

Биографија

Даница Савић

Кандидат Даница Савић рођена је у Београду 2.7.1996. године. У Београду је завршила Основну школу „Ђорђе Крстић“ и гимназију „Свети Сава“. Основне академске студије уписала је школске 2015/2016. године на Хемијском факултету Универзитета у Београду, на студијском програму Хемија и дипломирао је 2021. године са просечном оценом 8.17 (осам и 17/100). Током овог периода учествовала је у многобројним активностима које нису предвиђене студијским програмом, као што су фестивали „Тамо где наука почиње“, „Ноћ музеја“, дежурства на пријемном испиту и такмичењима, као и у раду Студентског парламента. Завршни рад под насловом „Изоловање и одређивање структуре дитерпена тиглијанског типа и тритерпена циклоартанског типа из биљне врсте *Euphorbia palustris*“ је одбранила на Катедри за органску хемију, под менторством проф. др Веле Тешевића са оценом 10 (десет).

Мастер академске студије уписала је школске 2021/2022. године на Хемијском факултету Универзитета у Београду, на студијском програму Хемија. Мастер академске студије је завршио 2022. године са просечном оценом 10.00 (десет и 0/100). Завршни мастер рад на тему „Изоловање и одређивање структуре тритерпена биљне врсте *Euphorbia paustris*“ је одбранила на Катедри за органску хемију, под менторством проф. др Веле Тешевића са оценом 10 (десет).

Докторске академске студије уписала је 2022. године на Хемијском факултету Универзитета у Београду, на студијском програму Хемија. Експериментални део докторске дисертације ради у лабораторији Центра за инструменталну анализу на Катедри за органску хемију Универзитета у Београду - Хемијског факултета.

Почев од новембра 2022. године до данас запослена је на Институту за хемију, технологију и металургију- Институт од националног значаја за Републику Србију, Универзитета у Београду као истраживач приправник. Кандидаткиња је ангажована као сарадник на пословима аналитичара, Акредитоване лабораторије Центра за хемију од 2023. године. Током мастер студија упознала се са радом у акредитованој лабораторији на стручној пракси у Градском заводу за јавно здравље, а своје знање континуирано усавршава у Центру за хемију ИХТМ-а. Активно учествује у истраживачком раду и самостално примењује аналитичке уређаје HPLC и LC-MS/MS, као и програме за анализу GC-MS, IR и NMR спектра.

У новембру 2022. докторанд је у Мароку учествовала на обуци коју је организовала Организација за забрану хемијског оружја (OPCW) о употреби хемије у мирнодопске сврхе. У априлу 2023. године, у оквиру пројекта OPCW TWINNING VERIFIN – CIA докторанд је у Финској учествовала на обуци за припрему узорак и LC-MS/MS анализу хемијског оружја. Учесник је билатералног теста који је су организовали OPCW и VERIFIN, као члан тима Центра за инструменталну анализу задужен за LC-MS/MS анализу.

Даница Савић је активно учествовала у раду организационог одбора интерне конференције ИХТМ-а под називом “ИХТМ–Корак у искорак” 2023. године. Учествовала је као предавач по позиву за практичну обуку у оквиру програма летње школе „2. PFASwin“. Добитница је награде Бугарског фитохемијског за најбоље постерско презентовање на конференцији „The 5th International Conference on Natural Products Utilization: from Plants to Pharmacy Shelf“ (ICNPU-2023).

Током летњег семестра 2024. године учествовала је у одржавању вежби и осталих наставних активности на Универзитету у Београду – Хемијском факултету при Катедри за органску хемију.