

## Program studenckich praktyk zawodowych

dla kierunku: **Ekonometria i Analityka Danych (st. stacjonarne I st.)**

na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym Uniwersytetu Łódzkiego

*Niniejszy Program stanowi dopełnienie Zasad organizacji studenckich praktyk zawodowych na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym UŁ dla kierunku Ekonometria i Analityka Danych.*

**Wymiar praktyk:** 4 tygodnie (nie mniej niż 120 godzin) w trybie praktyk ciągłych po czwartym semestrze w okresie wakacyjnym. Formalnego rozliczenia praktyki dokonuje się po semestrze piątym w sesji zimowej.

**Rekomendowane miejsca realizacji praktyk:** Praktyki na kierunku Ekonometria i Analityka Danych mogą być podejmowane w wybranym przez studenta podmiocie gospodarczym, instytucji o charakterze publicznym, społecznym lub akademickim w kraju lub za granicą, pod warunkiem, że profil praktyk jest zgodny z profilem kierunku. Student kierunku Ekonometria i Analityka Danych może podjąć praktykę w bankach i innych instytucjach sektora finansowego, centrach usług wspólnych, firmach konsultingowych oraz przedsiębiorstwach oferujących outsourcing procesów biznesowych.

*Aby być pewnym swojego wyboru, skonsultuj się z opiekunem kierunkowym praktyk zawodowych oraz ustal z praktykodawcą, czy zapewni możliwość zrealizowania wszystkich efektów uczenia się, przewidzianych dla kierunkowych praktyk zawodowych.*

### Efekty uczenia się uzyskiwane poprzez studencką praktykę zawodową:

#### Wiedza:

06EAD_1A_W01	Student rozróżnia i charakteryzuje podstawowe procesy gospodarcze, ma wiedzę na temat ewolucji tych procesów, ich struktury, relacji pomiędzy nimi, rozumie rolę człowieka jako podmiotu uczestniczącego w procesach gospodarczych
06EAD_1A_W04	Student zna powiązania między gospodarką realną a systemem finansowym, ma wiedzę z zakresu funkcjonowania przedsiębiorstwa i instytucji publicznych
06EAD_1A_W09	Student posiada wiedzę na temat podstaw prawnych i etycznych w zakresie pozyskiwania, przetwarzania i udostępniania danych, zna pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego

#### Umiejętności:

06EAD_1A_U04	Student posiada umiejętności z zakresu technologii informatycznych (w tym symulacji komputerowych) i ich zastosowania w procesie gromadzenia, analizy, opracowania i wizualizacji danych; potrafi użytkować pakiety statystyczno-ekonometryczne w analizie danych
06EAD_1A_U07	Student potrafi pracować w zespołach projektowych działających zgodnie z nowoczesnymi metodami zarządzania projektem, potrafi planować i organizować pracę własną i zespołową
06EAD_1A_U09	Student wykazuje aktywność w podnoszeniu swoich kwalifikacji, potrafi samodzielnie zaplanować własne uczenie się przez całe życie

**Postawy / Kompetencje:**

06EAD_1A_K01	Student wykazuje zdolność krytycznej oceny własnej wiedzy i umiejętności, świadomość ciągłego ich poszerzania, doskonalenia
06EAD_1A_K02	Student potrafi działać aktywnie, współpracować w obszarze wykorzystania rozwiązań informatycznych w życiu gospodarczym
06EAD_1A_K03	Student potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy
06EAD_1A_K04	Student dba o rzetelną interpretację danych opisujących rzeczywistość gospodarczą; ma świadomość roli i ograniczeń narzędzi ilościowych w badaniach społeczno-gospodarczych
06EAD_1A_K05	Student jest gotowy odpowiedzialnie pełnić funkcje zawodowe, w tym przestrzegać zasad etyki zawodowej

**Program praktyk zawodowych:**

1. Zapoznanie studenta z regulaminem wewnętrznym podmiotu przyjmującego na praktykę, przepisami o dyscyplinie pracy, bhp i ppoż.;
2. Zapoznanie studenta ze strukturą organizacyjną podmiotu, obiegiem dokumentów, ich klasyfikacją i zasadami przechowywania oraz archiwizowania, a także z używanymi bazami danych;
3. Zapoznanie studenta z kulturą organizacyjną podmiotu przyjmującego na praktykę;
4. Zapoznanie studenta z procesem analizy danych przy pomocy narzędzi informatycznych wykorzystywanych w firmie/instytucji przyjmującej na praktykę;
5. Identyfikacja przez studenta specyfiki otoczenia podmiotu przyjmującego na praktykę (m.in. otoczenia konkurencyjnego i finansowego w zakresie);
6. Identyfikacja procesów planowania działań w podmiocie przyjmującym na praktykę z uwzględnieniem procesów analitycznych;
7. Identyfikacja narzędzi analitycznych w zakresie gospodarowania zasobami materialnymi i niematerialnymi w podmiocie przyjmującym na praktykę;
8. Identyfikacja zarządzania zasobami informacyjnymi i finansowymi oraz organizacji procesów decyzyjnych w podmiocie przyjmującym na praktykę;
9. W miarę możliwości, umożliwienie studentowi czynnie uczestniczyć w pracach zespołów projektowych, analitycznych, posługując się narzędziami informatycznymi wykorzystywanymi w danej firmie/instytucji;
10. Samodzielne wykonanie zadań z zakresu analizy danych, zleconych przez Opiekuna z ramienia firmy/instytucji;

**Opiekun Studenckich Praktyk Zawodowych:**

**dr Dorota Kałuża-Kopias** ([dorota.kaluza@uni.lodz.pl](mailto:dorota.kaluza@uni.lodz.pl))