

Životopis: Maria Brbić

Maria Brbić rođena je 1. listopada 1989. u Makarskoj. Diplomirala je "cum laude" na Fakultetu elektrotehnike i računarstva u Zagrebu 2013. godine pod mentorstvom prof. dr. sc. Ivane Podnar Žarko. Za vrijeme studija provela je 3 mjeseca na studentskoj praksi na Digital Enterprise znanstvenom institutu pri Sveučilištu u Galwayu, Irskoj. Nakon diplome počela je raditi kao vanjski suradnik na Institutu Ruđer Bošković, Zavodu za elektroniku pod vodstvom dr. sc. Frana Supeka, te je provela 5 mjeseci u grupi dr. Anite Kriško na Mediteranskom institutu za istraživanje života (MedILS) u Splitu. Od siječnja 2015. zaposlena je na radnom mjestu stručnog suradnika doktoranda na Institutu Ruđer Bošković te upisuje poslijediplomski studij Računarske znanosti na Fakultetu elektrotehnike i računarstva u Zagrebu. Njeni trenutni znanstveni interesi obuhvaćaju rješavanje aktualnih problema iz genetike i molekularne biologije pomoću novih algoritama strojnog učenja. Suradnik je na HrZZ projektu „Algoritmi strojnog učenja za otkrivanje znanja u složenim strukturama podataka“ (voditelj dr. Dragan Gamberger, IRB) te na EU FP7 projektu MAESTRA „Learning from Massive, Incompletely annotated, and Structured Data“ (voditelj Sašo Džeroski, IJS, Ljubljana). Do prosinca 2016. objavila je tri znanstvena rada u međunarodnim časopisima (Intelligent Decision Technologies, Genome Biology and Evolution, te Nucleic Acids Research) te dva konferencijska rada.