

100.00%

WEiF_AG_I_ST_23-24.xlsx

2/3

Lp.	Nazwa przedmiotu	Egzamin po semestrze	Zaliczenie po semestrze	GODZINY										ECTS	I Rok										II Rok										III Rok												
				Razem	w tym							I Semestr Forma zajęć dydaktycznych	ECTS		II Semestr Forma zajęć dydaktycznych					ECTS	III Semestr Forma zajęć dydaktycznych					ECTS	IV Semestr Forma zajęć dydaktycznych					ECTS	V Semestr Forma zajęć dydaktycznych					ECTS	VI Semestr Forma zajęć dydaktycznych					ECTS			
					Zajęcia dydaktyczne						IGK				ZBN	W	C	L	K		S	W	C	L	K		S	W	C	L	K		S	W	C	L	K		S	W	C	L	K		S		
						W	C	L	K	S																																					
D1. Grupa zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych																																															
49	Kultura języka polskiego		Z/2	30	30							3				30					3																										
D2. Grupa zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych -do wyboru																																															
50	Przedmiot z obszaru nauk społecznych - do wyboru		Z/3	30	30							2									30					2																					
Razem grupa zajęć D				60	60							5			0	30				3	30				2				0				0				0										
E1 Grupa zajęć ogólnoucześniealnych - obowiązkowych																																															
51	Ochrona własności przemysłowej i prawo autorskie		Z/1	10	10							0.5	10			0.5																															
E2 Grupa zajęć ogólnoucześniealnych - do wyboru																																															
52	Język obcy	E/4	Z/1-4	120		120						6	30			1.5	30			1.5	30				1.5	30				1.5																	
53	Wychowanie fizyczne		Z/2	60		60						0	30				30																														
Razem grupa zajęć E				190	10	180						6.5	10	60		2	60			1.5	30				1.5	30				1.5			0				0										
F. Praktyka																																															
54	Praktyka		Z/5	0								4																						4													
Razem grupa zajęć F				0								4				0				0				0					0					4			0										
H. Grupa zajęć: Przygotowanie pracy dyplomowej i przygotowanie do egzaminu dyplomowego																																															
55	Seminarium dyplomowe		Z/5-6	60					60			4																					30	2			30	2									
56	Przygotowanie i złożenie pracy dyplomowej		Z/6	0						240		10																									10										
Razem grupa zajęć H				60						240		14				0				0				0									30	2			30	12									
Razem A+ B + C + D + E + F(ECTS) + H				2265	700	870	105	530	60		240	180		145	210		30	165	195		45	30	165	210		30	60	105	30	180		30	105	90	45	165	30	30	60	60	30	110	30	30			
Liczba godzin w semestrze												355						405						405						375						435						290					
Liczba egzaminów w semestrze												3						4						4						3						3						3					
Liczba punktów ECTS w semestrze												30,0						30,0						30,0						30,0						30,0											

Objaśnienia: W- wykład, Ć- ćwiczenia, L- laboratorim, K- konwersatorium, S- seminarium, IGK- inne godziny kontaktowe, ZBN- zajęcia bez nauczyciela

		semestr	godziny
57	Szkolenie BHP	1	4
58	Szkolenie biblioteczne	1	2

Semestr	dozwolony deficyt punktów ECTS po poszczególnych
1	12
2	12
3	12
4	12
5	12
6	0