

Биографија – Јасна Мусић

Јасна Мусић рођена је 01.03.2000. у Суботици. Средње образовање стекла је у Гимназији „Светозар Марковић“ у Суботици (2015–2019). Због широког интересовања за различите области биологије, основне академске студије уписала је на Природно-математичком факултету Универзитета у Новом Саду, на смеру Биологија, модул Молекуларна биологија, које је у року завршила 2023. године са просечном оценом 9,43. Током основних студија показала је изузетно интересовање за научно-истраживачки рад, те је волонтирала у лабораторији Катедре за молекуларну биологију, биохемију и генетику у оквиру пројекта „В-HEALTH“, где је учествовала у истраживањима молекуларних параметара повезаних са механизмом деловања спермидина на медоносне пчеле.

Мастер академске студије наставила је на истом факултету. Модул Молекуларна биологија успешно је завршила 2024. године са просечном оценом 9,83, а паралелно је похађала и мастер програм Репродуктивна биологија (2023–2025), који је завршила са просеком 9,93. Од 2025. године је студент докторских студија, смер Агрономија на Пољопривредном факултету, Универзитета у Новом Саду. Од 2026. године је запослена као истраживач-приправник на Катедри за земљиште, исхрану биљака и генетику. У свом истраживачком раду усмерава се на интеграцију молекуларне биологије, генетике и основа биоинформатике у области оплемењивања биљака и семенарства.

Активно је учествовала на бројним стручним и научно-популарним догађајима, као што су Ноћ истраживача (2021. године), ScienceGram (2023. године), Други конгрес молекуларних биолога Србије (2023. године у Београду), SymBioSE (2025. године у Летонији). У мају 2024. године боравила је на студентској размени на Универзитету Prince of Songkla на Тајланду. Током студија више пута је била стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја (2020/21, 2021/22, 2023/24). Познаје енглески језик на високом нивоу, активно говори, чита и пише.