

**WYDZIAŁ INŻYNIERII PRODUKCJI**  
**Kierunek TRANSPORT I LOGISTYKA,**  
**specjalność TRANSPORT SPECJALISTYCZNY, studia niestacjonarne drugiego 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
<b>SEMESTR I - 9 zjazdów</b>									
Język obcy specjalistyczny	2	z	18			18		0,00	2,00
Działalność gospodarcza i zarządzanie finansami przedsiębiorstwa	2	e	18	18				2,00	0,00
Analiza danych i statystyka w transporcie	3	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Modelowanie procesów transportowych i spedycyjnych	4	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Alternatywne napędy w środkach transportu	4	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Transport kombinowany	3	z	18	9	3	6		1,00	1,00
Prawo cywilne	1	z	6	6				0,67	0,00
Prawo handlowe	1	z	6	6				0,67	0,00
Prawo podatkowe	1	z	6	6				0,67	0,00
<b>Σ</b>	<b>21</b>	<b>1</b>	<b>153</b>	<b>72</b>	<b>21</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>
<b>SEMESTR II - 9 zjazdów</b>									
Marketing	2	z	18	18				2,00	0,00
Transport rolniczy	3	z	18	9	3	6		1,00	1,00
Napędy hydrauliczne w pojazdach	4	e	27	9	6	12		1,00	2,00
Dostęp do rynku	3	e	18	9	3	6		1,00	1,00
Systemy teleinformatyczne	3	z	18	9	3	6		1,00	1,00
Inteligentne systemy transportowe	3	z	18	9	3	6		1,00	1,00
Catering i dystrybucja żywności	4	z	27	9	6	12		1,00	2,00
<b>Σ</b>	<b>22</b>	<b>2</b>	<b>144</b>	<b>72</b>	<b>24</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>8,00</b>	<b>8,00</b>
<b>SEMESTR III - 9 zjazdów</b>									
Przedmiot do wyboru 1 - blok F	2	z	18	9	3	6		1,00	1,00
Bezpieczeństwo drogowe	3	e	18	9	3	6		1,00	1,00
Zarządzanie jakością w transporcie	3	z	18	9	3	6		1,00	1,00
Transport wewnątrzzakładowy w przemyśle spożywczym	4	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Pojazdy specjalizowane i specjalne	4	e	27	9	6	12		1,00	2,00
Normy techniczne i techniczne aspekty działalności	4	e	27	9	6	12		1,00	2,00
Seminarium dyplomowe 1	1	z	9			9		0,00	1,00
<b>Σ</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>144</b>	<b>54</b>	<b>27</b>	<b>63</b>	<b>0</b>	<b>6,00</b>	<b>10,00</b>
<b>SEMESTR IV - 9 zjazdów</b>									
Przedmiot do wyboru 2 - blok H	2	z	18	9	3	6		1,00	1,00
Prawo socjalne	1	z	9	9				1,00	0,00
Diagnostyka pojazdów	3	e	27	9	6	12		1,00	2,00
Ocena i wycena środków transportu	3	z	27	9	6	12		1,00	2,00
Seminarium dyplomowe 2	2	z	18			18		0,00	2,00
Praca magisterska i egzamin dyplomowy	15	e	0					0,00	0,00
<b>Σ</b>	<b>26</b>	<b>2</b>	<b>99</b>	<b>36</b>	<b>15</b>	<b>48</b>		<b>4,00</b>	<b>7,00</b>
<b>Ogółem godzin w semestrach 1 - 4</b>	<b>90</b>	<b>8</b>	<b>540</b>	<b>234</b>	<b>87</b>	<b>219</b>	<b>0</b>		
<b>Udział procentowy w całości godzin [%]</b>				<b>43,3</b>	<b>16,1</b>	<b>40,6</b>	<b>0,0</b>		

**Przedmioty humanistyczne lub społeczne:** Działalność gospodarcza i zarządzanie finansami przedsiębiorstwa, Marketing, Prawo cywilne, Prawo handlowe, Prawo podatkowe, Prawo socjalne

**WYDZIAŁ INŻYNIERII PRODUKCJI**  
**Kierunek TRANSPORT I LOGISTYKA,**  
**specjalność TRANSPORT SPECJALISTYCZNY, studia niestacjonarne drugiego 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
<b>SEMESTR III - blok F</b>									
Metody utrwalania żywności	2	z	18	9	3	6		1,00	1,00
Przechowywanie i transport żywności	2	z	18	9	3	6		1,00	1,00
<b>SEMESTR IV - blok H</b>									
Zarządzanie jakością w produkcji rolniczej	2	z	18	9	3	6		1,00	1,00
Organizacja gospodarstwa rolniczego	2	z	18	9	3	6		1,00	1,00
Economics of agricultural machinery park	2	z	18	9	3	6		1,00	1,00
Methods and techniques of quality management	2	z	18	9	3	6		1,00	1,00