

Sprawozdanie z przebiegu praktyk studenckich na Wydziale Chemii Uniwersytetu Warszawskiego w roku akademickim 2020/2021

W roku akademickim 2020/2021 łącznie 13 studentów kierunków prowadzonych na Wydziale Chemii Uniwersytetu odbyło praktyki - z czego 8 studentów studiów pierwszego stopnia i 5 studentów studiów drugiego stopnia. Wszyscy ci studenci uzyskali zaliczenie praktyk.

Praktyki odbywały się w instytucjach naukowych:

- Instytut Chemii Fizycznej PAN,
 - Środowiskowe Laboratorium Jonów Ciężkich UW,
 - Przemysłowy Instytut Motoryzacyjny –Sieć Badawcza Łukasiewicz,
 - Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN,
- jak i firmach, których profil działalności pokrywa się z profilem kierunku studiów:
- AstraZeneca Pharma Poland sp. z o.o.,
 - PI-Beta Petrochemie,
 - Akzo Nobel Decorative Sp.,
 - Nuco (creative color solution) E. i G. Kosyl s.j.,
 - Laboratorium Badawcze INTERLABO A. Tomaszewski, M. Tomaszewski Sp. J.,
 - Apteka Społeczna na Mickiewicza „Grupa nowa farmacja”.

Praktyki przebiegały w dwóch trybach:

1. Praktyka indywidualna – student inicjuje podpisanie porozumienia z Firmą/Instytucją, a Wydział Chemii sprawuje nadzór merytoryczny i organizacyjny nad przebiegiem praktyki;
2. Zatrudnienie na podstawie umowy o pracę w Firmie/Instytucji na stanowisku zgodnym z profilem kierunku studiów.

Studenci odbywający praktyki indywidualne zaliczali praktyki dostarczając wymagane dokumenty tj. karty praktyki, dzienniki praktyki oraz zaświadczenia o odbyciu praktyki. Na postawie weryfikacji przedstawionych dokumentów oraz przeprowadzonej rozmowy ze studentami nie stwierdzono nieprawidłowości w przebiegu praktyk.

Jednym z przykładów może być studentka studiów pierwszego stopnia, która odbyła praktykę w Instytucji Chemii Fizycznej PAN pod kierunkiem Doktora (opiekun praktyk) w terminie 25.III-30.VI.2021 r. w wymiarze 249 h. W czasie trwania praktyk zapoznała się z następującymi zagadnieniami:

- podstawy teoretyczne oraz umiejętności projektowania i przeprowadzania eksperymentów hiperpolaryzacyjnych,
- konserwacji spektrometrów NMR,
- projektowanie i wykonywanie niewysokiej jakości rysunków technicznych,
- organizacji pracy w laboratorium,
- wykonywanie złożonych pomiarów NMR.

Studentka otrzymała pozytywną opinie z przebiegu praktyk.

Studenci odbywający praktyki na podstawie zatrudnienia w Firmie/Instytucji zaliczali je dostarczając wniosek oraz zaświadczenie o zatrudnieniu w Firmie/Instytucji wraz z zakresem obowiązków. Na podstawie weryfikacji przedstawionych dokumentów oraz przeprowadzeniu rozmowy ze studentami nie stwierdzono nieprawidłowości.

W ten sposób praktykę zaliczyła jedna ze studentek studiów drugiego stopnia, która była zatrudniona przez 3 miesiące w pełnym wymiarze czasu pracy w Akzo Nobel Decorative Sp. Z o.o. Do zakresu jej obowiązków należało:

- wykonywanie testów oceniających jakość produktów pod kątem koloru,
- pomiary na spektrofotometrze,
- obsługa programu Data Color,
- wykonywanie testów oceniających jakość produktów,
- wykonanie preparacji farb.

W roku akademicki 2019/2020 zaobserwowano wyraźny spadek liczby studentów odbywających praktyk. Liczba ta wynosiła 11 i stanowiła niecałe 50% liczby studentów odbywających praktyki w roku 2018/2019. W roku 2020/2021 nastąpił niewielki wzrost odbytych praktyk (13 studentów). Obserwowane zmiany można powiązać z rozpoczęciem się pandemii i nałożeniem restrykcji tj. praca zdalna i lockdown.

Dr hab. Marcin Karbarz

Pełnomocnik KJD ds. praktyk zawodowych