

**LOGISTYKA - system stacjonarny (STUDIA INŻYNIERSKIE), rok ak. 2019/2020, profil kształcenia: praktyczny**

L.P.	PRZEDMIOT	FORMA ZALICZENIA			ROK I				ROK II				ROK III				ROK IV																	
		W	C	Proj.	sem I		sem II		sem III		sem IV		sem V		sem VI		sem VII																	
					W	C	L	ECTS	W	C	L	ECTS	W	C	L	ECTS	W	C	L	ECTS														
<b>PRZEDMIOTY PODSTAWOWE I KIERUNKOWE:</b>		<b>0</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>		
1	JĘZYK OBCY		E			0	0	3			0	0	3																					
2	FINANSE		E	Z							0	0	5																					
3	PODSTAWY SOCIOLOGII		E						0				3																					
4	PODSTAWY MARKETINGU		E			0			2																									
5	PODSTAWY KOMUNIKACJI			Z								0		2																				
6	PODSTAWY EKONOMII		E			0			4																									
7	MATEMATYKA		E	Z		0	0		10	0	0		8																					
8	TOWARoznawstwo		E	Z						0		0	6																					
9	PODSTAWY TECHNOLOGII INFORMACYJNEJ I APLIKACJI BIUROWYCH		Z							0			2																					
10	PODSTAWY ZARZĄDZANIA		E	Z	P	0	0		7																									
11	PODSTAWY PRAWA		E	Z	P					0	0		5																					
12	INŻYNIERIA SYSTEMÓW I ANALIZA SYSTEMOWA		E	Z	P							0	0	3																				
13	GRAFIKA INŻYNIERSKA		E	Z									0		0	6																		
14	FIZYKA		E	Z							0		0	6																				
15	BHP		Z			0			0																									
16	OCHRONA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ		Z									0		2																				
17	STATYSTYKA Z ELEMENTAMI BADAŃ OPERACYJNYCH		E	Z												0	0		6															
18	LOGISTYKA I ZARZĄDZANIE ŁAŃCUCHEM DOSTAW		E	Z	P											0	0		5															
19	INFRASTRUKTURA LOGISTYCZNA		E							0			2																					
20	PODSTAWOWE ZAGADNIENIA LOGISTYKI		E			0			3																									
21	ZARZĄDZANIE PRZEPŁYWEM MATERIAŁÓW (zaopatrzenie/produkcja/dystrybucja)		E	Z	P								0	0		5																		
22	WPROWADZENIE DO PRACY DYPLOMOWEJ		Z														0			2														
23	METODY EFEKTYWNEGO UCZENIA SIĘ I TWORZENIA PRAC PROJEKTOWYCH		Z			0			2																									
24	WYZWANIA RYNKU PRACY			Z													0			2														
25	ZARZĄDZANIE PRODUKCJĄ I USŁUGAMI		E	Z						0		0	4																					
26	TECHNOLOGIA I EKONOMIKA TRANSPORTU		E	Z	P							0	0	5																				
27	NORMALIZACJA I ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ		E	Z	P									0	0		4																	
28	PROJEKTOWANIE PROCESÓW		E	Z	P															0	0		4											
29	PODSTAWY PROJEKTOWANIA INŻYNIERSKIEGO		E	Z	P								0		0	6																		
30	PODSTAWY LOGISTYKI MIEJSKIEJ		E													0			2															
31	ZARZĄDZANIE CYKLEM ŻYCIA WYROBU I EKOLOGISTYKA		E													0			2															
32	WYCHOWANIE FIZYCZNE			Z						0	0		0	0																				
33	PRZEDMIOT MONOGRAFICZNY			Z	P							0		2		0		2		0		2												
34	LABORATORIUM SYSTEMÓW LOGISTYCZNYCH			Z														0	2			0	2					0	2					
35	JĘZYK POLSKI**			Z			0		4																									
<b>PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE:</b>		<b>0</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>		
1	PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE OBOWIĄZKOWE (godziny w semestrze w zależności od specjalności)		E	Z	P											0	0		8	0	0		8	0	0	0	0	0	0	10				
2	JĘZYK OBCY FACHOWY			E											0																			
3	PRAKTYKA ZAWODOWA			Z																		0					16		0		16			
4	SEMINARIUM DYPLOMOWE			Z	P												0		2		0		4					0		4				
<b>OGÓŁEM</b>		<b>0</b>				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	
<b>ECTS</b>		<b>217</b>																																
<b>W</b>		<b>0</b>																																
<b>Ć</b>		<b>0</b>																																
<b>L</b>		<b>0</b>																																

\* tylko dla obcokrajowców