

Наставно-научном већу Универзитета у Београду – Хемијског факултета

Студентски трг 12-16

Београд

30. 10. 2023.

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 2022. до 31. децембра 2022, 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 2022. 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 2022. години Збирку великана српске хемије посетило је 1882 посетиоца, прва посета је забележена 12. јануара, а последња 12. децембра. Посетиоци су углавном били наши ученици основне и средње школе (1446) и некатегорисани посетиоци (300), највише у оквиру манифестације Музеји за 10.

Било је посетилаца у оквиру програма Буди у свом елементу и Отворене лабораторије, затим гости из иностранства (Француска, Турска, Немачка, Румунија, Шпанија, Украјина, Хрватска).

Од медија, Збирку су посетиле редакције РТС-а и Емисије Еурека, које су снимиле прилоге о Збирци. <https://otkrice.rs/eureka-97-kroz-prizmu-hemije/>

Манифестације

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

1. **Изложба „Нобел 22 – Кад молекули кликну“**, аутори: Андреј Кукурузар, Слађана Савић и Љубодраг Вујисић, сарадници: Бранко Вуксан (концепт), Иван Праштало (дизајн), Радован Ињац (техничка помоћ).
Децембар 2022. – јун 2023.
http://chem.bg.ac.rs/muzej/2022-Kad_molekuli_kliknu/index.html
2. **Дан европског академског наслеђа 2022.** тема *Боје*, онлајн акција европских академских музеја и збирки да скрену пажњу на вреднос наслеђе
18. 11. 2022.
<http://chem.bg.ac.rs/pz/news1.py?q=3485&l=0>
3. **СУСФАН – семинар за упознавање студената са факултетом и академским начелима**, Слађана Савић одржала предавање о историји хемије и историји Хемијског факултета за студенте прве године Хемијског факултета, Палић.
4. 11. 2022.
4. **Изложба „Кроз призму хемије“**, ауторка: Слађана Савић, фотографија: Ивана Крмпота и Слађана Савић, сарадници: Оливера Бо Брењо, Стефанела Квргић, Николина Миочиновић, Наталија Јовановић, Новица Максимовић, Иван Станић, Јасминка Королија, помоћ: Жарко Средојевић, Љиљана Дајановић, Нециба Ахмет.
Мај 2022. – децембар 2023.
http://chem.bg.ac.rs/muzej/2022-Kroz_prizmu_hemije/index.html
5. **Музеји за 10** – национална манифестација, коју координира НК ИСОМ Србија. Отворена је изложба „Кроз призму хемије“ и припремљен је богат пратећи програм: Добијање стакла у лабораторији, Огледи инспирисани стаклом – Поглед у оглед, предавање „Љуби, љуби, ал’ главу не губи: хемија љубави“ проф. др Милана Николића, вођене туре кроз Факултет.
Фотографија: Ана Ђорђевић, Ивана Крмпота, сарадници: Лидија Ралевић, Милош Пешић, Александар Ђорђевић, Константин Илијевић, Невена Стевановић, Петар Ристивојевић, Андреа Николић, Исидора Протић-Росић, Ана Ђорђевић, Оливера Бо Брењо, Стефанела Квргић, Николина Миочиновић, Наталија Јовановић, Новица Максимовић, Иван Станић, Јасминка Королија, волонтери: Новица Максимовић, Мина Радовановић, Јована Матејић, Тијана Тасић, Николета Недић, Маја Лалевић, Јована Тодоровић, Ања Стошић, Стефанела Квргић, Никола Петковић, Вања Тутуновић, Маја Крстић, Лола Милановић, Лука Величковић, Данијел Јаковљевић, Никола Сврзић, Петар Јовановић, Илијана Симоновић и Ивана Крмпота,
14-20. 5. 2022.
<https://www.muzejisrbije.rs/2021/04/20/univerzitet-u-beogradu-hemijski-fakultet-zbirka-velikana-srpske-hemije-2021/>
6. **Година стакла** – међународна манифестација коју за Србију организује Стручна група НК ИСОМ GLASS Serbia; избор и представљање стакленог наслеђа хемије на платформи *Staklo Srbija*, учешће на састанцима и дискусија о начинима дигитализације стакленог наслеђа у различитим музејима и збиркама.
Јул-децембар 2023.
<https://staklosrbija.rs/zbirke/zbirka-velikana-srpske-hemije/>

Позајмице

1. Изложба „Танка линија између лека и отрова“, Музеј науке и технике
7. 4. – 15. 6. 2022, са гостовањима. Позајмљено је 26 предмета из Збирке
http://chem.bg.ac.rs/muzej/2022-Tanka_linija/index.html
2. „Хиландарски медицински кодекс и српска средњовековна медицина“,
Природњачки музеј у Београду
20. 12. 2022 – 2. 7. 2023. Позајмљено је 6 предмета из Збирке.
<https://nhmbeo.rs/izlozba-u-galeriji/>

Обогаћивање фонда Збирке

У 2022. години евидентирано је 404 нова предмета, углавном поклони запослених на Хемијском факултету.

1. Microplate reader – ELISA
2. Microplate washer – ELISA
3. Микроскоп Strudar B
4. Бочица од тамнобраон стакла
5. Балон са равним дном
6. Аутоматска пипета
7. Бочица са бочном укосом славином
8. Апаратура која личи на Хемпелову пипету за апсорпцију гасова
9. Сепарати радова академика Михаила Ј. Михайловића 1-133
10. Поводом смрти Миленка Ћелапа – копије диплома
11. Поводом смрти Миленка Ћелапа – говори
12. Читуље за проф. др Миленка Ћелапа
13. Преписка у вези са оснивањем Медаље професор Ћелап
14. Списак радова Миленка Ћелапа
15. Сепарати радова Михаила Михаловића
16. Пехаметар Radiometer Copenhagen pH meter 26
17. Спектрофотометар Spekol
18. Електрична мешалица tehtnica
19. Документација из деведесетих
20. Пројектор
21. Део полариметра
22. Индикаторски папири
23. Разне хемикалије
24. Припреме за предавања Ратка Јанкова
25. Сулфиди бакра, гвожђа и арсена
26. Комплексна једињења
27. Књиге разних професора
28. Ковчег за мине
29. Аналитичка вага – дрвена

30. Аналитичка вага – дигитална
31. Ручна вага
32. Аналогни телефон
33. Хемикалије
34. Трбушаста пипета
35. Мастионица
36. Микроскоп
37. Пигменти

Дародавци су били: Катедра за биохемију, Центар за хемију, Института за хемију, технологију и металургију (ИХТМ), (предао Михајло Крунић), Катедра за аналитичку хемију (предали Михајло Јакановски и Александра Симић), проф. др Весна Никетић (предала проф. др Наталија Половић), Катедра за примењену хемију (предали Константин Илијевић и Александар Попович), Вукосава Живковић, Владимир Бешкоски.

Купљено и монтирано је четири точка за стаклену витрину у холу Факултета, донација Студентског парламента факултета.

Усавршавања

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

Слађана Савић је поново изабрана за руководиоца Збирке великана српске хемије (одлука Наставно-научног већа, дел. бр. 249/1, 10. 3. 2023).

Конференције, вебинари

1. **Savić, S.** The chemical collection of the University of Belgrade. "Chemical collections and historical laboratories" – Public event in the frame of the 8th European Chemistry Congress, 25th August 2022, Lisbon, Portugal. Усмено саопштење на позив организаторке Brigitte Van Tiggelen.
<https://cherry.chem.bg.ac.rs/handle/123456789/5911>
2. **ICOM Prague** (22-25. 8. 2022.) симпозијум Међународног савета музеја, онлајн учешће
<https://prague2022.icom.museum>
3. **Considering Collecting: Caring for Collections** (25. 1. 2022.) вебинар у организацији The Research Forum, онлајн учешће
<https://www.youtube.com/watch?v=m4DhpcLBFBA>

Друге стручне активности

1. **Савић, С.** Кроз призму хемије: Изложба на Хемијском факултету. Навој: информатор Заједнице научнотехничких музеја Србије 2022, број 20, 52–57.
<http://cherry.chem.bg.ac.rs/handle/123456789/5771>

2. **Савић, С.** *Стакло – из угла хемичара*, ICOM – Часопис Националног комитета Србије Међународног савета музеја, посебно издање *На стакленим ногама*, децембар 2022, број 16, 35-37.
<https://icom-serbia.mini.icom.museum/wp-content/uploads/sites/44/2022/12/ICOM-16-web.pdf>

Активности у вези са Националним комитетом Међународног савета музеја (ICOM Serbia)

1. **Годишња скупштина** (26. 12. 2022.) Конак кнегиње Љубице, Београд, учешће, дискусија и гласање
2. **Гласање за председника** (октобар 2022.)
3. **Гласање за номинаване за годишњу награду** (мај 2022.)
4. **Пролећна скупштина** (25. 3. 2022.) Етнографски музеј, Београд, учешће и гласање
5. **Плаћање годишње чланарине за индивидуално чланство** (јануар 2022.)

Подносилац извештаја

Сагласна



Слађана Савић

руководилац и кустос



проф. др Драгана Милић

редовни професор

продекан за науку