

Биографски подаци кандидата

Марија (Данијела) Ковачевић рођена је 17.11.1994. године у Београду (Звездара). Основну школу „Живомир Савковић“ у Ковачевцу, завршила је 2009. Природно-математички смер у „Гимназији“ у Младеновцу је завршила 2013. и те исте године уписује интегрисане академске студије на Хемијском факултету, Универзитета у Београду, студијски програм Наставе хемије. Завршни рад под називом „Циклизације незасићених α -јодокетона солима сребра“ одбранила је 2018. године, на Катедри за органску хемију. Интегрисане академске студије Универзитета у Београду – Хемијског факултета, завршила је са просечном оценом 8,75 (осам и 75/100) и оценом 10 на завршном раду. Докторске академске студије Универзитета у Београду – Хемијског факултета, студијског програма Хемија, уписала је 2019. године. До сада је положила све испите предвиђене планом и програмом за прву, другу и трећу годину докторских студија, студијског програма Хемија.

У периоду од 2018. до 2022. године је радила, прво у основној школи „Живомир Савковић“, а потом у „Гимназији“ у Младеновцу, као наставник хемије и одељењски старешина. Кроз осмишљавање, припрему и реализацију додатне наставе, такмичења и пријемних испита, стручном усавршавању наставника, радила на циљу повећања заинтересованости младих за науку. У периоду пандемије корона вируса од 2019. до 2021. године, учествовала је у снимању часова на „РТС Планети“ за средње школе. 2021. године осваја 3. место на такмичењу за „Најбољу технолошку иновацију“ са идејом „ХемикоАпп“, истоименом апликацијом за учење хемије. За постигнуте резултате на такмичењима из хемије, стручном и педагошком раду на промоцији природних наука, 2022. године, бива награђена јавним признањем – Повељом, од градске општине Младеновац.

Од октобра 2022. године ради у Институту за нуклеарне науке „Винча“ - Институт од националног значаја за Републику Србију, на позицији истраживач приправник. Главни фокус научно истраживачког рада је везан за хемију животне средине. Ради на ДФТ израчунавањима, теоријским прорачунима, синтези фотокатализатора и примени фотодеградације.