

Program studiów dla rocznika akademickiego 2020-2021

Specjalność: Metody analizy danych, niestacjonarny

| Lp. | Przedmiot | ECTS | Roz. | Suma | Wyk. | Ćw. | Lab. | Sem. | Jednostka |
|--------------------|---|-----------|----------|------------|------------|------------|-----------|----------|--|
| SEMESTR I | | | | | | | | | |
| 1 | Język angielski | 2 | Z | 30 | | 30 | | | Centrum Języków Obcych |
| 2 | Mikroekonomia | 6 | Z/E | 45 | 30 | 15 | | | Katedra Organizacji i Zarządzania / Katedra Strategicznego Rozwoju |
| 3 | Prawo | 3 | Z | 15 | 15 | | | | Wydział Prawa i Administracji |
| 4 | Statystyka opisowa i ekonomiczna | 8 | Z/E | 45 | 15 | 30 | | | Katedra Statystyki |
| 5 | Technologia informacyjna | 2 | Z | 15 | | 15 | | | Katedra Informatyki Ekonomicznej |
| 6 | Wykład do wyboru | 2 | Z | 30 | 30 | | | | Wydział Zarządzania |
| 7 | Zastosowania matematyki w ekonomii | 7 | Z | 30 | 14 | 16 | | | Katedra Ekonometrii / Katedra Statystyki |
| RAZEM | | 30 | - | 210 | 104 | 106 | 0 | 0 | - |
| SEMESTR II | | | | | | | | | |
| 1 | Finanse publiczne | 4 | Z/E | 25 | 15 | 10 | | | Katedra Bankowości i Finansów |
| 2 | Informatyka ekonomiczna | 4 | Z/E | 30 | 15 | 15 | | | Katedra Informatyki Ekonomicznej |
| 3 | Język angielski | 2 | Z | 30 | | 30 | | | Centrum Języków Obcych |
| 4 | Makroekonomia | 6 | Z/E | 30 | 20 | 10 | | | Wydział Ekonomiczny |
| 5 | Matematyka finansowa i ubezpieczeniowa | 4 | Z | 30 | 15 | 15 | | | Katedra Ekonometrii / Katedra Statystyki |
| 6 | Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka matematyczna | 8 | Z | 60 | 30 | 30 | | | Katedra Statystyki |
| 7 | Wykład do wyboru | 2 | Z | 30 | 30 | | | | Wydział Zarządzania |
| RAZEM | | 30 | - | 235 | 125 | 110 | 0 | 0 | - |
| SEMESTR III | | | | | | | | | |
| 1 | Ekonometria | 8 | Z/E | 60 | 30 | 15 | 15 | | Katedra Ekonometrii |
| 2 | Finanse przedsiębiorstw | 3 | Z/E | 20 | 12 | 8 | | | Katedra Finansów Przedsiębiorstw |
| 3 | Język angielski | 2 | Z | 30 | | 30 | | | Centrum Języków Obcych |
| 4 | Podstawy nauki o przedsiębiorstwie | 2 | Z | 8 | 8 | | | | Katedra Strategicznego Rozwoju |
| 5 | Podstawy zarządzania | 5 | Z/E | 45 | 30 | 15 | | | Katedra Organizacji i Zarządzania |
| 6 | Programowanie komputerów | 6 | Z/E | 45 | 30 | 15 | | | Katedra Informatyki Ekonomicznej |
| 7 | Ubezpieczenia | 2 | Z | 8 | 8 | | | | Katedra Statystyki |
| 8 | Zarządzanie inwestycjami | 2 | Z | 8 | 8 | | | | Katedra Inwestycji i Nieruchomości |
| RAZEM | | 30 | - | 224 | 126 | 83 | 15 | 0 | - |
| SEMESTR IV | | | | | | | | | |
| 1 | Bankowość | 2 | Z | 8 | 8 | | | | Katedra Bankowości i Finansów |
| 2 | Język angielski | 2 | Z/E | 30 | | 30 | | | Centrum Języków Obcych |
| 3 | Komputerowe pakiety statystyczne | 5 | Z | 20 | | | 20 | | Katedra Statystyki |
| 4 | Metody klasyfikacji | 2 | Z | 10 | 10 | | | | Katedra Statystyki |
| 5 | Metodyka pisania pracy dyplomowej | 2 | Z | 8 | | 8 | | | Wydział Zarządzania |
| 6 | Organizacja i technika badań próbkowych | 6 | Z | 28 | 14 | 14 | | | Katedra Statystyki |
| 7 | Rachunkowość | 4 | Z/E | 30 | 15 | 15 | | | Katedra Rachunkowości |
| 8 | Rynki finansowe | 3 | E | 8 | 8 | | | | Katedra Bankowości i Finansów / Katedra Inwestycji i Nieruchomości |

Program studiów dla rocznika akademickiego 2020-2021

Specjalność: Metody analizy danych, niestacjonarny

| | | | | | | | | | |
|------------|--|-----|-----|------|-----|-----|-----|----|--|
| 9 | Statystyka społeczna | 2 | Z | 10 | | | 10 | | Katedra Statystyki |
| 10 | Zarządzanie wartością przedsiębiorstwa | 2 | Z | 8 | 8 | | | | Katedra Organizacji i Zarządzania / Katedra Bankowości i Finansów / Katedra Strategicznego Rozwoju |
| RAZEM | | 30 | - | 160 | 63 | 67 | 30 | 0 | - |
| SEMESTR V | | | | | | | | | |
| 1 | Analiza finansowa | 2 | Z | 8 | 8 | | | | Katedra Finansów Przedsiębiorstw / Katedra Rachunkowości |
| 2 | Badania marketingowe | 5 | Z | 20 | | | 20 | | Katedra Marketingu / Katedra Statystyki |
| 3 | Badania operacyjne | 5 | Z/E | 45 | 15 | 15 | 15 | | Katedra Ekonometrii |
| 4 | Bazy danych | 3 | Z/E | 40 | 10 | 30 | | | Katedra Informatyki Ekonomicznej |
| 5 | Demografia | 8 | Z/E | 40 | 20 | | 20 | | Katedra Statystyki |
| 6 | Oprogramowanie symulacji komputerowych | 3 | Z | 12 | | | 12 | | Katedra Statystyki |
| 7 | Praktyka zawodowa | 2 | Z | 120 | | | | | Wydział Zarządzania |
| 8 | Seminarium licencjackie | 2 | Z | 14 | | | | 14 | Wydział Zarządzania |
| RAZEM | | 30 | - | 299 | 53 | 45 | 67 | 14 | - |
| SEMESTR VI | | | | | | | | | |
| 1 | Eksploracyjne metody analizy danych | 5 | Z | 22 | 12 | | 10 | | Katedra Statystyki |
| 2 | Marketing | 2 | Z | 8 | 8 | | | | Katedra Marketingu |
| 3 | Nadzór korporacyjny | 1 | Z | 8 | 8 | | | | Katedra Finansów Przedsiębiorstw |
| 4 | Ochrona własności intelektualnej | 1 | Z | 6 | 6 | | | | Katedra Bankowości i Finansów |
| 5 | Prognozowanie | 3 | E | 8 | 8 | | | | Katedra Ekonometrii |
| 6 | Projektowanie systemów informatycznych | 6 | Z/E | 45 | 15 | 30 | | | Katedra Informatyki Ekonomicznej |
| 7 | Seminarium licencjackie | 8 | Z | 14 | | | | 14 | Wydział Zarządzania |
| 8 | Sztuczne sieci neuronowe | 4 | Z | 10 | 10 | | | | Katedra Statystyki |
| RAZEM | | 30 | - | 121 | 67 | 30 | 10 | 14 | - |
| ŁĄCZNIE | | 180 | - | 1249 | 538 | 441 | 122 | 28 | - |