

Plan studiów kierunku *LOGISTYKA* st. stacjonarne I stopnia

rok	semestr	Przedmiot	KOD	Szczegóły przedmiotu								ECTS	nazwa modułu do którego należy przedmiot	
				Ilość godzin										
				wykład	ćwiczenia	warsztat	laboratorium	seminarium	lektorat	Razem				
I	1	Matematyka		14	28					42	E	6	MP	
	1	Ekonomia		28	28					56	E	8	MP	
	1	Podstawy finansów		14	14					28	Z	3	MP	
	1	Zarządzanie		28						28	Z	2	MP	
	1	Marketing		14						14	Z	2	MP	
	1	Prawo gospodarcze		14						14	Z	1	MP	
	1	Wybrane zagadnienia humanistyczne			28					28	Z	5	MP	
	1	Podstawy logistyki		14						14	Z	2	MP	
	1	Podstawy komunikacji społecznej				14				14	Z	1	MP	
	1	Techniki informatyczne					14			14	Z	1	MP	
	1	Podstawy socjologii		14						14	Z	1	MP	
	1	Wychowanie fizyczne			30					30	Z	0	MW	
	1	Szkolenie BHP								e-learning			MP	
	1	Szkolenie "Przysposobienie biblioteczne"								e-learning			MP	
	1	Szkolenie "Prawo autorskie"								e-learning			MP	
	razem po 1. semestrze :										godzin: 296	p. ECTS: 32		
	II	2	Statystyka		14			28			42	Z	5	MP
		2	Podstawy rachunkowości		14	14					28	Z	4	MP
2		Infrastruktura transportowo-magazynowa			14					14	Z	2	MP	
2		Zarządzanie produkcją i usługami		14						14	Z	2	MP	
2		Finanse przedsiębiorstw		14	14					28	E	4	MP	
2		Systemy informatyczne w logistyce		14			28			42	E	5	MP	
2		Projektowanie procesów		14	14					28	E	4	MP	
2		Język obcy						56		56	Z	2	MW	
2		Wychowanie fizyczne			30					30	Z	0	MW	
razem po 2. semestrze :										godzin: 282	p. ECTS: 28			
III		3	Rachunkowość zarządcza i controlling		14	14					28	E	3	MP
		3	Podstawy ekonometrii		14			28			42	Z	4	MP
	3	Logistyka zaopatrzenia		14			14			28	Z	3	MP	
	3	Logistyka produkcji		14	14					28	Z	3	MP	
	3	Logistyka dystrybucji		14			14			28	Z	3	MP	
	3	Ekonomika transportu		14	14					28	Z	3	MP	
	3	Badania operacyjne		14			28			42	E	4	MP	
	3	Identyfikacja i analiza danych logistycznych					28			28	Z	2	MP	
	3	Język obcy						56		56	Z	2	MW	
	razem po 3. semestrze :										godzin: 308	p. ECTS: 27		
IV	4	Optymalizacja w logistyce		14			28			42	E	3	MP	
	4	Metodyka badań ekonomicznych			28					28	Z	3	MP	
	4	Język obcy						28		28	E	3	MW	
	4	Wykłady do wyboru		28						28	Z	2	MW	
	4	Zajęcia do wyboru			28					28	Z	3	MW	
	4	Konwersatorium kierunkowe w języku angielskim			28					28	Z	3	MP	
	4	Zarządzanie zapasami		14			14			28	E	2	MP	
	4	Wykłady do wyboru w języku obcym		28						28	Z	3	MW	
	4	Moduły specjalności								112	E/Z	11	MW	
	razem po 4. semestrze :										godzin: 350	p. ECTS: 33		
	V	5	Normalizacja i zarządzanie jakością		14	14					28	Z	3	MP
		5	Prognostowanie i symulacje		14			28			42	E	3	MP
5		Zarządzanie łańcuchem dostaw		14	14					28	E	3	MP	
5		Wykłady do wyboru		28						28	Z	2	MW	
5		Wykłady do wyboru w języku obcym		28						28	Z	3	MW	
5		Seminarium licencjackie						28		28	Z	3	MW	
5		Moduły specjalności								112	E/Z	10	MW	
5		Praktyki zawodowe								160	Z	6	MP	
razem po 5. semestrze :										godzin: 454	p. ECTS: 33			
VI		6	Zajęcia do wyboru			28					28	Z	3	MW
		6	Wykłady do wyboru w języku obcym		28						28	Z	4	MW
		6	Seminarium licencjackie						28		28	Z	5	MW
	6	Egzamin dyplomowy									E	6	MW	
	6	Moduły specjalności								84	E/Z	9	MW	
	razem po 6. semestrze:										godzin: 168	p. ECTS: 27		
										godzin: 1858	p. ECTS: 180			

Objaśnienia: MP – moduł podstawowy, MW – moduł wybieralny

Specjalność: Informatyczne wspomaganie decyzji logistycznych

rok	semestr	Przedmioty modułu specjalności	Szczegóły przedmiotu							
			KOD	ilość godzin					Forma zaliczenia	ECTS
				wykład	ćwiczenia	warsztat	laboratorium	Razem		
II	4	Analiza i projektowanie obiektowe					28	28	Z	2
	4	Komputerowe pakiety analizy danych w logistyce					14	14	Z	1
	4	Zastosowanie narzędzia VBA-Excel w logistyce					14	14	Z	1
	4	Optymalizacja w warunkach niepewności i ryzyka		14			14	28	E	4
	4	Statystyka ekonomiczna w logistyce		14			14	28	Z	3
III	5	Projektowanie serwisów internetowych					28	28	Z	2
	5	Metody analizy rynku w praktyce		14			14	28	E	4
	5	Wspomaganie decyzji menedżerskich - studium przypadku					28	28	Z	2
	5	Narzędzia systemów informacji geograficznej GIS w logistyce					28	28	Z	2
	6	Techniki prezentacji biznesowej			14			14	Z	2
	6	Symulacja cyfrowa systemów logistycznych					14	14	Z	2
	6	Bazy i hurtownie danych					28	28	Z	2
	6	Zarządzanie przedsięwzięciami informatycznymi		14			14	28	E	3
moduł specjalności:			godziny:					308	p. ECTS:	30

Specjalność: Logistyka w przedsiębiorstwie

rok	semestr	Przedmioty modułu specjalności	Szczegóły przedmiotu							
			KOD	ilość godzin					Forma zaliczenia	ECTS
				wykład	ćwiczenia	warsztat	laboratorium	Razem		
II	4	Analiza ekonomiczna w logistyce		28	14			42	E	4
	4	Finansowanie przedsiębiorstw sektora TSL		14	14			28	Z	3
	4	Makroekonomiczne uwarunkowania rozwoju sektora TSL		14			14	28	Z	2
	4	Modele biznesowe		14				14	Z	2
III	5	Rachunek kosztów w logistyce			28			28	Z	3
	5	Fiskalne obciążenia przedsiębiorstw		14			14	28	Z	2
	5	Wspomaganie decyzji biznesowych					28	28	Z	2
	5	Pomiar i kształtowanie wyników w przedsiębiorstwach sektora TSL		14	14			28	E	3
	6	Outsourcing na rynku usług logistycznych		14				14	Z	1
	6	Problemy zrównoważonego rozwoju przedsiębiorstw sektora TSL		14	14			28	E	3
	6	Bezpieczeństwo finansowe przedsiębiorstw logistycznych - studium przypadku					14	14	Z	1
	6	Logistyczne aspekty gospodarowania kapitałem obrotowym			28			28	Z	4
moduł specjalności:				godziny:				308	p. ECTS:	30

Specjalność: Logistyka transgraniczna

rok	semestr	Przedmioty modułu specjalności	Szczegóły przedmiotu							
			KOD	Ilość godzin					Forma zaliczenia	ECTS
				wykład	ćwiczenia	warsztat	laboratorium	Razem		
II	4	Transport międzynarodowy		28	14			42	E	4
	4	Międzynarodowe transakcje gospodarcze		14				14	Z	1
	4	Obsługa klienta w międzynarodowych łańcuchach dostaw			28			28	Z	3
	4	Usługi logistyczne w gospodarce			28			28	Z	3
III	5	Metody i analizy rynku w praktyce		14			14	28	Z	2
	5	Międzynarodowa wymiana towarów i usług w ujęciu logistycznym		14			14	28	E	3
	5	Ryzyko w globalnym łańcuchu dostaw			14			14	Z	2
	5	Zintegrowane systemy informatyczne w logistyce		14			28	42	Z	3
	6	Wspomaganie procesu podejmowania decyzji ekonomicznych					28	28	Z	2
	6	Międzynarodowe standardy		14				14	Z	2
	6	Ekologiczne aspekty procesów gospodarczych		14				14	Z	2
	6	Międzynarodowe zarządzanie zasobami ludzkimi		14	14			28	E	3
moduł specjalności:			godziny:					308	p. ECTS:	30

Specjalność: Zasoby w sieciach dostaw

rok	semestr	Przedmioty modułu specjalności	Szczegóły przedmiotu							
			KOD	Ilość godzin					Forma zaliczenia	ECTS
				wykład	ćwiczenia	warsztat	laboratorium	Razem		
II	4	Ekonomia współdzielenia		14	28			42	E	4
	4	Kompetencje kadr w logistyce i employer branding		14				14	Z	2
	4	Innowacyjne i zrównoważone rozwiązania w logistyce. Studia przypadków					28	28	Z	2
	4	Cyfryzacja w logistyce		14	14			28	Z	3
III	5	Komunikacja międzykulturowa w logistyce i łańcuchach dostaw			28			28	Z	3
	5	Outsourcing procesów biznesowych		14				14	Z	1
	5	Giełdy transportowe					28	28	Z	2
	5	Zasobooszczędne łańcuchy dostaw w gospodarce cyrkularnej		14	28			42	E	4
	6	Analiza danych dla przedsiębiorstw w sieciach dostaw					28	28	Z	3
	6	Wykorzystanie zasobów wobec wyzwań demograficznych		14				14	Z	1
	6	Zakładanie własnej firmy w branży logistycznej			14			14	Z	2
	6	Logistyka a konkurencyjność podmiotów rynkowych		14	14			28	E	3
moduł specjalności:			godziny:					308	p. ECTS:	30