

## Logistyka 2 stopień (3 semestry) - 2021/2022

semestr	rodzaj przed	specja	przedmiot	sposób zaliczenia	punkty ects	stacjonarne			niestacjonarne			status
						w	ćw	sem.	w	ćw	sem.	
			Razem		<b>90</b>	<b>375</b>	<b>375</b>	<b>45</b>	<b>246</b>	<b>204</b>	<b>24</b>	
<b>SEMESTR 1</b>												
1L	KR	-	BADANIA OPERACYJNE I TEORIA OPTIMALIZACJI	E	5	15	30	0	15	15	0	
1L	KR	-	ZARZĄDZANIE STRATEGICZNE	E	5	15	30	0	15	15	0	
1L	KR	-	BADANIA MARKETINGOWE W SEKTORZE TSL	E	3	15	30	0	9	15	0	
1L	KR	-	GEOGRAFIA TRANSPORTU	E	3	30	0	0	15	0	0	
1L	KR	-	INFORMATYKA W LOGISTYCE	E	4	15	30	0	15	30	0	
1L	KR	-	LOGISTYKA MIĘDZYNARODOWA	E	3	30	0	0	15	0	0	
1L	KR	-	RACHUNEK KOSZTÓW DZIAŁAŃ LOGISTYCZNYCH	E	4	15	30	0	12	15	0	
1L	KR		SPOŁECZNA ODPOWIEDZIALNOŚĆ BIZNESU	Z	3	30	0	0	15	0	0	
					<b>30</b>	<b>165</b>	<b>150</b>	<b>0</b>	<b>111</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	
<b>SEMESTR 2</b>												
2Z	KR	-	HISTORIA GOSPODARCZA	Z	3	15	0	0	9	0	0	
2Z	KR	-	PROJEKTOWANIE SYSTEMÓW I PROCESÓW LOGISTYCZNYCH	E	4	15	30	0	9	9	0	
2Z	KR	-	TRANSPORT LĄDOWY W SYSTEMACH LOGISTYCZNYCH	E	4	15	30	0	9	15	0	
2Z	KR	-	TRANSPORT WODNY W SYSTEMACH LOGISTYCZNYCH	E	2	15	15	0	9	15	0	
2Z	KR	-	ZARZĄDZANIE LOGISTYCZNE	E	3	15	30	0	15	15	0	
2Z	KR	-	ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI	E	3	15	30	0	9	15	0	
2Z	KR	-	SEMINARIUM MAGISTERSKIE	Z	8	0	0	15	0	0	9	
2Z	SW		Przedmioty swobodnego wyboru	Z	3	15	0	0	9	0	0	
					<b>30</b>	<b>105</b>	<b>135</b>	<b>15</b>	<b>69</b>	<b>69</b>	<b>9</b>	
<b>SEMESTR 3</b>												
3L	KR	-	ANALIZA EFEKTYWNOŚCI PROCESÓW W SEKTORZE TSL	E	3	30	30	0	15	15	0	
3L	KR	-	BEZPIECZENSTWO W LOGISTYCE	E	3	15	30	0	12	15	0	
3L	KR	-	FILOZOFIA NAUKI	Z	3	15	0	0	9	0	0	
3L	KR	-	UBEZPIECZENIA W LOGISTYCE	E	3	15	30	0	12	15	0	
3L	KR	-	SEMINARIUM MAGISTERSKIE	Z	12	0	0	30	0	0	15	
3L	SW		Przedmioty swobodnego wyboru	Z	6	30	0	0	18	0	0	
					<b>30</b>	<b>105</b>	<b>90</b>	<b>30</b>	<b>66</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	

**Przedmioty swobodnego wyboru**

2	SW	-	ETYKIETA I ZACHOWANIA W BIZNESIE	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
2	SW	-	INFORMATYCZNE NARZĘDZIA ZARZĄDZANIA PROJEKTAMI	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
2	SW	-	KSZTAŁTOWANIE UMIEJĘTNOŚCI ANALITYKA I DORADCY BIZNESOWEGO	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
2	SW	-	TRANSPORT W GOSPODARCE PRZESTRZENNEJ	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
2	SW	-	WYCENA KAPITAŁU LUDZKIEGO	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
2	SW	-	WYCENA NIERUCHOMOŚCI ZURBANIZOWANYCH	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
2	SW	-	ZARZĄDZANIE USŁUGAMI PUBLICZNYMI I SPOŁECZNYMI	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	GLOBALIZACJA A ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	INTERNET I MEDIA SPOŁECZNOŚCIOWE	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	KIEROWANIE ZESPOŁEM	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	MARKETING PERSONALNY	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	MEDIA W BIZNESIE	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	Labour market flexibility	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	Smart city	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	Emergence asiatique	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	Strategies of the intellectual property rights protection	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	Sport und Wirtschaft	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	Experimental Economics in Urban Studies	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	Management information systems	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	The Global Environment for Business	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	EU's political and economic relations in the world	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	Global Problems of Natural Resources Management	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	Social innovation	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	Talent management	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	Promotion strategy	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	Information and Communication Technologies (ICT) in transport - impact and future trends	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	Gamification in HRM	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	Simulations in economics	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	La mondialisation de l'economie	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW
3	SW	-	Денежно-кредитная политика в условиях глобализации	Z	3	15	0	0	9	0	0	OW

Uwagi:

W semestrze 3 do wyboru obowiązkowo 1 przedmiot SW w języku obcym