

kierunek studiów: **LOGISTYKA**  
 profil studiów: ogólnoakademicki  
 stopień: **pierwszy**  
 forma studiów: **niestacjonarne**

specjalności: **Informatyczne wspomaganie decyzji logistycznych; Logistyka w przedsiębiorstwie**

od roku: 2019/2020

| rok                                 | semestr | Przedmiot                                    | KOD | Szczegóły przedmiotu |           |                     |                 |                  |      |       |       |        | Forma zaliczenia    | ECTS | nazwa modułu do którego należy przedmiot |
|-------------------------------------|---------|--|-----|----------------------|-----------|---------------------|-----------------|------------------|------|-------|-------|--------|---------------------|------|--|
|                                     |         |  |     | ilość godzin         |           |                     |                 |                  |      |       |       |        |                     |      |  |
|                                     |         |  |     | wykład               | ćwiczenia | ćw.konwe<br>rsator. | ćw.sy<br>mulac. | ćw.info<br>rmat. | sem. | lekt. | Razem |        |                     |      |  |
| 1                                   | 1       | Matematyka                                   |     | 18                   | 18        |                     |                 |                  |      |       |       | 36     | E                   | 8    | MP                                       |
| 1                                   | 1       | Ekonomia                                     |     | 18                   | 18        |                     |                 |                  |      |       |       | 36     | E                   | 8    | MP                                       |
| 1                                   | 1       | Podstawy finansów                            |     | 9                    | 9         |                     |                 |                  |      |       |       | 18     | Z                   | 4    | MP                                       |
| 1                                   | 1       | Zarządzanie                                  |     | 18                   |           |                     |                 |                  |      |       |       | 18     | Z                   | 2    | MP                                       |
| 1                                   | 1       | Marketing                                    |     | 18                   |           |                     |                 |                  |      |       |       | 18     | Z                   | 2    | MP                                       |
| 1                                   | 1       | Prawo gospodarcze                            |     | 9                    |           |                     |                 |                  |      |       |       | 9      | Z                   | 1    | MP                                       |
| 1                                   | 1       | Podstawy logistyki                           |     | 9                    |           |                     |                 |                  |      |       |       | 9      | Z                   | 1    | MP                                       |
| 1                                   | 1       | Podstawy komunikacji społecznej              |     |                      |           | 9                   |                 |                  |      |       |       | 9      | Z                   | 2    | MP                                       |
| 1                                   | 1       | Techniki informatyczne                       |     |                      |           |                     |                 | 18               |      |       |       | 18     | Z                   | 2    | MP                                       |
| 1                                   | 1       | Podstawy socjologii                          |     | 9                    |           |                     |                 |                  |      |       |       | 9      | Z                   | 1    | MP                                       |
|                                     |         |  |     | <b>godzin: 180</b>   |           |                     |                 |                  |      |       |       |        | <b>p. ECTS: 31</b>  |      |  |
| 2                                   | 2       | Statystyka                                   |     | 9                    |           |                     |                 | 18               |      |       |       | 27     | Z                   | 5    | MP                                       |
| 2                                   | 2       | Podstawy rachunkowości                       |     | 9                    | 9         |                     |                 |                  |      |       |       | 18     | Z                   | 3    | MP                                       |
| 2                                   | 2       | Infrastruktura transportowo-magazynowa       |     |                      |           | 9                   |                 |                  |      |       |       | 9      | Z                   | 2    | MP                                       |
| 2                                   | 2       | Zarządzanie produkcją i usługami             |     | 18                   |           |                     |                 |                  |      |       |       | 18     | Z                   | 3    | MP                                       |
| 2                                   | 2       | Finanse przedsiębiorstw                      |     | 9                    | 9         |                     |                 |                  |      |       |       | 18     | E                   | 4    | MP                                       |
| 2                                   | 2       | Systemy informatyczne w logistyce            |     | 9                    |           |                     |                 | 18               |      |       |       | 27     | E                   | 5    | MP                                       |
| 2                                   | 2       | Towaroznawstwo                               |     | 9                    |           |                     |                 |                  |      |       |       | 9      | Z                   | 1    | MP                                       |
| 2                                   | 2       | Projektowanie procesów                       |     | 9                    |           | 9                   |                 |                  |      |       |       | 18     | E                   | 3    | MP                                       |
| 2                                   | 2       | Język obcy                                   |     |                      |           |                     |                 |                  |      | 27    |       | 27     | Z                   | 3    | MU MW                                    |
|                                     |         |  |     | <b>godzin: 171</b>   |           |                     |                 |                  |      |       |       |        | <b>p. ECTS: 29</b>  |      |  |
| 3                                   | 3       | Rachunkowość zarządcza i controlling         |     | 9                    | 9         |                     |                 |                  |      |       |       | 18     | E                   | 3    | MP                                       |
| 3                                   | 3       | Podstawy ekonometrii                         |     | 9                    |           |                     |                 | 18               |      |       |       | 27     | Z                   | 5    | MP                                       |
| 3                                   | 3       | Logistyka zaopatrzenia                       |     | 9                    |           |                     |                 | 9                |      |       |       | 18     | Z                   | 3    | MP                                       |
| 3                                   | 3       | Logistyka produkcji                          |     | 9                    | 9         |                     |                 |                  |      |       |       | 18     | Z                   | 3    | MP                                       |
| 3                                   | 3       | Logistyka dystrybucji                        |     | 9                    |           |                     |                 | 9                |      |       |       | 18     | Z                   | 3    | MP                                       |
| 3                                   | 3       | Ekonomika transportu                         |     | 9                    | 9         |                     |                 |                  |      |       |       | 18     | Z                   | 3    | MP                                       |
| 3                                   | 3       | Badania operacyjne                           |     | 9                    |           |                     |                 | 18               |      |       |       | 27     | E                   | 4    | MP                                       |
| 3                                   | 3       | Identyfikacja i analiza danych logistycznych |     |                      |           |                     |                 | 18               |      |       |       | 18     | Z                   | 2    | MP                                       |
| 3                                   | 3       | Język obcy                                   |     |                      |           |                     |                 |                  |      | 27    |       | 27     | Z                   | 3    | MU MW                                    |
|                                     |         |  |     | <b>godzin: 189</b>   |           |                     |                 |                  |      |       |       |        | <b>p. ECTS: 29</b>  |      |  |
| 4                                   | 4       | Optymalizacja w logistyce                    |     | 9                    |           |                     |                 | 18               |      |       |       | 27     | E                   | 5    | MP                                       |
| 4                                   | 4       | Metodyka badań ekonomicznych                 |     |                      |           | 18                  |                 |                  |      |       |       | 18     | Z                   | 2    | MP                                       |
| 4                                   | 4       | Zarządzanie zapasami                         |     | 9                    |           |                     |                 | 9                |      |       |       | 18     | E                   | 3    | MP                                       |
| 4                                   | 4       | Język obcy                                   |     |                      |           |                     |                 |                  |      | 18    |       | 18     | E                   | 3    | MU MW                                    |
| 4                                   | 4       | Przedmiot do wyboru w języku obcym           |     |                      |           | 18                  |                 |                  |      |       |       | 18     | Z                   | 4    | MU MW                                    |
| 4                                   | 4       | Przedmioty do wyboru                         |     | 18                   |           |                     |                 |                  |      |       |       | 18     | Z                   | 2    | MW                                       |
| 4                                   | 4       | Moduły specjalności                          |     |                      |           |                     |                 |                  |      |       |       | 72     | E/Z                 | 12   | MW                                       |
|                                     |         |  |     | <b>godzin: 189</b>   |           |                     |                 |                  |      |       |       |        | <b>p. ECTS: 31</b>  |      |  |
| 5                                   | 5       | Normalizacja i zarządzanie jakością          |     | 9                    | 9         |                     |                 |                  |      |       |       | 18     | Z                   | 3    | MP                                       |
| 5                                   | 5       | Prognozowanie i symulacje                    |     | 18                   |           |                     |                 | 18               |      |       |       | 36     | E                   | 4    | MP                                       |
| 5                                   | 5       | Zarządzanie łańcuchem dostaw                 |     | 9                    |           | 9                   |                 |                  |      |       |       | 18     | E                   | 4    | MP                                       |
| 5                                   | 5       | Przedmioty do wyboru                         |     |                      |           | 27                  |                 |                  |      |       |       | 27     | Z                   | 3    | MW                                       |
| 5                                   | 5       | Seminarium licencjackie                      |     |                      |           |                     |                 | 18               |      |       |       | 18     | Z                   | 3    | MW                                       |
| 5                                   | 5       | Moduły specjalności                          |     |                      |           |                     |                 |                  |      |       |       | 72     | E/Z                 | 12   | MW                                       |
| 5                                   | 5       | Praktyki zawodowe                            |     |                      |           |                     |                 |                  |      |       |       | 4 tyg. | Z                   | 4    | MW                                       |
|                                     |         |  |     | <b>godzin: 189</b>   |           |                     |                 |                  |      |       |       |        | <b>p. ECTS: 33</b>  |      |  |
| 6                                   | 6       | Przedmioty do wyboru                         |     |                      |           | 18                  |                 |                  |      |       |       | 18     | Z                   | 6    | MW                                       |
| 6                                   | 6       | Seminarium licencjackie                      |     |                      |           |                     |                 | 18               |      |       |       | 18     | Z                   | 5    | MW                                       |
| 6                                   | 6       | Egzamin dyplomowy                            |     |                      |           |                     |                 |                  |      |       |       |        | E                   | 6    | MW                                       |
| 6                                   | 6       | Moduły specjalności                          |     |                      |           |                     |                 |                  |      |       |       | 54     | E/Z                 | 10   | MW                                       |
|                                     |         |  |     | <b>godzin: 90</b>    |           |                     |                 |                  |      |       |       |        | <b>p. ECTS: 27</b>  |      |  |
| <b>RAZEM W CIĄGU TOKU STUDIÓW :</b> |         |  |     | <b>godzin: 1008</b>  |           |                     |                 |                  |      |       |       |        | <b>p. ECTS: 180</b> |      |  |

Plan studiów zatwierdzony przez Radę Wydziału Ekonomiczno-Socjologicznego UL w dniu 25.03.2019 r.

**BILANS godzin i punktów ECTS:**

| opis typu zajęć                          | suma godzin | suma punktów | udział procentowy (punktowy) |
|--|-------------|--------------|------------------------------|
| zajęcia z zakresu nauk podstawowych:     | 621         | 104          | 57,8%                        |
| zajęcia o charakterze ogólnouczelnianym: | 0           | 0            | 0,0%                         |
| zajęcia o charakterze wybieralnym:       | 387         | 76           | 42,2%                        |
| zajęcia o charakterze praktycznym:       | 585         | 124          | 68,9%                        |
| zajęcia wymagające udziału nauczyciela   | 1008        | 56           | 31,1%                        |

| symbol |
|--------|
| MP     |
| MU     |
| MW     |