

Laura Mirowska

Jestem absolwentką studiów I stopnia na kierunku Biotechnologia na Uniwersytecie Medycznym w Łodzi. Obecnie kontynuuję naukę na tym samym kierunku na studiach magisterskich. Swoją pracę magisterską realizuję w Zakładzie Biochemii pod kierunkiem prof. dr hab. Urszuli Lewandowskiej oraz opieką naukową mgr inż. Karoliny Niewinnej. Dokonuję w niej oceny aktywności proapoptotycznej różnych form ekstraktów z owoców i liści aronii (*Aronia melanocarpa*) w modelu raka jelita grubego. W wolnym czasie lubię rozwijać umiejętności manualne - pracować z modeliną, malować, grać na pianinie, a także spotykać się ze znajomymi na wspólnych wieczorach przy grach planszowych.

I graduated with a Bachelor's degree in Biotechnology from the Medical University of Lodz. I am currently pursuing a Master's degree in the same field. I am conducting my Master's thesis at the Department of Biochemistry under the supervision of Prof. Dr. Hab. Urszula Lewandowska and with scientific guidance from M.Sc. Eng. Karolina Niewinna, in which I evaluate the pro-apoptotic activity of various forms of extracts from the fruits and leaves of chokeberry (*Aronia melanocarpa*) in a colorectal cancer model. In my free time, I enjoy developing my manual skills – working with modeling clay, painting, playing the piano, and meeting up with friends for board game evenings.