

Załącznik nr 2a  
Plan studiów stacjonarnych II stopnia dla specjalności  
„Systemy Business Intelligence w zarządzaniu”

grupy przedmiotowe, przedmioty	dyscyplina naukowa	ogółem godzin/ pkt ECTS	ECTS / kształcenie umiędzynokulturowe	ECTS / kształcenie praktyczne	ECTS / kształcenie umiędzynokulturowe naukowe	ECTS / udział NA	w tym godzin:										liczba godzin/rygori/pkt ECTS w semestrze:				jednostka organizacyjna (miejscowość) odpowiedzialna za przedmiot							
							wykl.	cw	lab.	projekt	semin.	godz. ECTS	I			II			III			IV						
													godz.	ECTS	rygori	godz.	ECTS	rygori	godz.	ECTS		rygori	godz.	ECTS	rygori			
<b>A. Grupa treści kształcenia ogólnego</b>																												
1 Bezpieczeństwo i higiena pracy		4	3	0,5	2,5	1,5	20									4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ZBHP	
<b>Przedmiot wybieralny (1 przedmiot):</b>																												
2 Socjologia	NZJ						16																				WLO/IOZ	
3 Historia gospodarcza	NZJ	30	3	0,5	2,5	1,5	16																				WLO/IOZ	
4 Logika i teoria argumentacji	NZJ						16																				WLO/IOZ	
<b>B. Grupa treści kształcenia podstawowego</b>																												
1 Nowoczesne koncepcje zarządzania	NZJ	60	4	1	3	2,5	40	x	20							60	x	4									WLO/IOZ	
2 Makroekonomia	NZJ	44	3	0,5	2,5	2	24	x	20									44	x	3							WLO/IOZ	
3 Prawo cywilne	NZJ	44	3	1	2	1,5	26		18									44	x	3							WLO/IOZ	
4 Nowoczesne koncepcje i metody marketingu	NZJ	30	2	1	1	1,5	16		14									30	x	2							WLO/IOZ	
5 Statystyka matematyczna	NZJ	44	4	2	2	1,5	20	x	10									44	x	4							WLO/IOZ	
6 Metodologia badań w naukach o zarządzaniu	NZJ	30	2	1,5	1,5	1,5	16		14									30	x	2							WLO/IOZ	
<b>C. Grupa treści kształcenia kierunkowego</b>																												
1 Zarządzanie strategiczne	NZJ	44	4	1,5	2,5	2	26	x	18									44	x	4							WLO/IOZ	
2 Zarządzanie procesami	NZJ	60	4	2	2	3	30	x	14									60	x	4							WLO/IOZ	
3 Marketing międzynarodowy	NZJ	30	2	0,5	1,5	1,5	20		10																		WLO/IOZ	
4 Rachunkowość zarządcza	NZJ	44	3	1,5	1,5	2,5	24	x	20										44	x	3						WLO/IOZ	
5 Przedsiębiorczość	NZJ	30	2	1	1	1,5	16		14																		WLO/IOZ	
6 Prawo handlowe	NZJ	30	3	1	2	1,5	20		10										30	x	3							WLO/IOZ
7 Zarządzanie logistyką	NZJ	44	3	1	2	1,5	24		20										44	x	3							WLO/IOZ
8 Psychologia w zarządzaniu	NZJ	30	3	1	2	1,5	16		14										30	x	3							WLO/IOZ
9 Negocjacje	NZJ	30	2	1	1	1,5	16		14																		WLO/IOZ	
10 Strategiczne zarządzanie kapitałem ludzkim	NZJ	30	3	1	2	1,5	16		14																		WLO/IOZ	
11 Marketing personalny	NZJ	30	2	1	1	1,5	16		14										30	x	2						WLO/IOZ	
12 Przywództwo w zarządzaniu	NZJ	30	2	1	1	1,5	16		14																		WLO/IOZ	
13 Biznes cyfrowy	NZJ	30	2	0,5	1,5	1,5	16		14																		WLO/IOZ	
14 Cross Cultural Management	NZJ	30	3	0,5	2,5	1,5	16		14																		WLO/IOZ	
<b>Przedmioty wybieralne (3 przedmioty):</b>																												
15 Zarządzanie ciągłością działania organizacji	NZJ						16		14																		WLO/IOZ	
16 Ocena projektów inwestycyjnych	NZJ						16		14																		WLO/IOZ	
17 Metody zarządzania - najlepsze praktyki	NZJ						16		14																		WLO/IOZ	
18 Wybrane problemy informatyzacji państwa	NZJ	90	12	3	9	6	16		14										60	x	8						WLO/IOZ	
19 Metody wpływu i perswazji medialnej	NZJ						16		14																		WLO/IOZ	
20 Analiza biznesowa	NZJ						16		14																		WLO/IOZ	
21 Międzynarodowe stosunki ekonomiczne	NZJ						16		14																		WLO/IOZ	
<b>D. Grupa treści wybieralnych Systemy Business Intelligence w zarządzaniu</b>																												
1 Transakcyjne systemy informatyczne	NZJ	30	2	1	1	1,5	16		14																		WCY/ISI	
2 Organizacja hurtowni danych	NZJ	40	3	2	1	2	18	x	12																		WCY/ISI	
3 Informatyczne systemy agregacji i analizy danych	NZJ	30	3	1,5	1,5	1,5	14		16																		WCY/ISI	
4 Informatyczne systemy eksploatacji danych	NZJ	30	5	9	2	2	18	x	10																		WCY/ISI	
5 Modele wdrażania i implementacji systemów BI	NZJ	30	3	1	2	1,5	14		8																		WCY/ISI	
6 Modelowanie i optymalizacja procesów i systemów biznesowych	NZJ	30	3	0,5	2,5	1,5	16	x	14																		WLO/IOZ	
7 Metody i narzędzia wspomagania decyzji i prognozowania	NZJ	30	3	1,5	1,5	1,5	14	x	8																		WCY/ISI	
8 Zarządzanie talentami i kompetencjami	NZJ	26	2	0,5	1,5	1	16		14																		WLO/IOZ	
<b>E. praca dyplomowa</b>																												
1 Seminarium przeddyplomowe	NZJ	10	1	0,5	0,5	1	0		0																		WLO/IOZ	
2 Seminarium dyplomowe	NZJ	60	4	2	2	3	0		0																		WLO/IOZ	
3 Praca dyplomowa	NZJ	400	20	5	15	5	0		0																		WLO/IOZ	
<b>ogółem godzin/pkt, ECTS</b>																												
1284 120 43,5 17,5 63,5 606 394 138 0 70 390 30 338 30 310 30 166 30																												
dopuszczalny deficyt pkt. ECTS - zgodnie z przyjętymi normami i normatywami procesu dydaktycznego na Wydziale Bezpieczeństwa, Logistyki i Zarządzania																												
Rodzaje i liczba rygorów w semestrze:																												
liczba egzaminów - x 3 3 3 3 3																												
liczba zaliczeń - + 8 6 7 3 3																												
liczba projektów przejęciowych - # 0 0 0 0 0																												

Plan studiów uchwalony przez Senat WAT w dniu 29 kwietnia 2021 r.