



PLAN STUDIÓW

WYDZIAŁ: Wydział Informatyki i Zarządzania
STUDIA: Studia I-go stopnia licencjackie, Stacjonarne (dzienne)
KIERUNEK: zarządzanie
SPECJALNOŚĆ: zarządzanie przedsiębiorstwem
SPECJALIZACJA:

Uchwała z dnia 16-05-2019
 Obowiązuje od 01-10-2019

1. Zestaw kursów obowiązkowych i wybieralnych w układzie semestralnym:

Semestr 1

Kursy obowiązkowe:

Lp.	Kod kursu/ grupy kursów	Nazwa kursu/ grupy kursów	Tygodniowa liczba godzin					Liczba godzin ZZU	Liczba godzin CNPS	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
			w	ć	l	p	s				
1	EKZ001126C	Mikroekonomia		2				30	60	2,00	Zaliczenie
2	EKZ001126W	Mikroekonomia	2					30	120	4,00	Egzamin
3	FZZ001516L	Fizyka środowiska pracy			1			15	30	1,00	Zaliczenie
4	FZZ001516P	Fizyka środowiska pracy				2		30	30	1,00	Zaliczenie
5	FZZ001516W	Fizyka środowiska pracy	1					15	30	1,00	Zaliczenie
6	IEZ001230L	Technologie informacyjne			1			15	30	1,00	Zaliczenie
7	IEZ001230W	Technologie informacyjne	1					15	30	1,00	Zaliczenie
8	PRZ001173C	Prawo dla menedżerów		2				30	30	1,00	Zaliczenie
9	PRZ001173W	Prawo dla menedżerów	2					30	30	1,00	Zaliczenie
10	PSZ001177S	Psychologia					2	30	30	1,00	Zaliczenie
11	PSZ001177W	Psychologia	1					15	30	1,00	Zaliczenie
12	ZMZ001116C	Podstawy zarządzania		2				30	60	2,00	Zaliczenie
13	ZMZ001116W	Podstawy zarządzania	2					30	120	4,00	Egzamin
Razem:			9	6	2	2	2	315	630	21,00	

Grupy kursów obowiązkowych:

Lp.	Kod kursu/ grupy kursów	Nazwa kursu/ grupy kursów	Tygodniowa liczba godzin					Liczba godzin ZZU	Liczba godzin CNPS	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
			w	ć	l	p	s				
1	MAT001441Wc	Matematyka	2	2				60	270	9,00	Egzamin
Razem:			2	2				60	270	9,00	

Razem:

Łączna liczba godzin					Łączna liczba godzin ZZU	Łączna liczba godzin CNPS	Łączna liczba punktów ECTS
w	ć	l	p	s			
11	8	2	2	2	375	900	30



Wydruk planu studiów PO-W08-ZZZ-ZP- -ST-IL-WRO-/2019

Politechnika
Wroclawska

Semestr 2

Kursy obowiązkowe:

Lp.	Kod kursu/ grupy kursów	Nazwa kursu/ grupy kursów	Tygodniowa liczba godzin					Liczba godzin ZZU	Liczba godzin CNPS	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
			w	ć	l	p	s				
1	EKZ001194C	Makroekonomia		2				30	60	2,00	Zaliczenie
2	EKZ001194W	Makroekonomia	2					30	120	4,00	Egzamin
3	IEZ001231L	Podstawy baz danych			2			30	60	2,00	Zaliczenie
4	IEZ001231W	Podstawy baz danych	1					15	30	1,00	Zaliczenie
5	MAZ001149L	Statystyka opisowa			2			30	60	2,00	Zaliczenie
6	MAZ001149W	Statystyka opisowa	2					30	120	4,00	Egzamin
7	SCZ001116S	Socjologia					2	30	60	2,00	Zaliczenie
8	SCZ001116W	Socjologia	1					15	30	1,00	Zaliczenie
9	ZMZ001026S	Nauka o organizacji					1	15	30	1,00	Zaliczenie
10	ZMZ001026W	Nauka o organizacji	2					30	60	2,00	Zaliczenie
Razem:			8	2	4		3	255	630	21,00	

Bloki kursów wybieralnych:

Lp.	Kod kursu/ grupy kursów	Nazwa kursu/ grupy kursów	Tygodniowa liczba godzin					Liczba godzin ZZU	Liczba godzin CNPS	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
			w	ć	l	p	s				
1	FBZ118764BK	W08-ZZZ-ZP-IL/2Blok rach finan						60	180	6,00	
	FBZ001218C	Podstawy rachunkowości finansowej		1				15	60	2,00	Zaliczenie
	FBZ001225C	Podstawy rachunkowości finansowej		1				15	60	2,00	Zaliczenie
	FBZ001225L	Podstawy rachunkowości finansowej			1			15	60	2,00	Zaliczenie
	FBZ001225W	Podstawy rachunkowości finansowej	2					30	60	2,00	Zaliczenie
	FBZ001218L	Podstawy rachunkowości finansowej			1			15	60	2,00	Zaliczenie
2	FBZ001218W	Podstawy rachunkowości finansowej	2					30	60	2,00	Zaliczenie
	PSZ118763BK	W08-ZZZ-ZP-IL/2Blok komp.spół						30	90	3,00	
	PSZ001144S	Negocjacje i rozwiązywanie konfliktów					2	30	90	3,00	Zaliczenie
	PSZ001145S	Narzędzia badań społecznych					2	30	90	3,00	Zaliczenie
	PSZ001142S	Efektywna praca w zespole					2	30	90	3,00	Zaliczenie
	PSZ001143S	Komunikacja interpersonalna					2	30	90	3,00	Zaliczenie
3	SCZ001117S	Zarządzanie potencjałem własnym					2	30	90	3,00	Zaliczenie
	WFW030000BK	ZAJĘCIA SPORTOWE - wszystkie						30	30	0,00	
Razem:								120	300	9,00	

Razem:

Łączna liczba godzin					Łączna liczba godzin ZZU	Łączna liczba godzin CNPS	Łączna liczba punktów ECTS
w	ć	l	p	s			
8	2	4		3	375	930	30



Wydruk planu studiów PO-W08-ZZZ-ZP- -ST-IL-WRO-/2019

Politechnika
Wroclawska

Semestr 3

Kursy obowiązkowe:

Lp.	Kod kursu/ grupy kursów	Nazwa kursu/ grupy kursów	Tygodniowa liczba godzin					Liczba godzin ZZU	Liczba godzin CNPS	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
			w	ć	l	p	s				
1	FBZ001219C	Finanse przedsiębiorstwa		2				30	60	2,00	Zaliczenie
2	FBZ001219W	Finanse przedsiębiorstwa	2					30	90	3,00	Zaliczenie
3	IEZ001232L	Podstawy analizy i modelowanie SIZ			2			30	60	2,00	Zaliczenie
4	IEZ001232W	Podstawy analizy i modelowanie SIZ	1					15	30	1,00	Zaliczenie
5	MAZ001148C	Matematyka ekonomiczna		1				15	60	2,00	Zaliczenie
6	MAZ001148W	Matematyka ekonomiczna	2					30	90	3,00	Zaliczenie
7	MAZ001027C	Zachowania organizacyjne		2				30	60	2,00	Zaliczenie
8	ZMZ001027W	Zachowania organizacyjne	2					30	60	2,00	Zaliczenie
9	ZMZ001034C	Podstawy marketingu		2				30	60	2,00	Zaliczenie
10	ZMZ001034W	Podstawy marketingu	2					30	90	3,00	Egzamin
11	ZMZ001036C	Zarządzanie produkcją i usługami		1				15	30	1,00	Zaliczenie
12	ZMZ001036L	Zarządzanie produkcją i usługami			1			15	60	2,00	Zaliczenie
13	ZMZ001036W	Zarządzanie produkcją i usługami	1					15	90	3,00	Egzamin
Razem:			10	8	3			315	840	28,00	

Bloki kursów wybieralnych:

Lp.	Kod kursu/ grupy kursów	Nazwa kursu/ grupy kursów	Tygodniowa liczba godzin					Liczba godzin ZZU	Liczba godzin CNPS	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
			w	ć	l	p	s				
1	JZL100707BK	Języki obce KRK I st. (2 ECTS)						60	60	2,00	
Razem:								60	60	2,00	

Razem:

Łączna liczba godzin					Łączna liczba godzin ZZU	Łączna liczba godzin CNPS	Łączna liczba punktów ECTS
w	ć	l	p	s			
10	8	3			375	900	30



Wydruk planu studiów PO-W08-ZZZ-ZP- -ST-IL-WRO-/2019

Politechnika
Wroclawska

Semestr 4

Kursy obowiązkowe:

Lp.	Kod kursu/ grupy kursów	Nazwa kursu/ grupy kursów	Tygodniowa liczba godzin					Liczba godzin ZZU	Liczba godzin CNPS	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
			w	ć	l	p	s				
1	FBZ001220L	Planowanie i modelowanie finansowe			2			30	30	1,00	Zaliczenie
2	FBZ001220W	Planowanie i modelowanie finansowe	1					15	30	1,00	Zaliczenie
3	ZMZ001028C	Logistyka		1				15	30	1,00	Zaliczenie
4	ZMZ001028L	Logistyka			1			15	30	1,00	Zaliczenie
5	ZMZ001028W	Logistyka	1					15	30	1,00	Zaliczenie
6	ZMZ001029P	Zarządzanie jakością				1		15	30	1,00	Zaliczenie
7	ZMZ001029S	Zarządzanie jakością					1	15	30	1,00	Zaliczenie
8	ZMZ001029W	Zarządzanie jakością	1					15	90	3,00	Egzamin
9	ZMZ001030P	Zarządzanie marketingowe				1		15	30	1,00	Zaliczenie
10	ZMZ001030W	Zarządzanie marketingowe	1					15	30	1,00	Zaliczenie
11	ZMZ001035C	Zarządzanie projektami		1				15	30	1,00	Zaliczenie
12	ZMZ001035W	Zarządzanie projektami	2					30	90	3,00	Egzamin
13	ZMZ002633Q	Praktyka						0	150	5,00	Zaliczenie
Razem:			6	2	3	2	1	210	630	21,00	

Bloki kursów wybieralnych:

Lp.	Kod kursu/ grupy kursów	Nazwa kursu/ grupy kursów	Tygodniowa liczba godzin					Liczba godzin ZZU	Liczba godzin CNPS	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
			w	ć	l	p	s				
1	FBZ118765BK	W08-ZZZ-ZP-IL/4Blok ekon.finan						45	90	3,00	
	FBZ001226W	Rachunkowość menedżerska	1					15	30	1,00	Zaliczenie
	FBZ001226C	Rachunkowość menedżerska		2				30	60	2,00	Zaliczenie
	FBZ000344C	Finansowanie rozwoju małej firmy		2				30	60	2,00	Zaliczenie
	FBZ000343W	Sprawozdawczość finansowa i międzynarodowe standardy rachunkowości	1					15	30	1,00	Zaliczenie
	FBZ000344W	Finansowanie rozwoju małej firmy	1					15	30	1,00	Zaliczenie
	FBZ000343C	Sprawozdawczość finansowa i międzynarodowe standardy rachunkowości		2				30	60	2,00	Zaliczenie
2	IEZ118766BK	W08-ZZZ-ST-IL/4Blok inf.-dec.						45	90	3,00	
	IEZ000317L	E-biznes			2			30	60	2,00	Zaliczenie
	IEZ001234W	Efektywne wykorzystanie internetu w biznesie	2					30	60	2,00	Zaliczenie
	IEZ001234C	Efektywne wykorzystanie internetu w biznesie		1				15	30	1,00	Zaliczenie
	IEZ000318L	E-marketing			2			30	60	2,00	Zaliczenie
	IEZ000318W	E-marketing	1					15	30	1,00	Zaliczenie
	IEZ000317W	E-biznes	1					15	30	1,00	Zaliczenie
	IEZ000317S	E-biznes					2	30	60	2,00	Zaliczenie
3	JZL100708BK	Języki obce KRK I st. (3 ECTS)						60	90	3,00	
Razem:								150	270	9,00	

Razem:

Łączna liczba godzin					Łączna liczba godzin ZZU	Łączna liczba godzin CNPS	Łączna liczba punktów ECTS
w	ć	l	p	s			
6	2	3	2	1	360	900	30



Wydruk planu studiów PO-W08-ZZZ-ZP- -ST-IL-WRO-/2019

Politechnika
Wroclawska

Semestr 5

Kursy obowiązkowe:

Lp.	Kod kursu/ grupy kursów	Nazwa kursu/ grupy kursów	Tygodniowa liczba godzin					Liczba godzin ZZU	Liczba godzin CNPS	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
			w	ć	l	p	s				
1	FBZ001221C	Zarządzanie finansami		1				15	60	2,00	Zaliczenie
2	FBZ001221W	Zarządzanie finansami	2					30	90	3,00	Egzamin
3	ZMZ001031P	Badania marketingowe				2		30	60	2,00	Zaliczenie
4	ZMZ001031W	Badania marketingowe	2					30	60	2,00	Zaliczenie
5	ZMZ001032P	Zarządzanie personelem				1		15	60	2,00	Zaliczenie
6	ZMZ001032S	Zarządzanie personelem					1	15	30	1,00	Zaliczenie
7	ZMZ001032W	Zarządzanie personelem	2					30	60	2,00	Zaliczenie
8	ZMZ001033C	Zarządzanie procesami		1				15	30	1,00	Zaliczenie
9	ZMZ001033L	Zarządzanie procesami			1			15	60	2,00	Zaliczenie
10	ZMZ001033W	Zarządzanie procesami	2					30	90	3,00	Egzamin
11	ZMZ002114L	Metody i narzędzia podejmowania decyzji			1			15	60	2,00	Zaliczenie
12	ZMZ002114W	Metody i narzędzia podejmowania decyzji	1					15	30	1,00	Zaliczenie
13	ZMZ003129C	Metody i techniki organizatorskie		1				15	30	1,00	Zaliczenie
14	ZMZ003129W	Metody i techniki organizatorskie	1					15	30	1,00	Zaliczenie
15	ZMZ003206S	Seminarium dyplomowe					1	15	30	1,00	Zaliczenie
Razem:			10	3	2	3	2	300	780	26,00	

Bloki kursów wybieralnych:

Lp.	Kod kursu/ grupy kursów	Nazwa kursu/ grupy kursów	Tygodniowa liczba godzin					Liczba godzin ZZU	Liczba godzin CNPS	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
			w	ć	l	p	s				
1	ZMZ118767BK	W08-ZZZ-ZP-IL/5Biz.i jego uwar						45	120	4,00	
	FBZ000345W	Ubezpieczenia w zarządzaniu przedsiębiorstwem	1					15	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ000167P	Ekologiczny menedżer				2		30	60	2,00	Zaliczenie
	FBZ000345S	Ubezpieczenia w zarządzaniu przedsiębiorstwem					2	30	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ000187W	Zarządzanie informacją w przedsiębiorstwie	1					15	60	2,00	Zaliczenie
	FBZ000342P	Uwarunkowania biznesu i rozwój organizacji				2		30	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ000167W	Ekologiczny menedżer	1					15	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ000187C	Zarządzanie informacją w przedsiębiorstwie		2				30	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ001040P	Projektowanie małego biznesu				2		30	60	2,00	Zaliczenie
	FBZ000342W	Uwarunkowania biznesu i rozwój organizacji	1					15	60	2,00	Zaliczenie
	PRZ001175W	Prawo pracy	1					15	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ001040W	Projektowanie małego biznesu	1					15	60	2,00	Zaliczenie
	PRZ001175C	Prawo pracy		2				30	60	2,00	Zaliczenie
Razem:								45	120	4,00	

Razem:

Łączna liczba godzin					Łączna liczba godzin ZZU	Łączna liczba godzin CNPS	Łączna liczba punktów ECTS
w	ć	l	p	s			
10	3	2	3	2	345	900	30



Wydruk planu studiów PO-W08-ZZZ-ZP- -ST-IL-WRO-/2019

Politechnika
Wroclawska

Semestr 6

Kursy obowiązkowe:

Lp.	Kod kursu/ grupy kursów	Nazwa kursu/ grupy kursów	Tygodniowa liczba godzin					Liczba godzin ZZU	Liczba godzin CNPS	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
			w	ć	l	p	s				
1	IEZ001233L	Systemy informatyczne zarządzania			1			15	30	1,00	Zaliczenie
2	IEZ001233W	Systemy informatyczne zarządzania	2					30	60	2,00	Zaliczenie
3	ZMZ001037L	Trening kierowniczy			2			30	60	2,00	Zaliczenie
4	ZMZ001038D	Praca dyplomowa						30	450	16,00	Zaliczenie
Razem:			2		3			105	600	21,00	

Bloki kursów wybieralnych:

Lp.	Kod kursu/ grupy kursów	Nazwa kursu/ grupy kursów	Tygodniowa liczba godzin					Liczba godzin ZZU	Liczba godzin CNPS	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
			w	ć	l	p	s				
1	FBZ118769BK	W08-ZZZ-ZP- IL/6Warszt.projekt.						30	150	5,00	
	FBZ001223P	Sprawozdawczość finansowa i międzynarodowe standardy rachunkowości				2		30	150	5,00	Zaliczenie
	ZMZ001042P	Grupy kapitałowe- istota, specyfika i praktyka funkcjonowania				2		30	150	5,00	Zaliczenie
	FBZ001224P	Rachunkowość menedżerska				2		30	150	5,00	Zaliczenie
	FBZ001222P	Przyczynowo-skutkowa diagnostyka finansowa przedsiębiorstwa				2		30	150	5,00	Zaliczenie
2	WFW030000BK	ZAJĘCIA SPORTOWE - wszystkie						30	30	0,00	
3	ZMZ118768BK	W08-ZZZ-ZP- IL/6Now.zarz.organ.						45	120	4,00	
	ZMZ000192W	Zarządzanie zespołem pracowniczym	1					15	60	2,00	Zaliczenie
	PRZ001174W	Rynkowa ochrona konsumentów	1					15	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ000189W	Metody i techniki zarządzania projektami	1					15	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ001043W	Rozwiązywanie problemów menedżerskich	1					15	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ001039P	Lean start-up				2		30	60	2,00	Zaliczenie
	PRZ001174C	Rynkowa ochrona konsumentów		2				30	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ000189P	Metody i techniki zarządzania projektami				2		30	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ001043C	Rozwiązywanie problemów menedżerskich		2				30	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ001039W	Lean start-up	1					15	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ000186W	Projektowanie innowacji	1					15	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ000192S	Zarządzanie zespołem pracowniczym					2	30	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ000188P	Zarządzanie zmianą i oporem				2		30	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ000186P	Projektowanie innowacji				2		30	60	2,00	Zaliczenie
	ZMZ000188W	Zarządzanie zmianą i oporem	1					15	60	2,00	Zaliczenie
Razem:								105	300	9,00	

Razem:

Łączna liczba godzin					Łączna liczba godzin ZZU	Łączna liczba godzin CNPS	Łączna liczba punktów ECTS
w	ć	l	p	s			
2		3			210	900	30

2. Zestaw kursów przeznaczonych do realizacji w trybie zdalnego nauczania:

Semestr	Kod kursu	Nazwy kursów realizowanych lub przeznaczonych do realizacji w trybie zdalnego nauczania:

3. Zestaw egzaminów w układzie semestralnym:

Semestr	Kod kursu	Nazwy kursów kończących się egzaminem:
1	EKZ001126W	1. Mikroekonomia
	MAT001441Wc	2. Matematyka
	ZMZ001116W	3. Podstawy zarządzania



Wydruk planu studiów PO-W08-ZZZ-ZP- -ST-IL-WRO-/2019

Semestr	Kod kursu	Nazwy kursów kończących się egzaminem:
2	EKZ001194W	1. Makroekonomia
	MAZ001149W	2. Statystyka opisowa
3	ZMZ001034W	1. Podstawy marketingu
	ZMZ001036W	2. Zarządz. produkcją i usługami
4	ZMZ001029W	1. Zarządzanie jakością
	ZMZ001035W	2. Zarządzanie projektami
5	FBZ001221W	1. Zarządzanie finansami
	ZMZ001033W	2. Zarządzanie procesami

4. Deficyt punktów dopuszczalny na poszczególnych semestrach:

Semestr	Dopuszczalny deficyt punktów po semestrze
1	13
2	17
3	12
4	11
5	6

Zaopiniowane przez wydziałowy organ uchwałodawczy samorządu studenckiego:

.....
Data

.....
Data

.....
Imię, nazwisko i podpis przedstawiciela studentów

.....
Podpis dziekana