

Lp.	Nazwa przedmiotu	kod	Punkty ECTS	Godziny zajęć																		
				w tym									I sem			II sem			III sem			
													15 tyg			15 tyg			15 tyg			
				Razem	W	Ćw	Ćwk	Ps	L	S	I	W	Ćw	I	W	Ćw	I	W	Ćw	I		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
	1	TP	Organizacja systemów produkcyjnych	KSU01432	2	30	15	15														
	2		Prognozowanie i symulacje	KSU01041	3	30	15	15														
	3		Zarządzanie strategiczne	KSU01165	3	30	15	15														
	4		Rachunek produktywności	KSU01380	3	30	15			15												
	5		Komputerowe wspomaganie zarządzania środowiskiem	KSU01441	1	15				15												
	6	TP	Zintegrowane systemy zarządzania	KSU01614	4	30	15		15													
	7	TP	Nanotechnologie	KSU01587	3	30	15	15														
	8	T	Nowoczesne systemy diagnostyczne i kontrolno-pomiarowe	KSU01642	3	30	15				15											
	9	T	Technologia tworzyw sztucznych	KSU01643	1	15	15															
	10	TP	Nowoczesne metody wspomagania procesów produkcyjnych	KSU01644	2	30	30															
	11		Biotechnologie	KSU01603	2	30	15	15														
	12	T	Wizyty studyjne (przedsiębiorstwa do wyboru)	KSU01640	1	18					18											
	13	HES	Strategie patentowania i prawo własności	KSU01645	1	15	15															
	14	HES	Zasady działalności brokerskiej (w tym modele komercjalizacji)	KSU01646	1	15	15															
semestr I letni 2016/2017	15		Język obcy do wyboru	KSU02002	2	30		30								2						
	16	T	Wizyty studyjne (przedsiębiorstwa do wyboru)	KSU02640	1	18					18							1				
	17		Przedmiot specjalizacyjny (Podstawy funkcjonowania brokerów technologicznych)	KSU02699	2	30	15	15							1	1						
	18	T	a) Efektywność energetyczna b) Technologie wytwarzania energii	KSU02651 KSU02652	4	30	15	15							1	1						
	19	TP	Metody modelowania w inżynierii produkcji	KSU02700	3	45	15			30					1		2					
	20		Przedmiot specjalizacyjny (wybrane aspekty z praktyki brokerskiej)	KSU02701	2	30	15	15							1	1						
	21	P	Zarządzanie projektem innowacyjnym	KSU02702	3	30	15		15						1	1						
	22		Zarządzanie transferem technologii	KSU02188	1	15	15								1							
	25	HES	Negocjacje i komunikacja w transferze technologii	KSU02703	2	15		15								1						
	26		Przedsiębiorczość akademicka	KSU02704	2	30	15		15						1	1						
	27	T	Foresight technologiczny	KSU02231	3	30	15	15							1	1						
	28		Seminarium dyplomowe magisterskie (obieralne)	KSU02071	5	30					30							2				
	sem. III letni 2016/2017	29	T	Systemy informatyczne w procesach produkcyjnych (Simens)	KSU03705	2	30		30											2		
		30	T	Wizyty studyjne (przedsiębiorstwa do wyboru)	KSU03640	1	18					18									1	
31		HES	Planowanie badań naukowych Analiza sieci społecznych	KSU03653 KSU03654	1	15	15												1			
32			Zarządzanie finansami	KSU03046	1	30	15	15											1	1		
33			Seminarium dyplomowe magisterskie (obieralne)	KSU03071	5	30					30										2	
34			Praca dyplomowa (obieralna)	KSU03221	20																	
				RAZEM		90	804	345	180	90	60	15	60			23		22			8	
															3E		2E					

