



ПРОЦЕСИ УПРАВЉАЊА У БИБЛИОТЕЦИ ХЕМИЈСКОГ ФАКУЛТЕТА

АНА ЂОРЂЕВИЋ

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – ХЕМИЈСКИ ФАКУЛТЕТ

БИБЛИОТЕКА

21.05.2024.

БИБЛИОТЕКА ХЕМИЈСКОГ ФАКУЛТЕТА



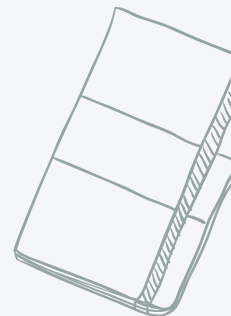
<http://www.chem.bg.ac.rs/fakultet/biblioteka/index.html>

https://www.chem.bg.ac.rs/fakultet/biblioteka/Pravilnik_o_radu_Biblioteke-2019.pdf



ЦИЛЬНЕ ГРУПЕ КОРИСНИКА

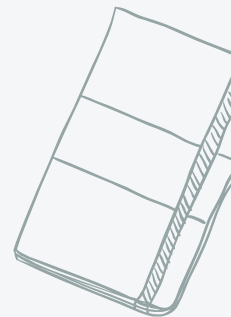
- Студенти
- Истраживачи (професори, асистенти, сарадници...)





ПОТРЕБЕ СТУДЕНАТА

1. Доступна обавезна литература за припрему испита и семинарских радова,
2. Обуке за претрагу литературе у штампаној и електронској форми,
3. Доступна читаоница.

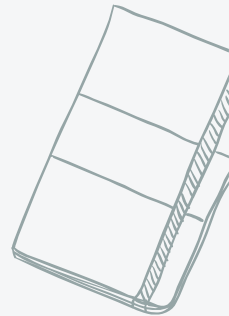


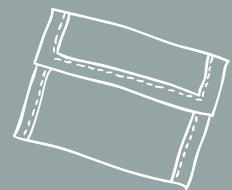
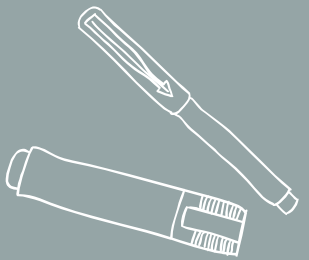


ПОТРЕБЕ ИСТРАЖИВАЧА



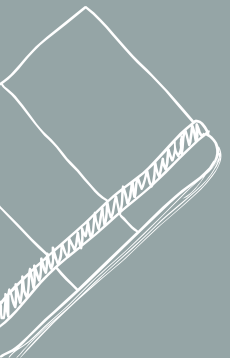
1. Доступна иностранна научна литература за писање радова,
2. Обуке за претрагу литературе, избор часописа за објављивање, евалуација научног рада, депоновање радова након објављивања у репозиторијум и његово коришћење,
3. Ефикасна комуникација са стручним библиотекарима у области отворене науке,
4. Доступна читаоница.



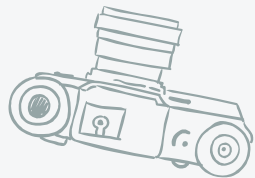
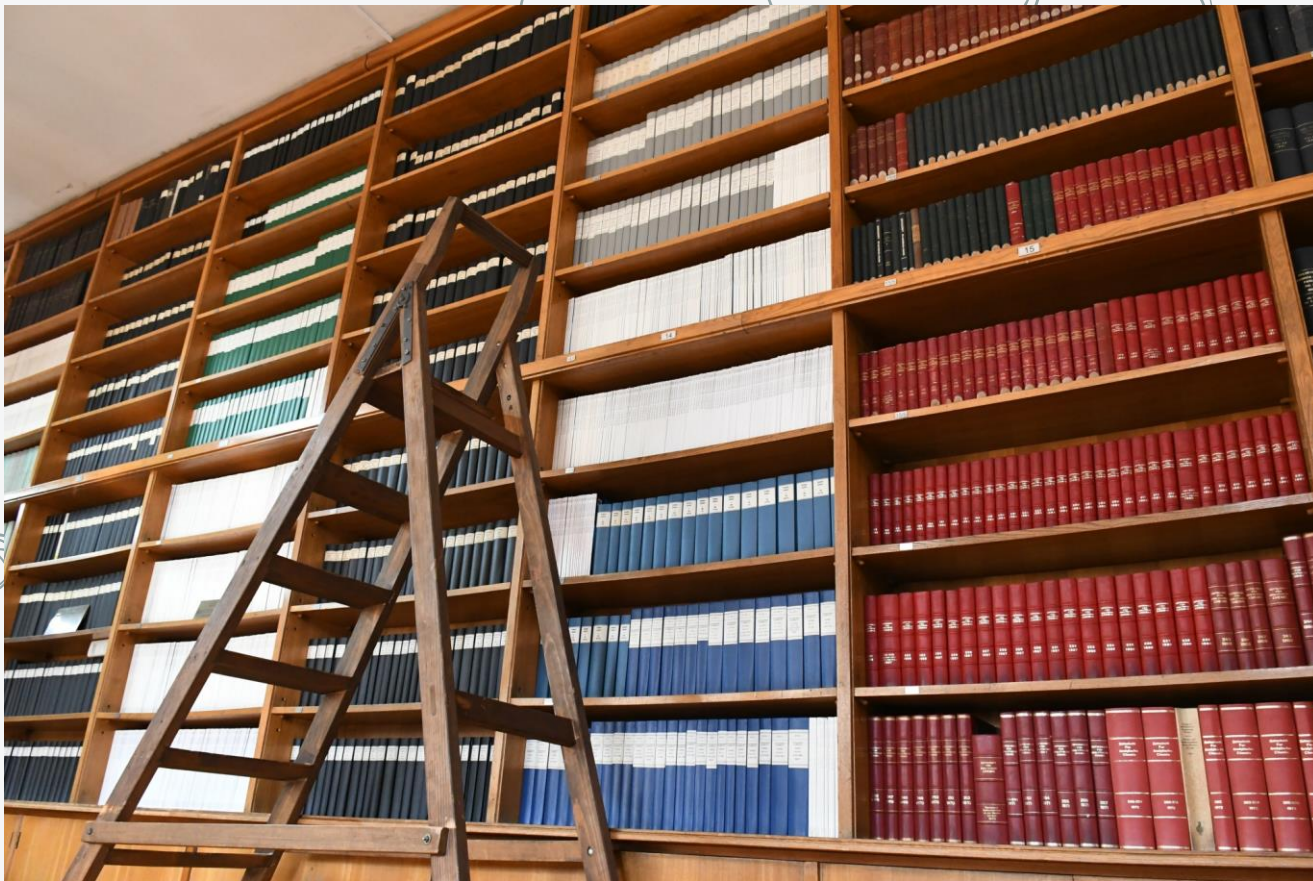


1.

ЛИТЕРАТУРА



98.769 серијских публикација





- стране серијске публикације,
- уџбеници - у слободном приступу,
- приручна литература,
- енциклопедије, речници и зборници,
- магистарски и специјалистички радови,
- дипломски и мастер радови - одбрањени од јануара 2020. године доступни само у електронској форми,
- докторске дисертације.



НАБАВКА НОВИХ ПУБЛИКАЦИЈА

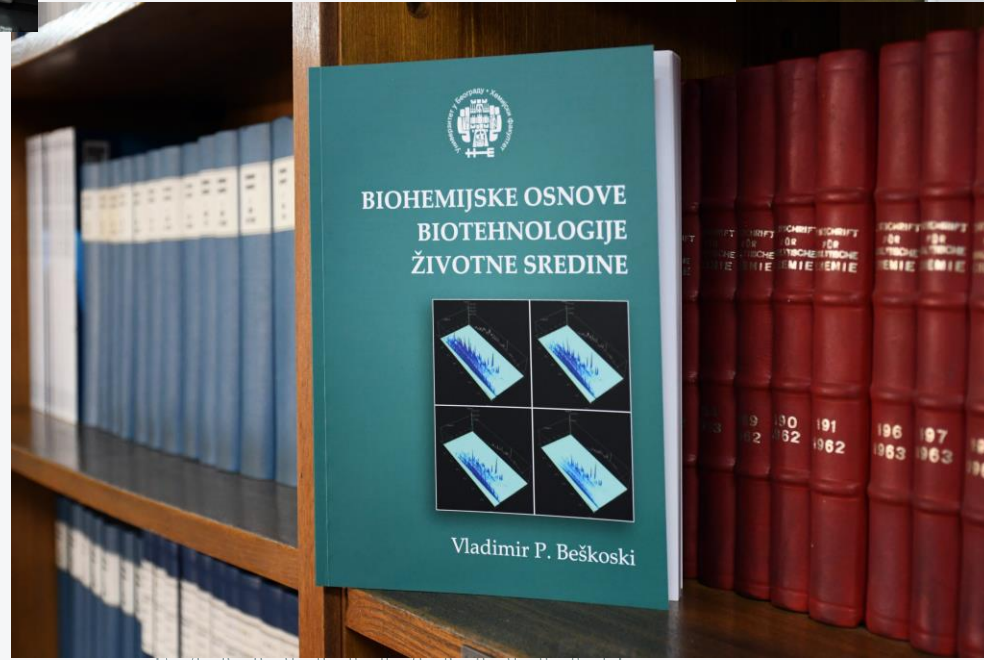
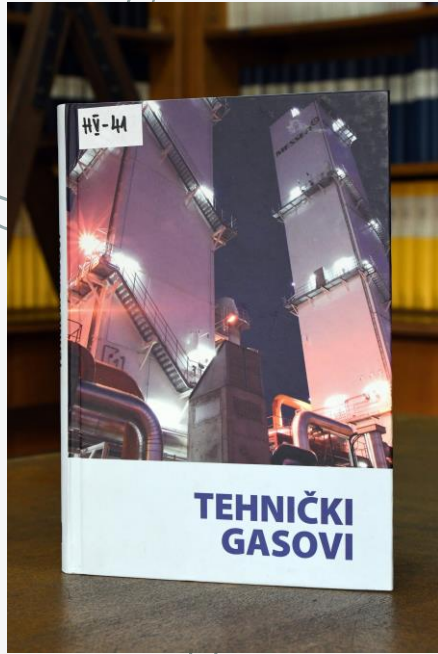
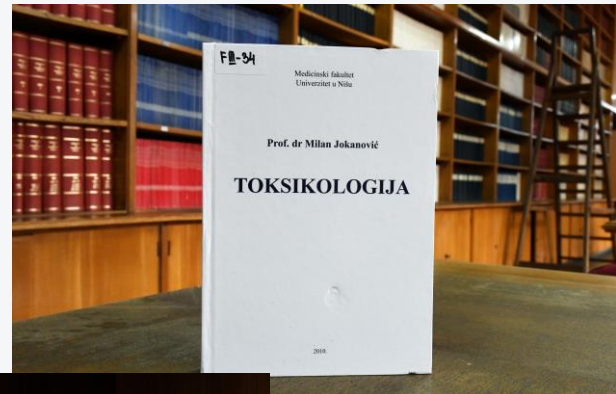
појединачни захтеви упућени
управи Факултета



инвентарисање грађе



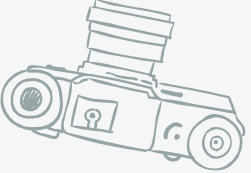
промоција нових наслова на
сајту и на друштвеним мрежама



2.

ОБУКЕ





„Правилна употреба библиотечког фонда и претрага научне литературе“

„Претрага литературе за успешне студије будућих научника“
* традиционално пете године заредом у оквиру предмета „Увод у научноистраживачки рад“

„Онлајн претраживање литературе и библиотечких јединица“





„КоБСОН сервиси“

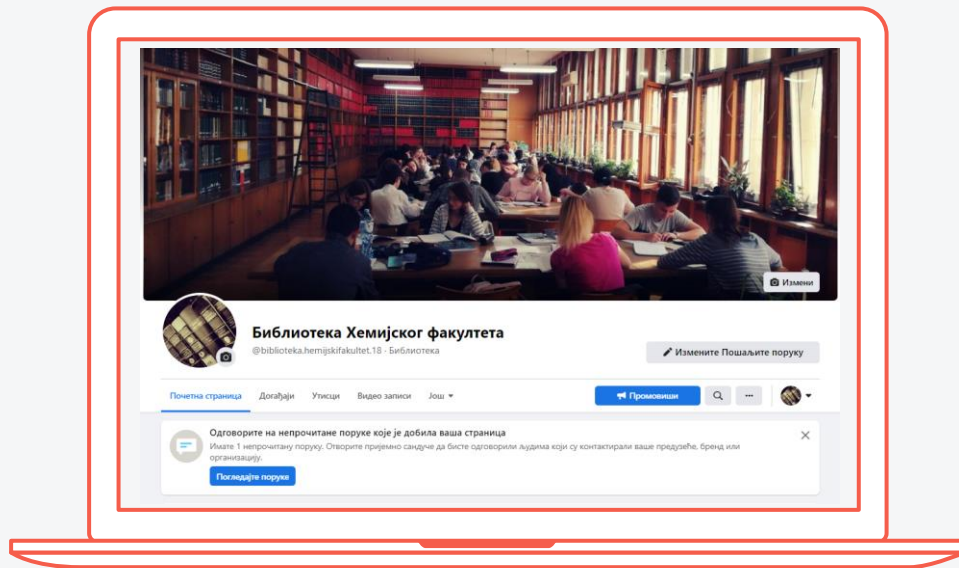
„Нови медији у истраживачком раду и образовању“

„CAS SciFinder Discovery Platform: Between ideas and answers are connections that matter“

...

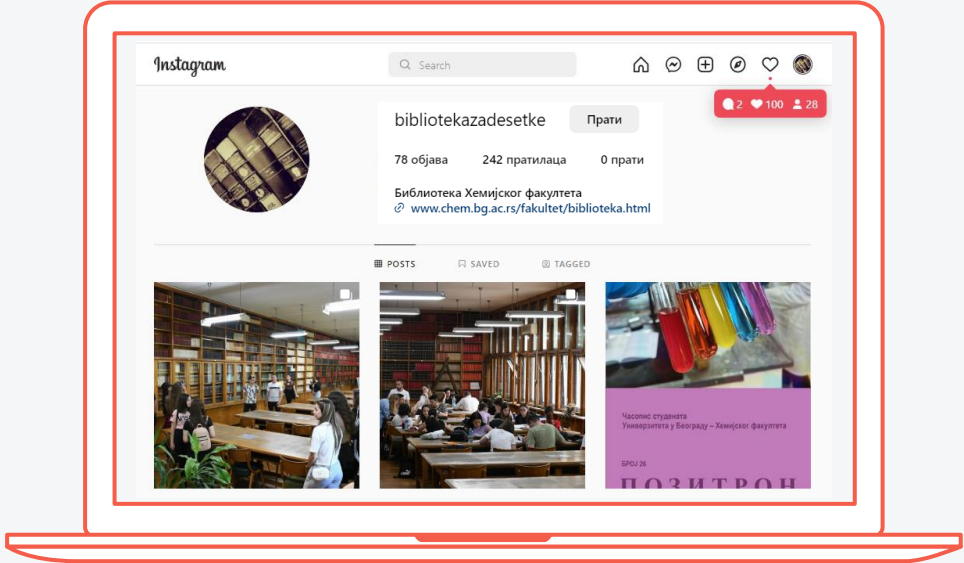


Обавештења
преко професора
или студентског
парламента и...



ОБАВЕШТЕЊА

Фејсбук страница: <https://www.facebook.com/biblioteka.hemijskifakultet.18>



ОБАВЕШТЕЊА

Инстаграм профил: <https://www.instagram.com/bibliotekazadesetke/>

ОРГАНИЗОВАЊЕ НОВИХ ОБУКА

на захтев професора, студентског
парламента или лично



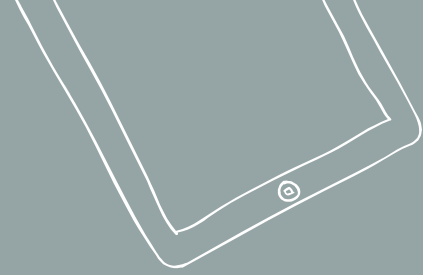
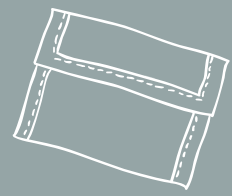
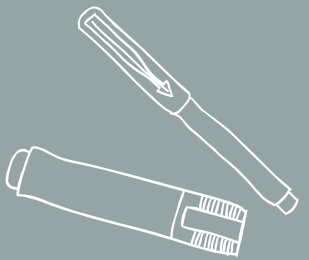
заказивање термина



реализација

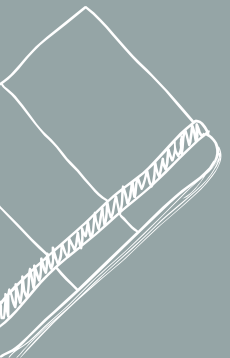


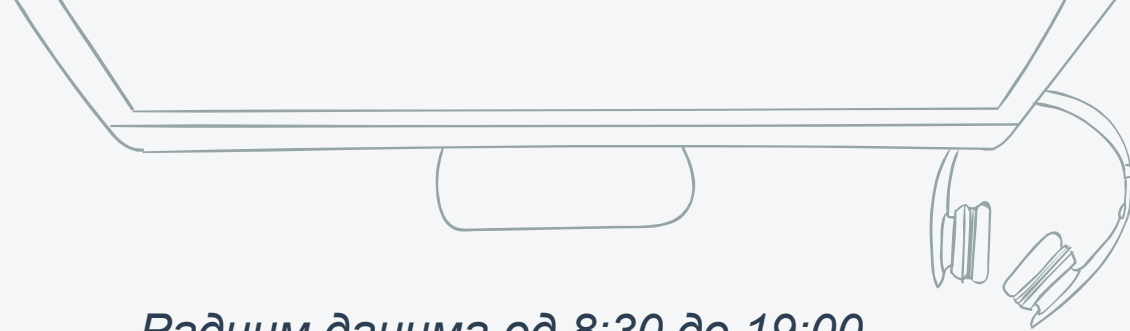
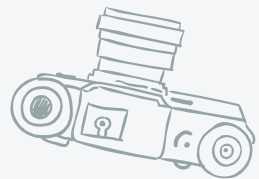
након обуке: презентације су доступне на
сајту, а промоција се врши преко
друштвених мрежа



3.

ЧИТАОНИЦА



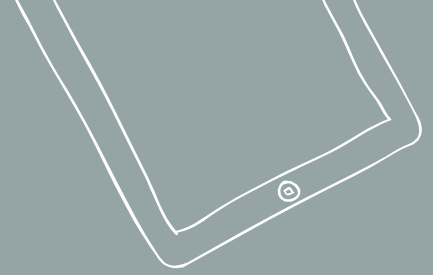
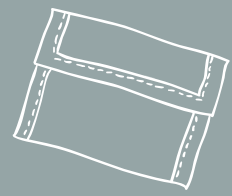
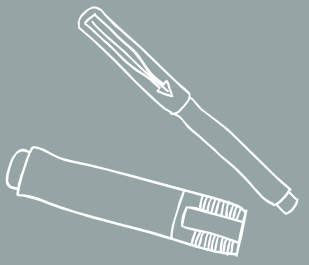


Радним данима од 8:30 до 19:00...



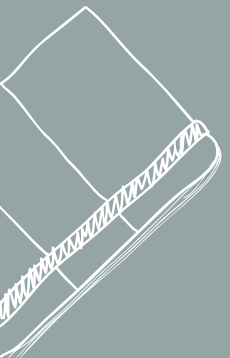
ПОТРЕБЕ ИСТРАЖИВАЧА

1. Доступна литература за писање научних радова,
2. Обуке за коришћење институционалног репозиторијума научних радова,
3. Ефикасна комуникација са стручим библиотекарима у областима електронског научног издаваштва и отворене науке.



1.

ЛИТЕРАТУРА



КОБСОН СЕРВИСИ

<https://kobson.nb.rs/>



КОБСОН СЕ КОРИСТИ ЗА

- претраживање часописа и књига,
- увид у податке намењене вредновању,
- промоцију научног публиковања у Србији,
- новине у научном издаваштву.

КО ИМА ПРАВО ПРИСТУПА?

- приступ са академског IP домена – из библиотеке,
- приступ „од куће“ – за запослене истраживаче.

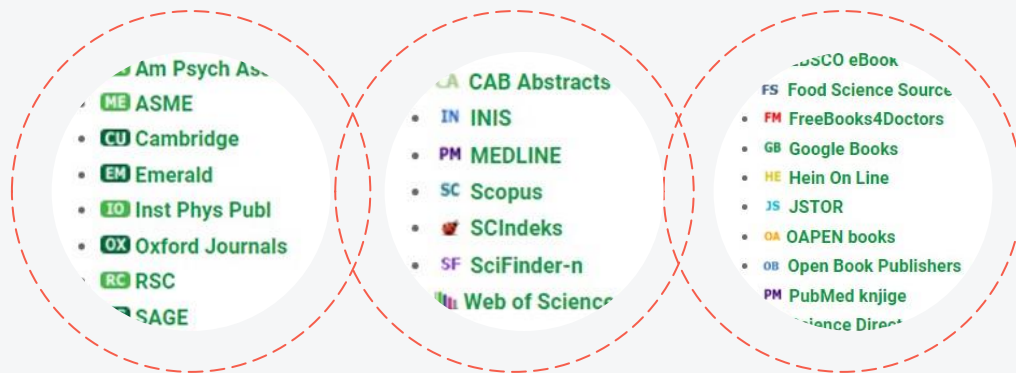
ДОСТУПНИ САДРЖАЈИ У 2024. ГОДИНИ



Search EBSCO Discovery Service

Keyword Search

Full-Text (online) Peer Reviewed



**Електронски
часописи –
35.000**

**Индексне базе –
(SciFinder, Web of
Science, Scopus...)**

**Електронске
књиге –
180.000**

CHERRY РЕПОЗИТОРИЈУМ

<https://cherry.chem.bg.ac.rs/>





Репозиторијум Хемијског факултета - Cherry

CHERRY (CHEmistry Repository) је заједнички дигитални репозиторијум свих одељења у оквиру Универзитета у Београду - Хемијског факултета. CHERRY омогућава отворени приступ публикацијама, као и осталим резултатима насталим у оквиру пројеката које се изводе на Хемијском факултету.

Софтверска платформа репозиторијума прилагођена је савременим стандардима који се примењују у дисеминацији научних публикација и компатибилна је са међународном инфраструктуром у овој области.

Екстерна апликација *Аутори, пројекти, публикације* (APP) омогућава преглед и претраживање података о ауторима и пројектима, пренос метаподатака у друге системе, интеграцију са сервисом *Altmetric* и приказ података о цитираниости у индексним базама података *Dimensions*, *Scopus*, *OpenCitations* и *Web of Science*.

[Упутство за кориснике](#)

Институције/групе

Изаберите институцију/групу

[Хемијски факултет / Faculty of Chemistry](#)

[Иновациони центар / Innovation Centre](#)

Најновије

[Отворена наука и GraspOS на Хемијском факултету / Open Science and GraspOS at the Faculty of Chemistry](#)

Ђорђевић, Ана (2024)

[Ovalbumin interaction with polystyrene and polyethylene terephthalate microplastics alters its structural properties](#)

Претраживање



Комплетан репозиторијум

[Институције/групе](#)

[Аутори](#)

[Наслови](#)

[Теме](#)

Година издавања

[2020 - 2024 \(2079\)](#)

[2010 - 2019 \(3176\)](#)

[2000 - 2009 \(803\)](#)

[1990 - 1999 \(164\)](#)

[1982 - 1989 \(13\)](#)

Тип документа

[Чланак у часопису \(3713\)](#)

[Конференцијски прилог \(792\)](#)

[Скуп података \(696\)](#)

[Дипломски рад \(352\)](#)

[Магистарски рад \(282\)](#)

[Докторска теза \(219\)](#)

CHERRY (CHEmistry RepositoRY) je zajednički digitalni repozitоријум Универзитета у Београду – Хемијског факултета и Иновационог центра.

CHERRY омогућава отворени приступ публикацијама, као и осталим резултатима насталим у оквиру пројеката које се изводе на Хемијском факултету.

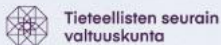
Софтверска платформа репозиторијума прилагођена је савременим стандардима који се примењују у дисеминацији научних публикација и компатибилна је са међународном инфраструктуром у овој области.

http://www.chem.bg.ac.rs/fakultet/pravilnici/Pravilnik_o_otvorenoj_nauci-2021.pdf

Next Generation Research Assessment to Promote Open Science

Supporting  eosoc

GraspOS Partners



THE INSIDE STORIES PROVIDE INSIGHT INTO THE GRASPOS PILOT STUDIES, PRESENTING THE AIMS AND CURRENT STATUS OF THEIR ACTIVITIES. LEARN ABOUT WHAT THE PILOTS ARE UP AND HOW THEY AIM TO BRING OPEN SCIENCE AND RESEARCH ASSESSMENT TOGETHER.

This month, Ana Đorđević, librarian and institutional repository manager at the University of Belgrade - Faculty of Chemistry (UNIBE), answered our questions about the GraspOS pilot study she is leading. The pilot is focused on institutional responsible research assessment at UNIBE.



Ana Đorđević

ANA, COULD YOU PLEASE TELL US ABOUT THE PRIMARY AIMS AND OBJECTIVES OF THE PILOT?

Within the institutional digital repository - Cherry, and in cooperation with University of Belgrade Computer Centre (RCUB), the aim is to develop visual models for rewarding researchers with regard to the application of Open Science. We have four goals that we plan to achieve:

1. Establishing badges for researchers who apply Green Open Access (Self-Archiving model).
2. Establishing badges for groups of researchers (departments) applying Green Open Access.
3. Establishing badges for participation in specific seminars on Open Science and RRA topics conducted by a librarian.
4. Enhancing the institutional Rulebook on Open Science to define and regulate pilot activities related to the researcher reward system, including evaluation and monitoring of researchers' activities

WHY WAS THIS PILOT STUDY CHOSEN? WHICH CHALLENGES IN THE CURRENT RESEARCH ASSESSMENT SYSTEM PROMPTED ITS DEVELOPMENT?

In 2018, The National Open Science Platform defined the rules and procedures for depositing scientific results in institutional Open Access repositories. However, due to the absence of national monitoring, the assessment of researchers' adherence to Self-Archiving practices remains inconclusive.

UNIBE, as the pioneer in Serbia, established the first institutional repository within the sustainable RCUB infrastructure. Subsequently, an institutional Rulebook on Open Science was formulated. This significant step was made possible through effective communication between librarians and researchers, bolstered by the support of the Faculty board and RCUB. UNIBE continues to lead in Open Science practices, now expanding into new areas due to its immense potential.

ARE THERE SPECIFIC ASPECTS OF OPEN SCIENCE YOU ARE LOOKING INTO IN RELATION TO RESPONSIBLE RESEARCH ASSESSMENT?

We will investigate the activities of researchers and departments at UNIBE so that we can create a strong foundation for the RRA reward system. The activities mostly concern depositing scientific results in the Cherry Institutional Repository "as open as possible, as closed as necessary". We expect that the deposition of scientific results will intensify if more researchers attend seminars dedicated to OS and RRA.

WHAT STAGE OF DEVELOPMENT IS THE PILOT CURRENTLY IN?

The pilot at UNIBE is currently in its preliminary stages. A team consisting of one librarian together with a developer and three junior researchers is brainstorming ideas regarding how badges, as well as an evaluation and monitoring system will look like in the external application "Authors, Projects, Publications" (APP) of the Cherry repository.

HOW DO YOU THINK THAT THIS PILOT CAN BE RELEVANT TO ENABLE THE MOVE TOWARDS A RESEARCH ASSESSMENT SYSTEM THAT TAKES OPEN SCIENCE INTO ACCOUNT?

With our success, we aim to set an example to all other institutions in Serbia (faculties and institutes) as an achievable model. Eventually we hope that the importance of practising Open Science and RRA will be recognized and required for further research career progression.

IS THERE ANYTHING ELSE YOU WOULD LIKE TO ADD OR HIGHLIGHT ABOUT THE PILOT STUDY BEFORE WE CONCLUDE?

Thank you for including us in this wonderful project! We understand that RRA practices are in their beginning stages in Serbia, so participation in a project like this is invaluable to us as an institution.

Besides our enthusiasm to apply new reward systems, we are very glad to have the opportunity to learn from other pilots, to network and develop good practices at our Faculty and in our country. By motivating researchers to take part in all activities connected to Open Science, I believe that this would improve the overall research quality at UNIBE.

As a librarian, I find it especially important to learn from other colleagues participating in the project and present a new aspect of the librarian role at institutions (e.g. complete repository management, organising seminars and giving lectures on Open Science and RRA, etc). I am confident that we have very talented developers capable of clearly realising the reward system, as well as enthusiastic young researchers willing to take part in its testing.

Thank you Ana for sharing this story!

CONTACT INFORMATION OF THE TEAM WORKING ON THIS PILOT:
ANA ĐORĐEVIĆ, UNIVERSITY OF BELGRADE - FACULTY OF CHEMISTRY, ANADJ@CHEM.BG.AC.RS

<https://graspos.eu/inside-stories-from-the-pilot-studies-open-science-and-responsible-research-assessment-strategies-at-the-university-of-belgrade-faculty-of-chemistry>

Колекција у репозиторјуму са свим материјалима повезаним са пројектом:

<https://cherry.chem.bg.ac.rs/handle/123456789/5989>



Next Generation Research Assessment to Promote Open Science / Procena istraživanja sledeće generacije za promociju otvorene nauke

Rukovodilac projekta: Ana Đorđević, Univerzitet u Beogradu - Hemijski fakultet (Biblioteka); Uključeni istraživači: Slađana Savić, Aleksa Savić, Mihajlo Kuluzić i Vladimir Otašević; Projekat finansira: Evropska komisija (Brisel, Belgija); Saj: <https://graspos.eu>

Најновије

[Отворена наука и GraspOS на Хемијском факултету / Open Science and GraspOS at the Faculty of Chemistry](#)

Ђорђевић, Ана (2024)

[GraspOS - Одговорна процена научних истраживања у доброј пракси отворене науке](#)

Ђорђевић, Ана (Универзитет у Београду - Хемијски факултет, 2023)

[Научни радови нису само број радова и цитата](#)

Ђорђевић, Ана; Савић, Слађана Д. (Универзитет у Београду - Хемијски факултет, 2023)

[Communication in the Multiverse of a Library](#)

Đorđević, Ana (7th international workshop: Communication of Science and Literature in the multiverse, Aegina, Greece, July 3-5, 2023, 2023)

[Scientific integrity at the University of Belgrade – Faculty of Chemistry, in the context of responsible research assessment](#)

Đorđević, Ana (Macedonian Academy of Sciences and Arts (MASA), 2024)

2.

ОБУКЕ



„Проналажење информација (ЕлеЧас, JCR, SJR) и навођење литературе у научним радовима“

„КоБСОН сервиси“

„Обука за коришћење Репозиторијума“

„Cherry институционални репозиторијум научних радова - примена отворене науке кроз националне и европске пројекте“

„Коришћење репозиторијума Cherry за потребе научно-истраживачких пројеката - депоновање истраживачких података“

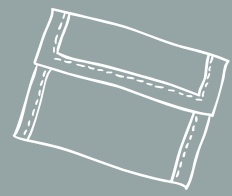
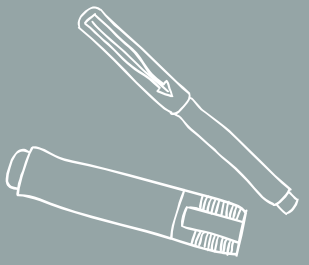
„Коришћење репозиторијума Cherry за потребе научно-истраживачких пројеката - депоновање публикованих и рецензираних верзија радова“

„Отворена наука и препринт сервери“

„Отворена наука и GraspOS на Хемијском факултету“

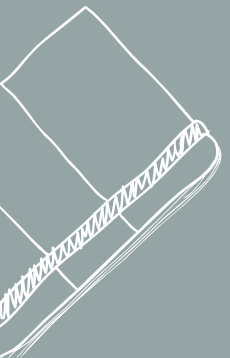
...

Обавештења преко
званичног мејла и сајта...

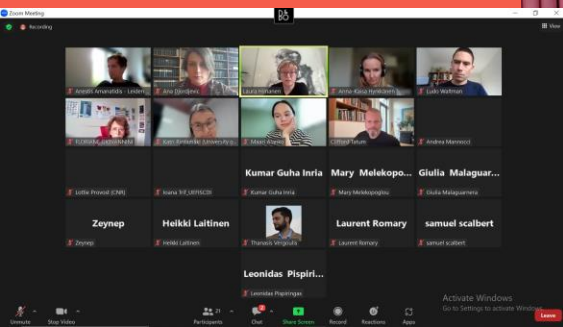


3.

КОМУНИКАЦИЈА



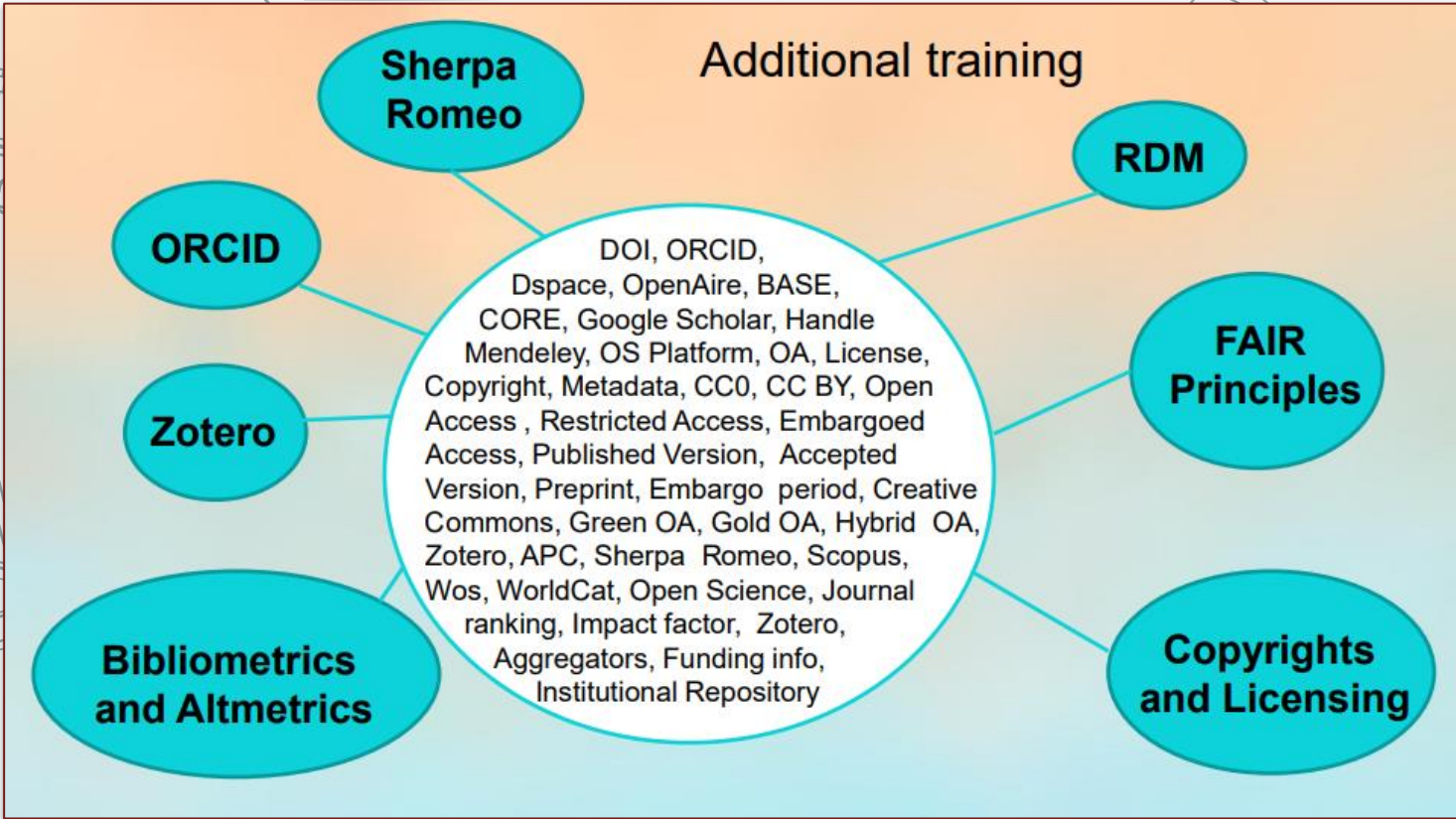
БИБЛИОТЕКАРИ

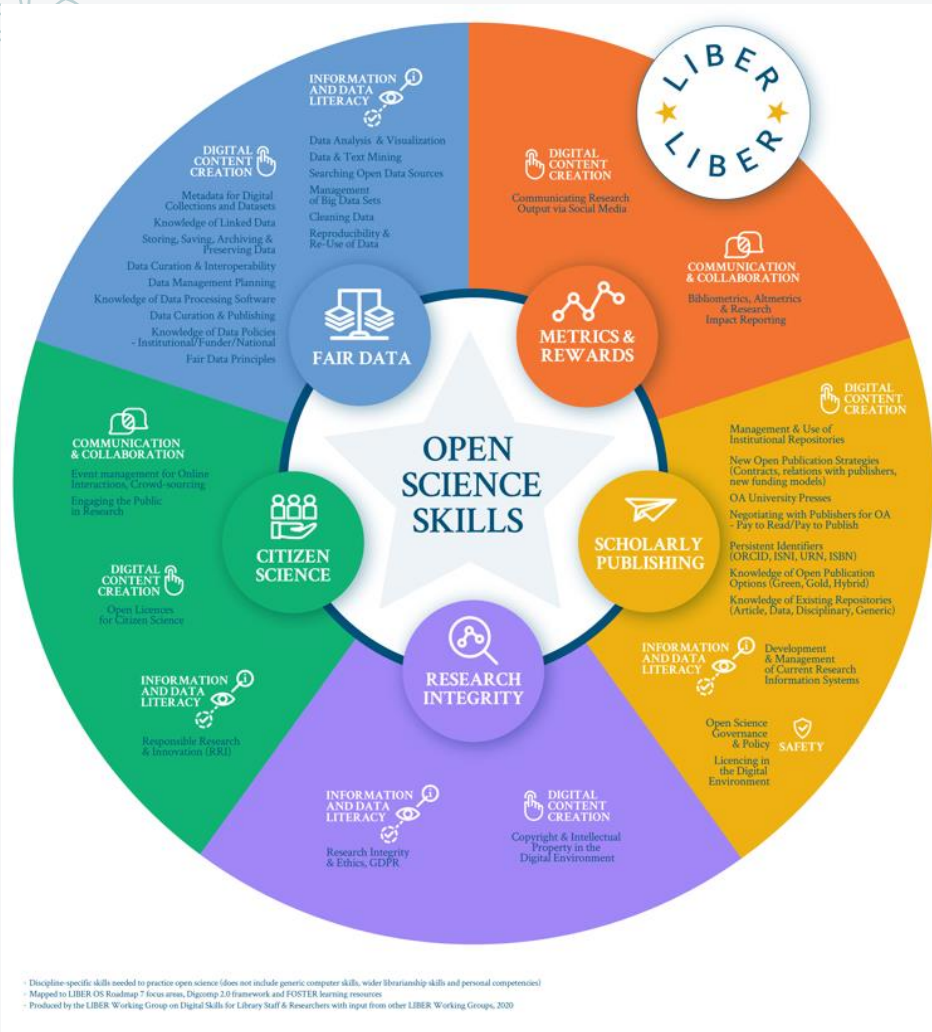




НОВА ЗНАЊА И ВЕШТИНЕ БИБЛИОТЕКАРА ПОТРЕБНА ИСТРАЖИВАЧИМА...

- Администрирање у оквиру институционалних репозиторијума: контрола унетих метаподатака и комплетних текстова,
- Доступност сервиса преко академске мреже: претрага научних резултата преко издавача, агрегатора и индексних база,
- Стандарди метаподатака (Даблинско језгро), препоруке и смернице,
- Ауторска права и лиценцирање дела,
- Шерпа Ромео, услови за самоархивирање радова,
- Систем евалуације истраживања,
- Одговорна процена истраживања,
- Систем награђивања истраживача у пракси отворене науке,
- Руковање различитим врстама ресурса,
- Алтернативна метрика и трајни идентификатори,
- Библиографски цитати: врсте, примена и руковање метаподацима,
- FAIR принципи...





* Discipline-specific skills needed to practice open science (does not include generic computer skills, wider librarianship skills and personal competencies)
 * Mapped to LIBER OS Roadmap 7 focus areas, Digipolis 2.0 framework and FOSTER training resources
 * Produced by the LIBER Working Group on Digital Skills for Library Staff & Researchers with input from other LIBER Working Groups, 2020



ЕВАЛУАЦИЈА РАДА

Анкета


Годишњи
извештаји












АНКЕТА О БИБЛИОТЕЧКОМ ПОСЛОВАЊУ

- Сваке године се до краја априла предаје за претходну годину матичној Универзитетској библиотеци „Светозар Марковић“,
- Састоји се од осам секција,
- Од 2020. године доступна у електронској форми.

 **МБС**

 Добро дошао/ла,
Маја Крајиновић

-  Контролна табла
-  Претрага
-  Унос
-  Историја промена
-  Штампа
-  Секције упитника
 - STATUS : Закључена
 - Подаци о библиотеци**
 - Библиотечки простор
 - Опрема за библиотеку
 - Библиотечке колекције
 - Корисници и коришћење колекција и услуга
 - Сарадња у мрежи
 - Финансирање и организација рада
 - Библиотечки кадар
 - Штампа извештаја

☰

Тренутно је активан упитник библиотеке *ХЕМИЈСКИ ФАКУЛТЕТ* из општине *БЕОГРАД-САВСКИ ВЕНАЦ*, округа *ГРАД БЕОГРАД* за 2021. годину.


Општи подаци Адреса и подаци за адресар Подаци о факултету/високој школи у чијем...

Библиотека/административна јединица
ХЕМИЈСКИ ФАКУЛТЕТ

Сигла Тип Школска година

3018806048 Високошколска библиотека 2020/2021

Напомена матичне библиотеке

 Print



ИЗВЕШТАЈИ

- Сваке године се предаје извештај о раду библиотеке управи Факултета, као и извештај о библиотечној делатности,
- Део извештаја о научно-истраживачком раду формира библиотекар-администратор репозиторијума за потребе евалуације научног рада у оквиру институције (<https://www.chem.bg.ac.rs/nauka/rezultati.html>),
- Показало се као добра пракса да годишњи извештај о цитираности радова припреми библиотекар-информатичар због прецизности приликом претраге цитата у Scopus индексној бази, за сваког аутора посебно (за потребе Министарства науке, технолошког развоја и иновација).



ЕНТУЗИЈАЗАМ
СТРУЧНО УСАВРШАВАЊЕ
ПРЕЦИЗНОСТ
ЕФИКАСНОСТ
КОЛЕГИЈАЛНОСТ



ХВАЛА НА ПАЖЊИ!



ANADJ@CHEM.BG.AC.RS



www.linkedin.com/in/ana-dordevic-654531119



@ANA __ CARPEDIEM

