Zatwierdzony przez RW w dniu:	
Plan studiów dla:	**Studia pierwszego stopnia (stacjonarne licencjackie)**
Kierunek:	**Zarządzanie projektami**
Specjalność:	**Część wspólna dla wszystkich specjalności (A)**

Identyfikator	Nazwa przedmiotu	Jednostka prowadząca	ECTS	B	LICZBY GODZIN																						
					Razem	W	Ć	L	K	S	P	Semestr I							ECTS		Semestr II						
												W		Ć	L	K	S	P	W	B	W		Ć	L	K	S	P
	Przedmioty podstawowe																										
ROZ_ZP_N1Ls6_W_01	Język angielski	SPNJO	8	0	80	0	80	0	0	0	0			2					2				2				
ROZ_ZP_N1Ls6_W_02	Filozofia	ROZ2	2	0	20	10	10	0	0	0	0	1		1					2								
ROZ_ZP_N1Ls6_W_03	Socjologia	ROZ2	2	0	10	10	0	0	0	0	0	1							2								
ROZ_ZP_N1Ls6_W_04	Matematyka	RMS	6	0	40	20	20	0	0	0	0	2	E	2					6								
ROZ_ZP_N1Ls6_W_05	Podstawy zarządzania	ROZ4	4	0	40	20	10	0	10	0	0	2	E	1		1			4								
ROZ_ZP_N1Ls6_W_06	Grafika inżynierska	ROZ3	4	0	30	10	0	20	0	0	0	1			2				4								
ROZ_ZP_N1Ls6_W_07	Informatyka w zarządzaniu	ROZ1	3	0	30	10	0	20	0	0	0	1			2				3								
ROZ_ZP_N1Ls6_W_08	Mikroekonomia	ROZ1	3	0	20	10	10	0	0	0	0	1	E	1					3								
ROZ_ZP_N1Ls6_W_09	Prawo	ROZ4	2	0	20	10	10	0	0	0	0	1		1					2								
ROZ_ZP_N1Ls6_W_10	Zarządzanie przedsiębiorstwem	ROZ4	4	0	40	20	0	0	0	0	20										2	E					2
ROZ_ZP_N1Ls6_W_11	Statystyka	ROZ1	3	0	30	10	0	20	0	0	0										1	E		2			
ROZ_ZP_N1Ls6_W_12	Podstawy finansów	ROZ1	3	0	20	10	10	0	0	0	0										1		1				
ROZ_ZP_N1Ls6_W_13	Zarzadzanie jakością	ROZ3	3	0	20	10	10	0	0	0	0										1		1				
ROZ_ZP_N1Ls6_W_14	Techniki wizualizacji danych i autoprezentacja	ROZ4	3	0	30	10	0	20	0	0	0										1			2			
ROZ_ZP_N1Ls6_W_15	Projektowanie inżynierskie	ROZ3	4	0	40	10	0	10	0	0	20										1	E		1			2
ROZ_ZP_N1Ls6_W_16	Techniczne przygotowanie produkcji i utrzymanie ruchu	ROZ3	4	0	30	10	0	20	0	0	0										1			2			
ROZ_ZP_N1Ls6_W_17	Zarządzanie zasobami ludzkimi	ROZ2	2	0	20	10	10	0	0	0	0																
ROZ_ZP_N1Ls6_W_18	Fundamentals of Marketing	ROZ4	2	0	20	10	10	0	0	0	0																
ROZ_ZP_N1Ls6_W_19	Ochrona własności intelektualnej	ROZ4	2	0	10	10	0	0	0	0	0																
ROZ_ZP_N1Ls6_W_20	Production and Services Management	ROZ4	2	0	20	10	0	10	0	0	0																
ROZ_ZP_N1Ls6_W_21	Systemy informatyczne w zarządzaniu	ROZ1	3	0	20	10	0	10	0	0	0																
ROZ_ZP_N1Ls6_W_22	Zarządzanie strategiczne	ROZ4	4	0	30	10	0	0	0	0	20																
ROZ_ZP_N1Ls6_W_23	Rachunkowość finansowa	ROZ1	3	0	20	10	10	0	0	0	0																
ROZ_ZP_N1Ls6_W_24	Badania marketingowe	ROZ4	2	0	10	0	0	10	0	0	0																
ROZ_ZP_N1Ls6_W_25	Podstawy logistyki	ROZ4	2	0	20	10	10	0	0	0	0																
ROZ_ZP_N1Ls6_W_26	Podstawy przedsiębiorczości	ROZ4	3	0	30	10	0	0	10	0	10																
	Liczba godzin przedmiotów w module ogólnouczelnianym i podstawowym (A)		83	0	700	270	200	140	20	0	70	10	0	8	4	1	0	0	28	0	8	0	4	7	0	0	4
(A)	Liczba egzaminów z przedmiotów wspólnych (A)											3							S	**28**	3						
	Liczba godzin wspólnych w tygodniu (A)											23									23						

W- wykład; Ć-ćwiczena, L- laboratorium; K-konwersatorium; S- seminarium; P - projekt

Zatwierdzony przez RW w dniu:	

Plan studiów dla:	**Studia pierwszego stopnia (stacjonarne licencjackie)**
Kierunek:	**Zarządzanie projektami**
Specjalność:	**Część wspólna dla wszystkich specjalności (B)**

Identyfikator	Nazwa przedmiotu	Jednostka prowadząca	ECTS	B	LICZBY GODZIN							Semestr I						ECTS		Semestr II					
					Razem	W	Ć	L	K	S	P	W	Ć	L	K	S	P	W	B	W	Ć	L	K	S	P
	Przedmioty kierunkowe																								
ROZ_ZP_N1Ls6_K_1	Podstawy zarządzania projektami	ROZ4	2	0	10	10	0	0	0	0	0	1						2							
ROZ_ZP_N1Ls6_K_2	Zarządzanie projektami	ROZ4	4	0	40	20	20	0	0	0	0									2	E	2			
ROZ_ZP_N1Ls6_K_3	Zarządzanie projektami - projekt	ROZ4	3	0	40	0	0	20	0	0	20														
ROZ_ZP_N1Ls6_K_4	Metodyki i standardy zarządzania projektami	ROZ4	2	0	10	10	0	0	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_K_5	Zarządzanie zespołem projektowym	ROZ4	2	0	20	10	10	0	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_K_6	Narzędzia informatyczne w zarządzaniu projektami	ROZ1	2	0	10	0	0	10	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_K_7	Podstawy zarządzania projektem inwestycyjnym	ROZ1	3	0	20	10	0	10	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_K_8	Zarządzanie ryzykiem w projekcie	ROZ4	3	0	20	10	0	10	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_K_9	Zarządzanie jakością w projektach	ROZ1	2	0	20	10	10	0	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_K_10	Zarządzanie portfelem projektów	ROZ4	2	0	20	10	0	0	10	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_K_11	Monitorowanie i ocena projektu	ROZ4	2	0	20	10	0	10	0	0	0														
(B)	Liczba godzin przedmiotów specjalnościowych (B)		27	0	230	100	40	60	10	0	20	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2	0	0	0	0
	Liczba egzaminów z przedmiotów specjalnościowych (B)											0						S	**2**	1					
	Liczba godzin specjalnościowych w tygodniu (B)											1								4					
(A+B)	Liczba godzin przedmiotów ogółem (A+B)		110		930	370	240	200	30	0	90	11	8	4	1	0	0	30	0	10	6	7	0	0	4
	Liczba egzaminów ogółem (A+B)											3						S	**30**	4					
	Liczba godzin w tygodniu ogółem (A+B)											24								27					

Zatwierdzony przez RW w dniu:	
Plan studiów dla:	**Studia pierwszego stopnia (stacjonarne licencjackie)**
Kierunek:	**Zarządzanie projektami**
Specjalność:	**MODUŁ A -Zarządzanie projektem kaskadowym**

Identyfikator	Nazwa przedmiotu	Jednostka prowadząca	ECTS	B	LICZBY GODZIN							Semestr I						ECTS		Semestr II					
					Razem	W	Ć	L	K	S	P	W	Ć	L	K	S	P	W	B	W	Ć	L	K	S	P
	Przedmioty specjalnościowe																								
ROZ_ZP_N1Ls6_OA_1	Metodyka PRINCE 2	ROZ4	5	0	30	10	0	0	10	0	10														
ROZ_ZP_N1Ls6_OA_2	Prawo budowlane	ROZ4	3	0	10	10	0	0	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OA_3	Zarządzanie środowiskiem projektu	ROZ4	4	0	20	10	10	0	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OA_4	Prawo zamówień publicznych	ROZ4	4	0	20	10	0	0	0	0	10														
ROZ_ZP_N1Ls6_OA_5	Zarządzanie projektem przygotowania produkcji nowego wyrobu	ROZ1	4	0	20	10	0	0	0	0	10														
ROZ_ZP_N1Ls6_OA_6	Zarządzanie projektem innowacyjnym	ROZ4	4	0	20	10	0	0	0	0	10														
ROZ_ZP_N1Ls6_OA_7	Zarządzanie projektami w ujęciu procesowym	ROZ1	4	0	20	10	0	10	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OA_8	Zarzadzanie wiedzą w projektach	ROZ4	4	0	20	10	0	0	10	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OA_9	Dobre praktyki w zarządzaniu projektem kaskadowym	ROZ4	4	0	20	10	0	0	10	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OA_10	Praca menadżera w projektach kaskadowych	ROZ4	3	0	10	0	10	0	0	0	0														

ROZ_ZP_N1Ls6_OA_11	Metody i techniki kreatywnego myślenia	ROZ4	3	0	30	10	0	20	0	0	0																
ROZ_ZP_N1Ls6_OA_12	Przedmiot wybieralny 1	ROZ3	4	0	20	20	0	0	0	0	0																
ROZ_ZP_N1Ls6_OA_13	Przedmiot wybieralny 2	ROZ2	4	0	20	20	0	0	0	0	0																
ROZ_ZP_N1Ls6_OA_14	Przedmiot wybieralny 3	ROZ4	4	0	20	20	0	0	0	0	0																
ROZ_ZP_N1Ls6_OA_15	Seminarium dyplomowe	ROZ4	10	0	30	0	0	0	0	30	0																
ROZ_ZP_N1Ls6_OA_16	Praktyka zawodowa		6	0	0	0	0	0	0	0	0																
(C)	Liczba godzin przedmiotów specjalnościowych (C)		70	0	310	160	20	30	30	30	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Liczba egzaminów z przedmiotów specjalnościowych (C)											0						S	**0**	0							
	Liczba godzin specjalnościowych w tygodniu (C)											0								0							
(A+B+C)	Liczba godzin przedmiotów ogółem (A+B+C)		180		1240	530	260	230	60	30	130	11	0	8	4	1	0	0	30	0	10	0	6	7	0	0	4
	Liczba egzaminów ogółem (A+B+C)											3						S	**30**	4							
	Liczba godzin w tygodniu ogółem (A+B+C)											24								27							

Zatwierdzony przez RW w dniu:	
Plan studiów dla:	**Studia pierwszego stopnia (stacjonarne licencjackie)**
Kierunek:	**Zarządzanie projektami**
Specjalność:	**MODUŁ B - Zarządzanie projektem adaptacyjnym**

Identyfikator	Nazwa przedmiotu	Jednostka prowadząca	ECTS	B	LICZBY GODZIN							Semestr I						ECTS		Semestr II					
					Razem	W	Ć	L	K	S	P	W	Ć	L	K	S	P	W	B	W	Ć	L	K	S	P
	Przedmioty specjalnościowe																								
ROZ_ZP_N1Ls6_OB_1	Metodyki zwinne	ROZ1	5	0	20	10	0	0	0	0	10														
ROZ_ZP_N1Ls6_OB_2	Regulacje prawne w zakresie bezpieczeństwa systemów informatycznych	ROZ4	3	0	20	10	0	0	10	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OB_3	Metodyka PRINCE 2 Agile	ROZ1	4	0	20	10	0	10	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OB_4	Zarządzanie zespołem w projektach adaptacyjnych (SCRUM)	ROZ1	4	0	30	10	0	20	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OB_5	Zarządzanie interesariuszami projektu	ROZ4	4	0	20	10	10	0	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OB_6	Zarządzanie projektem informatycznym	ROZ1	4	0	30	0	0	10	0	0	20														
ROZ_ZP_N1Ls6_OB_7	Zarządzanie projektami B+R	ROZ4	4	0	20	10	0	0	10	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OB_8	Design thinking	ROZ4	3	0	10	0	0	0	10	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OB_9	Praca menadżera w projektach adaptacyjnych	ROZ4	3	0	10	0	10	0	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OB_10	Technologie kognitywne	ROZ4	4	0	20	20	0	0	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OB_11	Dobre praktyki w zarządzaniu projektami adaptacyjnymi	ROZ4	4	0	20	10	0	0	10	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OB_12	Przedmiot wybieralny 1	ROZ3	4	0	20	20	0	0	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OB_13	Przedmiot wybieralny 2	ROZ2	4	0	20	20	0	0	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OB_14	Przedmiot wybieralny 3	ROZ4	4	0	20	20	0	0	0	0	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OB_15	Seminarium dyplomowe	ROZ4	10	0	30	0	0	0	0	30	0														
ROZ_ZP_N1Ls6_OB_16	Praktyka zawodowa		6	0	0	0	0	0	0	0	0														
(C)	Liczba godzin przedmiotów specjalnościowych (C)		70	0	310	150	20	40	40	30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Liczba egzaminów z przedmiotów specjalnościowych (C)											0						S	**0**	0					
	Liczba godzin specjalnościowych w tygodniu (C)											0								0					
(A+B+C)	Liczba godzin przedmiotów ogółem (A+B+C)		180		1240	520	260	240	70	30	120	11	0	8	4	1	0	0	30	0	10	0	6	7	0	0	4
	Liczba egzaminów ogółem (A+B+C)											3						S	**30**	4							
	Liczba godzin w tygodniu ogółem (A+B+C)											24								27							

Przedmiot wybieralny 1: Wizualizacja informacji przestrzennej.
Przedmiot wybieralny 2: Systemy ekspertowe i sieci neuronowe.
Przedmiot wybieralny 3: Negocjacje.