

PLAN STUDIÓW DRUGIEGO STOPNIA

STUDIA STACJONARNE

Profil kształcenia : ogólnoakademicki

kierunek: logistyka

specjalno :
logistyka w biznesie
marketing międzynarodowy w logistyce
menedżer łańcuchów dostaw
systemy transportowe i logistyczne
specjalizacja:
brak

Zatwierdzony Uchwał Rady Wydziału Zarządzania i Ekonomiki Usług nr z dnia

| Lp. | Kod przedmiotu | Przedmiot | Blok obieralny | SN | SN-PR | GR | Stat. przedm. | Godziny zaj., w tym: | | | | | | | | | | | | | | | Liczba godzin | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------|---|-----------------------|----|-------|----|---------------|----------------------|----|----------------|---|----|---|---|---|----|---|------|---|---|----|----|---------------|---|---------|----|----------|----|---------|---|----|---|---|---|---|----|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Godziny zaj., w tym: | | | | | | | | | | | | | | | I rok | | | | II rok | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Razem | w | Inne formy zaj | | | | | | | | | | | | PK | I sem. | | II sem. | | III sem. | | IV sem. | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | lk | k | lb | p | s | s | zt | o | inne | w | i | PK | | w | i | PK | w | i | PK | w | i | PK | | | | | | | | | |
| I OGÓLNOUCZELNIANE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Blok [30/1/2 ECTS] B1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| J zyk obcy A,F,H,N,R | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | j zyk angielski | Blok [30/1/2 ECTS] B1 | | | M | F | 30 | 30 | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | 30 | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | j zyk francuski | Blok [30/1/2 ECTS] B1 | | | M | F | 30 | 30 | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | 30 | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | j zyk hiszpański | Blok [30/1/2 ECTS] B1 | | | M | F | 30 | 30 | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | 30 | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | j zyk niemiecki | Blok [30/1/2 ECTS] B1 | | | M | F | 30 | 30 | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | 30 | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | j zyk rosyjski | Blok [30/1/2 ECTS] B1 | | | M | F | 30 | 30 | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | 30 | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| Razem Blok [30/1/2 ECTS] B1 | | | | | | | | 30 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| Blok [15/1/1 ECTS] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Przedmiot do wyboru w j zyku angielskim lub niemieckim [moduł] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | przedmiot do wyboru w j zyku angielskim | Blok [15/1/1 ECTS] | | | M | F | 15 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 15 | 1 | | | |
| 7 | | przedmiot do wyboru w j zyku niemieckim | Blok [15/1/1 ECTS] | | | M | F | 15 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 15 | 1 | | | |
| Razem Blok [15/1/1 ECTS] | | | | | | | | 15 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Blok [15/1/1 ECTS] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Przedmiot do wyboru w j zyku angielskim lub niemieckim [moduł] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | przedmiot do wyboru w j zyku angielskim | Blok [15/1/1 ECTS] | | | M | F | 15 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 15 | 1 | | | |
| 9 | | przedmiot do wyboru w j zyku niemieckim | Blok [15/1/1 ECTS] | | | M | F | 15 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 15 | 1 | | | |

| Lp. | Kod przedmiotu | Przedmiot | Blok obieralny | SN | SN-PR | GR | Stat. przedm. | Godziny zaj , w tym: | | | | | | | | | | | | | | | | | | Liczba godzin | | | | | | | | | |
|---------------------------------|----------------|-----------|----------------|----|-------|----|---------------|----------------------|---|----------------|---|----|---|---|---|----|---|------|---|---|----|----|--------|---|----|---------------|---|----|----------|--------|----|---------|---|----|---|
| | | | | | | | | Godziny zaj , w tym: | | | | | | | | | | | | | | | | | | I rok | | | | II rok | | | | | |
| | | | | | | | | Razem | w | Inne formy zaj | | | | | | | | | | | | PK | I sem. | | | II sem. | | | III sem. | | | IV sem. | | | |
| | | | | | | | | | | lk | k | lb | p | s | s | zt | o | inne | w | i | PK | | w | i | PK | w | i | PK | w | i | PK | | | | |
| Razem Blok [15/1/1 ECTS] | | | | | 0 | | | 15 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 1 |
| Razem OGÓLNOUCZELNIANE | | | | | 0 | | | 60 | 0 | 30 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 2 | 0 | 15 | 1 | 0 | 15 | 1 | | |

| II | PODSTAWOWE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------|---|--|--|---|---|---|----|----|---|----|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | badania operacyjne i teoria optymalizacji | | | | A | O | 30 | 15 | | | 15 | | | | | | | | 4 | | | | 15 | 15 | 4 | | | | | | | |
| 2 | | zarz dzanie strategiczne | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | 3 | | | | 15 | 15 | 3 | | | | | | | |
| Razem PODSTAWOWE | | | | | 0 | | | 60 | 30 | 0 | 15 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 30 | 30 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| III | KIERUNKOWE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------|---|--|--|---|---|---|-----|-----|---|-----|----|----|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|---|----|----|---|--|
| 1 | | zarz dzanie logistyczne | | | | A | O | 60 | 30 | | 30 | | | | | | | | | 8 | 30 | 30 | 8 | | | | | | | | | | |
| 2 | | zarz dzanie projektem | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | 4 | 15 | 15 | 4 | | | | | | | | | | |
| 3 | | informatyka w logistyce | | | | A | O | 30 | | | | 30 | | | | | | | | 2 | | | | 30 | 2 | | | | | | | | |
| 4 | | logistyka mi dzynarodowa | | | | A | O | 45 | 15 | | 30 | | | | | | | | | 4 | | | | 15 | 30 | 4 | | | | | | | |
| 5 | | projektowanie systemów i procesów logistycznych | | | | A | O | 45 | 15 | | 15 | 15 | | | | | | | | 5 | | | | 15 | 30 | 5 | | | | | | | |
| 6 | | rachunek kosztów działu logistycznych | | | | A | O | 45 | 15 | | 30 | | | | | | | | | 4 | | | | 15 | 30 | 4 | | | | | | | |
| 7 | | badania marketingowe | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | 3 | | | | | | | 15 | 15 | 3 | | | | |
| 8 | | ubezpieczenia w logistyce | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | 15 | 15 | 3 | |
| Razem KIERUNKOWE | | | | | 0 | | | 315 | 120 | 0 | 150 | 0 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33 | 45 | 45 | 12 | 45 | 120 | 15 | 15 | 15 | 3 | 15 | 15 | 3 | |

| IV | POZOSTAŁE PRZEDMIOTY / MODUŁY | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--------------------------------------|---|--|--|--|---|---|----|----|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|---|----|----|---|--|--|----|----|---|----|----|---|--|--|
| 1 | | kreatywno i innowacje | | | | A | O | 45 | 15 | | 30 | | | | | | | | | 5 | 15 | 30 | 5 | | | | | | | | | | |
| 2 | | prawo pracy | | | | A | O | 15 | 15 | | | | | | | | | | | 4 | 15 | | 4 | | | | | | | | | | |
| 3 | | rachunek ekonomiczny w łaczu logistycznym | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | 5 | 15 | 15 | 5 | | | | | | | | | | |
| 4 | | rynek kapitałowy | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | 4 | 15 | 15 | 4 | | | | | | | | | | |
| 5 | | zarz dzanie zasobami ludzkimi | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | 3 | | | | | | 15 | 15 | 3 | | | | | |
| 6 | | marketing usług logistycznych | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 15 | 15 | 2 | | |

| Blok [30/1/6 ECTS] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--|-------------------------|--------------------|--|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | | seminarium magisterskie | Blok [30/1/6 ECTS] | | | M | F | 30 | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | 30 | 6 | | | | | | | |
| Razem Blok [30/1/6 ECTS] | | | | | 0 | | | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| Blok [30/1/6 ECTS] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Lp. | Kod przedmiotu | Przedmiot | Blok obieralny | SN | SN-PR | GR | Stat. przedm. | Godziny zaj , w tym: | | | | | | | | | | | | | Liczba godzin | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------------|-------------------------|--------------------|----|-------|----|---------------|----------------------|---|----------------|---|---|----|---|----|----|---|---|----|----|---------------|----|----|---------|----|---|----------|---|----|---------|---|----|----|----|----|---|
| | | | | | | | | Godziny zaj , w tym: | | | | | | | | | | | | | I rok | | | II rok | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Razem | w | Inne formy zaj | | | | | | | | | | PK | I sem. | | | II sem. | | | III sem. | | | IV sem. | | | | | | |
| lk | k | lb | p | s | s | zt | o | | | inne | w | i | PK | w | i | PK | w | i | PK | | w | i | PK | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | seminarium magisterskie | Blok [30/1/6 ECTS] | | | M | F | 30 | | | | | | | 30 | | | | | 6 | | | | | | | | | | 30 | 6 | | | | | |
| Razem Blok [30/1/6 ECTS] | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | | | | 6 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Blok [30/1/8 ECTS] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | seminarium magisterskie | Blok [30/1/8 ECTS] | | | M | F | 30 | | | | | | | 30 | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | 30 | 8 | | | |
| Razem Blok [30/1/8 ECTS] | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | | | | | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 8 |
| Razem POZOSTALE PRZEDMIOTY / MODUŁY | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | | | | | | 43 | 60 | 60 | 18 | 0 | 30 | 6 | 15 | 45 | 9 | 15 | 45 | 10 | | |

| V INNE DO ZALICZENIA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--|---------------|--|--|--|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|-----|-----|----|-----|----|----|---|----|---|---|---|---|---|----|-----|-----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | | szkolenie BHP | | | | A | O | 5 | 5 | | | | | | | | | | 0 | 5 | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Razem INNE DO ZALICZENIA | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | | | | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | |
| Ł cznie (I+II+III+IV+V) | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | | | | | 710 | 245 | 30 | 255 | 30 | 60 | 0 | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 87 | 110 | 105 | 30 | 75 | 210 | 30 | 30 | 75 | 13 | 30 | 75 | 14 |

| VI SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|---|---|----|----|--|----|----|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|---|-----|-----|----|-----|----|----|----|----|----|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|----|----|-----|----|----|-----|----|----|-----|----|
| VI1 logistyka w biznesie | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | rynek usług logistycznych | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | 15 | 15 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | społeczna odpowiedzialność w sieciach logistycznych | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | 15 | 15 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | strategie logistyczne przedsiębiorstw | | | | A | O | 45 | 15 | | 30 | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | 15 | 30 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | systemy informacji logistycznej | | | | A | O | 15 | | | 15 | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | 15 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | controlling kosztów w logistyce | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | 15 | 15 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | wsparcie logistyczne procesów biznesowych | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | 15 | 15 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | zarządzanie flotą i magazynem | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | 15 | 15 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | zarządzanie relacjami z klientem | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | 15 | 15 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Razem logistyka w biznesie | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | | | | 240 | 105 | 0 | 105 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 45 | 75 | 17 | 60 | 60 | 16 | |
| Ł cznie na specjalnie VI1 (I+II+III+IV+V+VI1) | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | 950 | 350 | 30 | 360 | 30 | 90 | 0 | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 120 | 110 | 105 | 30 | 75 | 210 | 30 | 75 | 150 | 30 | 90 | 135 | 30 |
| VI2 marketing międzynarodowy w logistyce | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | analiza rynku międzynarodowego | | | | A | O | 45 | 15 | | 30 | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | 15 | 30 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | marketing międzynarodowy | | | | A | O | 45 | 15 | | 20 | 10 | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | 15 | 30 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | negocjacje i komunikacja międzykulturowa | | | | A | O | 30 | 15 | | 11 | 4 | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | 15 | 15 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | projektowanie i zarządzanie systemem dystrybucji | | | | A | O | 45 | 15 | | 15 | 15 | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | 15 | 30 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | audyt w procesach logistycznych | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | 15 | 15 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Lp. | Kod przedmiotu | Przedmiot | Blok obieralny | SN | SN-PR | GR | Stat. przedm. | Godziny zaj , w tym: | | | | | | | | | | | | | | | | Liczba godzin | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|----------------|----|-------|----|---------------|----------------------|-----|----------------|-----|----|-----|---|----|----|---|------|---|-----|-----|-----|--------|---------------|-----|---------|----|-----|----------|--------|-----|---------|--|--|--|
| | | | | | | | | Godziny zaj , w tym: | | | | | | | | | | | | | | | | I rok | | | | | | II rok | | | | | |
| | | | | | | | | Razem | w | Inne formy zaj | | | | | | | | | | | | PK | I sem. | | | II sem. | | | III sem. | | | IV sem. | | | |
| | | | | | | | | | | lk | k | lb | p | s | s | zt | o | inne | w | i | PK | | w | i | PK | w | i | PK | w | i | PK | | | | |
| 6 | | mi dzynarodowe strategie marketingowe przedsi biorstw logistycznych | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | 15 | 15 | 5 | | | | |
| 7 | | obsługa klienta mi dzynarodowego | | | | A | O | 30 | 15 | | 11 | | 4 | | | | | | 5 | | | | | | | | | | 15 | 15 | 5 | | | | |
| Razem marketing mi dzynarodowy w logistyce | | | | | | 0 | | 255 | 105 | 0 | 117 | 0 | 33 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 105 | 17 | 45 | 45 | 16 | | | |
| Ł cznie na specjalno VI2 (I+II+III+IV+V+VI2) | | | | | | 0 | | 965 | 350 | 30 | 372 | 30 | 93 | 0 | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 120 | 110 | 105 | 30 | 75 | 210 | 30 | 90 | 180 | 30 | 75 | 120 | 30 | | | |
| VI3 | mened er ła cuchów dostaw | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | analiza efektywno ci sieci dostaw | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | 4 | | | | | | | | 15 | 15 | 4 | | | | | | |
| 2 | | controlling logistyczny | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | 4 | | | | | | | | 15 | 15 | 4 | | | | | | |
| 3 | | social media w zarz dzaniu ła cuchem dostaw | | | | A | O | 15 | | | | 15 | | | | | | | 3 | | | | | | | | 15 | 3 | | | | | | | |
| 4 | | zarz dzanie ryzykiem w logistyce | | | | A | O | 15 | 15 | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | 15 | 2 | | | | | | | | |
| 5 | | zastosowanie informatyki w ła cuchach dostaw | | | | A | O | 30 | | | | 30 | | | | | | | 4 | | | | | | | 30 | 4 | | | | | | | | |
| 6 | | negocjacje w ła cuchu dostaw | | | | A | O | 15 | 15 | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | 15 | 3 | | | | | | |
| 7 | | standardy i normy w logistyce | | | | A | O | 15 | 15 | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | 15 | 3 | | | | | | |
| 8 | | strategie logistyczne i instrumenty zarz dzania sieciami dostaw | | | | A | O | 60 | 30 | | 15 | 15 | | | | | | | 6 | | | | | | | | | 30 | 30 | 6 | | | | | |
| 9 | | zarz dzanie infrastruktur logistyczn | | | | A | O | 30 | 15 | | | 15 | | | | | | | 4 | | | | | | | | | 15 | 15 | 4 | | | | | |
| Razem mened er ła cuchów dostaw | | | | | | 0 | | 240 | 120 | 0 | 45 | 0 | 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 45 | 75 | 17 | 75 | 45 | 16 | | | |
| Ł cznie na specjalno VI3 (I+II+III+IV+V+VI3) | | | | | | 0 | | 950 | 365 | 30 | 300 | 30 | 135 | 0 | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 120 | 110 | 105 | 30 | 75 | 210 | 30 | 75 | 150 | 30 | 105 | 120 | 30 | | | |
| VI4 | systemy transportowe i logistyczne | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | logistyka miejska | | | | A | O | 45 | 15 | | | 30 | | | | | | | 5 | | | | | | | 15 | 30 | 5 | | | | | | | |
| 2 | | polityka transportowa Unii Europejskiej | | | | A | O | 45 | 15 | | 30 | | | | | | | | 4 | | | | | | | 15 | 30 | 4 | | | | | | | |
| 3 | | rynek usług logistycznych | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | 4 | | | | | | | 15 | 15 | 4 | | | | | | | |
| 4 | | transport wodny w systemach logistycznych | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | 4 | | | | | | | 15 | 15 | 4 | | | | | | | |
| 5 | | systemy magazynowe | | | | A | O | 30 | 15 | | | 15 | | | | | | | 5 | | | | | | | | | 15 | 15 | 5 | | | | | |
| 6 | | transport l dowy w systemach logistycznych | | | | A | O | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | 15 | 15 | 5 | | | | | |
| 7 | | transport regionalny | | | | A | O | 45 | 15 | | 30 | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | 15 | 30 | 6 | | | | | |
| Razem systemy transportowe i logistyczne | | | | | | 0 | | 255 | 105 | 0 | 105 | 0 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 90 | 17 | 45 | 60 | 16 | | | |
| Ł cznie na specjalno VI4 (I+II+III+IV+V+VI4) | | | | | | 0 | | 965 | 350 | 30 | 360 | 30 | 105 | 0 | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 120 | 110 | 105 | 30 | 75 | 210 | 30 | 90 | 165 | 30 | 75 | 135 | 30 | | | |

1. Informacje dotyczące wyboru przez studenta przedmiotów / modułów, specjalności / specjalizacji

2. PRAKTYKI (podać rodzaj i miejsce praktyki, określić: semestr, liczbę godzin, punkty ECTS)
nie dotyczy

3. WARUNKI ZALICZENIA SEMESTRU (ROKU)

4. WARUNKI UKOŃCZENIA STUDIÓW

5. WYKAZ EGZAMINÓW I ZALICZE

| Rok | Sem | Przedmiot | Specjalność, specjalizacja | E | ZO | Z |
|--|-----|--|----------------------------|-----------|-----------|----------|
| 1 | 1 | kreatywność i innowacje [wiczenia] | | 0 | 1 | 0 |
| | | prawo pracy [wykład] | | 1 | 0 | 0 |
| | | rachunek ekonomiczny w łańcuchu logistycznym [wykład] | | 1 | 0 | 0 |
| | | rachunek ekonomiczny w łańcuchu logistycznym [wiczenia] | | 0 | 1 | 0 |
| | | rynek kapitałowy [wiczenia] | | 0 | 1 | 0 |
| | | zarządzanie logistyczne [wykład] | | 1 | 0 | 0 |
| | | zarządzanie logistyczne [wiczenia] | | 0 | 1 | 0 |
| | | zarządzanie projektem [wiczenia] | | 0 | 1 | 0 |
| | | Razem semestr 1 | | 3 | 5 | 0 |
| | 2 | badania operacyjne i teoria optymalizacji [laboratorium] | | 0 | 1 | 0 |
| | | badania operacyjne i teoria optymalizacji [wykład] | | 1 | 0 | 0 |
| | | język angielski [lektorat] | | 1 | 0 | 0 |
| | | język francuski [lektorat] | | 1 | 0 | 0 |
| | | język hiszpański [lektorat] | | 1 | 0 | 0 |
| | | język niemiecki [lektorat] | | 1 | 0 | 0 |
| | | język rosyjski [lektorat] | | 1 | 0 | 0 |
| | | logistyka międzynarodowa [wykład] | | 1 | 0 | 0 |
| | | logistyka międzynarodowa [wiczenia] | | 0 | 1 | 0 |
| | | projektowanie systemów i procesów logistycznych [laboratorium] | | 0 | 1 | 0 |
| | | projektowanie systemów i procesów logistycznych [wykład] | | 1 | 0 | 0 |
| projektowanie systemów i procesów logistycznych [wiczenia] | | 0 | 1 | 0 | | |
| rachunek kosztów działań logistycznych [wiczenia] | | 0 | 1 | 0 | | |
| seminarium magisterskie [seminarium] | | 0 | 0 | 1 | | |
| Razem semestr 2 | | 8 | 5 | 1 | | |
| Razem rok 1 | | | | 11 | 10 | 1 |

| Rok | Sem | Przedmiot | Specjalno , specjalizacja | E | ZO | Z |
|-----|-----|---|--------------------------------------|---|----|---|
| 2 | 3 | analiza efektywności sieci dostaw [wykład] | menedżer łańcuchów dostaw | 1 | 0 | 0 |
| | | analiza efektywności sieci dostaw [wiczenia] | menedżer łańcuchów dostaw | 0 | 1 | 0 |
| | | analiza rynku międzynarodowego [wykład] | marketing międzynarodowy w logistyce | 1 | 0 | 0 |
| | | analiza rynku międzynarodowego [wiczenia] | marketing międzynarodowy w logistyce | 0 | 1 | 0 |
| | | badania marketingowe [wiczenia] | | 0 | 1 | 0 |
| | | controlling logistyczny [wykład] | menedżer łańcuchów dostaw | 1 | 0 | 0 |
| | | controlling logistyczny [wiczenia] | menedżer łańcuchów dostaw | 0 | 1 | 0 |
| | | logistyka miejska [laboratorium] | systemy transportowe i logistyczne | 0 | 1 | 0 |
| | | logistyka miejska [wykład] | systemy transportowe i logistyczne | 1 | 0 | 0 |
| | | marketing międzynarodowy [laboratorium] | marketing międzynarodowy w logistyce | 0 | 1 | 0 |
| | | marketing międzynarodowy [wykład] | marketing międzynarodowy w logistyce | 1 | 0 | 0 |
| | | marketing międzynarodowy [wiczenia] | marketing międzynarodowy w logistyce | 0 | 1 | 0 |
| | | negocjacje i komunikacja międzykulturowa [laboratorium] | marketing międzynarodowy w logistyce | 0 | 1 | 0 |
| | | negocjacje i komunikacja międzykulturowa [wykład] | marketing międzynarodowy w logistyce | 1 | 0 | 0 |
| | | negocjacje i komunikacja międzykulturowa [wiczenia] | marketing międzynarodowy w logistyce | 0 | 1 | 0 |
| | | polityka transportowa Unii Europejskiej [wykład] | systemy transportowe i logistyczne | 1 | 0 | 0 |
| | | polityka transportowa Unii Europejskiej [wiczenia] | systemy transportowe i logistyczne | 0 | 1 | 0 |
| | | projektowanie i zarządzanie systemem dystrybucji [laboratorium] | marketing międzynarodowy w logistyce | 0 | 1 | 0 |
| | | projektowanie i zarządzanie systemem dystrybucji [wykład] | marketing międzynarodowy w logistyce | 1 | 0 | 0 |
| | | projektowanie i zarządzanie systemem dystrybucji [wiczenia] | marketing międzynarodowy w logistyce | 0 | 1 | 0 |
| | | przedmiot do wyboru w języku angielskim [konwersatorium] | | 0 | 1 | 0 |
| | | przedmiot do wyboru w języku niemieckim [konwersatorium] | | 0 | 1 | 0 |
| | | rynek usług logistycznych [wykład] | logistyka w biznesie | 1 | 0 | 0 |
| | | | systemy transportowe i logistyczne | 1 | 0 | 0 |
| | | rynek usług logistycznych [wiczenia] | logistyka w biznesie | 0 | 1 | 0 |
| | | | systemy transportowe i logistyczne | 0 | 1 | 0 |
| | | seminarium magisterskie [seminarium] | | 0 | 0 | 1 |
| | | social media w zarządzaniu łańcuchem dostaw [laboratorium] | menedżer łańcuchów dostaw | 0 | 1 | 0 |
| | | społeczna odpowiedzialność w sieciach logistycznych [wykład] | logistyka w biznesie | 1 | 0 | 0 |
| | | społeczna odpowiedzialność w sieciach logistycznych [wiczenia] | logistyka w biznesie | 0 | 1 | 0 |
| | | strategie logistyczne przedsiębiorstw [wykład] | logistyka w biznesie | 1 | 0 | 0 |
| | | strategie logistyczne przedsiębiorstw [wiczenia] | logistyka w biznesie | 0 | 1 | 0 |

| Rok | Sem | Przedmiot | Specjalno , specjalizacja | E | ZO | Z |
|--|------------------------------------|---|--------------------------------------|-----------|-----------|----------|
| 2 | 3 | systemy informacji logistycznej [laboratorium] | logistyka w biznesie | 0 | 1 | 0 |
| | | transport wodny w systemach logistycznych [wykład] | systemy transportowe i logistyczne | 1 | 0 | 0 |
| | | transport wodny w systemach logistycznych [wiczenia] | systemy transportowe i logistyczne | 0 | 1 | 0 |
| | | zarz dzanie ryzykiem w logistyce [wykład] | mened er ła cuchów dostaw | 0 | 1 | 0 |
| | | zarz dzanie zasobami ludzkimi [wykład] | | 1 | 0 | 0 |
| | | zarz dzanie zasobami ludzkimi [wiczenia] | | 0 | 1 | 0 |
| | | zastosowanie informatyki w ła cuchach dostaw [laboratorium] | mened er ła cuchów dostaw | 0 | 1 | 0 |
| | | Razem semestr 3 | | 14 | 24 | 1 |
| | 4 | audyt w procesach logistycznych [wykład] | marketing mi dzynarodowy w logistyce | 1 | 0 | 0 |
| | | audyt w procesach logistycznych [wiczenia] | marketing mi dzynarodowy w logistyce | 0 | 1 | 0 |
| | | controlling kosztów w logistyce [wykład] | logistyka w biznesie | 1 | 0 | 0 |
| | | controlling kosztów w logistyce [wiczenia] | logistyka w biznesie | 0 | 1 | 0 |
| | | marketing usług logistycznych [wiczenia] | | 0 | 1 | 0 |
| | | mi dzynarodowe strategie marketingowe przedsi biorstw logistycznych [wykład] | marketing mi dzynarodowy w logistyce | 1 | 0 | 0 |
| | | mi dzynarodowe strategie marketingowe przedsi biorstw logistycznych [wiczenia] | marketing mi dzynarodowy w logistyce | 0 | 1 | 0 |
| | | negocjacje w ła cuchu dostaw [wykład] | mened er ła cuchów dostaw | 0 | 1 | 0 |
| | | obsługa klienta mi dzynarodowego [laboratorium] | marketing mi dzynarodowy w logistyce | 0 | 1 | 0 |
| | | obsługa klienta mi dzynarodowego [wykład] | marketing mi dzynarodowy w logistyce | 1 | 0 | 0 |
| | | obsługa klienta mi dzynarodowego [wiczenia] | marketing mi dzynarodowy w logistyce | 0 | 1 | 0 |
| | | przedmiot do wyboru w j zyku angielskim [konwersatorium] | | 0 | 1 | 0 |
| | | przedmiot do wyboru w j zyku niemieckim [konwersatorium] | | 0 | 1 | 0 |
| | | seminarium magisterskie [seminarium] | | 0 | 1 | 0 |
| | | standardy i normy w logistyce [wykład] | mened er ła cuchów dostaw | 1 | 0 | 0 |
| | | strategie logistyczne i instrumenty zarz dzania sieciami dostaw [laboratorium] | mened er ła cuchów dostaw | 0 | 1 | 0 |
| | | strategie logistyczne i instrumenty zarz dzania sieciami dostaw [wykład] | mened er ła cuchów dostaw | 1 | 0 | 0 |
| | | strategie logistyczne i instrumenty zarz dzania sieciami dostaw [wiczenia] | mened er ła cuchów dostaw | 0 | 1 | 0 |
| | | systemy magazynowe [laboratorium] | systemy transportowe i logistyczne | 0 | 1 | 0 |
| | | systemy magazynowe [wykład] | systemy transportowe i logistyczne | 1 | 0 | 0 |
| | | transport l dowy w systemach logistycznych [wykład] | systemy transportowe i logistyczne | 1 | 0 | 0 |
| transport l dowy w systemach logistycznych [wiczenia] | systemy transportowe i logistyczne | 0 | 1 | 0 | | |
| transport regionalny [wykład] | systemy transportowe i logistyczne | 1 | 0 | 0 | | |
| transport regionalny [wiczenia] | systemy transportowe i logistyczne | 0 | 1 | 0 | | |

| Rok | Sem | Przedmiot | Specjalno , specjalizacja | E | ZO | Z |
|--------------------|-----|--|---------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 2 | 4 | ubezpieczenia w logistyce [wiczenia] | | 0 | 1 | 0 |
| | | wsparcie logistyczne procesów biznesowych [laboratorium] | logistyka w biznesie | 0 | 1 | 0 |
| | | wsparcie logistyczne procesów biznesowych [wykład] | logistyka w biznesie | 1 | 0 | 0 |
| | | zarz dzanie infrastruktur logistyczn [laboratorium] | mened er ła cuchów dostaw | 0 | 1 | 0 |
| | | zarz dzanie infrastruktur logistyczn [wykład] | mened er ła cuchów dostaw | 1 | 0 | 0 |
| | | zarz dzanie relacjami z klientem [wykład] | logistyka w biznesie | 1 | 0 | 0 |
| | | zarz dzanie relacjami z klientem [wiczenia] | logistyka w biznesie | 0 | 1 | 0 |
| | | zarz dzanie ła cuchem dostaw [wykład] | logistyka w biznesie | 1 | 0 | 0 |
| | | zarz dzanie ła cuchem dostaw [wiczenia] | logistyka w biznesie | 0 | 1 | 0 |
| | | Razem semestr 4 | | | | 13 |
| Razem rok 2 | | | | 27 | 44 | 1 |

Obja nienia:

- E** egzamin
- zo** zaliczenie z ocen
- z** zaliczenie
- * inne formy zaj
- w** wykłady
- lk** lektoraty
- wiczenia
- k** konwersatoria
- lb** laboratoria
- p** pracownia dyplomowa
- s** seminarium dyplomowe
- s** wiczenia specjalistyczne
- zt** zaj cia terenowe
- o** obóz
- pk** punkty ECTS

Stat.przedm. status przedmiotu

O/F obowi zkowy/fakultatywny

SN standardy nauczycielskie (wypełni tylko dla kierunków kształc cych nauczycieli wpisz c "N" w rubryce)

SN-PR liczba godzin praktyk (wypełni tylko dla kierunków kształc cych nauczycieli wpisz c "N" w rubryce)

GR Grupa

A/M administracyjna/ modułowa

podpis kierownika jednostki

podpis dziekana