



**KIERUNEK: INŻYNIERIA ZARZĄDZANIA
STUDIA I STOPNIA, INŻYNIERSKIE
PROFIL PRAKTYCZNY
FORMA STUDIÓW: NIESTACJONARNA
rok akademicki: 2019/2020**

L.P.	PRZEDMIOT	ROK I				ROK II				ROK III				ROK IV	
		sem I	EC TS	sem II	EC TS	sem III	EC TS	sem IV	EC TS	sem V	ECT S	sem VI	EC TS	sem VII	EC TS
		FORMY ZAJĘĆ (W, K, L, P)		FORMY ZAJĘĆ (W, K, L, P)		FORMY ZAJĘĆ (W, K, L, P)		FORMY ZAJĘĆ (W, K, L, P)		FORMY ZAJĘĆ (W, K, L, P)		FORMY ZAJĘĆ (W, K, L, P)		FORMY ZAJĘĆ (W, K, L, P)	
PRZEDMIOTY OGÓLNE, PODSTAWOWE I KIERUNKOWE:															
1	BHP	W	1												
2	Język obcy			K	5	K	7								
3	Technologie informacyjne	W, L	2												
4	Podstawy ekonomii	W, K	5												
5	Podstawy komunikacji społecznej	W, K	4												
6	Metody efektywnej nauki	K	2												
7	Podstawy prawa cywilnego i gospodarczego			W, K	4										
8	Finanse w skali mikro i makro			W, K	4										
9	Socjologia			W	3										



10	WF					K	0								
11	Proseminarium							W	1						
12	Self-presentation and public speaking/Selbstpräsentation und öffentlicher Auftritt										W	2			
13	Instrumentarium zarządzania	W, K	4												
14	Rachunkowość i dokumentacja finansowa	W, K	4												
15	Matematyka 1	W, K	5												
16	Matematyka 2			W, K	5										
17	Instrumentarium marketingu			W, K	4										
18	Zachowania organizacyjne			W, K	4										
19	Statystyka					W, K	4								
20	Analiza ekonomiczno - finansowa					W, K	4								
21	Badania i analiza rynku					W, K	4								
22	Podstawy zarządzania jakością					W, K	4								
23	Zarządzanie projektami					W, P	4								
24	Informatyka w zarządzaniu							W, L	3						
25	Podstawy automatyzacji							W, L	3						



26	Inżynieria materiałowa z elementami chemii							W, K	4						
27	Rachunek kosztów					W, K	4								
28	Podstawy elektrotechniki i elektroniki							W, L	3						
29	Metrologia z elementami fizyki							W, L	3						
30	Systemy bazodanowe							W, L	3						
31	Procesy produkcyjne							W, L, P	4						
32	Grafika inżynierska							W, L	3						
33	Wirtualizacja zarządzania produkcją - VR							W, L	3						
34	Komputerowe wspomaganie prac inżynierskich									L	3				
35	Systemy informatyczne wspomagania produkcji											L	2		
PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE:															
1	PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE OBOWIĄZKOWE – specjalność 1- (godziny w semestrze w zależności od specjalności)									W, K, L, P	11	W, K, L, P	14	W, K, P	10
2	PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE OBOWIĄZKOWE - specjalność 2- (godziny w semestrze w zależności od specjalności)									W, K, L, P	11	W, K, L, P	12	W, K, L, P	11
3	PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE OBOWIĄZKOWE - specjalność 3 - (godziny w semestrze w zależności od specjalności)									W, K, L, P	9	W, K, L, P	15	W, K, L, P	11

