

Lp	nazwa przedmiotu	KOD	ECTS	Godzinowy rozkład zajęć																																																							
				w tym												I rok				II rok				III rok				IV rok				V rok				VI rok				VII rok																			
																I sem 15 tyg.				II sem 15 tyg.				III sem 15 tyg.				IV sem 15 tyg.				V sem 15 tyg.				VI sem 15 tyg.				VII sem 15 tyg.																			
				Razem	W	Cw	CwK	Ps	L	I	W	Cw	CwK	Ps	Lab	W	Cw	CwK	Ps	Lab	W	Cw	Ps	P	Lab	W	Cw	Ps	P	Lab	W	Cw	CwK	Ps	P	Lab	W	Cw	CwK	Ps	S	W	Cw	Ps	S														
1	2	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	20	21	22	23	24	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	48	49	50	51	53														
I	1	P Mikroekonomia	KS01003	4	30	15	15						1 E	1																																													
	2	P Podstawy zarządzania	KS01005	4	45	30	15						2 E	1																																													
	3	P Matematyka	KS01001	4	45	15	30						1	2																																													
	4	Informatyka I	KS01006	1	15			15							1																																												
	5	Finanse	KS01195	2	45	30	15						2	1																																													
	6	T Techniki multimedialne	KS01224	3	30	15		15					1 E		1																																												
	7	T Nauka o materiałach	KS01203	3	45	30	15						2 E	1																																													
	8	T Wprowadzenie do techniki	KS01089	3	45	30	15						2 E	1																																													
	9	T Grafika inżynierska	KS01140	3	30	15	15						1	1																																													
	10	T Podstawy programowania	KS01034	3	45	15	15		15				1	1		1																																											
II	11	Język obcy do wyboru (angielski, niemiecki, rosyjski)	KS02002	2	30		30											2																																									
	12	Prawo gospodarcze	KS02187	2	30	30									2																																												
	13	Marketing	KS02087	3	30	15	15								1	1																																											
	14	T Podstawy technologii	KS02444	3	45	30	15								2 E	1																																											
	15	H Etyka biznesu	KS02154	2	30	30									2																																												
		Spółeczna odpowiedzialność biznesu	KS02558																																																								
	16	TP Fizyka	KS02137	4	60	30	15			15					2 E	1					1																																						
	17	T Podstawy metrologii	KS02138	3	30	15				15					1 E																																												
	18	Informatyka II	KS02006	2	30			30										2																																									
	19	P Makroekonomia	KS02024	3	45	30	15								2 E	1																																											
III	20	a) Zarządzanie środowiskiem	KS02194	2	15	15									1																																												
		b) Analizy ekonomiczne w zarządzaniu środowiskiem	KS02223																																																								
	21	H a) Historia gospodarcza	KS02008	2	30	30									2																																												
		b) Cywilizacje europejskie	KS02561																																																								
	22	Ekologia zasobów naturalnych i ochrona środowiska	KS02054	2	30	30									2																																												
	23	Język obcy do wyboru (angielski, niemiecki, rosyjski)	KS03002	2	30		30																																																				
	24	P Statystyka	KS03105	5	45	15	30												1 E	2																																							
	25	T Procesy produkcyjne w przemyśle P1	KS03562	4	60	30	30												2	2																																							
	26	TP Mechanika techniczna	KS03192	4	60	30	30												2 E	2																																							
	27	Biurowe elektroniczne	KS03204	2	15			15																																																			
IV		Informacja i komunikacja w zarządzaniu	KS03205																																																								
	28	T Technologie ochrony środowiska	KS03444	4	60	30	30												2 E	2																																							
	29	T Podstawy CAD	KS03545	4	30	15	0		15										1		1																																						
	30	T Elektrotechnika i elektronika	KS04216	4	60	30	30												2	2																																							
	31	WF (piłka nożna i siatkówka)	KS03018	1	30		30													2																																							
	32	Język obcy do wyboru (angielski, niemiecki, rosyjski)	KS04002	2	30		30																																																				
	33	T Procesy produkcyjne w przemyśle P2	KS04562	5	60	30	30																																																				
	34	T a) Technologie bioenergetyczne	KS04553	3	30	30																																																					
		b) Technologie produkcji energii ze źródeł odnawialnych	KS04563																																																								
	35	a) Zarządzanie projektem unijnym	KS04322	3	30	30																																																					
V		b) Konkurencyjność międzynarodowa	KS04137																																																								
	36	T Systemy pomiarowe	KS04515	2	30	15			15																																																		
	37	Zarządzanie bezpieczeństwem	KS04196	1	30	15	15																																																				
	38	T Procesy i techniki produkcyjne	KS03202	4	60	30				30																																																	

