

Биографија

Снежана Селаковић је рођена 6. јануара 1995. године у Ужицу, где је завршила основну школу и гимназију природно-математичког смера. Студијски програм Хемија на Универзитету у Београду – Хемијском факултету уписала је школске 2013/14. године, а завршила 2017. године са просечном оценом 9,03. Завршни рад под називом „Изоловање и карактеризација тритерпенске киселине из гљиве *Piptoporus betulinus*“ одбранила је на Одељењу за инструменталну анализу при Катедри за органску хемију са оценом 10. Мастер академске студије је завршила 2018. године са просечном оценом 10,00, а дипломски рад на тему „Синтеза, карактеризација и испитивање антибактеријске активности комплекса бакра(II) са метил 3-формил-4-хидроксибензоатом и α -дииминима“ одбранила је на Катедри за општу и неорганску хемију. Докторске академске студије уписала је 2018. године на Катедри за општу и неорганску хемију Универзитета у Београду – Хемијског факултета, под менторством др Маје Шумар Ристовић. На Универзитету у Београду – Хемијском факултету била је ангажована за извођење вежби на предметима: Практикум из неорганске хемије (102S2), током школске 2019/20. и 2020/21. године, Механизми неорганских реакција (133X1), током школске 2020/21. године, као и на предмету Хемија за студенте Универзитета у Београду – Биолошког факултета током школске 2020/21. године. У звање асистента за ужу научну област Општа и неорганска хемија на Универзитету у Београду – Фармацеутском факултету изабрана је 2021. године. Од школске 2021/22. године до данас учествује у извођењу вежби на предметима Општа и неорганска хемија (Ф1О3 и Б1О3) и Хемија биоелемената (Ф1И5).

Снежана Селаковић се бави научно-истраживачким радом из области неорганске (координационе и бионеорганске) хемије. Њен научно-истраживачки рад обухвата синтезу и структурну карактеризацију комплекса прелазних метала са дериватима салицилалдехида и α -дииминим, као и испитивање потенцијалне биолошке примене координационих једињења. Учествовала је на скуповима међународног и националног значаја и има укупно 10 саопштења са ових скупова (4 саопштења у облику кратког извода из категорије М34, као и 6 саопштења у облику кратког извода из категорије М64). Коаутор је помоћног уџбеника за студенте Универзитета у Београду – Хемијског факултета (практикум за предмет Механизми неорганских реакција (133А2)).