

WYDZIAŁ INŻYNIERII PRODUKCJI

Kierunek **TRANSPORT I LOGISTYKA**,

specjalność **TRANSPORT SPECJALISTYCZNY**, studia niestacjonarne pierwszego stopnia.

Plan studiów zgodny z Uchwałą nr 27/2022-2023 Senatu UP w Lublinie z dnia 31 marca 2023 r.

Obowiązuje dla naboru 2023/2024

Przedmiot	ECTS	Forma zał.	Godziny ogółem	Wykłady	Ćw.Aud.	Ćw.Lab.	Ćw.Ter.	Wykładów tygodniowo	Ćwiczeń tygodniowo
SEMESTR I - 9 zjazdów									
Język obcy 1	2	z	18			18		0,00	2,00
Matematyka i badania operacyjne 1	7	z	45	18	18	9		2,00	3,00
Fizyka	7	z	45	27	6	12		3,00	2,00
Ekonomia	4	e	27	27				3,00	0,00
Przedmiot humanistyczny 1	2	z	18	18				2,00	0,00
Technologia informacyjna i informatyka 1	6	z	27	9		18		1,00	2,00
Σ	28	1	180	99	24	57	0	11,00	9,00
SEMESTR II - 9 zjazdów									
Język obcy 2	2	z	18			18		0,00	2,00
Matematyka i badania operacyjne 2	6	e	36	18	12	6		2,00	2,00
Grafika inżynierska i konstrukcja maszyn	4	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Technologia informacyjna i informatyka 2	4	z	18	9		9		1,00	1,00
Logistyka	5	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Nauka o materiałach	5	e	27	9	6	12		1,00	2,00
Mechanika techniczna 1	4	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Σ	30	2	180	63	36	81	0	7,00	13,00
SEMESTR III - 9 zjazdów									
Język obcy 3	2	z	18			18		0,00	2,00
Mechanika techniczna 2	4	e	27	9	6	12		1,00	2,00
Środki transportu	5	e	36	18	6	12		2,00	2,00
Infrastruktura transportu	4	e	27	9	6	12		1,00	2,00
Inżynieria ruchu	4	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Przedmiot humanistyczny 2	1	z	9	9				1,00	0,00
Elektrotechnika i elektronika	6	e	36	18	6	12		2,00	2,00
Σ	26	4	180	72	30	78		8,00	12,00
SEMESTR IV - 9 zjazdów									
Język obcy 4	2	e	18			18		0,00	2,00
Organizacja i zarządzanie	4	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Metrologia	4	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Automatyka	4	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Systemy transportowe	4	e	27	9	6	12		1,00	2,00
Ekonomika transportu	4	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Budowa i eksploatacja silników spalinowych	5	e	27	9	6	12		1,00	2,00
Σ	27	3	180	54	36	90	0	6,00	14,00
Ogółem godzin w semestrach 1 - 4	111		720	288	126	306	0		
Udział procentowy [%]				40,0	17,5	42,5	0,0		

Przedmiot	ECTS	Forma zal.	Godziny ogółem	Wykłady	Ćw.Aud.	Ćw.Lab.	Ćw.Ter.	Wykładów tygodniowo	Ćwiczeń tygodniowo
SEMESTR V - 9 zjazdów									
Eksploatacja techniczna	4	e	27	9	6	12		1,00	2,00
Budowa i eksploatacja pojazdów	4	e	27	9	6	12		1,00	2,00
Teoria ruchu pojazdów	4	e	27	9	6	12		1,00	2,00
Podstawy konstrukcji środków transportu	3	z	24	9	6	9		1,00	1,67
Organizacja produkcji rolniczej i usług transportowych	3	z	24	9	6	9		1,00	1,67
Transport materiałów sypkich	3	z	24	9	6	9		1,00	1,67
Transport i technologie w produkcji roślinnej	3	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Σ	24	3	180	63	42	75	0	7,00	13,00
SEMESTR VI - 9 zjazdów									
Przedmiot humanistyczny 3	2	z	18	18				2,00	0,00
Jakość i bezpieczeństwo żywności w transporcie	2	z	18	9	3	6		1,00	1,00
Termodynamika techniczna	4	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Fizyczne podstawy energetyki	4	e	27	9	6	12		1,00	2,00
Gospodarka paliwowo-smarowa	3	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Ochrona środowiska	2	z	18	9	3	6		1,00	1,00
Transport wewnętrzny	3	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Procesy spalania	3	e	18	9	3	6		1,00	1,00
Praktyka zawodowa - 4 tygodnie	5	e	0					0,00	0,00
Σ	28	3	180	81	33	66	0	9,00	11,00
SEMESTR VII - 9 zjazdów									
Ergonomia i bezpieczeństwo pracy oraz ochrona własności intelektualnej	3	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Budownictwo drogowe	4	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Opakowania i zabezpieczenia w transporcie	3	e	27	9	6	12		1,00	2,00
Magazynowanie i monitorowanie towarów	3	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Elektrotechnika samochodowa	3	e	27	9	6	12		1,00	2,00
Systemy sterowania ruchem pojazdów i towarów	4	e	27	9	6	12		1,00	2,00
Seminarium dyplomowe 1*	1	z	18			18		0,00	2,00
Σ	21	3	180	54	36	90	0	6,00	14,00
SEMESTR VIII - 9 zjazdów									
Ładunkoznawstwo	2	z	18	18				2,00	0,00
Bezpieczeństwo usług transportowych	3	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Transport chłodniczy	4	z	36	18	12	6		2,00	2,00
Maszyny do zrywki i transportu drewna	3	e	27	9	12	6		1,00	2,00
Transport surowców i produktów spożywczych	2	z	27	18	3	6		2,00	1,00
Przedmiot do wyboru 1 - blok A	2	z	27	27				3,00	0,00
Seminarium dyplomowe 2	2	z	18			18		0,00	2,00
Projekt inżynierski i egzamin dyplomowy	8	e	0					0,00	0,00
Σ	26	2	180	99	33	48	0	11,00	9,00
Ogółem godzin w semestrach 5-8	99	11	720	297	144	279	0		
Ogółem godzin w semestrach 1-8	210		1440	585	270	585	0		
Udział procentowy w całości godzin				40,6	18,8	40,6	0,0		

* w tym 2 godz. - metodyka wyszukiwania informacji naukowych

WYDZIAŁ INŻYNIERII PRODUKCJI

Kierunek TRANSPORT I LOGISTYKA,

**specjalność TRANSPORT SPECJALISTYCZNY, studia niestacjonarne pierwszego stopnia.
Plan studiów zgodny z Uchwałą nr 27/2022-2023 Senatu UP w Lublinie z dnia 31 marca 2023 r.
Obowiązuje dla naboru 2023/2024**

Przedmiot	ECTS	Forma zal.	Godziny ogółem	Wykłady	Ćw.Aud.	Ćw.Lab.	Ćw.Ter.	Wykładów tygodniowo	Ćwiczeń tygodniowo
SEMESTR I - Przedmiot humanistyczny 1									
Etyka w biznesie	2	z	18	18				2,00	0,00
Socjologia	2	z	18	18				2,00	0,00
SEMESTR III - Przedmiot humanistyczny 2									
Historia techniki	1	z	9	9				1,00	0,00
Wiedza o nauce	1	z	9	9				1,00	0,00
Historia przemysłu spożywczego	1	z	9	9				1,00	0,00
Historia winiarstwa i browarnictwa	1	z	9	9				1,00	0,00
Dziedzictwo kulturowe Lubelszczyzny	1	z	9	9				1,00	0,00
Filozofia żywienia	1	z	9	9				1,00	0,00
Menedżer XXI wieku	1	z	9	9				1,00	0,00
Badania marketingowe	1	z	9	9				1,00	0,00
SEMESTR VI - Przedmiot humanistyczny 3									
Sztuka negocjacji	2	z	18	18				2,00	0,00
Komunikacja społeczna	2	z	18	18				2,00	0,00
SEMESTR VIII - blok A									
Drogowy przewóz osób i rzeczy	2	z	27	27				3,00	0,00
Centra logistyczne, dystrybucja, outsourcing	2	z	27	27				3,00	0,00
Pojazdy terenowe i uterenowione	2	z	27	27				3,00	0,00
Vehicles testing and research	2	z	27	27				3,00	0,00
International road transport	2	z	27	27				3,00	0,00