

Inżynieria Materiałowa																				
studia II stopnia										specjalność: Inżynieria jakości										
Nazwa przedmiotu	Suma godz.	sem. I						sem. II						sem. III						
		w	ć	l	s	p	ECTS	w	ć	l	s	p	ECTS	w	ć	l	s	p	ECTS	
		1	Sektorowe systemy zarządzania jakością	90	15			15	3	30				30	4					
2	Zapewnienie jakości wyrobu	90	15		15		2	30				30	4							
3	Efektywne zarządzanie i ciągłe doskonalenia	45						15	30				4							
4	Statystyczne sterowanie procesami	30												15	15				1	
5	Zarządzanie bezpieczeństwem systemów technicznych	45						15		30			4							
6	Informatyczne systemy wspomagania jakości	30												15		15			2	
7	Inżynieria, metody i techniki Jakości	60	15		30		3													
8	Planowanie produkcji i projektowanie technologii	60												30				30	3	
9	Zarządzanie ryzykiem	30						15		15			2							
10	Sterowanie operacyjne	60						30				30	4							
11	Rozwój i działalność innowacyjna w przedsiębiorstwie	30												15				15	2	
<b>Razem</b>		<b>570</b>	45	0	45	0	30	8	135	30	45	0	90	22	75	15	15	0	45	8
Liczba godzin w tygodniu			8						20						10					
Liczba egzaminów w semestrze			2						2						2					

Wykłady	Ćwiczenia	Laboratoria	Seminaria	Projekty	Razem
255	45	105	0	165	570