

Kierunek: ZARZĄDZANIE I INŻYNIERIA PRODUKCJI, studia stacjonarne (dzienne inżynierskie) 3,5 letnie

KOD	Nazwa przedmiotu	godz ogółem	Rok I					Rok II					Rok III					Rok IV																			
			Sem.1					Sem.2					Sem.3					Sem.4					Sem.5					Sem.6					Sem.7				
			W	Ć	L	P	ECTS	W	Ć	L	P	ECTS	W	Ć	L	P	ECTS	W	Ć	L	P	ECTS	W	Ć	L	P	ECTS	W	Ć	L	P	ECTS	W	Ć	L	P	ECTS

A: PRZEDMIOTY KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO

ZDI.01	Wychowanie fizyczne	60									2			0								2			0															
ZDI.02	Język angielski I	30									2			1																										
ZDI.03	Język angielski II	30																				2			1															
ZDI.04	Język angielski III	30																								2			1											
ZDI.05	Język angielski IV	30																												2			1							
ZDI.06	Język obcy (drugi) I	30									2			1																										
ZDI.07	Język obcy (drugi) II	30																				2			1															
ZDI.08	Historia cywilizacji	45	2	1			4																																	
ZDI.09	Aktywizacja i kariera zawodowa	15																																		1	1			
ZDI.10	Technologia informacyjna	30			2		4																																	
<i>razem</i>		330					8							0												2				2						1			1	

B: PRZEDMIOTY PODSTAWOWE

ZDI.11	Matematyka I	75	2	3			6																																
ZDI.12	Matematyka II	45						1	2					5																									
ZDI.13	Statystyka matematyczna	60									2	2			6																								
ZDI.14	Badania operacyjne	30																				1	1			4													
ZDI.15	Fizyka I	45						2	1					4																									
ZDI.16	Fizyka II	45									2			1	5																								
ZDI.17	Makroekonomia	45	2	1			6																																
ZDI.18	Mikroekonomia	45						2	1					4																									
ZDI.19	Bezpieczeństwo pracy i ergonomia	30									1			1	3																								
ZDI.20	Zarządzanie środowiskowe	30																				1	1			1													
ZDI.21	Marketing	45																				2	1			4													
ZDI.22	Prawo gospodarcze	30																				2				2													
ZDI.23	Zarządzanie systemami pracy	30																										1	1		2								
<i>razem</i>		555					12							13												14				11				2			0		0

UWAGI

- * tematyka wykładów wspólna dla całego roku, ćwiczenia, proj. i lab. oddzielne dla każdej specjalizacji (branży)
- ** wykłady, ćwiczenia, projektowania i laboratoria oddzielnie dla każdej specjalizacji (branży)
- ** wykłady, ćwiczenia, projektowania i laboratoria oddzielnie dla każdej specjalizacji (branży)

ZESTAWIENIE

	semestr I		semestr II		semestr III		semestr IV		semestr V		semestr VI		semestr VII																													
	w	ćw	l	p	Σ	P	w	ćw	l	p	Σ	P	w	ćw	l	p	Σ	P																								
PODSUMOWANIE					2	30					3	30					3	30					4	30					4	30					2	30						
Razem egzaminów na semestr					2	30					3	30					3	30					4	30					4	30				2	30							
Razem godzin w planie zajęć	8	9	2	0	19	30	10	6	6	1	23	30	8	9	6	2	25	30	12	13	4	0	29	30	12	4	10	3	29	30	10	4	6	6	26	30	5	1	4	2	12	30

w	ćw	l	p	w	ćw	l	p
65	98			39,9%	60,1%		
razem		163		h			
Punkty		210					