

Dr inż. Sebastian Pater

W 2009 roku ukończył studia licencjackie na specjalności chemia stosowana w PWSZ w Tarnowie. W 2011 ukończył studia magistersko-inżynierskie na specjalności inżynieria odnawialnych źródeł energii, a w 2015 roku studia III stopnia w dyscyplinie naukowej inżynieria chemiczna w Politechnice Krakowskiej. W 2015 roku obronił rozprawę doktorską pt.: „Chłodzenie pasywne w instalacji hybrydowej z odnawialnymi źródłami energii” na Wydziale Inżynierii i Technologii Chemicznej PK. Doświadczenie zawodowe zdobył odbywając staże w m.in. Zakładach Azotowych w Tarnowie, Becker Farby Przemysłowe, Ed. Zublin AG. Obecnie jest zatrudniony na stanowisku asystenta naukowo-dydaktycznego Katedry Inżynierii Chemicznej i Procesowej PK. Jest autorem lub współautorem kilkunastu publikacji naukowych, podręcznika akademickich oraz szeregu wystąpień konferencyjnych. Główne obszary zainteresowań naukowych to: wymiana ciepła, odnawialne źródła energii, pompy ciepła.

- Teraz prowadzi Pan badania naukowe w zakresie inżynierii chemicznej. Czy tak sobie wyobrażał Pan przyszłość zawodową wybierając studia chemiczne?

Wybierając ten kierunek studiów nie miałem jasno sprecyzowane jaką przyszłość zawodowa mnie czeka. Liczyłem na to, że po ukończeniu studiów będę miał do wyboru różne drogi rozwoju zawodowego, a wybór właściwej będzie wynikał z weryfikacji moich predyspozycji naukowych w czasie studiów. Moje domniemanie okazały się słuszne.

- Jaką specjalność Pan wybrał i dlaczego?

Wybrałem specjalność 'chemia stosowana'. Swoją decyzję podyktowałem zainteresowaniami oraz przekonaniem, że po ukończeniu studiów będzie na mnie czekała ciekawa praca. Nie zawiodłem się.

- Dlaczego wybrał Pan na miejsce studiów pierwszego stopnia Państwową Wyższą Szkołę Zawodową w Tarnowie?

Wybór PWSZ był podyktowany m.in. przychylną opinią mojej siostry oraz kolegów, którzy studiowali na tej Uczelni. Również nie bez znaczenia była bliska lokalizacja Uczelni od mojej miejscowości rodzinnej, dzięki czemu zaoszczędzone pieniądze mogłem przeznaczyć na inne cele.

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

Z perspektywy czasu mogę powiedzieć, iż studia spełniły moje oczekiwania i dostarczyły niezapomnianych wrażeń. Co więcej, dały mi solidną podstawę teoretyczną, którą wykorzystuję w trakcie swojej kariery zawodowej. Szczególnie laboratoria miło wspominać.

Uważam, iż rozgraniczanie co było interesujące, a co najtrudniejsze nie ma sensu. Na każdych zajęciach można było się czegoś ciekawego dowiedzieć, a stopień trudności przyswojenia materiału wynikał proporcjonalnie do chęci słuchacza do jego zrozumienia.

- Jakie były Pana losy po studiach w PWSZ w Tarnowie, jak trafiła Pan do Politechniki Krakowskiej?

Wybór nowej Uczelni był podyktowany otwarciem nowej specjalności na Wydziale Inżynierii i Technologii Chemicznej, a mianowicie Inżynierii Odnawialnych Źródeł Energii. Tematyka ta od dawna mnie interesowała, dlatego nie wahałem się podjąć takiej decyzji.

- Na czym konkretnie polega Pana praca?

Zarówno na prowadzeniu zajęć ze studentami jak i rozwoju naukowym. Szczególnie na ten ostatni aspekt w Katedrze Inżynierii Chemicznej i Procesowej kładziony jest największy nacisk.

- Jaki jest Pana ostatni lub największy zawodowy sukces?

Obronienie rozprawy doktorskiej i uzyskanie stopnia doktora.

- Co by Pan powiedział osobom, które zastanawiają się nad studiowaniem chemii w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Tarnowie?

PWSZ w Tarnowie to bardzo dobry wybór. Poziom kształcenia, a także kadra naukowa na tym kierunku nie odbiega poziomem od innych ośrodków w Polsce. Dodatkowo absolwent ma otwartą drogę do studiowania na innych uczelniach, dzięki czemu stymuluje swój rozwój zawodowy. Kiedy ktoś mnie się pyta, gdzie wcześniej studiowałem bez wahania odpowiadam na to pytanie podkreślając atuty tarnowskiej uczelni oraz rolę jaką odegrała w moim życiu.

30 czerwca 2016r.