



RIMS

Репозиторијум Института
за испитивање материјала

Упутство за кориснике

RIMS

RIMS je digitalni repozitorijum Instituta za ispitivanje materijala. RIMS omogućava otvoreni pristup publikacijama, kao i ostalim rezultatima istraživačkog projekata koji se izvode na Institutu za multimedijalno istraživanje.

Slovenska platforma repozitorijuma prilagođena je znanstvenim standardima koji se primenjuju u diseminaciji naučnih publikacija i kompatibilna je sa međunarodnom infrastrukturom u ovoj oblasti.

Eksterna integracija Autori, projekti, publikacije (APP) omogućava pregled i pretraživanje podataka o autorima i projektima, preko metadatskih i drugih sistema, integraciju sa servisom Altmetric i prikaz podataka o citiranosti u indeksnim bocama podataka Dimensions, Scopus i Web of Science.

Institucije/grupe

Izabrana institucija/grupa

[Institut za ispitivanje materijala](#)

Najnovije[Application of Paris' Law Under Variable Loading](#)

Bulešović, Šrđan; Aleksić, Vujađin; Milović, Ljubica; Zečević, Bojana (Univerzitet u Beogradu - Mađinski fakultet, Beograd, 2022)

[Determination of LCF Plastic and Elastic Strain Components of Steel](#)

Aleksić, Vujađin; Milović, Ljubica; Bulešović, Šrđan; Zečević, Bojana; Maksimović, Ana (Springer Science and Business Media B.V., 2022)

[Aplitic Granite Waste as Raw Material for the Production of Outdoor Ceramic Floor Tiles](#)

Vasić, Milica; Mijatović, Nevenka; Radojević, Zagorka (MDPI, 2022)

[Alkali-activated geopolymmerization of a low Illitic raw clay and waste brick mixture. An alternative to traditional ceramics](#)

Vasić, Milica; Terzić, Anja; Radovanović, Radojević, Zagorka; Ward, L.N. (Elsevier Ltd, 2022)

[Recycling of waste coal dust for the energy-efficient fabrication of bricks: A laboratory to industrial-scale study](#)

Vasić, Milica; Goel, Gaurav; Vasić, Milos; Radojević, Zagorka (Elsevier, Amsterdam, 2021)

[Unapređenje tehnologije aluminotermijskog zavarivanja železničkih blina različitog poprečnog preseka / Improvement of at-welding technology of railway rails with different cross sections](#)

Manojlović, Veso O.; Kamberović, Željko J.; Sokić, Miroslav D.; Momčilović, Dejan; Gavrilovski, Mihored (Savez inženjera i tehničara Srbije, Beograd, 2021)

[Structural Integrity assessment of welded bucket-wheel boom](#)

Arsić, Miodrag; Račić, Željko; Sedmak, Aleksandar; Veg, Emil; Sedmak, Simon (Institut za ispitivanje materijala, Beograd, 2021)

[Cavitation Properties of Rendering Mortars with Micro Silica Addition](#)

Terzić, Anja; Đorđević, Marina; Milićić, Ljiljana; Stojanović, Jovica; Radojević, Zagorka (Međunarodni Institut za nauku o sinterovanju, Beograd, 2021)

[J-Integral Analysis of the Simulated Heat-affected Zone of the Elevated-temperature Martensitic Steel](#)

Pregledanje

**Kompletan repozitorijum**

[Institucije/grupe](#)

[Autori](#)

[Nazivi](#)

[Teme](#)

Godina izdavanja

[2020 - 2022 \(41\)](#)

[2010 - 2019 \(277\)](#)

[2000 - 2009 \(92\)](#)

[1991 - 1999 \(4\)](#)

Tip dokumenta

[Članak u časopisu \(249\)](#)

[Konferencijski prilog \(32\)](#)

[Doktorska Iskra \(7\)](#)

[Poglavlje u monografiji \(2\)](#)

[Informativni prilog \(1\)](#)

Verzija

[Objavljena verzija \(413\)](#)

[Recepciona verzija \(1\)](#)

Nivo dostupnosti

[Otvoren pristup \(318\)](#)

[Pristup uz licinkom \(155\)](#)

Neslov časopisa(knjige)

[Izgledanje \(28\)](#)

[Science of Sintering \(18\)](#)

[Ceramics International \(17\)](#)

[Zavarivanje i konstrukcije konstrukcije \(17\)](#)

РИМС – (Репозиторијум Института за испитивање материјала) је институционални дигитални репозиторијум Института за испитивање материјала.

Репозиторијум има за циљ да омогући отворени приступ публикацијама и резултатима истраживања која се реализују у Институту за испитивање материјала.

Софтверску платформу чини софтвер отвореног кода DSpace, прилагођен специфичним потребама и захтевима и надограђен од стране Рачунарског центра Универзитета у Београду (РЦУБ). Софтверска платформа је усклађена са Смерницама за репозиторијуме OpenAIRE-а (верзија 3).



Репозиторијум има интерфејс на српском (Ћирилица и латиница) и енглеском језику.

<http://rims.institutims.rs/>

РИМС испуњава све техничке услове које прописује Платформа за отворену науку МПНТР

(<http://www.mprn.gov.rs/wp-content/uploads/2018/07/Platforma-za-otvorenu-nauku.pdf>).

Иако су друштвене мреже намењене истраживачима (нпр. *ResearchGate*, *Academia.edu* и сл.) користан канал за дисеминацију научних резултата, омогућавањем јавног приступа публикацијама посредством тих мрежа не испуњавају се захтеви које прописује Платформа за отворену науку МПНТР, а врло често се на тај начин крше ауторска права!



Отворени приступ

Determination of the apparent porosity level of refractory concrete during a sintering process using an ultrasonic pulse velocity technique and image analysis

Документ је у отвореном приступу и може се преузети



8 2010

112.pdf (360.5kb)

Autori

Terzić, Anja ORCID
Pavlović, Ljubica

ORCID

Članak u časopisu (Objavljena verzija)



Metapodaci

Prikaz svih podataka o dokumentu

Услови коришћења дефинисани су лиценцом

Називи и шифре пројекта

Concrete which undergoes a thermal treatment before (pre-casted concrete blocks) and during (concrete embedded in-situ) its life-service can be applied in plants operating at high temperature and as thermal insulation. Sintering is a process which occurs within a concrete structure in such conditions. Progression of sintering process can be monitored by the change of the porosity parameters determined with a nondestructive test method - ultrasonic pulse velocity and computer program for image analysis. The experiment has been performed on the samples of corundum and baudite concrete composites. The apparent porosity of the samples thermally treated at 110, 800, 1000, 1300 and 1500 degrees C was primarily investigated with a standard laboratory procedure. Sintering parameters were calculated from the creep testing. The loss of strength and material degradation occurred in concrete when it was subjected to the increased temperature and a compressive load. Mechanical properties indicate and...



Кључне речи:

ultrasonic pulse velocity / sintering / porosity / mechanical compressive strength / Image analysis / concrete for high temperatures

Izvor:

Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly / CICEQ, 2010, 16, 1, 79-87

Izdavač:

- Savez hemijskih inženjera, Beograd

Finansiranje / projekti:

- Razvoj nove generacije konstrukcijskih materijala za visokotemperaturnu primenu (RS-19012)
- Istraživanje savremenih betonskih kompozita na bazi domaćih sirovina, sa posebnim osvrtom na mogućnosti primene betona sa recikliranim agregatom u betonskim konstrukcijama (RS-16004)

DOI: 10.2298/CICEQ1000012T

ISSN: 1451-9372

Wo S: 000279150700009

[Google Scholar]

URI

<http://irims.institutima.rs/handle/123456789/115>

Kolekcije

Radovi istraživača / Researchers' publications

Institucija/grupa

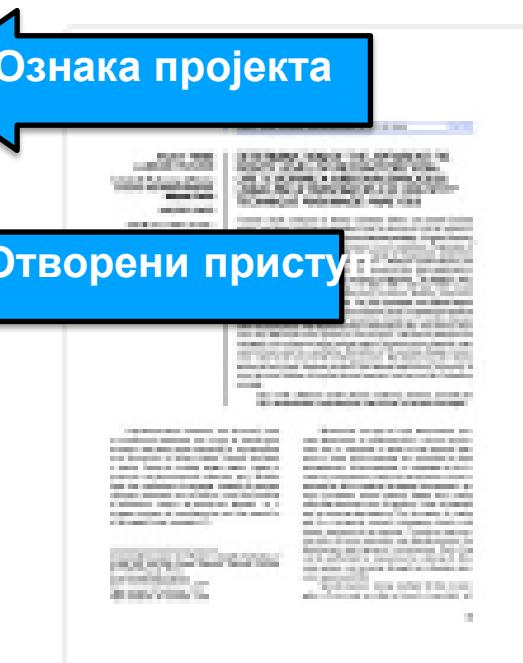
Institut za inovativno mirenje

Determination of the apparent porosity level of refractory concrete during a sintering process using an ultrasonic pulse velocity technique and image analysis

dc.creator	Terzić, Anja	en
dc.creator	Pavlović, Ljubica	en
dc.date.accessioned	2022-04-18T15:03:08Z	en
dc.date.available	2022-04-18T15:03:08Z	en
dc.date.issued	2010	en
dc.identifier.issn	1451-9372	en
dc.identifier.url	http://rims.institutms.rs/handle/123456789/115	en
dc.description.abstract	Concrete which undergoes a thermal treatment before (pre-casted concrete blocks) and during (concrete embedded in-situ) its life-service can be applied in plants operating at high temperature and as thermal insulation. Sintering is a process which occurs within a concrete structure in such conditions. Progression of sintering process can be monitored by the change of the porosity parameters determined with a nondestructive test method - ultrasonic pulse velocity and computer program for image analysis. The experiment has been performed on the samples of corundum and bauxite concrete composites. The apparent porosity of the samples thermally treated at 110, 800, 1000, 1300 and 1500 degrees C was primary investigated with a standard laboratory procedure. Sintering parameters were calculated from the creep testing. The loss of strength and material degradation occurred in concrete when it was subjected to the increased temperature and a compressive load. Mechanical properties indicate and monitor changes within microstructure. The level of surface deterioration after the thermal treatment was determined using Image Pro Plus program. Mechanical strength was estimated using ultrasonic pulse velocity testing. Nondestructive ultrasonic measurement was used as a qualitative description of the porosity change in specimens which is the result of the sintering process. The ultrasonic pulse velocity technique and image analysis proved to be reliable methods for monitoring of micro-structural change during the thermal treatment and service life of refractory concrete.	en
dc.description.provenance	Made available in DSpace on 2022-04-18T15:03:08Z (GMT). No. of bitstreams: 0 Previous issue date: 2010. Added 1 bitstream(s) on 2022-04-27T09:36:53Z : No. of bitstreams: 1 112.pdf: 369198 bytes, checksum: 80c216feed469145d8743887bd08d51c (MD5)	en
dc.publisher	Savet hemijskih inženjera, Beograd	en
dc.relation	Info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/MPN2006-2010/19012/RS/	en
dc.relation	Info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/MPN2006-2010/16004/RS/	en
dc.rights	openAccess	en
dc.rights.url	https://creativecommons.org/licenses/by-nd/4.0/	en
dc.source	Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly / CICEQ	en
dc.subject	ultrasonic pulse velocity	en
dc.subject	sintering	en

dc.subject	mechanical compressive strength	en
dc.subject	Image analysis	en
dc.subject	concrete for high temperatures	en
dc.title	Determination of the apparent porosity level of refractory concrete during a sintering process using an ultrasonic pulse velocity technique and image analysis	en
dc.type	article	en
Права коришћења / лиценца		BY-NC-ND
dc.citation.page	87	en
dc.citation.issue	1	en
dc.citation.other	16(1): 79-87	en
dc.citation.rank	M23	en
dc.citation.spage	79	en
dc.citation.volume	16	en
dc.identifier.doi	10.2298/CICEQ1000012T	en
dc.identifier.fulltext	http://rims.institutms.rs/bitstream/1d/9/112.pdf	en
dc.identifier.rcub	conv_557	en
dc.identifier.wos	000279150700009	en
Верзија документа		publishedVersion

Dokumenti



Ознака пројекта

Отворени приступ

Ime:	112.pdf
Veličina:	360.5KB
Format:	PDF

Пуни текст

Отварање

Приступ с лозинком

Документ није јавно доступан

Samo za registrovane korisnike



The aim of this paper is to establish the correlation among sintering process, porosity, and important thermo-mechanical property of refractory concrete, i.e., creep. Creep deformation was investigated according to the standard laboratory procedure applied at three temperatures: 1200, 1300, and 1400 A degrees C. Corundum and bauxite-based refractory concretes were investigated. The concretes are varying in chemical and mineralogical composition. Both loss of strength and degradation of material occur when refractory concrete is subjected to increased temperature and compressive static load. Measuring of thermo-mechanical properties can indicate and monitor the changes within microstructure. Variation of refractory concrete microstructure, as a consequence of sintering process, during exposure to constant compressive load and constant elevated temperature during certain time-intervals was investigated using scanning electron microscope and Image Pro Plus program for image analysis. Obta...



2009

Autori

Terzić, Anja Mlović, Ljubica

Верзија документа: објављена верзија



Metapodaci
Prikaz svih podataka o dokumentu

Сва права су задржана

WoS: 000265298300016

Scopus: 2-s2.0-67349209257

[Google Scholar]

DOI: 10.1007/s10919-009-3376-0

Називи и шифре пројекта

Izvor:

Journal of Materials Science, 2009, 44, 11, 2844-2850

Izdavač:

Springer, New York

Finansiranje / projekti:

- Razvoj nove generacije konstrukcionih materijala za visokotemperaturnu primenu (RS-19012)
- Istraživanje savremenih betonskih kompozita na bazi domaćih sirovina, sa posebnim osvrtom na mogućnosti primene betona sa recikliranim agregatom u betonskim kompozitima (RS-16004)

Подаци о цитираности



Recurrent somatic embryogenesis and plant regeneration from immature zygotic embryos of cabbage (Brassica oleracea var. capitata) and cauliflower (Brassica oleracea var. botrytis)

dc.creator	Pavlović, Suzana
dc.creator	Vinterhalter, Branka
dc.creator	Zdravković-Korać, Snežana
dc.creator	Vinterhalter, Dragan
dc.creator	Zdravković, Jasmina
dc.creator	Cvikić, Dejan
dc.creator	Mitić, Nevena
dc.date.accessioned	2021-06-07T12:22:58Z
dc.date.available	2021-06-07T12:22:58Z
dc.date.issued	2013
dc.identifier.issn	0167-6857
dc.identifier.uri	http://RIVeC.institut-palanka.rs/handle/123456789/143
dc.description.abstract	A simple and rapid protocol was established for repetitive somatic embryogenesis and subsequent plant regeneration in two important Brassica oleracea varieties, cabbage and cauliflower. Direct regeneration of somatic embryos (SEs) was achieved from immature zygotic embryos cultured on B5 plant growth regulator (PGR)-free (B5-0) induction medium and on B5 medium supplemented with 1 mg l(-1) 2,4-dichlorophenoxyacetic acid (2,4-D) (B5-D). Zygotic embryos of both cabbage and cauliflower at the cotyledonary (C) stage (1.8 mm long) incubated on B5-0 medium displayed the highest embryo-forming capacities (EFCs) of 11.84 and 11.95, respectively. Secondary somatic embryos (SSEs) appeared on the cabbage and cauliflower's primary embryos at a high frequency (83.3 and 87.5 %, respectively), and this process continued in a repetitive way on PGR-free Murashige and Skoog (MS-0) medium. The embryogenic potential of the cultures with a gradual diminution was maintained for 10 months (ten cycles). A total of 20 % of the mature SSEs from cabbage and 55 % from cauliflower spontaneously regenerated plantlets on MS-0 medium. The addition of 1 mg l(-1) 6-benzyladenine (BA) or 6-furfurylaminopurine (Kin) in the regeneration medium significantly improved somatic embryo conversion into plantlets by up to 56 % in cabbage and 79 % in cauliflower. Regenerated plants acclimated successfully to ex vitro conditions and displayed morphological and reproductive characteristics similar to seed-derived plants. Effective recurrent somatic embryogenesis may be an appropriate practical solution for clonal propagation and genetic modifications of cabbage and cauliflower.
dc.publisher	Springer, Dordrecht
dc.relation	info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Basic Research (BR or ON)/173015/RS//
dc.relation	info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Technological Development (TD or TR)/31059/RS//
dc.rights	restrictedAccess
dc.source	Plant Cell Tissue and Organ Culture
dc.subject	Cabbage

Права коришћења:
сва права задржана

Верзија документа:
објављена верзија

Кликом на view/open отвара
се формулар. Попуњавањем
можете тражити приступ
документу који је затворен

Ознака пројекта
Ниво доступности: није јавно доступно

Метаподаци

dc.title	Correlation among sintering process, porosity, and creep deformation of refractory concrete
dc.type	article
dc.rights.license	ARR
dc.citation.epage	2850
dc.citation.issue	11
dc.citation.other	44(11): 2844-2850
dc.citation.rank	M22
dc.citation.spage	2844
dc.citation.volume	44
dc.identifier.doi	10.1007/s10853-009-3376-0
dc.identifier.rcub	conv_806
dc.identifier.scopus	2-s2.0-67349209257
dc.identifier.wos	000265298300016
dc.type.version	publishedVersion

Dokumenti



Ime: 96.pdf
Veličina: 399.0Kb
Format: PDF

Otvaranje

Ovaj dokument se pojavljuje u sledećim kolekcijama

- [Radovi istraživača / Researchers' publications](#)
- [Приказ основних података о документу](#)

Space software copyright © 2002-2015 DuraSpace
[repozitoriju RIMS](#) | [Pošaljite zapažanja](#)

Request a copy of the document

Users of this system, can login to view this document.

Login

Enter the following information to request a copy of the document from the responsible person.

Recurrent somatic embryogenesis and plant regeneration from immature zygotic embryos of cabbage (Brassica oleracea var. capitata) and cauliflower (Brassica oleracea var. botrytis)

Name:

Your e-mail address:

Files:

All files (of this document) in restricted access.

Only The requested file.

Message:

Request copy



Bacterial spot caused by *Xanthomonas euvesicatoria* is one of the most devastating pepper diseases in Serbia. Questionable seed quality, climatic conditions, and frequent irrigation during summer favour the disease occurrence and spread. The available management practices do not provide adequate disease control. Therefore, development of alternative and more sustainable disease management strategies is needed. Integration of classical and biological treatments could be an effective, environmentally safe option for reducing pepper bacterial spot severity. In order to develop an efficient integrated disease management program, we studied efficacy of biocontrol agents (bacteriophage strain K Phi 1 and two strains of *Bacillus subtilis* AAac and QST 713), systemic acquired resistance (SAR) inducer (acibenzolar-S-methyl - ASM), a commercial microbial fertilizer (Slavol), copper based compounds (copper hydroxide and copper oxychloride) in combination with or without mancozeb, and antibiotics (s...).



2019

[conv_2698_accepted.pdf \(661.2Kb\)](#)

Authors

Šević, Milan
Gašić, Katarina
Ignatov, Maja
Mijatović, Mirjana
Prokić, Andelka
Obradović, Aleksa

Article (Accepted Version)



Metadata
[Show full item record](#)

**Верзија рада:
рецензијани
рукопис**

Related info:

- Version of <http://rivec.institut-palanka.rs/handle/123456789/203>
- Version of <http://dx.doi.org/10.1016/j.croppro.2019.01.006>

DOI: [10.1016/j.croppro.2019.01.006](https://doi.org/10.1016/j.croppro.2019.01.006)

ISSN: 0261-2194

WoS: [000465193100007](#)Scopus: [2-s2.0-85060915044](#)

[[Google Scholar](#)]



Лиценца која ће се
примењивати након
истека ембарга

dc.creator	Šević, Milan
dc.creator	Gašić, Katarina
dc.creator	Ignatov, Maja
dc.creator	Mijatović, Mirjana
dc.creator	Prokić, Andelka
dc.creator	Obradović, Aleksa
dc.date.accessioned	2021-06-10T11:48:11Z
dc.date.available	2021-01-09
dc.date.available	2021-01-09
dc.date.issued	2019
dc.identifier.issn	0261-2194
dc.identifier.uri	http://RIVeC.institut-palanka.rs/handle/123456789/220
dc.description.abstract	Bacterial spot caused by <i>Xanthomonas euvesicatoria</i> is one of the most devastating pepper diseases in Serbia. Questionable seed quality, climatic conditions, and frequent irrigation during summer favour the disease occurrence and spread. The available management practices do not provide adequate disease control. Therefore, development of alternative and more sustainable disease management strategies is needed. Integration of classical and biological treatments could be an effective, environmentally safe option for reducing pepper bacterial spot severity. In order to develop an efficient integrated disease management program, we studied efficacy of biocontrol agents (bacteriophage strain K Phi 1 and two strains of <i>Bacillus subtilis</i> AAac and QST 713), systemic acquired resistance (SAR) inducer (acibenzolar-S-methyl - ASM), a commercial microbial fertilizer (Slavol), copper based compounds (copper hydroxide and copper oxychloride) in combination with or without mancozeb, and antibiotics (streptomycin sulphate and kasugamycin). They were applied as single treatments in two separate field experiments. Based on the single treatment efficacy, various combinations of the treatments were chosen for further testing in three separate field experiments. Additionally, we evaluated potential negative effect of ASM on pepper growth and yield in the growth chamber experiment. All the tested single treatments significantly reduced disease severity compared to the inoculated control (IC), except microbiological fertilizer and the antagonistic strain AAac. Integration of copper hydroxide, ASM and bacteriophages was the most efficient treatment, reducing the disease severity by 80%. It is suggested that this combination may be an adequate alternative program for the control of bacterial spot.
dc.publisher	Oxford University Press
dc.relation	info:eu-repo/semantics/altIdentifier/issn/0261-2194
dc.relation	COST Action FA1302
dc.relation.isversionof	http://rivec.institut-palanka.rs/handle/123456789/220
dc.relation.isversionof	http://dx.doi.org/10.1016/j.cropro.2019.01.006
dc.rights	embargoedAccess
dc.rights.uri	https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/

Одложени приступ

dc.rights.uri	https://creativecommons.org/licenses/by-nd/4.0/
dc.source	Transportation Research Record
dc.title	Impact of CO ₂ Emissions on Low Volume Road Maintenance Policy: Case Study of Serbia
dc.type	article
dc.rights.license	BY-NC
dc.citation.epage	755
dc.citation.issue	12
dc.citation.other	2673(12); 747-755
dc.citation.rank	M23
dc.citation.spage	747
dc.citation.volume	2673
dc.Identifier.doi	10.1177/03611985119854083
dc.Identifier.rcub	conv_707
dc.Identifier.woa	000492079400001
dc.type.version	acceptedVersion

Права коришћења / CC лиценца

Верзија документа:
рецензирани рукопис

Dokumenti



Ime: 357.pdf
Veličina: 6.055Mb
Format: PDF

[Otvaranje](#)

Метаподаци

Структура и хијерархија

Institucije/grupe

Izaberite instituciju/grupu

[Institut za ispitivanje materijala](#)

Kolekcije u ovoj grupi

[Doktorati](#)

[Radovi istraživača / Researchers' publications](#)

Садржај репозиторијума организован је у групе и колекције. Свака група (*community*), може садржати више колекција.

Један документ се може налазити у више колекција.

Корисници унутар система имају различита овлашћења: неки могу само да депонују нова документа, а неки проверавају, мењају и допуњавају метаподатке и регулишу приступ пуном тексту.

Ако сте уочили грешку или желите да промените неке податке, а овлашћења која имате то не допуштају, обратите се администратору.



Унос података



Да би могли самостално да депонују публикације у репозиторијум, истраживачи морају да имају регистроване корисничке налоге и одговарајућа овлашћења.

Регистрација се врши попуњавањем следећег формулара <http://rims.institutims.rs/register> а овлашћења додељује администратор непосредно након регистрације.

Registracija novog korisnika

Verifikuj mejl → Kreiraj profil → Završeno

Status registrovanog korisnika mogu dobiti samo zaposleni na fakultetu. Registrovani korisnici mogu da deponuju nove sadržaje u repozitorijum ili se prijave za obaveštenja o novim sadržajima u izabranim kolekcijama. Za registraciju treba koristiti službenu e-mail adresu.

Mejl adresa: *

Registruj se

Након попуњавања формулара добићете поруку електронском поштом са адресом на којој можете да завршите поступак регистрације.



Важан корак!

Након регистрације,
пријавите се уз помоћ
приступних података
(корисничко име и
лозинка) које сте
дефинисали.

Prijava

Mejl adresa: *

Lozinka: *

Zaboravili ste lozinku?

Registruj novog korisnika

Registrujte nalog da бiste се pretplatili на mejl obaveštenja о kolekcijama i да бисте unosili nove radove u digitalnu arhivu.

[Kliknite ovde да бисте се registrovali.](#)

RIMS

RIMS je digitalni repozitorijum Instituta za ispitivanje materijala. RIMS omogućava otvoreni pristup publikacijama, kao i ostalim rezultatima nastalim u okviru projekata koje se izvode na Institutu za multidisciplinarna istraživanja.

Softverska platforma repozitorijuma prilagođena je savremenim standardima koji se primenjuju u diseminaciji naučnih publikacija i kompatibilna je sa međunarodnom infrastrukturom u ovoj oblasti.

Eksterna aplikacija [Autori, projekti, publikacije \(APP\)](#) omogućava pregled i pretraživanje podataka o autorima i projektima, prenos metapodataka u druge sisteme, integraciju sa servisom [Altmetric](#) i prikaz podataka o citiranosti u indeksnim bazama podataka [Dimensions](#), [Scopus](#) i [Web of Science](#).

Institucije/grupe

Izaberite instituciju/grupu

[Institut za ispitivanje materijala](#)

Najnovije

[Application of Paris' Law Under Variable Loading](#)

Bulatović, Srđan; Aleksić, Vujadin; Milović, Ljubica; Zečević, Bojana (Univerzitet u Beogradu - Mašinski fakultet, Beograd, 2022)

[Determination of LCF Plastic and Elastic Strain Components of Steel](#)

Aleksić, Vujadin; Milović, Ljubica; Bulatović, Srđan; Zečević, Bojana; Maksimović, Ana (Springer Science and Business Media B.V., 2022)

[Aplitic Granite Waste as Raw Material for the Production of Outdoor Ceramic Floor Tiles](#)

Vasić, Milica; Mijatović, Nevenka; Radojević, Zagorka (MDPI, 2022)

[Alkali-activated geopolymmerization of a low illitic raw clay and waste brick mixture. An alternative to traditional ceramics](#)

Vasić, Milica; Terzić, Anja; Radovanović, Radojević, Zagorka; Warr, J. N. (Elsevier Ltd, 2022)

Pretraživanje 

Kompletan repozitorijum

[Institucije/grupe](#)

[Autori](#)

[Naslovi](#)

[Teme](#)

Приступ подешавањима корисничког налога

МОЈ НАЛОГ

[Одјава](#)

[Профил](#)

[Депоновање](#)

KONTEKST

[Креирање групе](#)

ADMINISTRATIVNO

[Контролна табла](#)

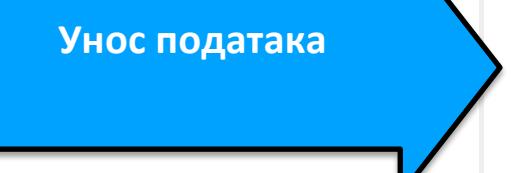
[Статистика](#)

[Задaci за уредивање](#)

[Контрола приступа](#)

[Люди](#)

[Групе](#)



Zadaci u predajama i procedurama

Predaje radova

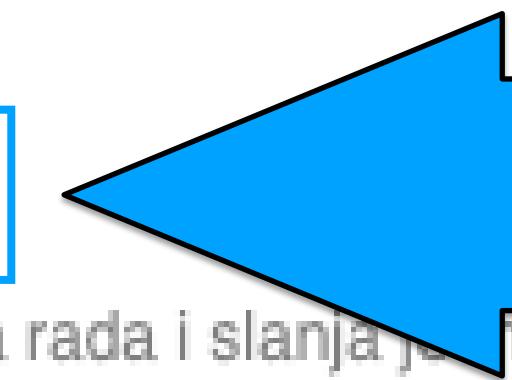
Možete **započeti novu predaju rada.**

Proces predaje rada se sastoji od opisa rada i slanja je na e-mail ili više datoteke od kojih se rad sastoji. Svaka grupa ili kolekcija može definisati posebnu politiku predaje radova.

Arhivirane predaje

Ovo su Vaše kompletirane predaje koje su uvrštene u digitalnu arhivu.

Datum uvrštenja	Naslov	Kolekcija
2021-05-25	Excessive consumption of unsaturated fatty acids is associated with increased risk of stroke	Radovi istraživača / Researchers' publications
2021-04-24	Maternal Anti-Toxoplasma Treatment during Pregnancy and Offspring Health	Radovi istraživača / Researchers' publications
2021-04-24	Assessment of the force-velocity relationship during the half-marathon race	Radovi istraživača / Researchers' publications
2021-04-20	Aronia juice consumption prior to half-marathon race	Radovi istraživača / Researchers' publications
2021-04-20	Aronia juice consumption prior to half-marathon race	Radovi istraživača / Researchers' publications



Кликните на линк како бисте започели унос података

Unos dokumenta

Izaberite kolekciju

Kolekcija:

Izaberite kolekciju...



Sledeći

- Пре уноса података обавезно проверите да ли документ већ постоји у репозиторијуму.**
Увек претражите целокупан репозиторијум.
- Први корак – избор колекције**
- Депоновани документ ће се аутоматски сврстати у изабрану колекцију.**

Unos dokumenta

Opis Opis Opis Postavljanje Pregled Završetak

Osnovni podaci o dokumentu

Аутор(и):

Prezime, npr. Petrović

Ime, npr. Petar M.

Dodavanje

Lookup

Наслов(и): *

Dodavanje

Наслов(е) на другим језицима унети као поновљиве.

Извор:

Датум публиковања: *

Godina

Mesec

Dan

Колација (вolumen, број, странице):

Dodavanje

Идентификатор(и):

Dodavanje

Пројекат(и) који су финансирали истраживање:

Dodavanje

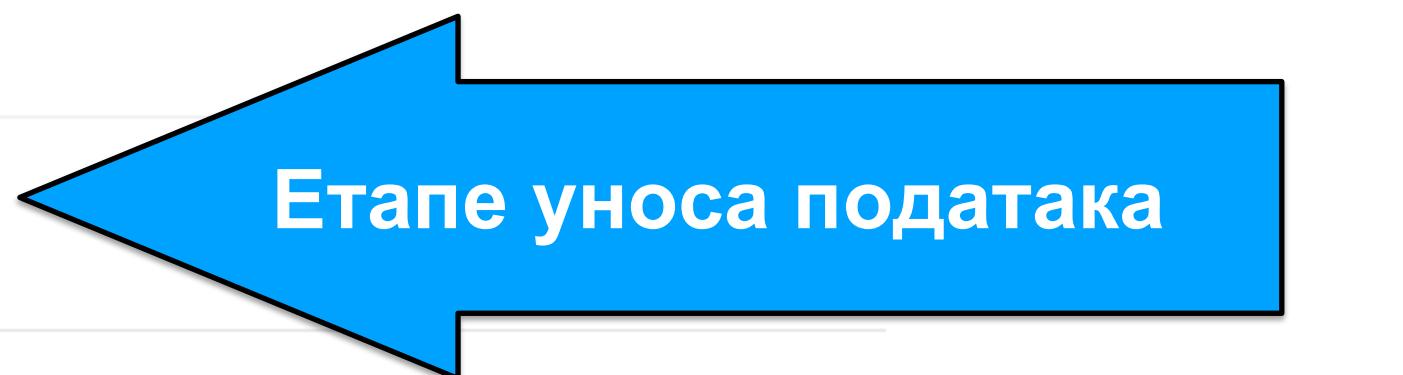
Тип публикације:

чланак у часопису

Верзија публикације:

објављена верзија

Етапе уноса података



- Обавезна поља су обележена звездичом. Ако их не попуните, нећете моћи да наставите са уносом података.
- Поља која нису обележена звездичом нису обавезна, али се ипак препоручује да подаци о депонованом документу буду што детаљнији.
- Поред поновљивих поља стоји дугме „Додавање“. На пример, можете унети више аутора или више назива (на различитим језицима), више кључних речи итд.
- Поља која са десне стране имају стрелицу омогућавају да са падајуће листе изаберете одговарајуће податке.
- Ако из било којих разлога не завршите унос података, подаци које сте унели биће сачувани. Можете им приступити са почетне стране, кликом на дугме „Депоновање“.

Пројекат(и) који су финансирали истраживање:

[info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/MPN2006-2010/149001/RS//](#)

Добавање

Тип публикације:

чланак у часопису

Верзија публикације:

објављена верзија

Језик публикације:

српски
енглески
руски
француски
немачки
италијански

Сачувај и изађи

Следећи >

Ако желите да прекинете унос података, притисните дугме „Сачувај и изађи“. Унос података можете наставити касније кликом на дугме „Депоновање“, на почетној страни.

Подаци о пројекту уносе се у форми стандардизоване кодне ознаке.

Ознаке домаћих и међународних пројекта можете наћи на следећој адреси:

<http://nardus.mprn.gov.rs/Files/projectData.xml>

Унесите податке о свим пројектима који се помињу у захвалници депоноване публикације.

АУТОРИ

У поље за претраживање можете унети почетак имена или презимена аутора како бисте сузили списак који се појављује са леве стране.

Када нађете жељено име, изберите га и притисните дугме „Add this person“.

Унос документа

Опис Опис Опис Постављање Преглед Завршетак

Основни подаци о документу

Аутор(и):

Презиме, нпр. Петровић

Име, нпр. Петар М.

Maksić, Slavica

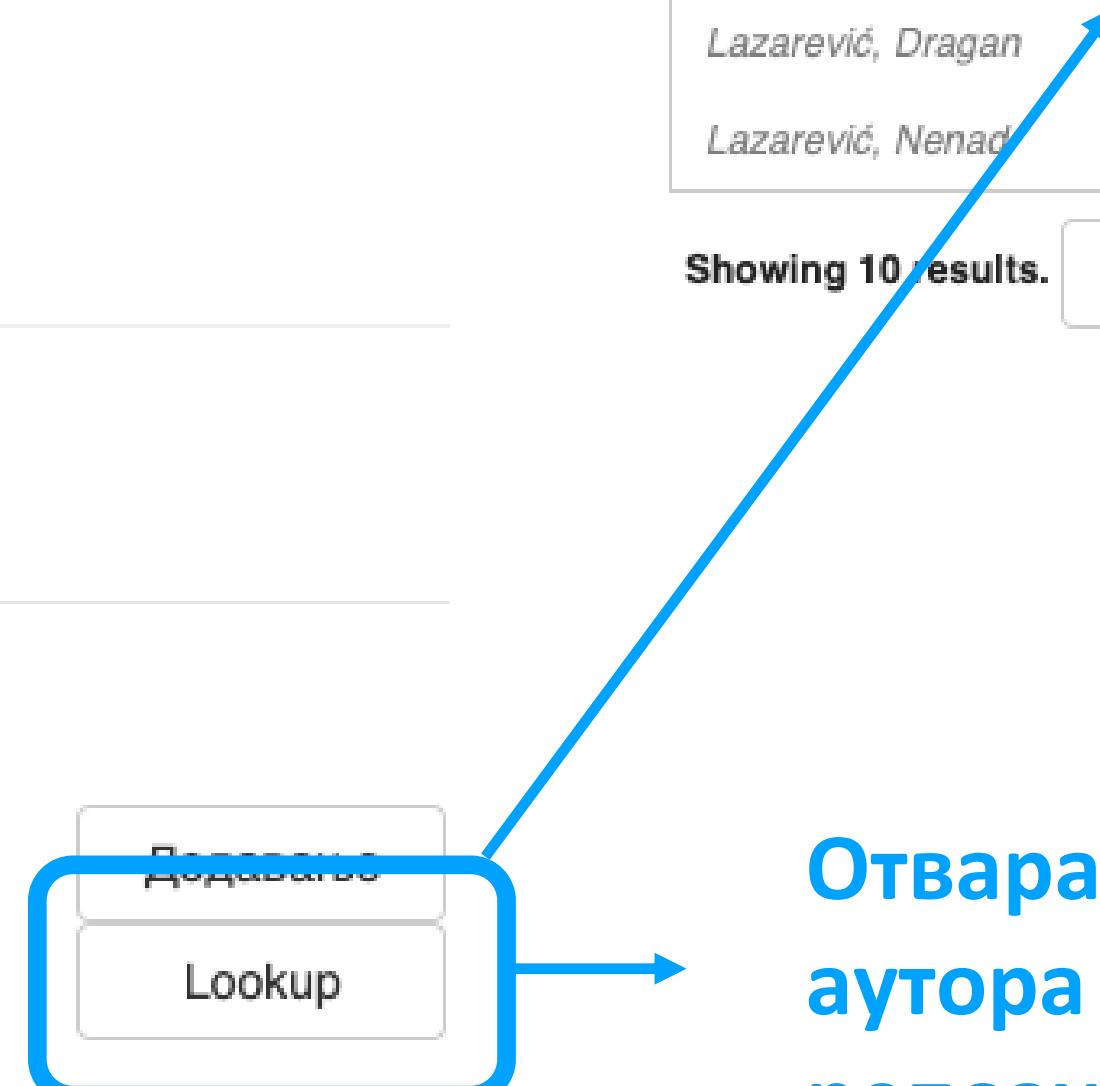
Pavlović, Zoran

Remove

Ако сте неко име унели грешком или сте унели погрешно, обележите име које желите да обришете и притисните дугме „Remove“.

Name
Lazarević Macanović, Mirjana
Lazarević, Olgica
Lazarević, Luka
Lazarević, Jelica
Lazarević, Boro
Lazarević, Aleksandar
Lazarević, Maja
Lazarević, Slavica
Lazarević, Dragan
Lazarević, Nenad

Showing 10 results. [show more](#)



Отвара базу података са именима аутора чији се радови већ налазе у репозиторијуму.

Колација

подаци о волумену, свесци, пагинацији

Колација (волумен, број, странице):

- волумен
- број
- почетна страница / број чланска
- завршна страница

issue:3

spage:263

volume:277

[Remove](#)

[Добавање](#)

- Изаберите са падајуће листе податак који желите да унесете.
- Унесите податке.
- Притисните дугме „Add“.
- Поновите поступак за сваки нови податак.

Колација (волумен, број, странице):

волумен

[Добавање](#)

volume:51

issue:3

spage:263

volume:277

[Remove](#)

Обележите податак који желите да обришете и притисните дугме „Remove“.

Идентификатори

Идентификатор(и):

- DOI
- ISSN
- ISBN
- URI
- PubMed
- ArXiv
- Scopus
- WOS
- COBISS-Id

Пројекат(и) који су финансирали истраживање.

[Добавање](#)

Ако рад има DOI, обавезно га унесите.
Обавезно унесите и ISBN, односно ISSN.

Идентификатор(и):

DOI

doi:10.2298/SOC0903263M

issn:0038-0318

[Remove](#)

[Добавање](#)

Навођење идентификатора олакшава проналажење и идентификацију документа.

Тип документа

- чланак у часопису
- монографија
- поглавље у монографији
- конференцијски прилог
- предавање
- докторска теза
- приказ
- радни документ
- препринт
- извештај
- анотација
- дипломски рад
- мастер/магистарски рад
- информативни прилог
- патент
- аудио-визуелни запис
- збирка
- скуп података
- догађај
- слика
- интерактивни материјал
- модел
- физички предмет
- сервис
- софтвер
- звучни запис
- текстуална грађа
- радни процес
- остало

Осим наведених, могу се депоновати и други типови докумената, као што су презентације, табеларни прикази, итд. У том случају, треба изабрати тип „остало“.

**Наведена типологија докумената усклађена је са OpenAIRE 3.0
смерницама за дигиталне репозиторијуме.**

Језик публикације:

српски
енглески
руски
француски
немачки
италијански

Верзија публикације

Верзија публикације:

објављена верзија

радна верзија

нерецензирана верзија

рецензирана верзија

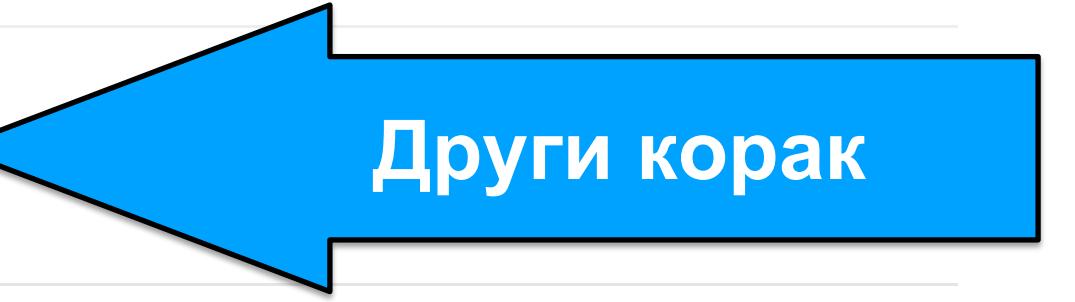
коригована верзија

Може се депоновати више верзија исте публикације, нпр. објављена верзија, која никада неће бити јавно доступна, и рецензијани рукопис (истог рада) прихваћен за штампу, који ће бити јавно доступан.

Различите верзије депонују се посебно, а у метаподацима се наводи о којој верзији се ради.

Која верзија сме бити јавно доступна најчешће зависи од политике издавача. Ти подаци се могу наћи

(<http://www.sherpa.ac.uk/romeo/index.php>).


Други корак
Основни подаци о документу

Сажетак(ци):

Добавање

- Encouraging child imagination is a desirable for developing creativity in youth and adulthood, and creativity is viewed as one of the solutions to the problems the contemporary world is facing. The aim of this paper is to examine the linkage between macro-social factors and evaluation of imagination as a characteristic that should be encouraged in children. For analysis we used data on European countries encompassed by the World Values Study (1999-2004). The results indicate that wealthier and more developed countries and the citizens who are more postmaterialist oriented value imagination more. However, once cultural-historical heritage of the country is included into the analysis, evaluation of imagination changes, thus confirming the importance of living in the communist regime and, on the other hand, the influence of socialization patterns defined by the dominant religion (Orthodoxy, Catholicism, Protestantism or Islam). The concluding part discusses the implications of these results for supporting creativity in young people and contributing to the development of contemporary society which requires reliance on individual abilities and responsibilities in order to progress.

Remove

Кључне речи:

Добавање

- child imagination
- GDP per capita
- postmaterialist values
- communist regime
- dominant religion
- Europe

Remove

Ако публикација има апстракте на више језика, сви се могу унети зато што је поље поновљиво.

Ако публикација нема апстракт, у ово поље се могу уносити и друге врсте описа садржаја публикације.

Кључне речи обавезно уносите једну по једну! Кључне речи унесене у истом низу видеће се као једна кључна реч.

Кључне речи се могу уносити на различитим језицима.

Препоручујемо да унесете кључне речи на енглеском, чак и када их у самом раду нема.

Унос документа

Опис Опис Опис Постављање Преглед Завршетак

Основни подаци о документу

Остало ауторства:

Презиме, нпр. Петровић

Име, нпр. Петар М.

Трећи корак

Добавање
Lookup

Издавач(и):

Добавање

Напомене и остало:

Унети све што је потребно, а није имало где да се унесе

Имена уредника, ментора, чланова комисије за одбрану тезе, преводилаца, редактора, фотографа итд. уносе се у поље „Остало ауторства“.

Опција *Lookup* функционише исто као код примарног ауторства.

Податак о издавачу уноси се на следећи начин: место : назив издавача.

Унесите податке о свим издавачима.

Напомене и остало: поље у које можете унети све оне податке које нисте могли да унесете у друга поља, нпр.

коментаре, назив издавачке збирке, податке о конференцији, захвалност и слично.

У овом пољу се могу формирати хипертекстуалне везе: уметните URL адресу у угласте заграде ([]).

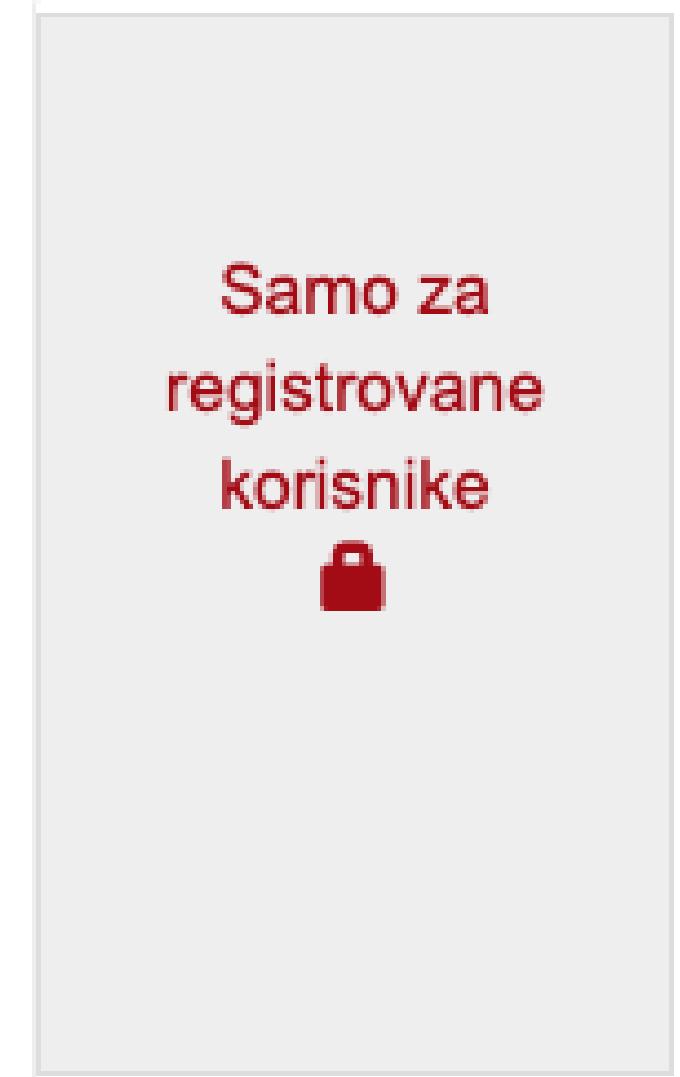
Степен доступности:

- Отворени приступ
- Затворени приступ
- Приступ са лозинком
- Одложени приступ

Creative Commons - Attribution 4.0 International



Степен доступности



Отворени приступ: документ је јавно доступан у пуном тексту.

Затворени приступ: документ није доступан и може га видети само администратор. У RIVeC-ју се ова опција не користи.

Приступ с лозинком: документ није јавно доступан, али регистровани корисници репозиторијума (односно запослени у Институту за повртарство) могу да га преузму.

Одложени приступ: документ није доступан до одређеног датума због ограничења које намећу издавачи. Након тог датума документ постаје јавно доступан. Дужина трајања ембарго периода може се наћи нају часописа (уређивачка политика, политика самоархивирања, као и у бази података SHERPA/RoMEO (<http://www.sherpa.ac.uk/romeo/index.php>)).

dc.date.accessioned 2020-03-12T16:33:21Z

Датум депоновања

dc.date.available 2022-02-24

Датум када ће пуни текст бити доступан

Права коришћења

Тип лиценце:

✓ Creative Commons - Attribution 4.0 International

Creative Commons - Attribution-Share Alike 4.0 International

Creative Commons - Attribution-No Derivative Works 4.0 International

Creative Commons - Attribution-NonCommercial 4.0 International

Creative Commons - Attribution-Noncommercial-Share Alike 4.0 International

Creative Commons - Attribution-Noncommercial-No Derivative Works 4.0 International

Creative Commons - CC0 Public Domain

All rights reserved

< Претходни

Сачувај и изади

Следећи >

У репозиторијуму се права коришћења депонованих докумената регулишу лиценцама уграђеним у систем. Поред шест модула *Creative Commons* лиценци, корисници који депонују своје радове могу да користе и лиценцу CC0, која означава одрицање од свих права и одговара јавном домену.

Ако су сва права задржана, користи се ознака *All rights reserved*.

Када се депонују радови који су публиковани, примењују се лиценце које су дефинисали издавачи. Податак о лиценци може се наћи у самој публикацији или на сајту издавача (обично у уређивачкој политици).

Када права коришћења публикације нису дефинисана, треба од издавача затражити дозволу да се публикација учини јавно доступном под одређеним условима.

Ако се депонују документи који нису публиковани, аутор сам бира лиценцу.

Носилац ауторских права

Носилац ауторских права:

Носилац ауторских права је најчешће аутор или издавач. Тај податак можете наћи у самој публикацији (© xxx) или на сајту издавача (у одељку о правима и дозволама за репродуковање или у уређивачкој политици).

У метаподацима

Унос документа

Опис Опис Опис Постављање Преглед Завршетак

Постави фајл(ове)

Датотека: *

No file chosen

Опис фајла:

Ограничени приступ до наведеног датума:

dd/mm/yyyy

Разлог:

dc.date.accessioned 2020-03-12T16:33:21Z

dc.date.available 2022-02-24

Одложени отворени приступ:
дефинисање ембраго периода,
односно датума када документ може
да постане јавно доступан.

Унос документа

Опис Опис Опис Постављање Преглед Завршетак

Увид и провера унетих података

Основни подаци о документу

Аутор(и): Maksić, Slavica

Аутор(и): Pavlović, Zoran

Аутор(и): Lazarević

Наслов(и): Evaluation of child imagination in European cultural-historical context

Извор: Sociologija

Датум публиковања: 2009

Колација (волумен, број, странице): број:3

Колација (волумен, број, странице): почетна страница / број чланка:263

Колација (волумен, број, странице): волумен:51

Колација (волумен, број, странице): волумен:277

Идентификатор(и): ISSN:0038-0318

Идентификатор(и): DOI:10.2298/SOC0903263M

Пројекат(и) који су финансирали истраживање: info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/MPN2006-2010/149001/RS//

Пројекат(и) који су финансирали истраживање: info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/MPN2006-2010/149017/RS//

Тип публикације: чланак у часопису

Верзија публикације: објављена верзија

Језик публикације: енглески

[Исправка података](#)

Основни подаци о документу

Сажетак(ци): Encouraging child imagination is a desirable for developing creativity in youth and adulthood, and creativity is viewed as one of the solutions to the problems the contemporary world is facing. The aim of this paper is to examine the linkage between macro-social factors and evaluation of imagination as a characteristic that should be encouraged in children. For analysis we used data on European countries encompassed by the World Values Study (1999-2004). The results indicate that wealthier and more developed countries and the citizens who are more postmaterialist oriented value imagination more. However, once cultural-historical heritage of the country is included into the analysis, evaluation of imagination changes, thus confirming the importance of living in the communist regime and, on the other hand, the influence of socialization patterns defined by the dominant religion (Orthodoxy, Catholicism, Protestantism or Islam). The concluding part discusses the implications of these results for supporting creativity in young people and contributing to the development of contemporary society which requires reliance on individual abilities and responsibilities in order to progress.

Кључне речи: child imagination

Кључне речи: GDP per capita

Кључне речи: postmaterialist values

Кључне речи: communist regime

Кључне речи: dominant religion

Кључне речи: Europe

[Исправка података](#)

Основни подаци о документу

Издавач(и): Sociološko udruženje Srbije i Crne Gore, Beograd i Univerzitet u Beogradu - Filozofski fakultet - Institut za sociološka istraživanja, Beograd

Степен доступности: Отворени приступ

Тип лиценце: Creative Commons - Attribution-NonCommercial 4.0 International

[Исправка података](#)

Постави фајл(ове)

143.pdf - Adobe PDF (Познато)

[Исправка података](#)

[< Претходни](#) [Сачувати и изађи](#) [Заврши предају](#)

Провера података

Завршена предаја

Ваша предаја рада ће проћи кроз процедуру ревизије за ову колекцију. Добићете мејл чим ваш рад постане део колекције или ако је било проблема са Вашом предајом. Можете проверити статус предаје одласком на страницу са Вашим предајама.

[Иди на страницу са предајама](#)

[Предај нови рад](#)

Када је унос података завршен, депоновани документ ће се наћи на листи докумената који чекају да их администратор прегледа и прихвати или одбаци. Тек након те провере запис ће бити јавно видљив, а пуни текст доступан (осим ако се не налази у режиму затвореног приступа, приступа са лозинком или одложеног приступа).

Задаци у предајама и процедурима

Предаје радова

[Можете започети нову предају рада.](#)

Процес предаје рада се састоји од описа рада и спања једне или више датотеке од којих се рад састоји. Свака група или колекција може дефинисати посебну политику предаје радова.

Архивиране предаје

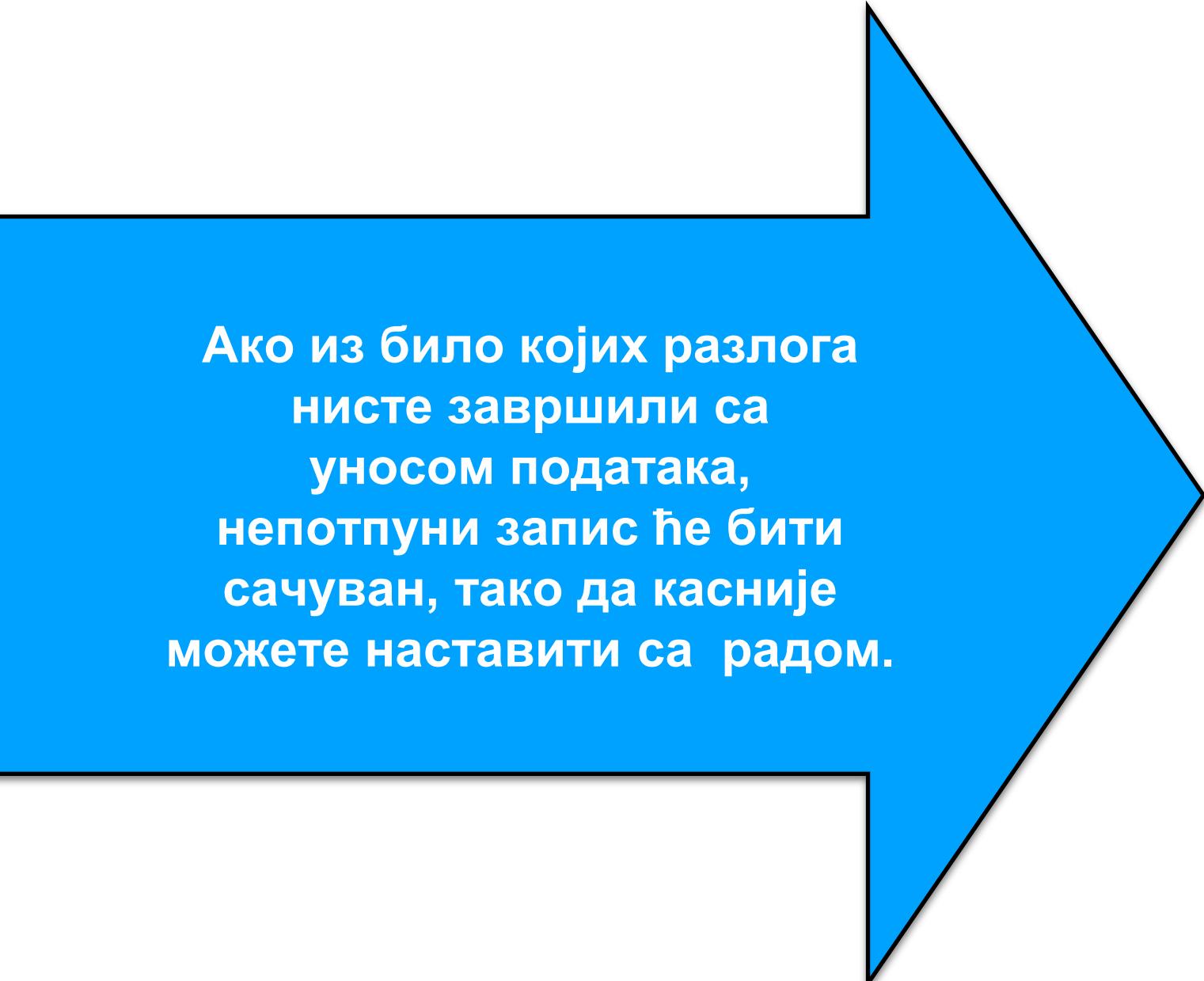
Ово су Ваше комплетирани предаје које су уврштене у дигиталну архиву.

Датум уврштења	Наслов	Колекција
2019-10-21	Tacrolimus-loaded lecithin-based nanostructured li ...	Radovi istraživača / Researchers' publications
2019-10-17	Alkyl polyglucoside-based adapalene-loaded microem ...	Radovi istraživača / Researchers' publications
2019-10-17	Self-limiting interactions in 2D–0D system: A case ...	Radovi istraživača / Researchers' publications

Предаје које су на разматрању

Ово су Ваши комплетирани захтеви које тренутно разматра модератор колекције.

Наслов	Колекција	Статус
Land degradation analysis of mine-impacted zone of ...	Glavna kolekcija	Чека на уредника



**Ако из било којих разлога
нисте завршили са
уносом података,
непотпуни запис ће бити
сачуван, тако да касније
можете наставити са радом.**

Задаци у предајама и процедурама

Непотпуне предаје радова

Ово су непотпуне предаје радова. Такође можете [започети нову предају рада](#).

Наслов	Колекција	Предао
<input checked="" type="checkbox"/> Antioxidant enzymes expression in lymphocytes of p ...	Radovi istraživača / Researchers' publications	мејл: Ana Đorđević

[Уклони обележене предаје](#)

Архивиране предаје

Ово су Ваше комплетиране предаје које су уврштене у дигиталну архиву.

Датум уврштења	Наслов	Колекција
2019-10-21	Tacrolimus-loaded lecithin-based nanostructured li ...	Radovi istraživača / Researchers' publications
2019-10-17	Alkyl polyglucoside-based adapalene-loaded microem ...	Radovi istraživača / Researchers' publications

Недовршени записи

Унос документа

Antioxidant enzymes expression in lymphocytes of patients undergoing carotid endarterectomy

Извор:
2019

Нема приказа

[Google Scholar]

Аутори
Obradović, Milan

Чланак у часопису (Објављена верзија)



Прикажи све податке о раду

Настави Одустани

Унос документа

Опис Опис Опис Постављање Завршетак

Сачувај или одбаци предају?

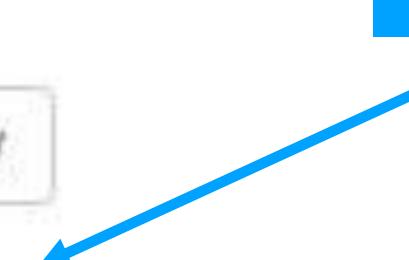
Желите ли да одбаците предају или да наставите са предајом касније? Можете се вратити у процес предаје ако сте случајно кликнули на Излаз.

Повратак - настави са уносом података

Сачувај предају - сними унесене податке

Одбаци предају - обриши унесене податке

Можете наставити са уносом података или попутно одбацити започети запис.



Различите верзије радова и зелени отворени приступ



Integration of biological and conventional treatments in control of pepper bacterial spot



2019

[200.pdf \(317.1Kb\)](#)

Autori

- Šević, Milan
- Gašić, Katarina
- Ignjatov, Maja
- Mijatović, Mirjana
- Prokić, Andelka
- Obradović, Aleksa

[Članak u časopisu \(Objavljeno uverljivo\)](#)

Metapodaci

[Prikaz svih podataka o dokumentu](#)DOI: [10.1016/j.croppro.2019.01.006](https://doi.org/10.1016/j.croppro.2019.01.006)

ISSN: 0261-2194

WoS: [000465193100007](http://www.webofscience.com/wps/portal/record/000465193100007)

Bacterial spot caused by *Xanthomonas euvesicatoria* is one of the most devastating pepper diseases in Serbia. Questionable seed quality, climatic conditions, and frequent irrigation during summer favour the disease occurrence and spread. The available management practices do not provide adequate disease control. Therefore, development of alternative and more sustainable disease management strategies is needed. Integration of classical and biological treatments could be an effective, environmentally safe option for reducing pepper bacterial spot severity. In order to develop an efficient integrated disease management program, we studied efficacy of biocontrol agents (bacteriophage strain K Phi 1 and two strains of *Bacillus subtilis* AAac and QST 713), systemic acquired resistance (SAR) inducer (acibenzolar-S-methyl - ASM), a commercial microbial fertilizer (Slavol), copper based compounds (copper hydroxide and copper oxychloride) in combination with or without mancozeb, and antibiotics (s...).



Ključne reči:

Xanthomonas euvesicatoria / Copper compounds / Antibiotics / Resistance inducers / Antagonists / Bacteriophages / Disease management

Izvor:

Crop Protection, 2019, 119, 46-51

Izdavač:

- Elsevier Sci Ltd, Oxford

Finansiranje / projekti:

- Razvoj integriranih sistema upravljanja štetnim organizmima u biljoj proizvodnji sa ciljem prevazilaženja rezistentnosti i unapređenja kvaliteta i bezbednosti hrane (RS-46008)
- COST Action CA16107 - European Cooperation in Science and Technology

Napomena:

- Peer-reviewed manuscript: <http://rivec.institut-palanka.rs/handle/123456789/220>

Povezane informacije:

- Druga verzija
<http://rivec.institut-palanka.rs/handle/123456789/220>

Integration of biological and conventional treatments in control of pepper bacterial spot



2019

[conv_2698_accepted.pdf \(661.2Kb\)](#)

Autori

- Šević, Milan
- Gašić, Katarina
- Ignjatov, Maja
- Mijatović, Mirjana
- Prokić, Andelka
- Obradović, Aleksa

Članak u časopisu (Recenzirana verzija)



Metapodaci

[Prikaz svih podataka o dokumentu](#)DOI: [10.1016/j.croppro.2019.01.006](https://doi.org/10.1016/j.croppro.2019.01.006)

ISSN: 0261-2194

WoS: [000465193100007](http://www.webofscience.com/wps/portal/record/000465193100007)Scopus: [2-s2.0-85060915044](https://www.scopus.com/record.uri?eid=2-s2.0-85060915044&partnerID=40&md5=000465193100007)

[Google Scholar]



Bacterial spot caused by *Xanthomonas euvesicatoria* is one of the most devastating pepper diseases in Serbia. Questionable seed quality, climatic conditions, and frequent irrigation during summer favour the disease occurrence and spread. The available management practices do not provide adequate disease control. Therefore, development of alternative and more sustainable disease management strategies is needed. Integration of classical and biological treatments could be an effective, environmentally safe option for reducing pepper bacterial spot severity. In order to develop an efficient integrated disease management program, we studied efficacy of biocontrol agents (bacteriophage strain K Phi 1 and two strains of *Bacillus subtilis* AAac and QST 713), systemic acquired resistance (SAR) inducer (acibenzolar-S-methyl - ASM), a commercial microbial fertilizer (Slavol), copper based compounds (copper hydroxide and copper oxychloride) in combination with or without mancozeb, and antibiotics (s...).



Ključne reči:

Xanthomonas euvesicatoria / Copper compounds / Antibiotics / Resistance inducers / Antagonists / Bacteriophages / Disease management

Izvor:

Crop Protection, 2019, 119, 46-51

Izdavač:

- Oxford : Elsevier Sci Ltd

Projekti:

- Razvoj integriranih sistema upravljanja štetnim organizmima u biljoj proizvodnji sa ciljem prevazilaženja rezistentnosti i unapređenja kvaliteta i bezbednosti hrane (RS-46008)
- COST Action CA16107 - European Cooperation in Science and Technology

Napomena:

- This is the peer-reviewed version of the article: Šević Milan, Gašić Katarina, Ignjatov Maja, Mijatović Mirjana, Prokić Andelka, Obradović Aleksa, "Integration of biological and conventional treatments in control of pepper bacterial spot" 119 (2019):46-51, <https://doi.org/10.1016/j.croppro.2019.01.006>

Povezane informacije:

- Druga verzija
<http://rivec.institut-palanka.rs/handle/123456789/203>
- Druga verzija
<http://dx.doi.org/10.1016/j.croppro.2019.01.006>

Зелени отворени приступ

Издавачи који приступ часописима условљавају плаћањем претплате углавном не допуштају да се објављена верзија рада учини јавно доступном.

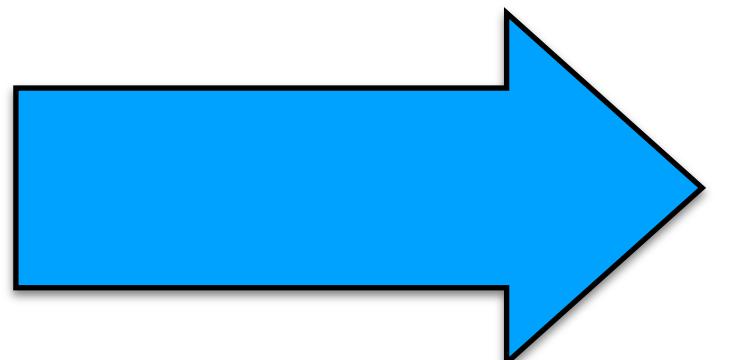
Велики број часописа допушта да се рецензиране (*post-print*) и/или нерецензиране (*pre-print*) рукописе објављених радова учине јавно доступним након неког периода (ембарго).

На сајту часописа (у одељку уређивачка политика или политика самоархивирања), као и у бази података SHERPA/RoMEO (<http://www.sherpa.ac.uk/romeo/index.php>) може се сазнати коју верзију рада аутори могу да учине јавно доступном.

Пре депоновања обавезно проверите ове податке!

Рецензиране и нерецензиране рукописе треба обележити – и у метаподацима, и у PDF верзији – тако да читаоцима буде јасно да се ради о претходној верзији објављеног чланка. **Није дозвољено депоновати верзије обележене као „uncorrected proof“, „corrected proof“ и „article in press“!**

Напомена треба да садржи податак о којој верзији се ради, **потпуне библиографске податке о објављеној верзији члана, DOI у форми интерактивног линка и информацију о лиценци под којим се депонована верзија дистрибуира** (такође у форми интерактивног линка).



This is the peer reviewed version of the following article:
Šević, M.; Gašić, K.; Ignjatov, M.; Mijatović, M.; Prokić, A.; Obradović, A. Integration of Biological and Conventional Treatments in Control of Pepper Bacterial Spot. *Crop Protection* 2019, 119, 46–51.
<https://doi.org/10.1016/j.cropro.2019.01.006>.

This work is licensed under [Creative Commons - Attribution-Noncommercial-NoDerivative Works 4.0 International](#)

Accepted Manuscript

Integration of biological and conventional treatments in control of pepper bacterial spot

Milan Šević, Katarina Gašić, Maja Ignjatov, Mirjana Mijatović, Andelka Prokić, Aleksa Obradović

PII: S0261-2194(19)30007-9

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.cropro.2019.01.006>

Reference: JCPR 4700

To appear in: *Crop Protection*

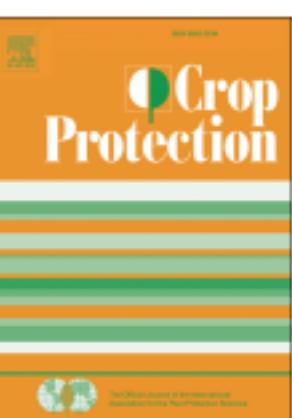
Received Date: 18 July 2018

Revised Date: 10 December 2018

Accepted Date: 8 January 2019

Please cite this article as: Šević, M., Gašić, K., Ignjatov, M., Mijatović, M., Prokić, A., Obradović, A., Integration of biological and conventional treatments in control of pepper bacterial spot, *Crop Protection* (2019), doi: <https://doi.org/10.1016/j.cropro.2019.01.006>.

This is a PDF file of an unedited manuscript that has been accepted for publication. As a service to our customers we are providing this early version of the manuscript. The manuscript will undergo copyediting, typesetting, and review of the resulting proof before it is published in its final form. Please note that during the production process errors may be discovered which could affect the content, and all legal disclaimers that apply to the journal pertain.



This is the peer-reviewed version of the article

Defrin Ruth, Amanzio Martina, de Tommaso Marina, Dimova Violeta, Filipović Saša, Finn David P., Gimenez-Llort Lydia, Invitto Sara, Jensen-Dahm Christina, Lautenbacher Stefan, Oosterman Joukje M., Petrini Laura, Pick Chaim G., Pickering Gisele, Vase Lene, Kunz Miriam, "Experimental pain processing in individuals with cognitive impairment: current state of the science" 156, no. 8 (2015):1396-1408, <https://doi.org/10.1097/j.pain.0000000000000195>

Ако немате ту верзију, у репозиторијум можете депоновати и документ који сте непосредно пре прихватања за објављивање припремили и сачували на свом рачунару. У том случају, обавезно додајте насловну страну на којој ће бити наведени библиографски подаци о раду.



Након прихватања рада за објављивање, издавач обично омогућава ауторима да током ограниченог временског периода преузму из система за уређивање часописа ону верзију рукописа која се сме депоновати у репозиторијуме.

This work is licensed under the [Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International license](#)

У метаподацима

у PDF-у

dc.Type

article

dc.type.version

acceptedVersion

Чланак у часопису (Рецензирана
верзија)

dc.description.other

This is the peer reviewed version of the following article:
Međedović, J.; Šoljaga, M.; Stojković, A.; Gojević, I.
Revealing Complex Relations between Personality and
Fitness: HEXACO Personality Traits, Life-Time
Reproductive Success and the Age at First Birth.
Personality and Individual Differences 2018, 129, 143–
148. <https://doi.org/10.1016/j.paid.2018.03.014>.

dc.identifier.doi

DOI: [10.1080/10408398.2012.749209](https://doi.org/10.1080/10408398.2012.749209)

dc.rights.license

BY-NC-ND

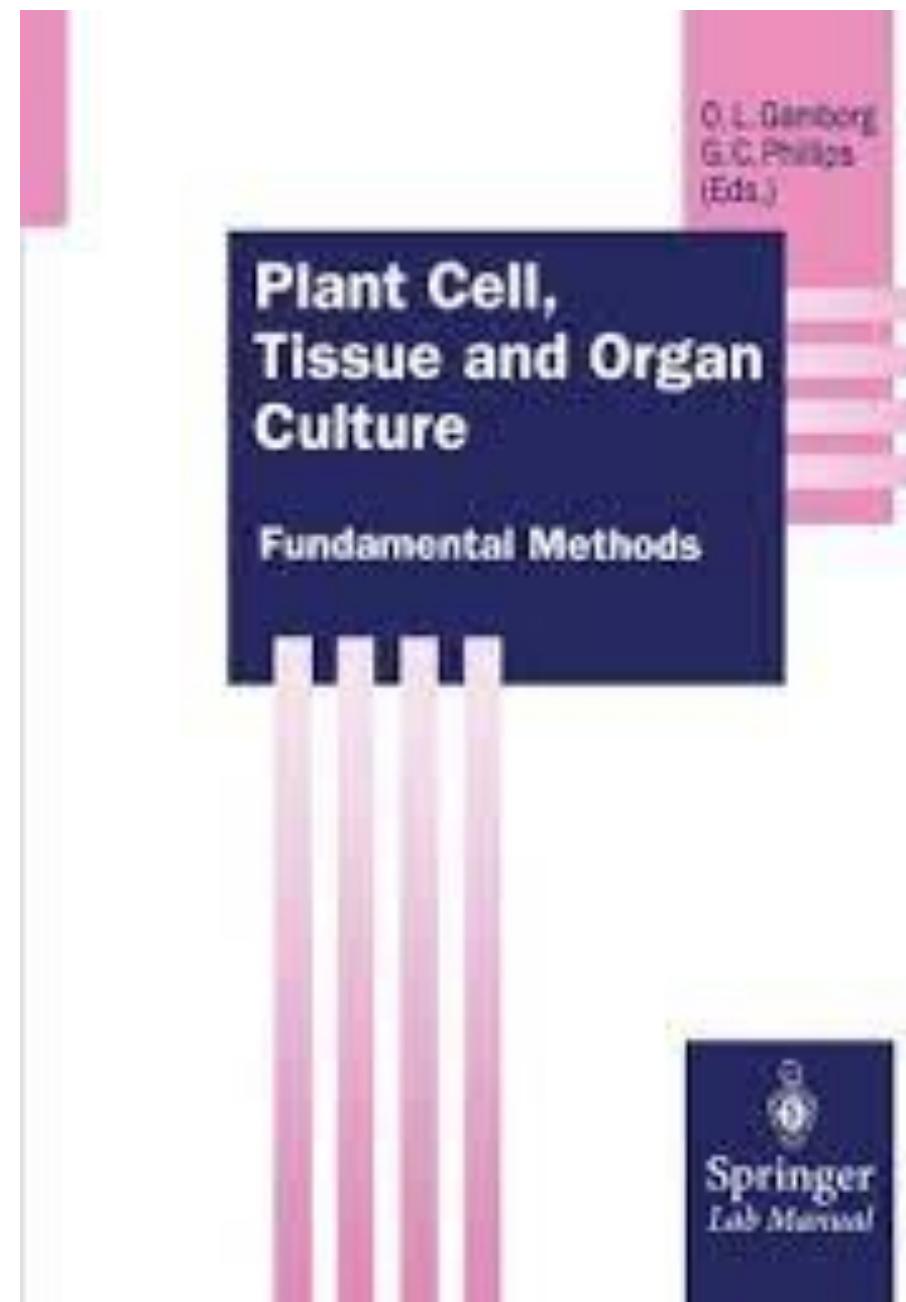
This is the peer-reviewed version of the article

Defrin Ruth, Amanzio Martina, de Tommaso Marina, Dimova Violeta, Filipović Saša, Finn David P., Gimenez-Llort Lydia, Invitto Sara, Jensen-Dahm Christina, Lautenbacher Stefan, Oosterman Joukje M., Petrini Laura, Pick Chaim G., Pickering Gisele, Vase Lene, Kunz Miriam, "Experimental pain processing in individuals with cognitive impairment: current state of the science" 156, no. 8 (2015):1396-1408,
<https://doi.org/10.1097/j.pain.0000000000000195>



This work is licensed under the [Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International license](#)

Пример часописа који допушта самоархивирање и прописује **ембарго период који је у складу са максималним ембарго периодом који допушта Платформа за отворену науку**



Sherpa Romeo

About Search Statistics Help Support Us Contact Admin

Plant Cell, Tissue and Organ Culture

Publication Information

Title	Plant Cell, Tissue and Organ Culture [English]
ISSNs	Print: 0167-6857 Electronic: 1573-5044
URL	http://www.springerlink.com/content/100327/?p=00367a9fc...&pi=1777
Publishers	Springer [Commercial Publisher]

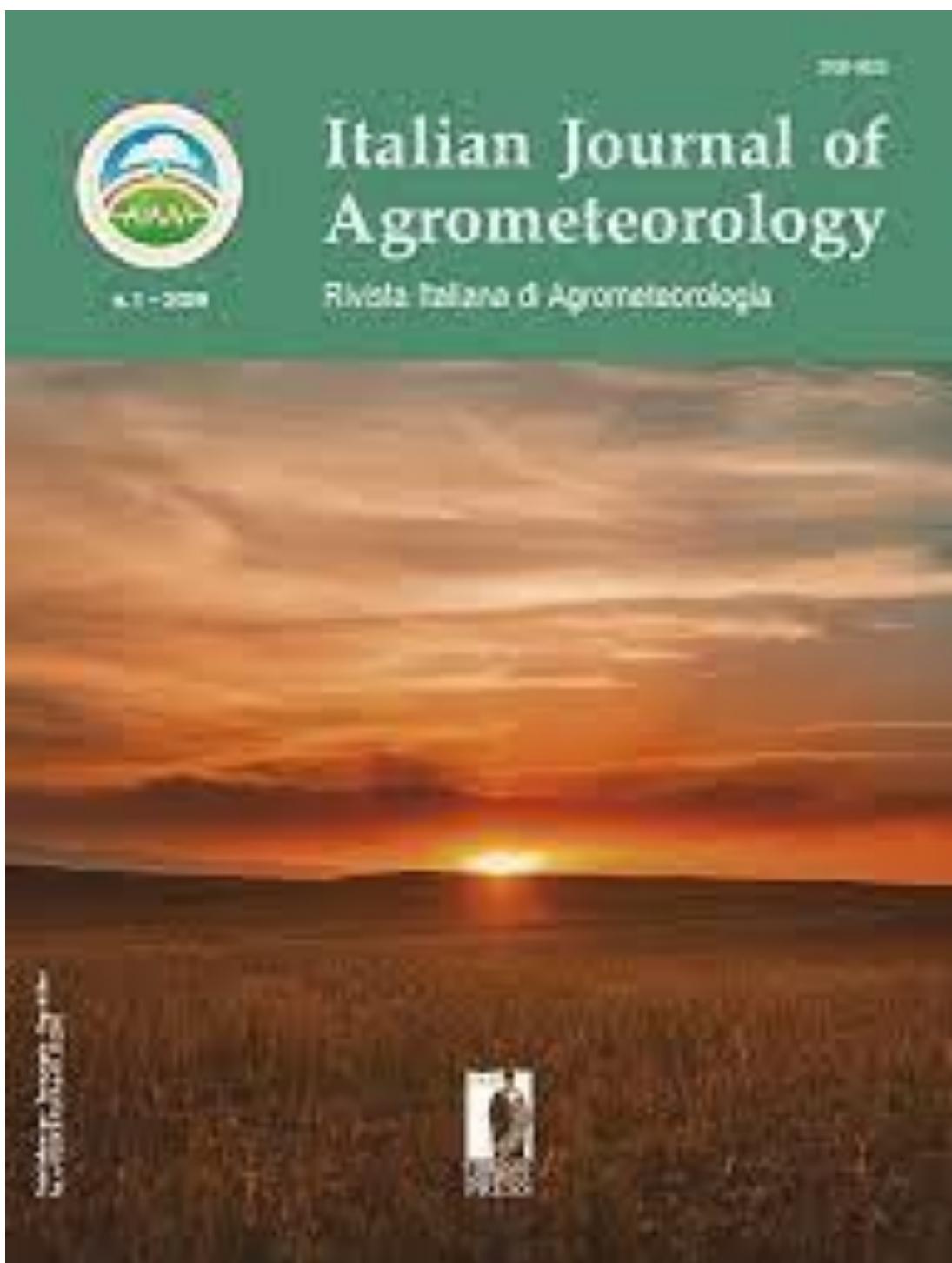
Publisher Policy

Open Access pathways permitted by this journal's policy are listed below by article version. Click on a pathway for a more detailed view.

Published Version	None CC BY PMC Any Website, Journal Website, +3
Accepted Version [pathway a]	None Author's Homepage
Accepted Version [pathway b]	12m Publisher's Bespoke License Institutional Repository, Funder Designated Location
Submitted Version	None Preprint Repository, Author's Homepage

У складу са Платформом за отворену науку МПНТР, аутор мора да депонује **рецензирану верзију** рада у репозиторијум непосредно након објављивања и да омогући отворени приступ истој 12 (18 за друштвене и хуманистичке науке) месеци након објављивања рада у часопису. У овом случају, ембарго период који издавач прописује у је складу са максималним ембарго периодом који Платформа допушта.

Пример часописа који допушта самоархивирање без ембарго периода



Italian Journal of Agrometeorology

Publication Information

Title	Italian Journal of Agrometeorology [English]
ISSNs	Electronic: 2038-5625
URL	https://riviste.fupress.net/index.php/IJAm
Publishers	Firenze University Press [University Publisher]

Publisher Policy

Open Access pathways permitted by this journal's policy are listed below by article version. Click on a pathway for a more detailed view.

Published Version

		None		
Any Repository, Journal Website				

Accepted Version

	None		
Any Repository			

Submitted Version

	None		
Any Repository			

For more information, please see the following links:

- [IV. Open Access, Copyright and Licensing policy](#)

Record Information

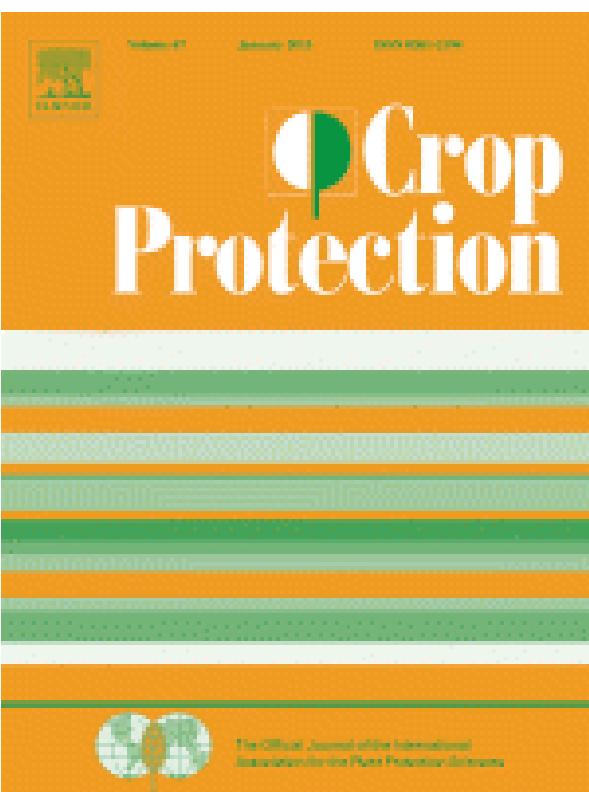
У складу са Платформом за отворену науку МПНТР, аутор мора да депонује рецензирану верзију рада у репозиторијум непосредно након објављивања и да омогући отворени приступ истој најкасније 12 месеци након објављивања рада у часопису.

Пример часописа који допушта самоархивирање, али прописује ембарго период који је дужи од оног који допушта Платформа

Publisher Policy

Open Access pathways permitted by this journal's policy are listed below by article version. Click on a pathway for a more detailed view.

Published Version [pathway a]		PMC, Non-Commercial Repository, Research for Development Repository, +2	[+]
Published Version [pathway b]		Institutional Repository, Subject Repository, PMC, Research for Development Repository, +2	[+]
Published Version [pathway c]		Institutional Repository, Subject Repository, PMC, Research for Development Repository, +2	[+]
Accepted Version [pathway a]		arXiv, RePEc, Author's Homepage	[+]
Accepted Version [pathway b]		Institutional Repository, Subject Repository	[+]
Accepted Version [pathway c]		Institutional Repository, Subject Repository	[+]
Submitted Version		Any Website, +2	[+]



Издавач не допушта да се у репозиторијум депонује нерецензирани рукопис објављеног рада.

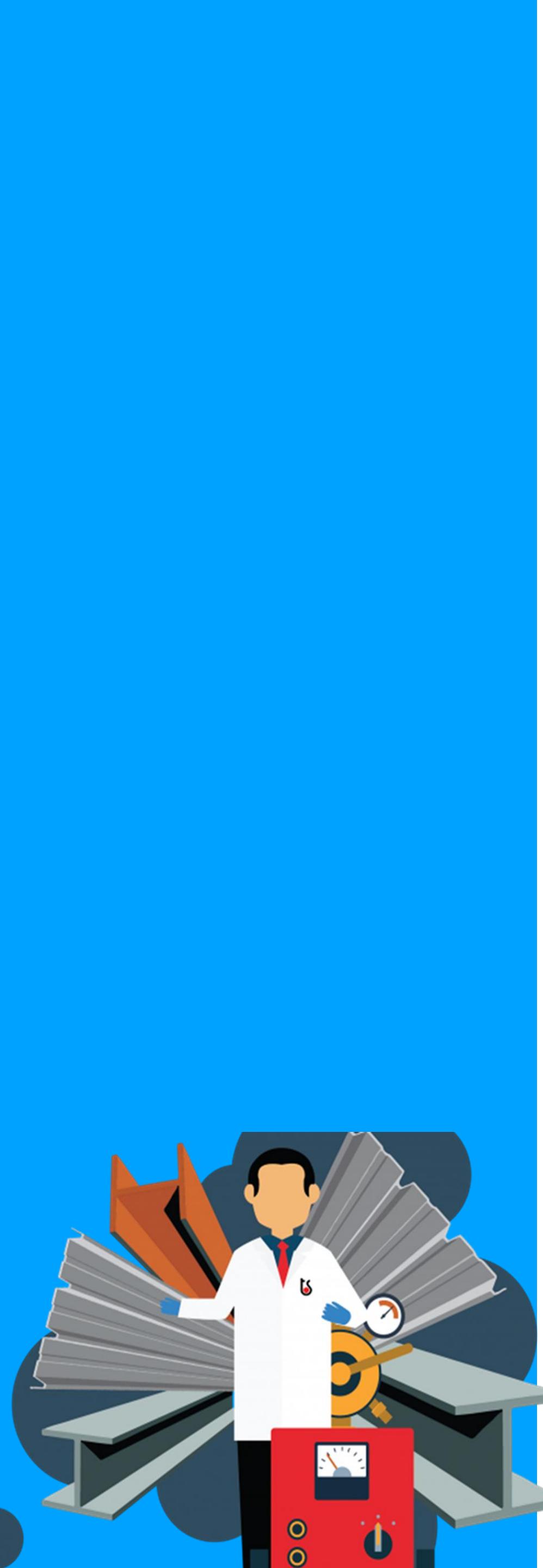
Објављена верзија и нерецензирани рукопис могу се депоновати после пет година, што је дуже од максималног ембарго периода који Платформа допушта.

Да би испунили услове које прописује Платформа, аутори који желе да објаве рад у оваквом часопису (а не желе да плате трошкове објављивања) морају да преговарају са издавачем, односно да покушају да добију дозволу да бар рецензирану верзију рукописа депонују у репозиторијум у року који Платформа прописује. Током преговора, издавачу се скреће пажња да аутор има обавезу да омогући отворени приступ.

Међународна организација SPARC је развила правни инструмент који у тим преговорима може бити од помоћи – анекс уговора о уступању права издавачу: <https://sparcopen.org/our-work/author-rights/brochure-html/>. Овај анекс уговора аутору омогућава да задржи одређена права и да омогући отворени приступ у прописаном року. Након прихваташа рукописа за објављивање, у тренутку када издавач од аутора тражи уступање ауторских права, аутор шаље попуњен формулар анекса уговора издавачу, захтевајући да му се омогући да задржи одређена права. Према досадашњим сазнањима, издавачи најчешће пристају да потпишу анекс уговора.

Неки издавачи не допуштају депоновање објављене верзије, а рецензијани рукопис се може депоновати само ако постоји споразум између издавача и финансијера истраживања. Ако аутор жели да објави рад у таквом часопису треба да покуша да преговара са издавачем.





Има и часописа који:

- не допуштају самоархивирање;
- допуштају самоархивирање **само ако постоји споразум између финансијера истраживања и издавача.**

Аутор који жели да објави рад у таквом часопису треба да покуша да **преговара са издавачем**, позивајући се на обавезу прописану Платформом.

Да би испунили услове које прописује Платформа, аутори који желе да објаве рад у оваквом часопису (а не желе да плате трошкове објављивања) морају да преговарају са издавачем, односно да покушају да добију дозволу да бар рецензирану верзију рукописа депонују у репозиторијум у року који Платформа прописује. Током преговора, издавачу се скреће пажња да аутор има обавезу да омогући отворени приступ.

Међународна организација SPARC је развила правни инструмент који у тим преговорима може бити од помоћи – анекс уговора о уступању права издавачу:

<https://sparcopen.org/our-work/author-rights/brochure-html/>. Овај анекс уговора аутору омогућава да задржи одређена права и да омогући отворени приступ у прописаном року. Након прихваташа рукописа за објављивање, у тренутку када издавач од аутора тражи уступање ауторских права, аутор шаље попуњен формулар анекса уговора издавачу, захтевајући да му се омогући да задржи одређена права. Према досадашњим сазнањима, издавачи најчешће пристају да потпишу анекс уговора.

Златни отворени приступ и самоархивирање



Часопис наплаћује трошкове објављивања (*Article Processing Charge*), а садржај је бесплатан за читање

Open Access and Article Processing Charge (APC)

All articles published in *Energies* (ISSN 1996-1073) are published in full **open access**. In order to provide free access to readers, and to cover the costs of peer review, copyediting, typesetting, long-term archiving, and journal management, an article processing charge (APC) of **2000 CHF (Swiss Francs)** applies to papers accepted after peer review. In addition to Swiss Francs (CHF), we also accept payment in Euros (EUR), US Dollars (USD), British Pound Sterling (GBP), Japanese Yen (JPY) or Canadian Dollars (CAD).

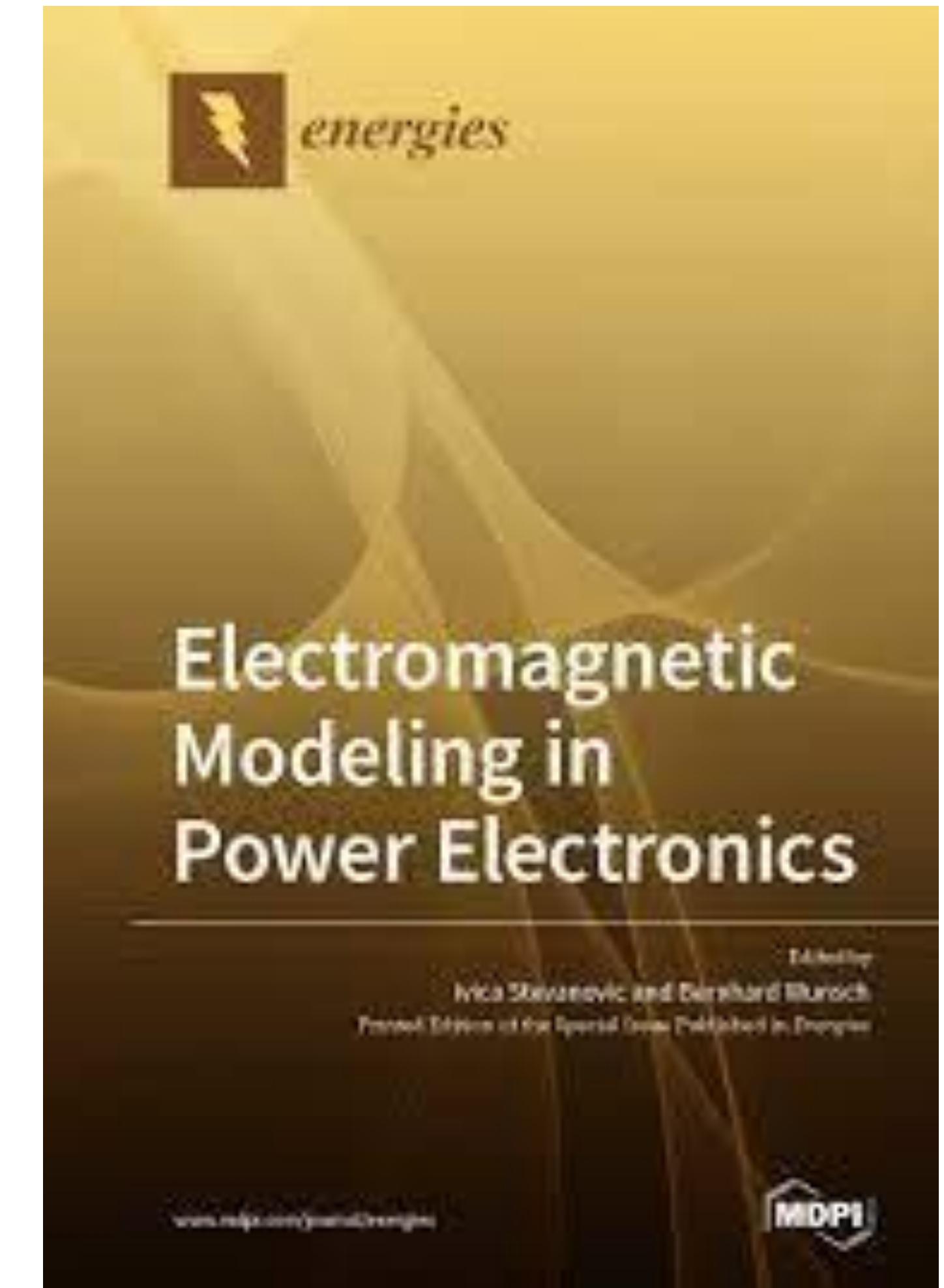
Local VAT or Sales Tax will be added if applicable.

Submitted papers should be well formatted and use good English. Authors may use MDPI's **English editing service** prior to publication or during author revisions. Note that many national and private research funding organizations and universities explicitly cover APCs for articles resulting from funded research projects. Discounts are also available for authors from institutes which participate in MDPI's Institutional Open Access Program (**IOAP**).

Please note that for papers submitted after **31 December 2021**, an APC of 2200 CHF applies.

У складу са Платформом за отворену науку МПНТР, и поред тога што су објавили рад у часопису у отвореном приступу, аутори имају обавезу да рад депонују у институционални репозиторијум.

Аутори ће депоновати у репозиторијум **објављену верзију непосредно након објављивања и истовремено ће омогућити отворени приступ интегралном тексту, под истом лиценцом под којом је рад објављен у часопису.**



**Часопис не наплаћује трошкове објављивања, а садржј је бесплатан за читање
(тзв. дијамантски или платинасти отворени приступ, по-APC Open Access, APC-free OA)**



Open access policy

Journal Alternative Crops and Cultivation Practices is published under an Open Access license. All its content is available free of charge. Users can read, download, copy, distribute, print, search the full text of articles, as well as to establish HTML links to them, without having to seek the consent of the author or publisher.

The right to use content without consent does not release the users from the obligation to give the credit to the journal and its content in a manner described under Licensing.

Archiving digital version

In accordance with law, digital copies of all published volumes are archived in the legal deposit library of the National Library of Serbia and concurrently in the Repository of SCIndeks – The Serbian Citation Index as the primary full text database.

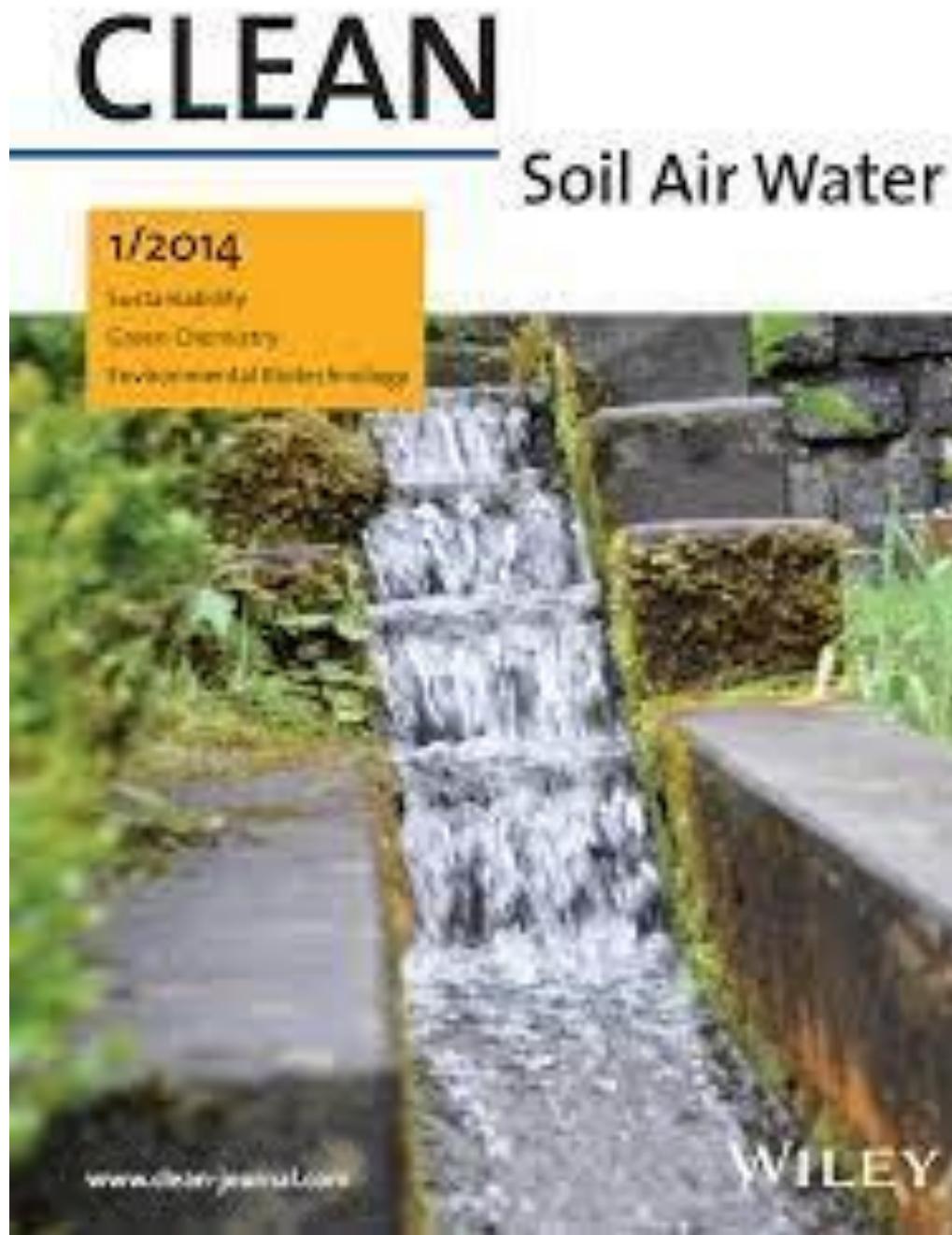
Article processing charge

The journal does not charge any fees at submission, reviewing, and production stages. There are no hidden costs whatsoever.

Сви радови су у отвореном приступу. У издавачкој политици часописа јасно је наведено да се никакви трошкови публиковања не наплаћују. Часопис је бесплатан и за ауторе и за читатеце.

У складу са Платформом за отворену науку МПНТР, и поред тога што су објавили рад у часопису у отвореном приступу, аутори имају обавезу да рад депонују у институционални репозиторијум. Аутори ће депоновати у репозиторијум **објављену верзију непосредно након објављивања и истовремено ће омогућити отворени приступ интегралном тексту, под истом лиценцом под којом је рад објављен у часопису.**

Хибридни отворени приступ – садржај часописа је доступан уз плаћање претплате, а аутори који желе да њихови чланци буду доступни у отвореном приступу плаћају трошкове објављивања



Publication Fee

Hybrid OA Price List

With hybrid open access, the author, institution or funder pays an Article Publication Charge (APC) for the article to be open access – making it immediately and freely available to everyone. APC amounts vary by journal.

The good news is your funder or institution may be willing to cover this charge for you. Visit our [Author Compliance Tool](#) and [Institutional Payments](#) pages to find out more

*If the article is: 1) funded by an NIH funding institute, or 2) published as open access and funded by a [PMC partner](#) or [Europe PMC funder](#), or 3) published open access in a MEDLINE-indexed journal, or 4) published in a Journal with a Full Participation Agreement with PMC; the final published version¹ will become freely available on PMC/Europe PMC, the full-text archive of scientific literature in the biomedical and life sciences.

¹ For NIH funded articles that are not published open access, the author manuscript will be deposited in PMC, rather than the final published version.

Аутори могу да изаберу да ли ће

- платити трошкове објављивања и омогућити отворени приступ, или
- неће платити трошкове објављивања, па ће приступ имати само читаоци претплаћени на часопис.

Publication Information

Title	CLEAN - Soil, Air, Water [English]
ISSNs	Print: 1863-0650 Electronic: 1863-0669
URL	http://www.wiley-vch.de/publish/en/journals/alphabeticalIndex/2047/?sID=dvarrj3a0uki5bmeroqjkmg866
Publishers	Wiley-VCH Verlag [Associate Organisation] Wiley [Commercial Publisher]

Accepted Version

Embargo

12 Months

Location

Author's Homepage

Conditions

Named Repository (arXiv, AgEcon, PhilPapers, PubMed Central, RePEc, SSRN)
Non-Commercial Institutional Repository
Publisher source must be acknowledged with citation
Must link to publisher version with set statement (see policy) and DOI

Publisher Policy

Open Access pathways permitted by this journal's policy are listed below by article version. Click on a pathway for a more detailed view.

Published Version [pathway a]	 Any Website, Journal Website, +3
----------------------------------	--------------------------------------

OA Fee	This pathway has an Open Access fee associated with it
OA Publishing	This pathway includes Open Access publishing

Embargo	No Embargo
Licence	CC BY
Copyright Owner	Authors
Publisher Deposit	PubMed Central

Location	Any Website Institutional Repository Named Repository (PubMed Central) Subject Repository Journal Website
Conditions	Published source must be acknowledged

Submitted Version

For more information, please see the following links:

- Wiley's Self-Archiving Policy
- Understand your funder's agreement with Wiley
- How to comply with open access policies
- Publish open access with OnlineOpen

Record Information

Ако изаберу другу опцију, примењују се правила која важе за зелени отворени приступ. Према политици часописа, отворени приступ рецензираној верзији може се омогућити тек након 12 месеци.

Ако изаберу прву опцију, аутори треба да депонују у репозиторијум објављену верзију одмах након објављивања, и то у складу са лиценцом дефинисаном у издавачкој политици часописа.

Лиценце



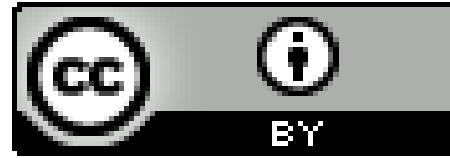
- Записи у репозиторијуму морају да садрже податак о правима коришћења депонованог садржаја, односно лиценцу.
- Ако је аутор истовремено и носилац ауторских права, услове под којима жели да дистрибуира своје дело одредиће сам (односно, сам ће одабрати лиценцу). Ауторима се препоручује да задрже ауторска права над публикацијама и другим резултатима истраживања кад год је то могуће.
- Ако је аутор пренео права на издавача, приликом депоновања публикације у репозиторијум навешће лиценцу под којом је она објављена. Подаци о лиценци могу се наћи у електронској верзији саме публикације и/или у издавачкој политици на сајту издавача.
- Ако податак о лиценци, односно правима коришћења публикације, никде није наведен, подразумева се да никаква права коришћења нису дата, односно да су сва права задржана.
- У репозиторијум су интегрисане *Creative Commons* лиценце.





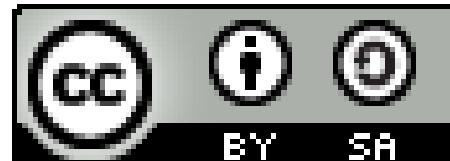
CC0 1.0 Universal (CC 1.0) (<https://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0/>)

Аутор се одриче свих права и предаје дело у јавни домен. Дозвољено је умножавати, дистрибуирати и јавно саопштавати дело; прерадити га и користити чак и у комерцијалне сврхе и за то није потребно тражити дозволу.



Attribution – CC BY (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>)

Ауторство – Морају се навести подаци о извornом делу и линк ка лиценци, и мора се нагласити да ли је извornо дело изменjено. Дозвољено је умножавати, дистрибуирати и јавно саопштавати дело; прерадити га и користити чак и у комерцијалне сврхе.



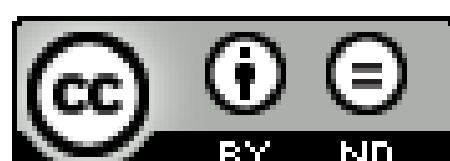
Attribution-ShareAlike – CC BY-SA (<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>)

Ауторство – Делити под истим условима – Морају се навести подаци о извornом делу и линк ка лиценци, и мора се нагласити да ли је изvornо дело изменjено. Ако се прeraђујe изvornо дело или се инкорпорира у нову целину, ново дело се мора делити под истом лиценцом. Дозвољено је умножавати, дистрибуирати и јавно саопштавати дело; прерадити га и користити чак и у комерцијалне сврхе.



Attribution-NonCommercial – CC BY-NC (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/>)

Ауторство – Некомерцијално – Морају се навести подаци о извornом делу и линк ка лиценци, и мора се нагласити да ли је изvornо дело изменjено. Материјал се не сме користити у комерцијалне сврхе. Дозвољено је умножавати, дистрибуирати, јавно саопштавати и прерадити дело.



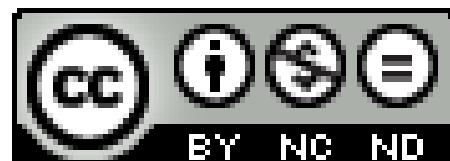
Attribution-NoDerivs – CC BY-ND (<https://creativecommons.org/licenses/by-nd/4.0/>)

Ауторство – Без прераде – Морају се навести подаци о изvornом делу и линк ка лиценци, и мора се нагласити да ли је изvornо дело изменjено. Ако се прeraђујe изvornо дело или се инкорпорира у нову целину, изменjeno дело се не сме дистрибуирати. Дозвољено је умножавати и дистрибуирати дело чак и у комерцијалне сврхе.



Attribution-NonCommercial-ShareAlike – CC BY-NC-SA (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>)

Ауторство – Некомерцијално – Делити под истим условима – Морају се навести подаци о изvornом делу и линк ка лиценци, и мора се нагласити да ли је изvornо дело изменjено. Ако се прeraђујe изvornо дело или се инкорпорира у нову целину, ново дело се мора делити под истом лиценцом. Материјал се не сме користити у комерцијалне сврхе. Дозвољено је умножавати, дистрибуирати, јавно саопштавати и прерадити дело.



Attribution-NonCommercial-NoDerivs – CC BY-NC-ND (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>)

Ауторство – Некомерцијално – Без прераде – Морају се навести подаци о изvornом делу и линк ка лиценци, и мора се нагласити да ли је изvornо дело изменjено. Материјал се не сме користити у комерцијалне сврхе. Ако се прeraђујe изvornо дело или се инкорпорира у нову целину, изменjeno дело се не сме дистрибуирати. Дозвољено је умножавати и дистрибуирати дело у свим медијима и форматима.

Подаци о пројекту и финансијеру истраживања



Пројекти

Ознаке пројекта:

[view-source:http://nardus.mprn.gov.rs/Files/projectData.xml](http://nardus.mprn.gov.rs/Files/projectData.xml)

или <http://nardus.mprn.gov.rs/Files/projectData.xml> (па отворити Page source)

Уноси се кодна ознака која се може наћи на поменутој страни. На пример, ако се ради о пројекту:

Development and application of multifunctional materials using domestic raw materials in upgraded processing lines (45008)

Уноси се:

[info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Integrated and Interdisciplinary Research \(IIR or III\)/45008/RS//](info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Integrated and Interdisciplinary Research (IIR or III)/45008/RS//)



Датотеке - интегрални текст



**Не користити ћирилицу у називу датотеке!
Не користити латинична слова са дијакритицима у називу датотеке!
Избегавати проред (празна места) у називу датотеке.**

КРЕИРАЊЕ PDF ДАТОТЕКЕ

MS Word / Open Office: опција Save as, тип датотеке XPS/PDF

**ИЗДВАЈАЊЕ ОДРЕЂЕНОГ БРОЈА СТРАНА ИЗ ПОСТОЈЕЋЕГ PDF ДОКУМЕНТА:
Acrobat Reader, користити опцију Print и дефинисати распон страна које треба
издвојити; под
Printer изабрати Adobe PDF.**

**Спајање два PDF документа у једну датотеку (нпр. насловна страна и импресум и
текст чланка).**

Бесплатни алати на интернету:

<http://combinepdf.com/>

https://www.ilovepdf.com/merge_pdf

<https://smallpdf.com/merge-pdf>

<https://www.pdfmerge.com/>

<http://pdfjoiner.com/>



- PDF датотека мора да садржи **све библиографске податке** који омогућавају недвосмислену идентификацију депоноване публикације.
- Ако на првој страни чланка из часописа или поглавља у монографији и/или у заглављу нису наведени комплетни подаци, у датотеку треба обавезно укључити и преиминарне стране матичне публикације (насловну страну, импресум и сл.)
- Ако из било којих разлога није могуће укључити преиминарне стране, на почетку датотеке треба додати „насловну страну“ на којој ће бити наведени сви библиографски подаци.



Промена лозинке



RIMS

RIMS je digitalni repozitorijum Instituta za ispitivanje materijala. RIMS omogućava otvoreni pristup publikacijama, kao i ostalim rezultatima nastalim u okviru projekata koje se izvode na Institutu za multidisciplinarna istraživanja.

Softverska platforma repozitorijuma prilagođena je savremenim standardima koji se primenjuju u diseminaciji naučnih publikacija i kompatibilna je sa međunarodnom infrastrukturom u ovoj oblasti.

Eksterna aplikacija *Autori, projekti, publikacije* (APP) omogućava pregled i pretraživanje podataka o autorima i projektima, prenos metapodataka u druge sisteme, integraciju sa servisom *Altmetric* i prikaz podataka o citiranosti u indeksnim bazama podataka *Dimensions*, *Scopus* i *Web of Science*.

Institucije/grupe

Izaberite instituciju/grupu

[Institut za ispitivanje materijala](#)

Najnovije

[Application of Paris' Law Under Variable Loading](#)

Bulatović, Srđan; Aleksić, Vujadin; Milović, Ljubica; Zečević, Bojana (Univerzitet u Beogradu - Mašinski fakultet, Beograd, 2022)

[Determination of LCF Plastic and Elastic Strain Components of Steel](#)

Aleksić, Vujadin; Milović, Ljubica; Bulatović, Srđan; Zečević, Bojana; Maksimović, Ana (Springer Science and Business Media B.V., 2022)

[Aplitic Granite Waste as Raw Material for the Production of Outdoor Ceramic Floor Tiles](#)

Vasić, Milica; Mijatović, Nevenka; Radojević, Zagorka (MDPI, 2022)

[Alkali-activated geopolymmerization of a low illitic raw clay and waste brick mixture. An alternative to traditional ceramics](#)

Vasić, Milica; Terzić, Anja; Radojević, Zagorka; Ward, J. N. (Elsevier Ltd, 2022)

Pretraživanje



Kompletan repozitorijum

[Institucije/grupe](#)

[Autori](#)

[Naslovi](#)

[Teme](#)

MOJ NALOG

[Odjava](#)

[Profil](#)

[Deponovanje](#)

KONTEKST

[Kreiranje grupe](#)

ADMINISTRATIVNO

[Kontrolna tabla](#)

[Statistika](#)

[Zadaci za uređivanje](#)

[Kontrola pristupa](#)

[Ljudi](#)

[Grupe](#)

Подешавања корисничког налога

Ажурирај профил

Идентификуј

Мејл адреса: bozic.irena@gmail.com

Име: *

Име

Презиме: *

Презиме

Контакт телефон:

Језик:

English

Претплате

Можете се претплатити на колекције да бисте добијали дневна мејл обавештења о новим унесеним радовима. Можете се претплатити на неограничен број колекција. Уместо мејл обавештења, можете пратити и РСС ток који је доступан за све колекције.

Мејл претплате:

(Изаберите колекцију)

Добавање

Безбедност

Можете унети нову лозинку у пољу испод, и потврдити је тако што ћете је опет унети у друго поље. Лозинка треба да садржи најмање шест карактера

Лозинка:

Потврдите поновним уносом:

Ажурирање профила

Ако желите да промените лозинку, унесите нову лозинку (у оба поља) и притисните дугме „Ажурирање профила“.



Додатне апликације



Authors



search...

Authority Key	Name
orcid:0000-0003-2053-2883	• Radojević, Zagorka (88)
orcid:0000-0002-4762-7404	• Terzić, Anja (84)
orcid:0000-0002-0704-3084	• Pezo, Lato (45)
65982bcb-f3df-4723-b37e-8aecf777f393	• Momčilović, Dejan (39)
orcid:0000-0002-9130-6720	• Arsenović, Milica (26) • Vasić, Milica (13)
orcid:0000-0003-3744-3799	• Janković, Ksenija (39)
9f6f13b6-6f72-47be-b25f-ead59efb514c	• Grabulov, Vencislav (37)
5d2c3936-b949-4b18-9cf1-3c2a39874e78	• Pavlović, Ljubica (35)
a9b3f93f-3191-46f3-b9ea-2248366d4459	• Arsić, Miodrag (34)
52df692e-e282-4c87-bab8-a7629ec99a21	• Miličić, Ljiljana (33)
orcid:0000-0002-6987-3438	• Aleksić, Vujadin (33)
orcid:0000-0002-5743-6038	• Vasić, Miloš (32)

АПП

Аутори, пројекти, публикације

Екстерна апликација која садржи елементе CRIS-а и нуди решење за проблеме који у DSpace-у нису решени на задовољавајући начин.

Јавно је доступна.

Аутори

APP

Authors

Projects

Publications

Radojević, Zagorka 

Communities & Collections

Sort By

Publication Year	 
Deposit Date	 
Title	 
Type	 
Access	 

Publication Year
2022 (2)
2021 (3)
2020 (5)
2019 (2)

Projects

search...

← 1 - 18 / 18 →

Development and application of multifunctional materials using domestic raw materials in upgraded processing lines

Osmotic dehydration of food - energy and ecological aspects of sustainable production

Directed synthesis, structure and properties of multifunctional materials

Ministry of Education, Science and Technological Development, Republic of Serbia, Grant no. 2000012 (Institute of Material Testing of Serbia - IMS, Belgrade)

Zero- to Three-Dimensional Nanostructures for Application in Electronics and Renewable Energy Sources: Synthesis, Characterization and Processing

Istraživanje i razvoj savremenih tehnoloških procesa, kao polazne osnove za povećanje energetske efikasnosti industrijskih postrojenja za proizvodnju opekarskih proizvoda

Department of Sciences and Technology (DST)

Метаподаци у BibTeX формату могу се преузети и за потребе уноса у Базу истраживача – РИС. Нажалост, РИС за сада подржава овај вид преузимања метаподатака само за радове из часописа, док RIVeC APP испоручује метаподатке у овом формату за све типове публикација.

Type
article (74)
conferenceObject (12)
bookPart (2)

Version
publishedVersion (88)

M-Rank
aM21 (5)
aM21~ (1)
M21 (13)
M21~ (1)
M22 (12)
M22~ (1)
M23 (12)
M24 (1)
M51 (11)
M52 (1)

Author's Bibliography

RIS BibTeX

← 1 - 25 / 88 →

Aplitic Granite Waste as Raw Material for the Production of Outdoor Ceramic Floor Tiles

1

Vasić, Milica; Mijatović, Nevenka; Radojević, Zagorka

1

(MDPI, 2022)

Alkali-activated geopolymerization of a low illitic raw clay and waste brick mixture. An alternative to traditional ceramics

1

Vasić, Milica; Terzić, Anja; Radovanović; Radojević, Zagorka; Warr, L.N.

5

(Elsevier Ltd, 2022)

4

An Artificial Neural Network-based Prediction Model for Utilization of Coal Ash in Production of Fired Clay Bricks: A review

1

Vasić, Milica; Pezo, Lato; Gupta, Vivek; Chaudhary, Sandeep; Radojević, Zagorka

1

(Međunarodni Institut za nauku o sinterovanju, Beograd, 2021)

Recycling of waste coal dust for the energy-efficient fabrication of bricks: A laboratory to industrial-scale study

1

Vasić, Milica; Goel, Gaurav; Vasić, Miloš; Radojević, Zagorka

8

(Elsevier, Amsterdam, 2021)

2

Публикације се могу сортирати по различитим критеријумима, њихов избор се може ограничiti на одређени тип, верзију, годину и категорију.

Омогућено је преузимање метаподатака за појединачне публикације и читаве листе у BibTeX и RIS формату. Преузете податке можете да увезете у цитатне менаџере (нпр. JabRef) и даље генеришете библиографије (за личне извештаје или сајт) или их цитирате у публикацијама.

Projects

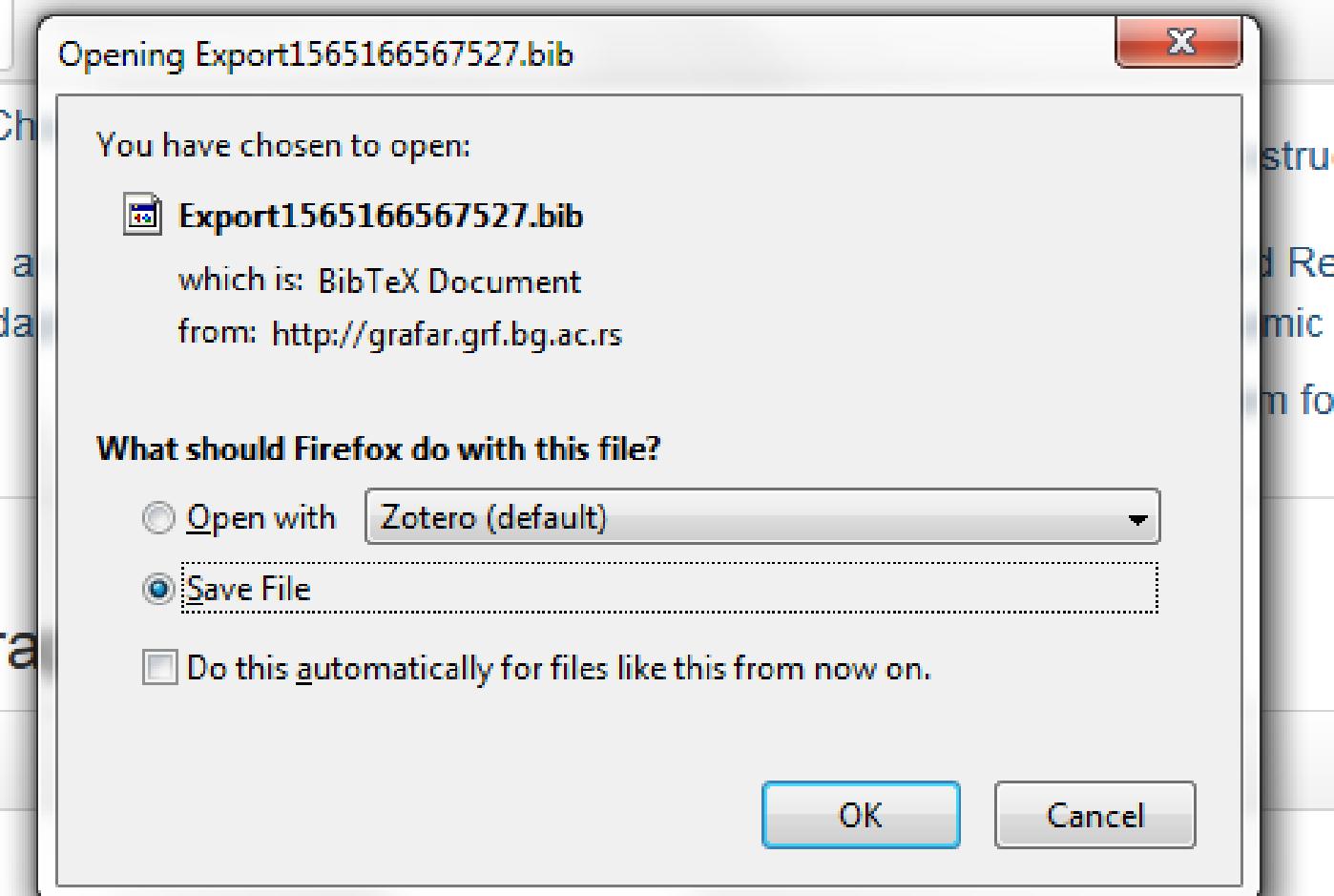
search...
Assessment of Climate Change
Resources of Serbia
Studying climate change and environment: impacts, adaptation
Government of Japan

Author's Bibliography

RIS BibTeX

The 3DNet-Catch hydrologic model: Development and evaluation

Todorović, Andrijana; Stanić, Miloš; Vasilić, Željko; Plavšić, Jasna
(Elsevier B.V., 2019)



▼ Works (53) ?

+ Add works [Export works](#) [Bulk edit](#) [Sort](#)

Photo-assisted electrochemical oxidation of TiO₂-nanotubes modified by hematite
Journal of Saudi Chemical Society
2017 | journal-article
DOI: [10.1016/j.jscs.2017.05.010](https://doi.org/10.1016/j.jscs.2017.05.010)
EID: 2-s2.0-85020619520
URL: <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85020619520&partnerID=MZSCS&md5=1565166567527>

Source: Branimir Jugovic Preferred source (of 2) [Edit](#) [Delete](#)

▼ Works (53) ?

+ Add works [Export works](#) [Bulk edit](#) [Sort](#)

Import BibTeX [Hide import BibTeX](#)

Import citations from BibTeX (.bib) files, including files exported from Google Scholar. [More information on importing BibTeX files.](#)

[Cancel](#) [Choose file](#)

Подржано је и преузимање комплетне листе публикација, као и одређене селекције добијене применом филтера. Избрани списак публикација можете преузети у RIS или BibTeX формату.

Податке преузете у BibTeX формату можете, између осталог, директно да увезете у свој ORCID профил. На тај начин ORCID профил можете да допуните и публикацијама које се не могу преузети из Scopusa, CrossRef-а и сл.

Пројекти

APP Authors Projects Publications

Projects

search... 1 - 30 / 81

Project ID	Project Title
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Integrated and Interdisciplinary Research (IIR or III)/45008/RS// (72)	Development and application of multifunctional materials using domestic raw materials in upgraded processing lines
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Basic Research (BR or ON)/172057/RS// (46)	Directed synthesis, structure and properties of multifunctional materials
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/inst-2020/200012/RS// (24)	Ministry of Education, Science and Technological Development, Republic of Serbia, Grant no. 200012 (Institute of Material Testing of Serbia - IMS, Belgrade)
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Technological Development (TD or TR)/31055/RS// (23)	Osmotic dehydration of food - energy and ecological aspects of sustainable production
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Technological Development (TD or TR)/33007/RS// (15)	Implementation of new technical, technological and environmental solutions in the mining and metallurgical operations RBB and RBM
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Technological Development (TD or TR)/35011/RS// (15)	Pressure equipment integrity under simultaneous effect of fatigue loading and temperature
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Technological Development (TD or TR)/36017/RS// (15)	Utilization of by-products and recycled waste materials in concrete composites in the scope of sustainable construction development in Serbia: investigation and environmental assessment of possible applications
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Technological Development (TD or TR)/34006/RS// (11)	Mechanochemistry treatment of low quality mineral raw materials
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Technological Development (TD or TR)/35029/RS// (9)	Development of Methodology for Improvement of Operational Performance, Reliability and Energy Efficiency of Machine Systems used in the Resource Industry
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Integrated and	Advanced technologies for monitoring and environmental protection from chemical pollutants

Преглед пројекта и публикација које су њихов резултат.

На листама се приказује само оно што је унесено у репозиторијум!

Ако приликом депоновања публикације није унесен податак о пројекту, публикација се неће појавити на одговарајућем списку!

Development and application of multifunctional materials using domestic raw materials in upgraded processing lines

Communities & Collections

Sort By	
Publication Year	
Publication Year	
Deposit Date	
Deposit Date	
Title	
Title	
Type	
Type	
Access	
Access	

Publication Year	
2020 (1)	
2019 (5)	
2018 (8)	
2017 (9)	
2016 (1)	
2015 (12)	
2014 (13)	
2013 (9)	
2012 (13)	

Authors

search...

1 - 30 / 65

Terzić, Anja

Radojević, Zagorka

Pezo, Lato

Andrić, Ljubiša

Pavlović, Ljubica

Arsenović, Milica

Ačimović-Pavlović, Zagorka

Stojanović, Jovica

Miličić, Ljiljana

Vasić, Miloš

Pavlović, Vladimir

Mitić, Vojislav

Stanković, Slavka

Obradović, Nina

Prstić, Aurel

APP

Authors

Projects

Publications

Version

publishedVersion (72)

M-Rank

aM21 (11)

M21 (19)

M22 (16)

M23 (19)

Access

restrictedAccess (52)

openAccess (20)

Publications

RIS

BibTeX

1 - 25 / 72

Optimization of adobe clay bricks based on the raw material properties (mathematical analysis)

Vasić, Milica; Pezo, Lato; Radojević, Zagorka

(Elsevier Sci Ltd, Oxford, 2020)

5

3

4

Effects of mechanical-activation and TiO₂ addition on the behavior of two-step sintered steatite ceramics

Terzić, Anja; Obradović, Nina; Kosanović, Darko; Stojanović, Jovica; Đorđević, Antonije; Andrić, Ljubiša; Pavlović, Vladimir

(Elsevier Sci Ltd, Oxford, 2019)

1

2

2

Method for avoiding cracks during drying of masonry units made of illite raw material

Vasić, Miloš; Radojević, Zagorka

(IOP Publishing Ltd, Bristol, 2019)

3

1

1

Validation of energy-dispersive X-ray fluorescence procedure for determination of major and trace elements present in the cement based composites

Mijatović, Nevenka; Terzić, Anja; Pezo, Lato; Miličić, Ljiljana; Živojinović, Dragana

(Pergamon-Elsevier Science Ltd, Oxford, 2019)

4

3

3

Thermal and Mechanical Behavior of Composite Mortars Containing Natural Sorptive Clays

2

Публикације

Altmetric

All Publications

Altmetric

Dimensions

WOS

Scopus

Communities & Collections

Publication Year

2022 (2)

2021 (2)

2018 (1)

2015 (2)

2013 (1)

2012 (1)

Type

article (9)

Version

publishedVersion (9)

Potential pathway for recycling of the paper mill sludge compost for brick making

Goel, Gaurav; Vasić, Milica; Katiyar, Nirmal Kumar; Kirthika, S. K.; Pezo, Milada; Dinakar, P.

(Elsevier Sci Ltd, Oxford, 2021)



Mathematical approach to application of industrial wastes in clay brick production-Part II: Optimization

Arsenović, Milica; Radojević, Zagorka; Jakšić, Željko; Pezo, Lato

(Elsevier Sci Ltd, Oxford, 2015)



Opekarske gline iz Srbije - primena u proizvodnji grube keramike

Arsenović, Milica; Pezo, Lato; Radojević, Zagorka; Stanković, Slavka

(Savez hemijskih inženjera, Beograd, 2013)



Failure analysis of hydraulic turbine shaft

Momčilović, Dejan; Odanović, Zoran; Mitrović, Radivoje; Atanasovska, Ivana; Vuherer, Tomaž

(Pergamon-Elsevier Science Ltd, Oxford, 2012)



The main factors influencing canine demodicosis treatment outcome and determination of optimal therapy

Arsenović, Milica; Pezo, Lato; Vasić, Nebojša; Čirić, Rodoljub; Stefanović, Milan

(Springer, New York, 2015)



The influence of nano-silica and barite aggregate on properties of ultra high performance concrete

Janković, Ksenija; Stanković, Srboljub J.; Bojović, Dragan; Stojanović, Marko; Antić, Lana

(Elsevier Sci Ltd, Oxford, 2016)



RIMS - Repozitorijum Instituta za ispitivanje materijala

Institut za ispitivanje materijala

Srpski (srpski) ▾

Ljiljana Radisavljević ▾

[RIMS](#) / Institut za ispitivanje materijala / Radovi istraživača / Researchers' publications / Pregled zapisa

Potential pathway for recycling of the paper mill sludge compost for brick making



2021

395.pdf (1.962Mb)

Autori

Goel, Gaurav ; Vasić, Milica ; Katiyar, Nirmal Kumar ; Kirthika, S. K. ; Pezo, Milada ; Dinakar, P.

Članak u časopisu (Objavljena verzija)



Metapodaci
Prikaz svih podataka o dokumentu

This study's focus was to develop a potential pathway for recycling of the paper mill sludge compost (PMSC) in brick making. Composting reduces the paper mill sludge (PMS) moisture content considerably and shredding becomes easier. The addition of PMSC leads to an increase of porosities in bricks and makes them lighter, besides delivering energy to the firing process from burning organics. Lighter construction materials help minimize construction outlay by reducing labour and transportation costs and lesser expense on foundation construction. The variability in the experimental data and the brick properties were investigated for two types of soils, typical in the brick industry of India (alluvial and laterite soil), blended with PMSC in five mix ratios (0%, 5%, 10%, 15% and 20%). The samples of oven-dried bricks were fired at two different temperatures (850 and 900 degrees C) in an electrically operated muffle furnace representing typical conditions of a brick kiln. Various properties ...

Ključne reči:

Waste-to-brick / Sustainability / Recycling / Paper mill sludge compost / Laterite soil / Fired bricks / Alluvial soil

Izvor:

Construction and Building Materials, 2021, 278

Izdavač:

Elsevier Sci Ltd, Oxford

Finansiranje / projekti:

- Royal Academy of Engineering [IAPP18-19/295, EXPP2021/1277]
- EU Cost Action European Cooperation In Science and Technology (COST)European Commission [CA15102, CA18220, CA18224, CA17133, CA17136]
- European Regional Development Funds (ERDF)European Commission
- Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije, Ugovor br. 200012
- Royal Society/Royal Society of LondonEuropean Commission [NIFR11191571]

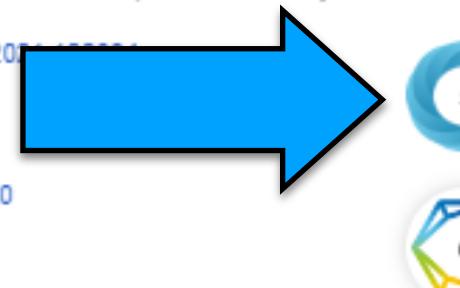
DOI: 10.1016/j.conbuildmat.2021.278

ISSN: 0950-0618

WoS: 000634540000045

Scopus: 2-s2.0-85100319510

[Google Scholar]



Софтверска платформа је повезана са сервисом [Altmetric.com](https://altmetric.com).

Захваљујући томе, поред DOI ознаке сваког члanka у RVeC-ју за који постоје Altmetric подаци стоји одговарајући графички приказ, док апликација Публикације даје листу таквих чланака на једном месту.

Публикације

APP Authors Projects Publications

Dimensions

All Publications Altmetric Dimensions WOS Scopus

Communities & Collections

Publication Year

2022 (2)
2021 (6)
2020 (10)
2019 (14)
2018 (19)
2017 (12)
2016 (9)
2015 (18)
2014 (19)
2013 (18)
2012 (11)
2011 (3)
...

Dobijanje metakaolina termičkim tretmanom kaolinske gline
Ilić, Biljana; Mitrović, Aleksandra; Miličić, Ljiljana
(Savez hemijskih inženjera, Beograd, 2010)

The influence of nano-silica and barite aggregate on properties of ultra high performance concrete
Janković, Ksenija; Stanković, Srboljub J.; Bojović, Dragan; Stojanović, Marko; Antić, Lana
(Elsevier Sci Ltd, Oxford, 2016)

Effects of mechanical and thermal activation on pozzolanic activity of kaolin containing mica
Ilić, Biljana; Radonjanin, Vlastimir; Malešev, Mirjana; Zdujić, Miodrag; Mitrović, Aleksandra
(Elsevier Science Bv, Amsterdam, 2016)

Removal of toxic metals from industrial sludge by fixing in brick structure
Arsenović, Milica; Radojević, Zagorka; Stanković, Slavka
(Elsevier Sci Ltd, Oxford, 2012)

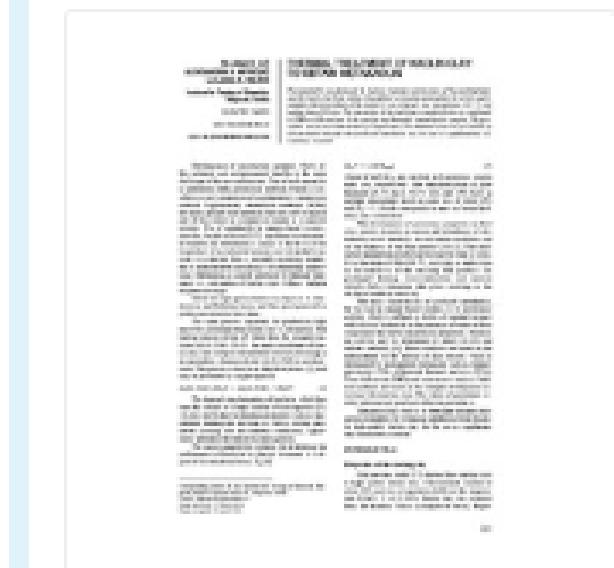
Failure analysis of hydraulic turbine shaft
Momčilović, Dejan; Odanović, Zoran; Mitrović, Radivoje; Atanasovska, Ivana; Vuherer, Tomaž
(Pergamon-Elsevier Science Ltd, Oxford, 2012)

Failure analysis of the end eye connection of the bucket wheel excavator portal tie-rod support

136 69 66 52 44

Dobijanje metakaolina termičkim tretmanom kaolinske gline

Thermal treatment of kaolin clay to obtain metakaolin



2010

114.pdf (614.9KB)

Autori

Ilić, Biljana ; Mitrović, Aleksandra ; Miličić, Ljiljana

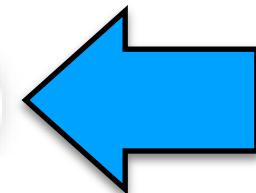
Članak u časopisu (Objavljena verzija)



Metapodaci

Prikaz svih podataka o dokumentu

- Izvor:
Hemidska Industrija, 2010, 64, 4, 351-356
- Izdavač:
 - Savez hemijskih inženjera, Beograd
- Finansiranje / projekti:
 - Osvajanje procesa za proizvodnju metakaolina, karakterizacija dobijenog proizvoda i efekti njegove primene na karakteristike cementa (RS-19206)
- DOI: 10.2298/HEMIND100322014I
- ISSN: 0367-598X



Софтверска платформа је повезана са цитатном базом података *Dimensions*. Захваљујући томе, поред DOI ознаке сваког члanka у RVeC-ју који је цитиран у радовима индексираним у *Dimensions* стоји одговарајући графички приказ, док апликација *Публикације* даје листу таквих члана на једном месту.

Интеграција и дисеминација



На страници

<https://repoWiki.rcub.bg.ac.rs/index.php.Repositories>

можете наћи списак свих репозиторијума које одржава РЦУБ. У крајњој десној колони поред сваког репозиторијума стоји информација (линкована) о томе где је дати репозиторијум видљив. Кликом на неки од линкова отвара се агрегатор или база са радовима или информацијама из изабраног репозиторијума. Ако се ваш репозиторијум не види у свим базама, само је питање времена када ће бити видљив. Неким агрегаторима је потребно више времена да похарвестују податке.



Institutional

RIMI - Repository of the Institute for Medical Research, University of Belgrade

- [OpenDOAR](#)
- [ROAR](#)
- [OpenAIRE](#)
- [BASE](#)
- [CORE](#)
- [WorldCat](#)



Institutional

RIMS - Repository of the Institute for Material Testing

- [OAI-PMH](#)
- [OpenDOAR](#)
- [ROAR](#)
- [BASE](#)
- [CORE](#)
- [WorldCat](#)



Institutional

RIMSI - Repository of the Institute for Multidisciplinary Research, University of Belgrade

- [OAI-PMH](#)
- [OpenDOAR](#)
- [ROAR](#)
- [BASE](#)
- [CORE](#)
- [WorldCat](#)



Institutional

DIStrofa - Institute for Animal Husbandry

- [OAI-PMH](#)
- [OpenDOAR](#)
- [ROAR](#)
- [OpenAIRE](#)

Dobijanje metakaolina termičkim tretmanom kaolinske gline

Thermal treatment of kaolin clay to obtain metakaolin



2010

114.pdf (814.9KB)

Autori

Ilić, Ljiljan
Mitrović, Aleksandra
Miličić, Ljiljan

Članek u časopisu (Objavljena verzija)



Prikazati podatke o dokumentu

Metapodaci

U redu su prikazani rezultati istraživanja dobijanja metakaolina termičkim tretmanom domaće kaolinske gline. Poljana sировина је била kaolinska gлина из Šidova (Arenitoščki basen), која je sadržaj kalcijuma oko 50% i gubitak žarenjem 12,32%. Diferencijalnom termičkom analizom (DTA/TGA) utvrđeno je da će dehidrogenacija i transformacija kaolina u metakaolin dobiti u pogrešu temperature 650-1000°C. Proces kalinacija je proban termičkim tretmanom kaolinske gline u laboratorijskim uvjetima na temperaturama 550, 600, 650 i 1000°C, razdoblje vremena: 15, 30, 60, 90, 120, 150 i 180 min. Kao glavni kvantitativni kriterijum za ocenu konverzije kaolina u procesu kalinacija, koristila je stejan dehidrogenacija materijala, DSC. Optimalni parametri procesa kalinacija, kojima je postignut stejan dehidrogenacija 0,97, jesu: temperatura 650°C i vreme zagrevanja 90 min. Transformacija kaolina u metakaolin potvrđena su rentgenografskom strukturalnom analizom i IR spektroskopijom poljene...

The metakaolin was produced by thermal treatment (calcination) of the starting high-quality kaolin clay from Serbia. The optimal calcination parameters, for which nearly complete dehydroxylation of the material was achieved, are: temperature 650°C and heating time of 90 min. The conversion of the kaolin to metakaolin was confirmed by XRD and IR analyses of the starting and thermally treated kaolin samples. The pozzolanic activity was determined by Chapelle test. The obtained value 0,95 g Ca(OH)2/g of metakaolin indicates that produced metakaolin may be used as supplementary cementitious material.

Ključne reči:
metakaolin / kaolin / kalinacija / dehidrogenacija / metakaolin / kaolin / dehydroxytacija / calcinacija

Izvor:
Hemitska industrija, 2010, 64, 4, 351-356

Izdavač:
• Savez hemijskih inženjera, Beograd

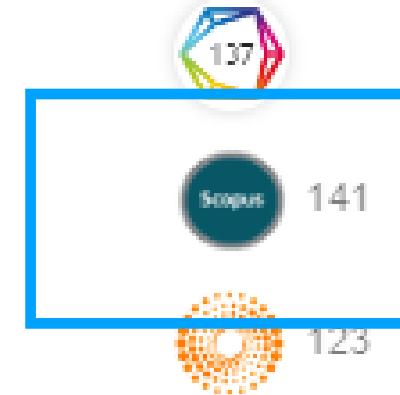
Finansiranje / projekti:
• Razvijanje procesa za proizvodnju metakaolina, karakterizacija dobijenog proizvoda i uveličanje njegove primene na karakteristike cementa (RS-15205)

DOI: 10.2298/HEMIND100322014I
ISSN: 0357-658X

WoRlD: 000282550400011

Scopus: 2-s2.0-77956471763

[Google Scholar]



URI:
<http://hdl.handle.net/123456789/117>

Kolekcije:
Radovi istraživača / Researchers' publications

Institucijska linija

Pretraživanje Q

Pretraživanje
 Pretraživanje unutar ove institucijske grupe

Kompletan repozitorijum

Institucijske grupe

Autori

Naslovi

Tematika

Ova institucija

Autori

Naslovi

Tematika

MOJ NALOG

Objave

Profil

Degradacija

KONTEKST

Izmena zapisa

Izvezci zapisa

Izvoz metadataka

ADMINISTRATIVNO

Kontrolna tabela

Statistika

Zadaci za uređivanje

Kontrola pristupa

Uredi

Grupe

Ovlašćenja

Administriranje sadržaja

Подаци о цитирањости у Scopus-у

Documents Secondary documents Patents

Analyze search results

Show all abstracts Sort on: Date (newest)

<input type="checkbox"/> All	RIS export	Download	View citation overview	View cited by	Save to list	...			
<input type="checkbox"/> 1 Thermal treatment of kaolin clay to obtain metakaolin	Ilić, B.R., Mitrović, A.A., Miličić, L.R. Open Access	2010	Hemitska Industrija 64(4), pp. 351-356	141					

[View abstract](#) [Locate at KoBSON](#) [View at Publisher](#) [Related documents](#)

Подаци се ажурирају у реалном времену.

Effects of bioinsecticides in control of greenhouse whitefly (*Trialeurodes vaporariorum* Westwood) on tomato

Efekti bioinsekticida u suzbijanju bele leptiraste vaši (*Trialeurodes vaporariorum* Westwood) na paradajzu



The effects of commercial products of entomopathogenic fungus Beauveria bassiana (Naturalis; 0.1%, 0.2% and 0.3%), azadirachtin (NeemAzal T/S; 1% and 2%) and oxymatrin (KingBo; 0.1% and 0.2%) in the control of greenhouse whitefly (*Trialeurodes vaporariorum* Westwood) on tomato were tested in plastic covered greenhouse. The effects of the bioinsecticides, applied twice at five-day interval, were compared to effects of abamectin (Abastate EW; 0.075%) and thiamethoxam (Actara 25-WG; 0.05%). Tested bioinsecticides reduced the number of larvae by 82-97% (Naturalis), 90-99% (NeemAzal T/S) and 90-96% (KingBo), with the efficacy of >96% according to Henderson-Tilton, in the assessment 16 days after treatment. In the same assessment, achieved percentages in adults reduction and efficacy amounted 24-89% and 67-95% (Naturalis), 85-93% and 93-97% (NeemAzal T/S), 86-96% and 94-98% (KingBo). Percentages of abundance reduction and efficacy after treatment with Abastate EW were 31% and 88% (larvae) and...



8 2011

98.pdf (225.2Kb)

Authors

Marčić, Dejan
Priović, Mirjana
Drobniaković, Tanja
Perić, Pantelija
Šević, Milan
Stamenković, Svetomir

Article (Published version)



Metadata
[Show full item record](#)

Ispitivanu su efekti komercijalnih preparata entomopatogene glijive Beauveria bassiana (Naturalis; 0,1%, 0,2% i 0,3%), azadirahitina (NeemAzal T/S; 1% i 2%) i oksimatrina (KingBo; 0,1% i 0,2%) u suzbijanju bele leptiraste vaši (*Trialeurodes vaporariorum* Westwood) na paradajzu u stakleniku. Efekti ovih bioinsekticida, koji su primjenjeni dva puta u razmaku od pet dana, upoređeni su sa efektima abamektina (Abastate EW; 0,075%) i tiometoksama (Actara 25-WG; 0,05%). Ispitivani bioinsekticidi redukovali su brojnost larvi za 82-97% (Naturalis), 90-99% (NeemAzal T/S) i 90-96% (KingBo), uz efikasnost po Henderson-Tiltonu >96%, u oceni 16 dana posle tretiranja. U istoj oceni, ostvareni procenti redukcije brojnosti adulta i efikasnosti iznosili su 24-89% i 67-95% (Naturalis), 85-93% i 93-97% (NeemAzal T/S), 86-96% i 94-98% (KingBo). Procenti redukcije brojnosti i efikasnosti nakon tretiranja preparatom Abastate EW bili su 31% i 88% (larve) i 64% i 84% (adulti), dok su nakon tretiranja preparatom Ac...



Keywords:

T. vaporariorum / azadirachitin / B. bassiana / oxymatrin / T. vaporariorum / azadirachitin / B. bassiana / oksimatrin

Source:

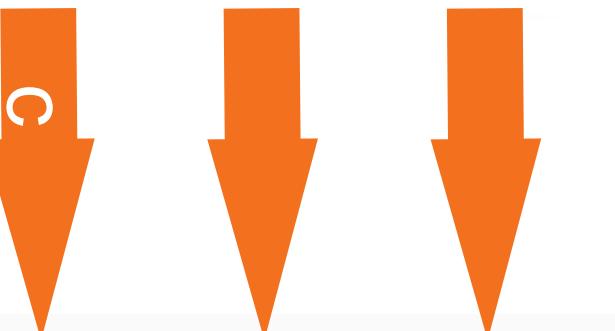
Pesticidi i fitomedicina, 2011, 26, 4, 363-369

Publisher:

- Institut za pesticide i zaštitu životne sredine, Beograd i Društvo za zaštitu bilja Srbije, Beograd

Projects:

- [Studies on plant pathogens, arthropods, weeds, and pesticides with a view to developing the methods of biorational plant protection and safe food production \(RS-31043\)](#)



All content ▾ Studies on plant pathogens, arthropods, weeds, and pesticides with a view to develo X

SEARCH Advanced Search

RESEARCH OUTCOMES (135) PROJECTS (1) CONTENT PROVIDERS (0) ORGANIZATIONS (0)

Filters Results per page: 10 Sort by: Relevance

Access Mode (2)

- Open Access (116)
- Restricted (19)

Result Types (4)

- Publications
- Research data
- Software
- Other research products

Publication . Article . 2011
The role of cultural practices in prevention of soil borne plant infections

OPEN ACCESS SERBIAN

Authors: Mihajlović, Milica; Rekanović, Emil; Hrustić, Jovana; Grahovac, Mila; Tanović, Brankica;

Project: MESTD | Studies on plant pathogen... (31043), MESTD | Development of integrated... (46008)

Publication . Article . 2011

Effects of bioinsecticides in control of greenhouse whitefly (*Trialeurodes vaporariorum* Westwood) on tomato

Dejan Marčić; Mirjana Priović; Tanja Drobniaković; Pantelija Perić; Milan Šević; Svetomir Stamenković;

OPEN ACCESS

Published: 20 Dec 2011 Journal: Pesticidi i fitomedicina, volume 26, pages 363-369 (issn: 1820-3949, eissn: 2406-1026,

Copyright policy

Publisher: National Library of Serbia

Country: Serbia

LINK THIS PUBLICATION TO...

CITE THIS PUBLICATION

ADD TO ORCID

ADD ANNOTATION

SUMMARY

Abstract

The effects of commercial products of entomopathogenic fungus Beauveria bassiana (Naturalis; 0.1%, 0.2% and 0.3%), azadirachtin (NeemAzal T/S; 1% and 2%) and oxymatrin (KingBo; 0.1% and 0.2%) in the control of greenhouse whitefly (*Trialeurodes vaporariorum* Westwood) on tomato were tested in plastic covered greenhouse. The effects of the bioinsecticides, applied twice at five-day interval, were compared to effects of abamectin (Abastate EW; 0.075%) and thiamethoxam (Actara 25-WG; 0.05%). Tested bioinsecticides reduced the number of larvae by 82-97% (Naturalis), 90-99% (NeemAzal T/S) and 90-96% (KingBo), with the efficacy of >96% according to Henderson-Tilton, in ...

[Read more](#)

Persistent Identifiers

DOI: [10.2298/pif1104363m](https://doi.org/10.2298/pif1104363m)

Subjects

FREE TEXT KEYWORDS: T. vaporariorum, Azadirachtin, B. bassiana, Oxymatrin, T. vaporariorum, azadirachtin, B. bassiana, oxymatrin, azadirahitin, oksimatrin, Trialeurodes, biology.organism_classification, biology, Beauveria bassiana, Abamectin, chemistry.chemical_compound, chemistry, Azadirachtin, Pest control, business.industry, business, Greenhouse whitefly, Thiamethoxam, Toxicology, Entomopathogenic fungus, Agronomy, Icsh:Plant culture, Icsh:SB1-1110

Funded by

MESTD | Studies on plant pathogens, arthropods, weeds, and pesticides with a view to developing the methods of biorational plant protection and safe food production

Download from

[View all 4 versions](#)

Pesticidi i fitomedicina

Article . 2011

Provider: SCIndeks - Serbian Citation Index

RIVeC - Repository of the Institute for Vegetable Crops

Article . 2011

Provider: RIVeC - Repository of the Institute for Vegetable Crops

Pesticidi i Fitomedicina

Verbatim search Additional word forms Multi-lingual search
 Boost open access documents

 391 hits in 274,763,201 documents

1. A biochemical and proteomic approach to the analysis of tomato mutant fruit growth 

Author: Marjanović, Milena [claim] ; Jovanović, Zorica [claim] ; Vučelić-Radović, Biljana [claim] ; Savić, Slađana [claim] ; Petrović, Ivana [claim] ; Stikić, Radmila [claim]
Description: To assess the effects of ABA deficiency on tomato fruit growth, the ABA mutant flacca was grown in an optimal soil water regime and various analyzes were performed, including morphological (fruit number, diameter and fruit biomass), physiological...
Publisher, Year: Univerzitet u Beogradu - Biološki fakultet - Institut za botaniku i botaničku baštu "Jevremovac", Beograd, 2021
Source: Botanica Serbica
Document Type: article ; publishedVersion ; [Article contribution]
Content Provider: RIVeC - Repozitorijum Instituta za povrтарство
RIVeC - Repository of the Institute for Vegetable Crops  

[Citations](#)

[Cited by](#)

[More Versions](#)

[Detail View](#) | [Email this](#) | [Add to Favorites](#) | [In Google Scholar](#) | [Export Record](#)

2. A biochemical and proteomic approach to the analysis of tomato mutant fruit growth [Biohemski i proteomički pristup u analizi rastenja plodova mutanta paradajza] 

Author: Marjanović, Milena [claim] ; Jovanović, Zorica [claim] ; Vučelić Radović, Biljana [claim] ; Savić, Slađana [claim] ; Petrović, Ivana [claim] ; Stikić, Radmila [claim]
Description: To assess the effects of ABA deficiency on tomato fruit growth, the ABA mutant flacca was grown in an optimal soil water regime and various analyzes were performed, including morphological (fruit number, diameter and fruit biomass), physiological...
Publisher, Year: Institute of Botany and Botanical Garden "Jevremovac", University of Belgrade, 2021

Sort Your Results



Refine Search Result

Author 
Subject 
Dewey Decimal Classification (DDC) 
Year of Publication 
Language 
Document Type 
Access 
Terms of Re-use 

More Options

-  [Search History](#)
-  [Get RSS Feed](#)
-  [Get ATOM Feed](#)
-  [Email this Search](#)
-  [Save Search](#)
-  [Browsing](#)

Unpaywall и CORE Discovery

Brought to you by KoBSON - Konzorcijum biblioteka Srbije za objedinjenu nabavku

Scopus

Search Sources Lists SciVal ↗ ⓘ ⓘ

Back to results | 1 of 1

RIS export Download Print E-mail Save to PDF Save to list More... >

Locate at KoBSON(open in a new window)|View at Publisher|

Document type Article • Green Open Access

Source type Journal

ISSN 02612194

DOI 10.1016/j.cropro.2019.01.006

View more ▾

Crop Protection • Open Access • Volume 119, Pages 46 - 51 • May 2019

Integration of biological and conventional treatments in control of pepper bacterial spot

Šević M.^a✉, Gašić K.^b, Ignjatov M.^c, Mijatović M.^a, Prokić A.^d, Obradović A.^d

Save all to author list

^a Institute of Vegetable Crops, Karađorđeva 71, Smederevska Palanka, 11420, Serbia
^b Institute for Plant Protection and Environment, Teodora Dražera 9, Belgrade, 11040, Serbia
^c Institute of Field and Vegetable Crops, Maksima Gorkog 30, Novi Sad, 21000, Serbia
^d University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Nemanjina 6, Zemun, Belgrade, 11080, Serbia

3 Citations in Scopus 35 Views count ⓘ View all metrics >

Abstract

Author keywords

Reaxys Chemistry database information

Indexed keywords

SciVal Topics

Metrics

Funding details

Bacterial spot caused by *Xanthomonas euvesicatoria* is one of the most devastating pepper diseases in Serbia. Questionable seed quality, climatic conditions, and frequent irrigation during summer favour the disease occurrence and spread. The available management practices do not provide adequate disease control. Therefore, development of alternative and more sustainable disease management strategies is needed. Integration of classical and biological treatments could be an effective, environmentally safe option for reducing pepper bacterial spot severity. In order to develop an efficient integrated disease management program, we studied efficacy of biocontrol agents (bacteriophage strain KΦ1 and two strains of *Bacillus subtilis* AAac and QST 713), systemic acquired resistance (SAR) inducer (acibenzolar-S-methyl - ASM), a commercial microbial fertilizer (Slavol), copper based compounds (copper hydroxide and copper oxychloride) in combination with or without mancozeb, and antibiotics (streptomycin sulphate and kasugamycin). They were applied

Cited by 3 documents

Bacteriophage-mediated control of phytopathogenic xanthomonads: A promising green solution for the future
Stefani, E., Obradović, A., Gašić, K. (2021) *Microorganisms*

A centenary for bacterial spot of tomato and pepper
Osdaghi, E., Jones, J.B., Sharma, A. (2021) *Molecular Plant Pathology*

Management of bacterial spot of tomato caused by copper-resistant *Xanthomonas perforans* using a small molecule compound carvacrol
Qiao, K., Liu, Q., Huang, Y. (2020) *Crop Protection*

View all 3 citing documents

Inform me when this document is cited in Scopus:
Set citation alert >

Related documents

Efficacy of biocontrol agents and bactericides in control of pepper bacterial spot
Sević, M., Gašić, K., Dordević, M. (2016) *Acta Horticulturae*

Effect of application frequency and reduced rates of Acibenzolar-S-methyl on the field efficacy of induced resistance against bacterial spot on tomato
Huang, C.-H., Vallad, G.E., Zhang, S. (2012) *Plant Disease*

Efficacy of *Bacillus subtilis* QST 713

Доступан је рецензијани рукопис рада

Сервиси Unpaywall и CORE Discovery преузимају податке директно из институционалног репозиторијума.



Чланци

Око 196 резултата (0,03 сек)

Било када

Од 2022.

Од 2021.

Од 2018.

Прилагојени опсег...

Сортирај према значају

Сортирај према датуму

Било који тип

Прегледни чланак

 укључи патенте укључи цитате Направи обавештење[Residual life estimation of a thermal power plant component: The high-pressure turbine housing case](#)[GR Jovičić, V Grabulov, SM Maksimović... - Thermal ..., 2009 - rims.institutim.s.rs](#)

This study focuses on the estimation of residual life of damaged thermal power plant components. The high-pressure turbine housing was chosen as an example of thermal ...

★ Сачувай 99 Цитира 15 пута наведен Сродни чланци Све верзије (10) 00

[\[PDF\] institutim.s.rs](#)[Effects of operation temperature on thermal expansion and main parameters of radial ball bearings](#)[R Mitrović, I Atanasovska, ND Soldat... - Thermal ..., 2015 - rims.institutim.s.rs](#)

The research of influence of operation temperature on the thermal expansion and main parameters of radial ball bearings is presented in this paper. The main bearing parameters ...

★ Сачувай 99 Цитира 15 пута наведен Сродни чланци Све верзије (10) 00

[\[PDF\] institutim.s.rs](#)[Thermal and mechanical behavior of composite mortars containing natural sorptive clays and fly ash](#)[A Terzić, L Pezo, L Miličić, N Mijatović... - Science of ..., 2019 - rims.institutim.s.rs](#)

Mineral additives are extensively applied as cement replacement materials in both construction concrete and mortar. Fly ash is one of the most commonly utilized additives ...

★ Сачувай 99 Цитира 10 пута наведен Сродни чланци Све верзије (9) 00

[\[PDF\] institutim.s.rs](#)[Metakaolin-nova generacija dopunskih cementnih materijala](#)[A Mitrović, R Đuričić, B Ilić, B Živanović - Materijali i konstrukcije, 2005 - rims.institutim.s.rs](#)

Metakaolin (MK) je termički aktiviran alumino-silikatni materijal visoke pucolanske aktivnosti. Dodatkom mala-kaolina cementu poboljšava se kvalitet koji se manifestuje kroz: povećanje ...

★ Сачувай 99 Цитира 11 пута наведен Сродни чланци 00

[Influence of increased temperature on clay fast drying process](#)[Ž Lalić, M Arsenović, Đ Janacković... - Revista Romana de ..., 2009 - rims.institutim.s.rs](#)

In this paper are presented testing results during process of fast drying at conditions of increased temperature. Three different masonry raw materials were examined using ...

★ Сачувай 99 Цитира 10 пута наведен Сродни чланци Све верзије (4) 00



Application of Paris' Law Under Variable Loading

[Advanced Search](#) | [Find a Library](#)

Search results for 'Application of Paris' Law Under Variable Loading'

 Open Content

 Open Access

 Format

 All Formats (4,423)

 Article (4322)

 Chapter (1833)

 Downloadable article (28)

 Book (95)

 eBook (10)

 Thesis/dissertation (5)

 Print book (2)

 Computer file (4)

 Downloadable archival material (1)

 Refine Your Search

Author
[Cirincione M](#) (8)

[Escobar G](#) (8)

[Graud F](#) (5)

[Saitoh Saburo](#) (5)

[Bacelli F](#) (4)

[Show more ...](#)
Year
[2021](#) (271)

[2018](#) (262)

[2017](#) (225)

[Show more](#)

Results 1-10 of about 4,423 (.54 seconds)

[Select All](#) [Clear All](#)
[Save to: \[New List\]](#) [Save](#)

1. Application of Paris' Law Under Variable Loading

by Bulatovic, Srdan M.; Aleksic, Vujadin; Milović, Ljubica; Zečević, Bojana, V

[Downloadable article](#)

Publication: Fme Transactions

Publisher: 2022

2. Application of Paris' law under variable loading

by Srdan Bulatović; Vujadin Aleksić; Ljubica Milović; Bojana Zečević

[Article](#)

Language: English

Publication: FME Transactions, v50 n2 (2022): 72-78

3. 70th American Helicopter Society International Annual Forum

by American Helicopter Society. International Annual Forum

[Print book : Conference publication](#) [View all formats and languages](#)

Language: English

Publisher: Alexandria, VA: American Helicopter Society International

[View all editions](#)

4. Physical Non-Linearity in Structural Analysis : Symposium

by Jan Hult; Jean Lemaitre


[Advanced Search](#) | [Find a Library](#)
[**<< Return to Search Results**](#)
[Add to list](#)
[Add tags](#)
[Write a review](#)

 Rate this item: 

Application of Paris' Law Under Variable Loading

Author: Bulatovic, Srdan M.; Aleksic, Vujadin; Milović, Ljubica; Zečević, Bojana, V

Publisher: 2022

Edition/Format: [Downloadable article](#)

Publication: Fme Transactions

Summary: The most important characteristics for service safety of welded joints are those describing crack initiation and growth. The fatigue crack growth rate under variable loading is the subject of numerous investigations. This paper shows the determination of parameters of the fatigue crack growth law of [Read more...](#)

Rating:  (not yet rated) [0 with reviews - Be the first.](#)

Subjects

[Paris' law](#)

[crack growth rate](#)

[welded joint](#)

More like this [Similar Items](#)

<https://www.worldcat.org>

Stefan Denda

ORCID ID

 orcid.org/0000-0001-5556-9980

 Print view (3)

Country

Serbia

Keywords

[social geography](#), [tourism](#)

[geography](#), [medical geography](#), [life quality research](#)

Websites

[Institutional website](#)

Повезивање публикација депонованих у репозиторијум и ORCID профиле

У институционални репозиторијум су депоноване публикације које нису доступне online, затим су подаци о њима извезени у BibTeX формату и увезени у ORCID.

На овај начин истраживачи могу да формирају своју комплетну библиографију у оквиру ORCID профиле, што је посебно значајно за младе истраживаче који још увек немају радове у међународним часописима и истраживаче у области хуманистичких наука, који углавном објављују радове у зборницима и часописима који се не индексирају у WoS-у и Scopusу.

▼ Works (17)

The North Atlantic Oscillation (NAO), The Arctic Oscillation (AO) and Forest Fires in Lithuania
2017 | book
ISBN: 9788663050624
URL: <http://dais.sanu.ac.rs/handle/123456789/1073>

Source: Stefan Denda

Preferred source

Indicators of competitiveness in tourism: Case of Serbia, Montenegro and FYR Macedonia
2016 | book
ISBN: 9788689949094
URL: <http://dais.sanu.ac.rs/handle/123456789/1075>

Source: Stefan Denda

Preferred source

Proizvodnja i robna razmena grožđa i vina: stanje u svetu i Srbiji (šumadijski region)
Agroekonomika
2016 | journal-article
URL: <http://dais.sanu.ac.rs/handle/123456789/1065>

Source: Stefan Denda

Preferred source

Protected natural assets as a tourist offer of Belgrade
2016 | book
ISBN: 9788683573844
URL: <http://dais.sanu.ac.rs/handle/123456789/1074>

Source: Stefan Denda

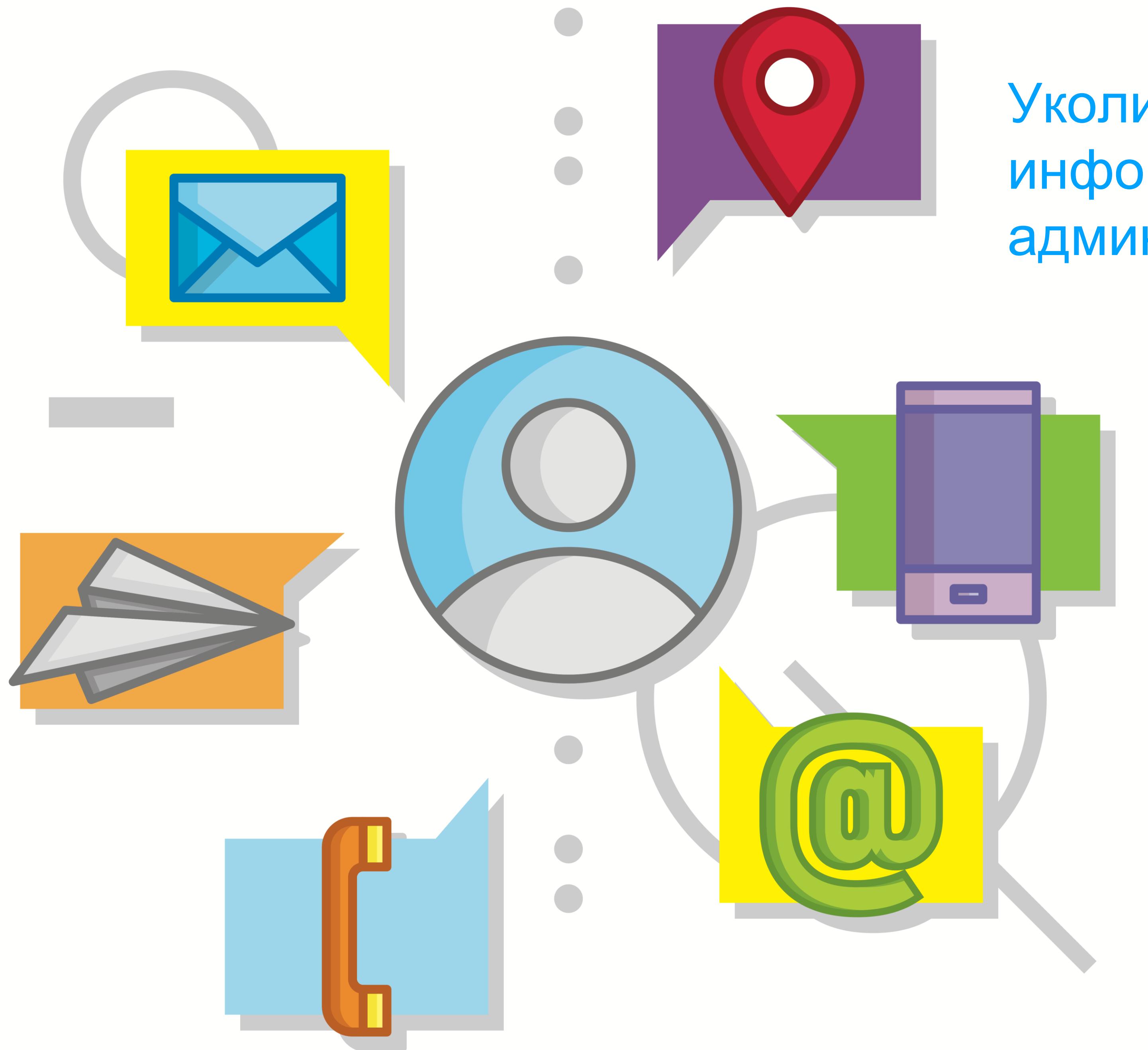
Preferred source

Transformation of hotel offer in the Serbian spa resorts: Present state and perspectives
Programme / HOTELPLAN 2016: The Sixth International Biennial Congress: Hospitality and Tourism – Interdisciplinary Approach, The College of Hotel Management, Belgrade, Serbia, November 4th, 2016
2016 | journal-article
URL: <http://dais.sanu.ac.rs/handle/123456789/1072>

Source: Stefan Denda

Preferred source

↑ Sort



Уколико су вам потребне додатне информације, можете се обратити администратору Деани Кораћ