

Mgr Wioletta Firlić

W 2013 roku rozpoczęła studia chemiczne w PWSZ w Tarnowie. W 2016 roku obroniła pracę licencjacką pt. Oznaczanie cynku, kadmu i manganu w liściach herbaty metodą absorpcyjnej spektrometrii atomowej pod kierunkiem dr Krzysztofa Kleszcza. W 2018 roku ukończyła studia magisterskie na Wydziale Chemii Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie i w tym samym roku zaczęła pracę w szkole jako nauczyciel chemii. Obecnie pracuje w Tarnowskich Wodociągach na stanowisku laboranta chemicznego.*

- Teraz odpowiada Pani za badanie próbek środowiskowych. Czy tak sobie wyobrażała Pani przyszłość zawodową wybierając studia chemiczne?

*Tak, wybierając studia chemiczne planowałam w przyszłości pracę w laboratorium, uważając ją za niezwykle interesującą. Podczas studiów utwierdziłam się w tym przekonaniu, wybrałam na studiach II stopnia specjalność *Analityka w ochronie środowiska i zdrowia* i dokładnie tym się obecnie zajmuję.*

- Jaką specjalność na studiach I stopnia Pani wybrała?

W PWSZ w Tarnowie wybrałam specjalność *Chemia medyczna*, ponieważ interesowałam się toksykologią, badaniem właściwości związków chemicznych, które mogą mieć zastosowanie w medycynie. W trakcie studiów na tej specjalności mogłam uczestniczyć w bardzo ciekawych zajęciach dotyczących m.in. leków czy kosmetyków.*

- Dlaczego wybrała Pani na miejsce studiów pierwszego stopnia Uczelnię w Tarnowie?

Wybrałam studia w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Tarnowie na podstawie pozytywnej opinii moich znajomych oraz ze względu na lokalizację – Uczelnia ta była niedaleko miejscowości, z której pochodzę.*

- Jak Pani ocenia swoje studia? Jakie zajęcia były najbardziej interesujące, a jakie najtrudniejsze?

Bardzo dobrze oceniam swoje studia, na pewno był to intensywny i ciekawie spędzony czas. Patrząc teraz z perspektywy czasu dostrzegam jak wiele praktycznych umiejętności i wiedzę z różnych dziedzin nauki zdobyłam w trakcie studiów. Dodatkowo będąc członkiem Koła Naukowego OZON mogłam rozwijać swoje zainteresowania, brałam udział w pokazach chemicznych, poznałam wielu utalentowanych ludzi. Od początku studiów zainteresowała mnie analityka chemiczna i na wszystkie zajęcia z nią związane uczęszczałam bardzo chętnie. Jako najtrudniejszy przedmiot wybrałabym chemię teoretyczną.

- Jakie były Pani losy po studiach chemicznych w Tarnowie, jak trafiła Pani do Tarnowskich Wodociągów?

Po ukończeniu studiów licencjackich kontynuowałam naukę w Wydziale Chemii Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie. W czasie trwania studiów magisterskich uczęszczałam na różne kursy m.in. kurs pedagogiczny, szkolenie z działalności akredytowanych chemicznych laboratoriów. Zdobytą wiedzę i umiejętności chciałam wykorzystać w pracy, dlatego zaraz po ukończeniu swoich studiów aplikowałam do szkoły na stanowisko nauczyciela chemii, gdzie

zostałam przyjęta. Następnie chciałam pracować w laboratorium i spośród ofert wybrałam pracę w Tarnowskich Wodociągach.

- Na czym konkretnie polega Pani praca?

W pracy zajmuję się pobieraniem i przygotowaniem próbek do badań, wykonywaniem oznaczeń wielu parametrów jakości wody, ścieków i osadów. Do moich zadań należy także kontrola jakości badań (np. sprawdzanie krzywych kalibracyjnych, kalibracja urządzeń, udział w badaniach biegłości), prowadzenie dokumentacji i wiele innych czynności związanych z działalnością akredytowanego laboratorium.

- Jaki jest Pani ostatni lub największy zawodowy sukces?

Mam nadzieję, że duże zawodowe sukcesy dopiero przede mną ☺ Na chwilę obecną jestem dumna ze swoich prac dyplomowych oraz ukończenia studiów i kursów z wyróżnieniem. Za swój mały sukces uważam możliwość pracy i zdobywania doświadczenia w zawodzie – zarówno na stanowisku nauczyciela chemii jak i laboranta chemicznego.

- Co by Pani powiedziała osobom, które zastanawiają się nad studiowaniem chemii w Akademii Tarnowskiej*?

Z czystym sumieniem zachęcam do studiowania chemii w Tarnowie, bo z własnego doświadczenia mogę powiedzieć, że to dobry wybór. Chemia to na pewno wymagający kierunek, ale też ciekawy i dający wiele możliwości rozwoju. Ogromną zaletą studiowania chemii w uczelni tarnowskiej jest bardzo duża ilość zajęć laboratoryjnych prowadzonych w małych grupach przez fachową kadrę dydaktyczną. Muszę przyznać, że wiele umiejętności, które wykorzystuję teraz w pracy zawodowej zdobyłam właśnie podczas studiowania chemii w PWSZ* i to chyba najlepszy dowód na to, że warto. ☺

10 lipca 2025 r.

** Najstarsza polska wyższa szkoła zawodowa i największa tarnowska uczelnia stała się Akademią. PWSZ, od 2022 r. działająca jako ANS, w czerwcu 2023 r. przyjęła nazwę Akademia Tarnowska.*