

# МИЛИЦА МАРКОВИЋ

## - Curriculum Vitae -



Место рођења: Београд

E-mail: [milica.markovic@ffh.bg.ac.rs](mailto:milica.markovic@ffh.bg.ac.rs)

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/milica-markovi%C4%87-230818198/>

### ОБРАЗОВАЊЕ:

- Основна школа “Браћа Барух”, Београд (средња оцена током школовања 5,00).
- I београдска гимназија, Београд (средња оцена током школовања 5,00).
- (2015-2019) Дипломирани физикохемичар, Универзитет у Београду, Факултет за физичку хемију. Завршни рад: „Електродепозиција цинка из водених раствора у присуству органских адитива: метанола, етанола, изопропил алкохола и ацетонитрила“. Средња оцена на основним академским студијама: 10,00.
- (2019-2020) Мастер физикохемичар, Универзитет у Београду, Факултет за физичку хемију. Мастер рад: “Примена функционалног магнетно-резонантног имиџинга у утврђивању разлика у можданој активности здравих субјеката различитог пола и старости”. Средња оцена на мастер академским студијама: 10,00.
- (2020- ) Студент докторских студија, Универзитет у Београду, Факултет за физичку хемију.

### РАДНО ИСКУСТВО:

- (2022- ) Асистент на Факултет за физичку хемију, Универзитет у Београду. Ужа научна област Физичка хемија- спектрохемија.

### СТРУЧНА УСАВРШАВАЊА:

- „International School on Nuclear Methods for Environmental and Life Science“ у организацији Joint Institute for Nuclear Research (JINR), Dubna, Russia (Будва, 2018. године, Црна Гора).
- „Electronic Structure and Spectroscopy of Transition Metal Complexes“, Summer School 2019, Max-Planck Institut für Kohlenforschung, Wissenschaftspark Gelsenkirchen, Germany (под покровитељством Physical Chemistry Chemical Physics, RSC).

### ВАННАСТАВНЕ АКТИВНОСТИ:

- Учествовање на манифестацијама које имају за циљ популаризацију науке: „Фестивал науке“, „Наука око нас“, „Сајам образовања“, „Научни пикник“.

### ОБЛАСТИ ИНТЕРЕСОВАЊА:

- Стручни предмети на факултету са математичком основом, спектрохемија (Laser Induced Breakdown Spectroscopy, LIBS), форензика, електрохемија, радиохемија.
- Страни језици, фотографија и видео продукција.
- Спорт (активно бављење ритмичком гимнастиком 11 година у „Гимнастичком друштву Палилула“).
- Савремени балет (у периоду од 2013-2018 била је члан уметничке школе „Едукативни центар ЛЕКАРТ“, смер за плес и сценски покрет, под руководством кореографа Милана и Катарине Громилић; од 2018 члан балетске школе „Школа балета Катарина Громилић“).

### ДИПЛОМЕ, ПРИЗНАЊА, СТИПЕНДИЈЕ:

- Две дипломе Вук Караџић за постигнут изузетан општи успех у учењу и владању током школовања у основној и средњој школи.
- Стипендија Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

- Стипендија Града Београда.
- Стипендија „Задужбине Студеница“.
- Стипендија Фонда за младе таленте „Доситеја“.
- Награда „Фондације сестре Булајић“ за најбољи дипломски рад у школској 2018/2019 години.
- Повеља Универзитета у Београду за изузетан успех током студирања, награда за најбољег студента генерације који је дипломирао на Факултету за физичку хемију у школској 2018/2019 години.

#### **ЗНАЊЕ СТРАНИХ ЈЕЗИКА:**

- **Енглески** – Cambridge English Level 1, Certificate in ESOL International.
- **Немачки** (ниво B1)
- **Италијански** (ниво A1)

**РАД НА РАЧУНАРУ:** Microsoft office (MS Word, PowerPoint, MS Excel); Photoshop; Corel Draw; Matlab; Origin; Astroart; Spectragryph; ORCA.