

Наставно-научном већу Универзитета у Београду – Хемијског факултета

Студентски трг 12-16

Београд

10. 10. 2022.

Предмет: Годишњи извештај о раду Збирке великана српске хемије

Овај извештај односи се на активности у Збирци великана српске хемије (у даљем тексту Збирка) у периоду од 1. јануара 2021. до 31. децембра 2021, као и на скупове у којима је Слађана Савић, руководилац и кустос Збирке, представљала Збирку и Хемијски факултет.

Молим Наставно-научно веће да, у складу са Правилником о раду Збирке великана српске хемије, усвоји овај годишњи извештај.

Извештај о раду Збирке за 2021. годину

Збирка великана српске хемије

Збирка великана српске хемије је научно-наставна јединица Хемијског факултета. У Збирци се чувају, излажу и истражују предмети који се односе на историју хемије у Србији. Лабораторијско посуђе, књиге, студентски извештаји, аналитички радови и хемикалије из Збирке доступни су посетиоцима сваког радног дана уз најављену посету.

Посете

У 2021. години Збирку великана српске хемије посетило је 64 посетилаца, прва посета је забележена 28. јануара, а последња 29. новембра. Посетиоци су углавном били наши студенти, у оквиру предмета Природни ресурси, или бруцоши самостално, затим истраживачи из зграде, са Факултета ликовних уметности и из иностранства (Француска и Словенија). Од медија, Збирку су посетиле три редакције РТС и снимиле прилоге о Збирци.

Манифестације

У наставку су манифестације у којима је презентован Факултет, кроз активности у којима учествује Збирка великана српске хемије.

1. **СУСФАН – семинар за упознавање студената са факултетом и академским начелима** (6. 11. 2021.) Слађана Савић одржала предавање о историји хемије и

историји Хемијског факултета за студенте прве године Хемијског факултета, Палић.

2. **Дан Факултета** (20. 10. 2021.) – слободан улаз и стручно вођење кроз Збирку.
3. **Science on Stage** – фестивал СТЕМ образовања (18. 9. 2021.) – Слађана Савић (Хемијски факултет) и Милена Видосављевић (Музеј науке и технике) представиле су заједнички програм радионица за ученике основних и средњих школа по називу „Велико знање – загађења мање“. Прва радионица која је заједнички развијена посвећена је загађењу и заштити ваздуха, а подразумева експерименте, интерактивну таблу и квиз који помажу ученицима да ову тему разумеју. Фестивал је одржан у Савременој школи, Београд, у организацији Института за модерно образовање.
4. **Музеји за 10** (12-18. 5. 2021.) – национална манифестација, коју координира НК ИСОМ Србија. Објављивани су фото- и видео-прилози на друштвеним мрежама Факултета, са темама: 60 година од завршетка зграде; студирање кроз деценије, академици Вукић Мићовић и Ђорђе Стефановић. Ауторски тим програма чинили су Весна Милановић, асистент са докторатом, Хемијски факултет, Александар Ђорђевић, истраживач-приправник, Институт за општу и физичку хемију, и Слађана Савић, асистент и кустос, Хемијски факултет. За снимање и монтирање је заслужан Ненад Зарић, студент основних студија и студент продекан Хемијског факултета. За фотографије су заслужне Ана Ђорђевић, библиотекарка у Библиотеци Хемијског факултета, и Слађана Савић. Материјал је на друштвене мреже постављао др Константин Илијевић.
<https://www.muzejisrbije.rs/2021/04/20/univerzitet-u-beogradu-hemijski-fakultet-zbirka-velikana-srpske-hemije-2021/>

Друге промотивне активности

1. **Збирка великана српске хемије** (14. 9. 2021.) – снимање емисије за РТС наука са новинаром Павлом Живковићем. Прилог није био емитован у тренутку писања извештаја.
2. **Живот под маскама** (фебруар-јун 2021.) – снимање предавања о загађењу ваздуха из циклуса Живот под маскама, који је прекинут пандемијом у марту 2020. Предавачи су били др Константин Илијевић и Јована Орлић са Хемијског факултета, др Тијана Милићевић (Институт за физику) и др Владимир Ђурђевић (Физички факултет). Продукцију видеа је платио Музеј науке и технике, а предавања се могу погледати на следећем линку:
https://www.youtube.com/playlist?list=PLLLa8EHU26AbNNH6A5YQv9YjZSmX_4Use.
3. **Хемија парфема** (27. 4. 2021.) – снимање емисије за РТС наука са новинарком Јованом Арсић, видео није био емитован у тренутку писања извештаја.
4. **Међународни дан жена и девојчица у науци** (11. 2. 2021.) – учествовање у емисији Еурека, РадиоАпарата, коју води и уређује Јована Николић.
<https://www.emisijaeureka.rs/post/eureka-73-dan-zena-u-nauci>

5. **Збирка великана српске хемије** (28. 1. 2021.) – снимање емисије за РТС наука са новинарком Тијаном Бајић. <https://fb.watch/6iZBFueArw/>

Обогаћивање фонда Збирке

У 2021. години евидентирано је 50 нових предмета, углавном поклони запослених на Хемијском факултету.

1. Део фотографске опреме
2. Заоставштина Вилима Вајганда
3. Рефрактометар
4. Стаклено посуђе
5. Акумулатор у дрвено-воштаној амбалажи
6. Аналитичка вага
7. Стаклено посуђе из заоставштине Михаила Михаиловића
8. Дрвени чивилук из „Тазеа“
9. Слике из „Тазеа“
10. Натпис „Алхемичар“
11. Заоставштина Маријетке Кидрич
12. Књиге
13. Инструменти за електрохемију
14. Микроскоп
15. Спектроскоп и микроскоп
16. Пигменти за бојење текстила
17. Каталогзи за боја за различите врсте текстила

Дародавци су били: Младен Перковић (Физички факултет), Бранко Марушић, Петар Ристивојевић, Зоран Арбутина (Физички факултет), Душанка Милојковић-Опсеница, Томислав Тости, Драгана Милић, Катедра за биохемију, Константин Илијевић, Далибор Станковић, Драган Манојловић, Катарина Анђелковић, Александар Поповић и Дубравка Релић.

Усавршавања

Лична усавршавања Слађане Савић, у којима је такође представљана Збирка великана српске хемије.

Конференције, вебинари (онлајн)

1. **ICCROM – Discovering Samples Archives** (29. 11. 2021.) онлајн вебинар у организацији Међународног центра за проучавање очувања и рестаурације културних добара (ICCROM), учешће <https://www.iccrom.org/news/discovering-samples-archives-webinar-%E2%80%93-posters-and-recordings-now-online>
2. **UMAC Futures** (септембар 2021.) – IMAGINATIONS серија интервјуа са младим музејским стручњацима који раде у универзитетским музејима, са Слађаном Савић разговарао Џао Ке, Кина. Интервју се може погледати овде:

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLLFNQIYJV3waHW0asB8Cs3IBTnEAfAqM>

3. **RE-ORG a brighter future for your museum collections** (9. 9. 2021.) – вебинар о уређењу музејских депоа
<https://www.iccmom.org/lecture/re-org-brighter-future-your-museum-collections-storage>
4. **UMAC/Universeum** (1-3. 9. 2021.) заједнична конференција Међународног комитета за универзитетске музеје (UMAC) и збирке и Европске мреже универзитетских музеја (Universeum). Годишњи генерални састанак UMACа, учешће, дискусија и гласање. Слађана Савић била је једина представница из Србије.
<https://www.universeum-network.eu/evenements/umac-and-universeum-2021/#1611755475402-7be75dc0-eb77>
http://umac.icom.museum/wp-content/uploads/2021/08/UMAC_Universeum2021_Program_final.pdf
5. **ICOM Prague** (26. 8. 2021.) симпозијум Међународног савета музеја, учешће
<https://icom.museum/en/news/icom-prague-international-symposium-2021/>
6. **Hazardous substances** (23. 6. 2021.) онлајн вебинар у организацији Connecting to Collections Care Online Community, учешће
https://www.youtube.com/watch?v=KbTz_maOIck&ab_channel=AIC%26FAIC
7. **Heritage and History of Chemistry** (20. 5. 2021.) онлајн вебинар у организацији радне групе за историју хемије, учешће
https://drive.google.com/file/d/1tq_9-gGBDmVAVrYVVjYXvC5mLveDPChA/view
8. **Materials used in storage and exhibition** (15. 1. 2021.) вебинар у организацији Universidad de Ingeniería & Tecnología (UTEC), Перу
<https://youtu.be/trcpJ2oFmvA>

Друге стручне активности

1. **Тумачење предмета** – хемијског посуђа на захтев Педагошког музеја у Београду (3. 11. 2021.) и апотеке из Врњачке бање (13. 9. 2021.).
2. Допуна документације за **Самовредновање** (20. 9. 2021.)
3. **Поклон стакленог посуђа** са Катедре за органску хемију Хемијско-технолошкој школи у Крушевцу (8. 9. 2021.)
4. **Општи попис предмета** – У 2021. години, иницирано обуком у Централном институту за конзервацију крајем 2020, започет је општи попис предмета у Збирци. Пописано је **67 хемикалија, 274 предмета** (посуђе, прибор, опрема, инструменти и апаратуре), **361 књига, 1 комплет модела и 70 јединица архивске грађе, укупно 773 предмета**, од процењених 2000. У овај број не улазе предмети који су добијени као поклон у току 2021. године.
Овај посао су обавили студенти волонтери (укупно 23) под надзором Слађане Савић и уз консултације са Зором Атанацковић, вишом кустоскињом из Музеја науке и технике.

Имена волонтера су: Александар Недељковић, Андреј Милосављевић, Ања Мирковић, Бојана Кулић, Борис Петровић, Дијана Мандић, Ива Миленковић, Јован Цветковић, Јована Матејић, Лука Лопушина, Маша Бићанин, Милица Савкић, Наталија Јовановић, Наталија Петронијевић, Николина Миочиновић, Оливера Бо Брењо, Слађан Стоиљковић, Стефанела Квргић, Исидора Шишаковић, Маја Остојић, Николета Недић, Анђела Савић и Ана-Андреа Холик.

5. Попуњавање образаца за **Финансијско управљање и контролу** (април-мај 2021)
6. **Јавна расправа о Нацрту Закона о музејској делатности** (фебруар 2021.) – присуствовање јавној расправи и давање предлога за измену Нацрта Закона, припремила Слађана Савић и послала у име руководиоца Збирке великана српске хемије.

Активности у вези са Националним комитетом Међународног савета музеја

1. **Годишња скупштина** (21. 12. 2021.) Етнографски музеј у Београду, учешће, дискусија и гласање
2. **Ванредна скупштина** (октобар 2021.) онлајн усвајање правилника о додели награда
3. **Гласање за номиноване за годишњу награду** (мај 2021.)
4. **Пролећна скупштина** (12. 4. 2021.) Музеј Југославије, учешће и гласање
5. **Плаћање годишње чланарине за индивидуално чланство** (јануар 2021.)

Подносилац извештаја

Сагласна

Слађана Савић
руководилац и кустос

проф. др Тања Ћирковић Величковић
редовни професор
продекан за науку