

PLAN STUDIÓW

dla studentów rozpoczynających naukę w roku akademickim 2020/2021

Kierunek: **Zarządzanie i inżynieria produkcji**

Studia: Pierwszego stopnia - niestacjonarne

L.p.	Nazwa modułu kształcenia	Ogółem liczba godzin					Liczba godzin zajęć w semestrach																																		
		z tego					sem I					sem II					sem III					sem IV					sem V					sem VI					sem VII				
		Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium					

A. MODUŁ KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO		94	22	72	0	0	0	12	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	2	0	18	0	0	0	0	2	0	18	0	0	0	0	2	10	0	0	0	0	0	3
1	Moduł ogólnouczeniowy do wyboru	12	12	0	0	0	0	12					Zoc	2														18			Zoc	2		18					Zoc	2		18												
2	Język obcy	72	0	72	0	0	0																					18			Zoc	2		18					Zoc/E	2														
3	Ochrona własności intelektualnej	10	10	0	0	0	0																																					10					Zoc	3				

[illegible][illegible][illegible]

Praktyki	750	750		250	Zoc	10		250	Zoc	10		250	Zoc	10	
----------	-----	-----	--	-----	-----	----	--	-----	-----	----	--	-----	-----	----	--

*) Po zaliczeniu praktyk obowiązkowych student może realizować praktyki fakultatywne

[illegible]

[illegible][illegible][illegible]

RAZEM		A+B+C+Sp.1 (bez godzin praktyk i pracy dyplomowej)																																																						
1 380	610	340	172	56	202	102	54	54	0	0	0	30	102	30	52	12	24	0	30	96	74	0	0	20	12	0	30	90	50	34	0	22	0	0	30	88	52	20	12	40	0	30	80	58	12	0	48	0	30	52	22	0	12	56	0	30
Liczba godzin w semestrze						210						220						202						196						212						198						142														

Udział wykładów	44,2%
-----------------	-------

RAZEM	A+B+C+Sp.2 (bez godzin praktyk i pracy dyplomowej)																																																					
1380	596	352	184	54	194	102	54	54	0	0	0	30	102	30	52	12	24	0	30	96	74	0	20	12	0	30	88	60	34	0	12	0	30	88	70	22	12	24	0	30	56	42	22	10	66	0	30	64	22	0	0	56	0	30
Liczba godzin w semestrze						210						220						202						194						216						196						142												

Udział wykładów	43,2%
-----------------	-------

