



Kierunek Logistyka - studia stacjonarne pierwszego stopnia
Semestralny plan studiów
obowiązujący od roku akademickiego 2015/2016

Semestr 1

L.p.	Przedmiot	Wykłady	Ćwiczenia	Laboratoria	Projekty	Inne	RAZEM	Liczba egz.	ECTS
1.	Język angielski I			30			30		1
2.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	15					15		1
3.	Repetitorium z matematyki	10	10				20		2
4.	Analiza matematyczna I	20	20				40		4
5.	Algebra liniowa	15	15				30		3
6.	Statystyka	30	20				50	1	5
7.	Fizyka I	15	15				30		3
8.	Mikroekonomia	30	15				45	1	4
9.	Podstawy prawa	20	10				30		2
10.	Historia gospodarcza /lub Historia myśli ekonomicznej	20	10				30		3
11.	Technologie informacyjne			24			24		2
12.	Wstęp do ochrony własności intelektualnej	4					4		0
13.	Akademickie dobre wychowanie	5					5		0
RAZEM:		184	115	54	0	0	353	2	30

Semestr 2

L.p.	Przedmiot	Wykłady	Ćwiczenia	Laboratoria	Projekty	Inne	RAZEM	Liczba egz.	ECTS
1.	Język angielski II			30			30		1
2.	Analiza matematyczna II	30	20				50	1	5
3.	Fizyka II	15	15	15			45		3
4.	Makroekonomia	15	15				30		2
5.	Podstawy zarządzania	30	15				45	1	4
6.	Podstawy marketingu	15	15				30		2
7.	Prawo gospodarcze	15	15				30	1	3
8.	Podstawy logistyki	30			15		45	1	4
9.	Materialoznawstwo /lub Podstawy nauki o materiałach	30	10	10			50		4
10.	Podstawy informatyki	15		24			39		2
RAZEM:		195	105	79	15	0	394	4	30



Semestr 3

L.p.	Przedmiot	Wykłady	Ćwiczenia	Laboratoria	Projekty	Inne	RAZEM	Liczba egz.	ECTS
1.	Język angielski III			30			30		1
2.	Wf - 30 godzin		30				30		1
3.	Logika /lub Matematyka dyskretna	15	15				30		3
4.	Grafika inżynierska	15		24			39		4
5.	Mechanika techniczna	15	15				30		3
6.	Rachunkowość	30	15				45	1	4
7.	Psychologia społeczna /lub Wybrane elementy systemu prawnego w Polsce	20	10				30		3
8.	Infrastruktura logistyczna	20	15				35	1	3
9.	Przedmiot do wyboru* /lub Etyka zawodowa	15					15		1
10.	Techniki wytwarzania I/ lub Techniki wytwarzania II	15		15			30	1	3
11.	Procesy produkcyjne	30					30		3
12.	Technologie internetowe	15		12			27		2
RAZEM:		190	100	81	0	0	371	3	31

Semestr 4

L.p.	Przedmiot	Wykłady	Ćwiczenia	Laboratoria	Projekty	Inne	RAZEM	Liczba egz.	ECTS
1.	Język angielski IV			30			30	1	2
2.	Wf - 30 godzin		30				30		1
3.	Badania operacyjne	15	15				30		2
4.	Elementy dynamiki /lub Mechanika	15	15				30		2
5.	Wytrzymałość materiałów	30	15				45	1	4
6.	Finanse	30	15				45	1	4
7.	Zarządzanie usługami	15	15				30		2
8.	Zarządzanie produkcją	15	15				30		2
9.	Logistyka zaopatrzenia	15	15				30	1	3
10.	Rynek usług logistycznych	15					15		1
11.	Tworzywa sztuczne i kompozyty /lub Nowoczesne technologie produkcyjne	15					15		1
12.	Bazy danych	15		24			39		3
13.	Praktyka zawodowa **					160	160		4
RAZEM:		180	135	54	0	160	529	4	31



Semestr 5

L.p.	Przedmiot	Wykłady	Ćwiczenia	Laboratoria	Projekty	Inne	RAZEM	Liczba egz.	ECTS
1.	Język angielski specjalistyczny			30			30		2
2.	Historia muzyki /lub Historia fizyki	15					15		1
3.	Ekonometria /lub Równania różniczkowe	15	0 / 15		15 / 0		30		2
4.	Inżynieria systemów i analiza systemowa	30			15		45		4
5.	Rachunek kosztów logistyki	30			15		45		4
6.	Zarządzanie jakością	30					30		2
7.	Przedmiot do wyboru* /lub Innowacje w przedsiębiorstwie	10			20		30		2
8.	Logistyka produkcji	15	15				30	1	3
9.	Normalizacja w logistyce	15			15		30	1	3
10.	Towaroznawstwo	30	30				60	1	5
11.	Techniki komputerowe we wspomaganiu decyzji logistycznych			24			24		2
RAZEM:		190	45/60	54	80/65	0	369	3	30

Semestr 6

L.p.	Przedmiot	Wykłady	Ćwiczenia	Laboratoria	Projekty	Inne	RAZEM	Liczba egz.	ECTS
1.	Przedmiot do wyboru w języku angielskim	15					15		2
2.	Projektowanie sieci logistycznej	15			15		30		3
3.	Projektowanie procesów	15		15	15		45		4
4.	Zarządzanie relacjami z klientami	15	15				30		2
5.	Negocjacje /lub Metody heurystyczne				24		24		2
6.	Zarządzanie zasobami ludzkimi /lub Prawo Pracy	15	15				30		2
7.	Logistyka dystrybucji	15	15				30	1	3
8.	Centra logistyczne	15			15		30		3
9.	Transport w systemach logistycznych	15			15		30		3
10.	Ekologistyka	15	15				30		2
11.	Ładunkoznawstwo	20					20		1
12.	Zintegrowane systemy zarządzania	15			24		39		3
13.	Akademickie dobre wychowanie	15					15		1
14.	Podstawy metodologia badań naukowych	15					15		1
RAZEM:		200	60	15	108	0	383	1	32



Semestr 7

L.p.	Przedmiot	Wykłady	Ćwiczenia	Laboratoria	Projekty	Inne	RAZEM	Liczba egz.	ECTS
1.	Seminarium i praca dyplomowa***					30	30	1	18
2.	Badania rynkowe i marketingowe	15			15		30		2
3.	Przedsiębiorczość technologiczna	10			20		30		2
4.	Ochrona własności intelektualnej	15					15		1
5.	Ekonomika transportu	15	15				30		2
6.	Podstawy recyklingu	20			10		30		2
7.	Technologie informacyjne w logistyce	15		24			39		3
RAZEM:		90	15	24	45	30	204	1	30

Uwagi:

1. Studenci dokonują wyboru specjalności na IV semestrze.
2. Przedmioty bez przypisanego egzaminu kończą się zaliczeniem.
3. * Przedmiot, który zostanie dookreślony zgodnie z aktualnymi potrzebami procesu dydaktycznego wynikającymi z kierunków rozwoju kadry naukowej i zainteresowań studentów.
4. ** Praktyka zawodowa realizowana jest w wymiarze 4 tygodni po 4 semestrze nauki.
5. *** W sylabusie przedstawiono rozliczenie godzinowe 3 punktów ECTS, które przypisane są bezpośrednio zajęciom seminaryjnym i przygotowaniu projektu inżynierskiego. Pozostałe punkty w tym wierszu tabeli (15 pkt ECTS) odnoszą się do egzaminu kończącego studia, tj. do egzaminu dyplomowego.