда, приказ докторске дисертације</i>	122-124
Дијана Симоновић <i>Истраживање могућности обнове и унапређења урбаног идентитета Бањалуке као пејзажног града путем урбанистичке регулације, приказ докторске дисертације</i>	126-129
Александар Костић <i>Информациони систем грађевинског предузећа, приказ магистарске тезе</i>	130-132
Упутства за ауторе	134-138

Overview

Darija Gajić <i>Energy Optimisation of Envelopes of Representative Samples of Existing Residential Buildings in Banja Luka, doctoral thesis overview</i>	104-107
Nevena Novaković <i>Research of Models of Use of Public Space For the Purpose of Neighbourhood Urban Regeneration: the City of Banja Luka, doctoral thesis overview, doctoral thesis overview</i>	108-110
Julija P. Aleksić <i>Contemporary Models of Mobile Prefabricated Structures in Critical Areas, doctoral thesis overview</i>	112-114
Dragan Macanović <i>Optimal Model of Real Estates Records, doctoral thesis overview</i>	116-118
Aleksandar Borković <i>Geometric Nonlinear Analysis of Prismatic Shells Made Using the Finite Strip Method, doctoral thesis overview</i>	120-121
Saša Čvoro <i>Research of the Model for the Improvement of Air Comfort Space for the Purpose of Energy Efficiency of Buildings, doctoral thesis overview</i>	122-124
Dijana Simonović <i>Research of the Possibility of Reconstruction and Improvement of Urban Identity of the City of Banja Luka as a Landscape City by Means of Urban Planning, doctoral thesis overview</i>	126-129
Aleksandar Kostić <i>Information System of a Construction Company, magistar's thesis overview</i>	130-132
ACEG+ General author instructions	134-138