

PLAN STUDIÓW

WYDZIAŁ: Wydział Informatyki i Zarządzania

KIERUNEK STUDIÓW: Zarządzanie

POZIOM KSZTAŁCENIA: studia drugiego stopnia

FORMA STUDIÓW: stacjonarna

PROFIL: ogólnoakademicki

SPECJALNOŚĆ: Zarządzanie finansami (ZF)

JĘZYK PROWADZENIA STUDIÓW: polski

OBOWIAZUJE OD CYKLU KSZTAŁCENIA: 2021/2022

*niepotrzebne skreślić

2) w układzie godzinowym

23						
22						
21	Fizyka środowiska pracy II 10000	Badania operacyjne 10200 E	Zarządzanie wartością przedsiębiorstwa 10010 E			
20	Modelowanie symulacyjne 10100	Modelowanie ekonometryczne- prognozowanie 10010	Język obcy B2+ 01000			
19						
18	Rachunkowość zarządcza 11000	Controlling 10010	Język obcy II A1 lub A2 03000			
17						
16	Psychologia w zarządzaniu 10001	Blok prawno- ekonomiczny 22000	Blok psychologiczno-socjologiczny 10001			
15						
14						
13	Koncepcje zarządzania 20011 E	Sprawozdawczość finansowa Wspomagana komputerem 10100	Controlling strategiczny 11000			
12						
11						
10	Statystyka matematyczna i ekonometria 20100	Rynek kapitałowy (1) 21000 E	Metodyka i narzędzia analizy finansowej 20200 E		Rynek kapitałowy (2) 00200	
9						
8						
7	Zintegrowane systemy Informatyczne zarządzania 20100	Budżetowanie 10010	Ocena projektów inwestycyjnych/ Project Finance 11000		Finanse publiczne 20010	
6						
5		Audyty i rewizja gospodarcza 10010	Zarządzanie ryzykiem 10001		Raportowanie i wycena Aktywów intelektualnych 21000	
4						
3	Zarządzanie strategiczne 20011 E	Rynkowy system finansowy - ubezpieczenia 11000	Praca dyplomowa I [2]			
2		Seminarium dyplomowe I 00001	Seminarium dyplomowe II 00001		Praca dyplomowa II [2]	
1						
	I	II	III	IV		

1. Zestaw kursów / grup kursów obowiązkowych i wybieralnych w układzie semestralnym

Semestr 1

Kursy/grupy kursów obowiązkowe liczba punktów ECTS ...30

Lp.	Kod kursu/grupy kursów	Nazwa kursu/grupy kursów (grupę kursów oznaczyć symbolem GK)	Tygodniowa liczba godzin			Symbol efektu uczenia się	Liczba godzin		Liczba pkt. ECTS			Forma kursu	Spo- sób ³ zali- czenia	Kurs					
			w	ć	l		p	s	ZZU	CNPS	łączna			zajęć DN ⁵	zajęć BU ¹	ogólno- uczel- niany ⁴	zw. z dział. nauk ⁵	o char. prakt. ⁶	rodzaj ⁷
1	ZMZ1237W	Koncepcje zarządzania							30	90	3	T	E		DN		K		
2	ZMZ1237P	Koncepcje zarządzania			1				15	60	2	T	Z		DN	P	K		
3	ZMZ1237S	Koncepcje zarządzania				1			15	30	1	T	Z		DN	P	K		
4	IEZ1147W	Modelowanie symulacyjne							15	60	2	T	Z		DN		K		
5	IEZ1147L	Modelowanie symulacyjne			1				15	60	2	T	Z		DN	P	K		
6	PSZ1118W	Psychologia w zarządzaniu							15	30	1	T	Z		DN		K		
7	PSZ1118S	Psychologia w zarządzaniu			1				15	30	1	T	Z		DN	P	K		
8	FBZ4201W	Rachunkowość zarządcza							15	30	1	T	Z		DN		K		
9	FBZ4201C	Rachunkowość zarządcza			1				15	60	2	T	Z		DN	P	K		

¹BU – liczba punktów ECTS przypisanych zajęciom wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli lub innych osób prowadzących zajęcia

²Tradycyjna – T, zdalna – Z

³Egzamin – E, zaliczenie na ocenę – Z. W grupie kursów po literze E lub Z w nawiasie wpisać formę kursu końcowego (w, c, l, p, s)

⁴Kurs/ grupa kursów Ogólnouczelniany – O

⁵Kurs/ grupa kursów związanych/-na z prowadzoną działalnością naukową – DN

⁶Kurs/ grupa kursów o charakterze praktycznym – P. W grupie kursów w nawiasie wpisać liczbę punktów ECTS dla kursów cząstkowych o charakterze praktycznym

⁷KO – kształcenia ogólnego, PD – podstawowy, K – kierunkowy, S – specjalnościowy

10	MAZ1128W	Statystyka matematyczna i ekonometria	2						30	90	3	3	1,4	T	Z		DN		PD	
									K2_ZARZ_W01 K2_ZARZ_W02 K2_ZARZ_W06 K2_ZARZ_W08 K2_ZARZ_W13 K2_ZARZ_W03 K2_ZARZ_W04 K2_ZARZ_W10 K2_ZARZ_W11 K2_ZARZ_W12 K2_ZARZ_W14 K2_ZARZ_W15 K2_ZARZ_W17 K2_ZARZ_W18 K2_ZARZ_W01 K2_ZARZ_W04 K2_ZARZ_W05 K2_ZARZ_W07 K2_ZARZ_W08 K2_ZARZ_W09											
11	MAZ1128L	Statystyka matematyczna i ekonometria	1					15	60	2	2	0,7	T	Z		DN	P	PD		
12	IEZ4201W	Zintegrowane systemy informatyczne zarządzania	2					30	60	2	2	1,4	T	Z		DN		K		
13	IEZ4201L	Zintegrowane systemy informatyczne zarządzania	1					15	30	1	1	0,7	T	Z		DN	P	K		
14	FZZ2511W	Fizyka środowiska pracy II	1					15	60	2	2	0,7	T	Z		DN		PD		
15	ZMZ2660W	Zarządzanie strategiczne	2					30	90	3	3	1,4	T	E		DN		K		
16	ZMZ2660P	Zarządzanie strategiczne	1				1	15	30	1	1	0,7	T	Z		DN	P	K		
17	ZMZ2660S	Zarządzanie strategiczne						15	30	1	1	0,7	T	Z		DN	P	K		
		Razem	12	1	3	2	3	315	900	30	30	14,7								

¹BU – liczba punktów ECTS przypisanych zajęciom wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli lub innych osób prowadzących zajęcia

²Tradycyjna – T, zdalna – Z

³Egzamin – E, zaliczenie na ocenę – Z. W grupie kursów po literze E lub Z w nawiasie wpisać formę kursu końcowego (w, e, l, p, s)

⁴Kurs/ grupa kursów Ogólnouczelniany – O

⁵Kurs/ grupa kursów złączony/-na z prowadzoną działalnością naukową – DN

⁶Kurs/ grupa kursów o charakterze praktycznym – P. W grupie kursów w nawiasie wpisać liczbę punktów ECTS dla kursów cząstkowych o charakterze praktycznym

⁷KO – kształcenia ogólnego, PD – podstawowy, K – kierunkowy, S – specjalnościowy

Kursy/grupy kursów wybieralne (np. nazwa specjalności) (minimum godzin w semestrze, punktów ECTS)

Lp.	Kod kursu/grupy kursów	Nazwa kursu/grupy kursów (grupe kursów oznaczyć symbolem GK)	Tygodniowa liczba godzin				Symbol efektu uczenia się	Liczba godzin		Liczba pkt. ECTS		Forma ² kursu/grupy kursów	Sposób ³ zaliczenia	Kurs/grupa kursów					
			w	ć	l	p		s	ZZ	U	łącznie			zajęć DN ⁵	zajęć BU ¹	ogólnouczelniany ⁴	zw. z dział. nauk ⁵	o char. prakt. ⁶	rodzaj ⁷
Razem																			

Razem w semestrze

Łączna liczba godzin			Łączna liczba godzin ZZU	Łączna liczba godzin CNPS	Łączna liczba punktów ECTS	Łączna liczba punktów ECTS zajęć BU ¹
w	ć	l	p	s		
12	1	3	2	3	315	900
					30	30
						14,7

Semestr 2

Kursy/grupy kursów obowiązkowe liczba punktów ECTS ...25....

Lp.	Kod kursu/grupy kursów	Nazwa kursu/grupy kursów (grupe kursów oznaczyć symbolem GK)	Tygodniowa liczba godzin				Symbol efektu uczenia się	Liczba godzin		Liczba pkt. ECTS		Forma ² kursu/grupy kursów	Sposób ³ zaliczenia	Kurs/grupa kursów		
			w	ć	l	p		s	ZZ	U	łącznie			zajęć DN ⁵	zajęć BU ¹	ogólnouczelniany ⁴
1	FBZ1158W	Audyty i rewizja gospodarcza	1				S2_ZZF_W03 S2_ZZF_W07	15	30	1	1	0,7	Z	DN	DN	S
2	FBZ1158P	Audyty i rewizja gospodarcza				1	S2_ZZF_U03 S2_ZZF_U04 K2_ZARZ_K01	15	30	1	1	0,7	Z	DN	DN	P
3	MAZ1129W	Badania operacyjne	1				K2_ZARZ_W13	15	90	3	3	0,7	E	DN	DN	PD
4	MAZ1129L	Badania operacyjne				2	K2_ZARZ_U10 K2_ZARZ_U12 K2_ZARZ_K01 K2_ZARZ_K08	30	60	2	2	1,4	Z	DN	DN	P
5	FBZ1160W	Budżetowanie	1				S2_ZZF_W04 S2_ZZF_W07	15	30	1	1	0,7	Z	DN	DN	S
6	FBZ1160P	Budżetowanie				1	S2_ZZF_U04 S2_ZZF_U06 S2_ZZF_U07 K2_ZARZ_K01	15	30	1	1	0,7	Z	DN	DN	P

¹BU – liczba punktów ECTS przypisanych zajęciom wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli lub innych osób prowadzących zajęcia

²Tradycyjna – T, zdalna – Z

³Egzamin – E, zaliczenie na ocenę – Z. W grupie kursów po literze E lub Z w nawiasie wpisać formę końcowego (w, e, l, p, s)

⁴Kurs/ grupa kursów Ogólnouczelniany – O

⁵Kurs/ grupa kursów związanych/-na z prowadzoną działalnością naukową – DN

⁶Kurs / grupa kursów o charakterze praktycznym – P. W grupie kursów w nawiasie wpisać liczbę punktów ECTS dla kursów częściowych o charakterze praktycznym

⁷KO - kształcenia ogólnego, PD – podstawowy, K – kierunkowy, S – specjalnościowy

7	ZMZ1638W	Controlling	1						15	60	2	2	0,7	T	Z	DN		K	
									K2_ZARZ_W04 K2_ZARZ_W06 K2_ZARZ_W07 K2_ZARZ_W08 K2_ZARZ_U02 K2_ZARZ_U03 K2_ZARZ_U04 K2_ZARZ_U06 K2_ZARZ_U07 K2_ZARZ_U08 K2_ZARZ_U15 K2_ZARZ_U16 K2_ZARZ_U17 K2_ZARZ_U18 K2_ZARZ_K01 K2_ZARZ_K02 K2_ZARZ_K06 K2_ZARZ_K07 K2_ZARZ_K08 K2_ZARZ_K09										
8	ZMZ1638P	Controlling	1				1		15	60	2	2	0,7	T	Z	DN	P	K	
9	FBZ1194W	Sprawozdawczość Finansowa Wspomagana Komputerem	1						15	30	1	1	0,7	T	Z	DN		S	
10	FBZ1194L	Sprawozdawczość Finansowa Wspomagana Komputerem			1				15	30	1	1	0,7	T	Z	DN	P	S	
11	MAZ1137W	Modelowanie ekonometryczne - prognozowanie	1						15	60	2	2	0,7	T	Z	DN		PD	
									K2_ZARZ_W06 K2_ZARZ_W13 K2_ZARZ_U03 K2_ZARZ_U04 K2_ZARZ_U11 K2_ZARZ_U12 K2_ZARZ_U14 K2_ZARZ_U15 K2_ZARZ_U17 K2_ZARZ_U18 K2_ZARZ_K01 K2_ZARZ_K02 K2_ZARZ_K05 K2_ZARZ_K08 K2_ZARZ_K09										
12	MAZ1137P	Modelowanie ekonometryczne - prognozowanie	1				1		15	60	2	2	0,7	T	Z	DN	P	PD	
13	FBZ1196W	Rynek kapitałowy I	2						30	90	3	3	1,4	T	E	DN		S	
14	FBZ1196C	Rynek kapitałowy I			1				15	30	1	1	0,7	T	Z	DN	P	S	
15	FBZ1178W	Rynkowy system finansowy-ubezpieczenia	1						15	30	1	1	0,7	T	Z	DN		S	
									S2_ZFH_U05 K2_ZARZ_K05 S2_ZFH_W01 S2_ZFH_W05 S2_ZFH_W06 S2_ZFH_W07 S2_ZFH_U04 S2_ZFH_U06 K2_ZARZ_K01 K2_ZARZ_K07 K2_ZARZ_K08 K2_ZARZ_K09										
16	FBZ1178C	Rynkowy system finansowy-ubezpieczenia			1				15	30	1	1	0,7	T	Z	DN	S	S	
									270	750	25	25	12,6						
		Razem	9	2	3	4	1												

¹BU – liczba punktów ECTS przypisanych zajęciom wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli lub innych osób prowadzących zajęcia

²Tradycyjna – T, zdalna – Z

³Egzamin – E, zaliczenie na ocenę – Z. W grupie kursów po literze E lub Z w nawiasie wpisać formę kursu końcowego (w, e, l, p, s)

⁴Kurs/ grupa kursów Ogólnouczelniany – O

⁵Kurs/ grupa kursów związanych/-na z prowadzoną działalnością naukową – DN

⁶Kurs/ grupa kursów o charakterze praktycznym – P. W grupie kursów w nawiasie wpisać liczbę punktów ECTS dla kursów cząstkowych o charakterze praktycznym

⁷KO - kształcenia ogólnego, PD – podstawowy, K – kierunkowy, S – specjalnościowy

Kursy/grupy kursów wybieralne (np. nazwa specjalności) (minimum ...75... godzin w semestrze, ...5... punktów ECTS)

Lp.	Kod kursu/grupy kursów	Nazwa kursu/grupy kursów (grupa kursów oznaczyć symbolem GK)	Tygodniowa liczba godzin					Symbol efektu uczenia się	Liczba godzin		Liczba pkt. ECTS			Forma ² kursu/grupy kursów	Spo- sób ³ zali- czenia	Kurs/grupa kursów			
			w	ć	l	p	s		ZZU	CNPS	łą- czna	zajęć DN ⁵	zajęć BU ¹			ogólno- uczel- niany ⁴	zw. z dział. nauk ⁵	o char. prakt. ⁶	rodzaj ⁷
1	ZMZ4203S	Seminarium dyplomowe I					1				15	30	1	1	0,7		DN	S	S
2	---	Blok prawno-ekonomiczny	2	2							60	120	4	4	2,8		DN		S
	EKZ1140W	Międzynarodowe transakcje ekonomiczne	1								15	30	1	1	0,7		DN		S
	EKZ1140C	Międzynarodowe transakcje ekonomiczne	1								15	30	1	1	0,7		DN	P	S
	PRZ1126W	Prawno-ekonomiczne uwarunkowania działalności gospodarczej na rynku UE	1								15	30	1	1	0,7		DN		S
	PRZ1126C	Prawno-ekonomiczne uwarunkowania działalności gospodarczej na rynku UE	1								15	30	1	1	0,7		DN	P	S
	PRZ1127W	Umowy w obrocie gospodarczym	1								15	30	1	1	0,7		DN		S
	PRZ1127C	Umowy w obrocie gospodarczym	1								15	30	1	1	0,7		DN	P	S
		Razem	2	2	0	0	0				75	150	5	5	3,5				

Razem w semestrze:

Łączna liczba godzin			Łączna liczba godzin CNPS	Łączna liczba punktów ECTS	Łączna liczba punktów ECTS zajęć DN ⁵	Liczba punktów ECTS zajęć BU ¹
w	ć	l p s				
11	4	3	4	1	30	16,1
			900		30	
					30	
						16,1

¹BU – liczba punktów ECTS przypisanych zajęciom wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli lub innych osób prowadzących zajęcia

²Tradycyjna – T, zdalna – Z

³Egzamin – E, zaliczenie na ocenę – Z. W grupie kursów po literze E lub Z w nawiasie wpisać formę kursu końcowego (w, e, l, p, s)

⁴Kurs/ grupa kursów Ogólnouczelniany – O

⁵Kurs/ grupa kursów związanych/-na z prowadzoną działalnością naukową – DN

⁶Kurs / grupa kursów o charakterze praktycznym – P. W grupie kursów w nawiasie wpisać liczbę punktów ECTS dla kursów częściowych o charakterze praktycznym

⁷KO – kształcenia ogólnego, PD – podstawowy, K – kierunkowy, S – specjalnościowy

Semestr 3

Kursy/grupy kursów obowiązkowe liczba punktów ECTS ...17.....

Lp.	Kod kursu/grupy kursów	Nazwa kursu/grupy kursów (grupę kursów oznaczyć symbolem GK)	Tygodniowa liczba godzin			Symbol efektu uczenia się	Liczba godzin		Liczba pkt. ECTS			Forma ² kursu/grupy kursów	Kurs/grupa kursów					
			w	ć	l		p	s	ZZU	CNPS	łączeni		zajęć DN ³	zajęć BU ¹	ogólnouczelniane ⁴	zw. z dział. nauk ⁵	o char. prakt. ⁶	rodzaj ⁷
1	FBZ1164W	Kontroling strategiczny	1						15	30	1	0,7	T	DN			S	
2	FBZ1164C	Kontroling strategiczny	1						15	30	1	0,7	T	DN	P		S	
3	FBZ1204W	Metodyka i narzędzia analizy finansowej	2						30	90	3	1,4	T	DN			S	
4	FBZ1204L	Metodyka i narzędzia analizy finansowej		2					30	60	2	1,4	T	DN	P		S	
5	FBZ1172W	Oceena projektów inwestycyjnych (Project Finance)	1						15	30	1	0,7	T	DN			S	
6	FBZ1172C	Oceena projektów inwestycyjnych (Project Finance)	1						15	30	1	0,7	T	DN	P		S	
7	FBZ1180W	Zarządzanie ryzykiem	1						15	30	1	0,7	T	DN			S	
8	FBZ1180S	Zarządzanie ryzykiem				1			15	60	2	0,7	T	DN	P		S	
9	FBZ1149W	Zarządzanie wartością przedsiębiorstwa	1						15	90	3	0,7	T	DN			K	
10	FBZ1149P	Zarządzanie wartością przedsiębiorstwa				1			15	60	2	0,7	T	DN	P		K	
Razem			6	2	2	3	2	180	510	17	8,4							

¹BU – liczba punktów ECTS przypisanych zajęciom wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli lub innych osób prowadzących zajęcia

²Tradycyjna – T, zdalna – Z

³Egzamin – E, zaliczenie na ocenę – Z. W grupie kursów po literze E lub Z w nawiasie wpisać formę kursu końcowego (w, e, l, p, s)

⁴Kurs/ grupa kursów Ogólnouczelniane – O

⁵Kurs/ grupa kursów z powiązaną działalnością naukową – DN

⁶Kurs/ grupa kursów o charakterze praktycznym – P. W grupie kursów w nawiasie wpisać liczbę punktów ECTS dla kursów cząstkowych o charakterze praktycznym

⁷KO – kształcenia ogólnego, PD – podstawowy, K – kierunkowy, K – kierunkowy, S – specjalnościowy

Kursy/grupy kursów wybieralne (np. nazwa specjalności) (minimum ...135... godzin w semestrze, ...13... punktów ECTS)

Lp.	Kod kursu/grupy kursów	Nazwa kursu/grupy kursów (grupę kursów oznaczyć symbolem GK)	Tygodniowa liczba godzin				Symbol efektu uczenia się	Liczba godzin		Liczba pkt. ECTS			Forma ² kursu/grupy kursów	Sposób ³ zaliczenia	Kurs/grupa kursów		
			w	ć	l	p		s	ZZU	CNPS	łącznie	zajęć DN ⁵			zajęć BU ¹	ogólnouczelniany ⁴	zw. z dział. nauk ⁵
1	JZL	Język obcy B2+	1					15	30	1	0,5	T	Z	O		P	KO
2	JZL	Język obcy A1 lub A2	3					45	60	2	1,5	T	Z	O		P	KO
3	ZMZ1239P	Praca dyplomowa I			2			30	180	6	3,0	T	Z		DN	P	S
4	ZMZ5202S	Seminarium dyplomowe II			1			15	60	2	0,7	T	Z		DN	P	S
5	---	Blok psychologiczno-socjologiczny	1		1			30	60	2	1,4	T	Z		DN		S
	PSZ1126W	Komunikacja w organizacji	1					15	30	1	0,7	T	Z		DN		S
	PSZ1126S	Komunikacja w organizacji			1			15	30	1	0,7	T	Z		DN	P	S
	PSZ1127W	Psychologia decyzji i ryzyka	1					15	30	1	0,7	T	Z		DN		S
	PSZ1127S	Psychologia decyzji i ryzyka			1			15	30	1	0,7	T	Z		DN	P	S
	PSZ1128W	Psychologia ekonomiczna	1					15	30	1	0,7	T	Z		DN		S
	PSZ1128S	Psychologia ekonomiczna			1			15	30	1	0,7	T	Z		DN	P	S
	PSZ1129W	Psychologia procesów poznawczych	1					15	30	1	0,7	T	Z		DN		S
	PSZ1129S	Psychologia procesów poznawczych			1			15	30	1	0,7	T	Z		DN	P	S
	PSZ1130W	Psychologia twórczości i przedsiębiorczości	1					15	30	1	0,7	T	Z		DN		S
	PSZ1130S	Psychologia twórczości i przedsiębiorczości			1			15	30	1	0,7	T	Z		DN	P	S
	PSZ1131W	Rozwiązywanie konfliktów w organizacji	1					15	30	1	0,7	T	Z		DN		S
	PSZ1131S	Rozwiązywanie konfliktów w organizacji			1			15	30	1	0,7	T	Z		DN	P	S
	PSZ1132W	Zarządzanie zespołami ludzkimi	1					15	30	1	0,7	T	Z		DN		S
	PSZ1132S	Zarządzanie zespołami ludzkimi			1			15	30	1	0,7	T	Z		DN	P	S
		Razem	1	4	0	2	2	135	390	13	10	7,1					

¹BU – liczba punktów ECTS przypisanych zajęciom wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli lub innych osób prowadzących zajęcia

²Tradycyjna – T, zdalna – Z

³Egzamin – E, zaliczenie na ocenę – Z. W grupie kursów po literze E lub Z w nawiasie wpisać formę kursu końcowego (w, e, l, p, s)

⁴Kurs/ grupa kursów Ogólnouczelniany – O

⁵Kurs/ grupa kursów związanych/-na z prowadzoną działalnością naukową – DN

⁶Kurs / grupa kursów o charakterze praktycznym – P. W grupie kursów w nawiasie wpisać liczbę punktów ECTS dla kursów cząstkowych o charakterze praktycznym

⁷KO - kształcenia ogólnego, PD – podstawowy, K – kierunkowy, S – specjalnościowy

Razem w semestrze:

Łączna liczba godzin		Łączna liczba godzin ZZZU		Łączna liczba godzin CNPS		Łączna liczba punktów ECTS		Łączna liczba punktów ECTS zajęć DN ⁵		Łączna liczba punktów ECTS zajęć BU ¹	
w	ć	l	p	s	w	ć	l	p	s	w	ć
7	6	2	3	3	315	900	30	27	15,5		

Semestr 4

Kursy/grupy kursów obowiązkowe liczba punktów ECTS ...12.....

Lp.	Kod kursu/grupy kursów	Nazwa kursu/grupy kursów (grupę kursów oznaczyć symbolem GK)	Tygodniowa liczba godzin					Symbol efektu uczenia się	Liczba godzin		Liczba pkt. ECTS		Forma ² kursu/grupy kursów	Sposób ³ zaliczenia	Kurs/grupa kursów		
			w	ć	l	p	s		ZZU	CNPS	łącznie	zajęć DN ⁵			zajęć BU ¹	ogólnouczelniany ⁴	zw. z dział. nauk ⁵
1	FBZ1162W	Finanse publiczne	2						30	60	2	2	T	Z	DN		S
2	FBZ1162P	Finanse publiczne			1				15	60	2	2	T	Z	DN	P	S
3	FBZ1174W	Raportowanie i wyecena aktywów intelektualnych	2						30	90	3	3	T	Z	DN		S
4	FBZ1174C	Raportowanie i wyecena aktywów intelektualnych		1					15	60	2	2	T	Z	DN	P	S
5	FBZ1216L	Rynek kapitałowy II				2			30	90	3	3	T	Z	DN	P	S
Razem			4	1	2	3	0		120	360	12	12					

¹BU – liczba punktów ECTS przypisanych zajęciom wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli lub innych osób prowadzących zajęcia

²Tradycyjna – T, zdalna – Z

³Egzamin – E, zaliczenie na ocenę – Z. W grupie kursów po literze E lub Z w nawiasie wpisać formę kursu końcowego (w, e, l, p, s)

⁴Kurs/ grupa kursów Ogólnouczelniany – O

⁵Kurs/ grupa kursów związaną/-na z prowadzoną działalnością naukową – DN

⁶Kurs/ grupa kursów o charakterze praktycznym – P. W grupie kursów w nawiasie wpisać liczbę punktów ECTS dla kursów częściowych o charakterze praktycznym

⁷KO - kształcenia ogólnego, PD – podstawowy, K – kierunkowy, S – specjalnościowy

Kursy/grupy kursów wybieralne (np. nazwa specjalności) (minimum ...30... godzin w semestrze, ...18.... punktów ECTS)

Lp.	Kod kursu/grupy kursów	Nazwa kursu/grupy kursów (grupę kursów oznaczyć symbolem GK)	Tygodniowa liczba godzin				Symbol efektu uczenia się	Liczba godzin		Liczba pkt. ECTS			Forma ² kursu/grupy kursów			Kurs/grupa kursów		
			liczba godzin					ZZU	CNPS	łącznie	zajęć DN ⁵	zajęć BU ¹	Sposób ³ zaliczenia	ogólnouczelniany ⁴	zn. z dział. nauk ⁵	o char. prakt. ⁶	rodzaj ⁷	
			w	ć	l	p												s
1	ZMZ1240D	Praca dyplomowa II						30	540	18	18	9,0		T		DN	P	S
Razem							30	540	18	18	9,0							

Razem w semestrze:

Łączna liczba godzin		Łączna liczba godzin ZZU		Łączna liczba godzin CNPS		Łączna liczba punktów ECTS		Łączna liczba punktów ECTS zajęć DN ⁵		Liczba punktów ECTS zajęć BU ¹	
w	ć	l	p	s	w	ć	l	p	s	w	ć
4	1	2	3	0	150	900	30	30	30	14,6	

2. Zestaw egzaminów w układzie semestralnym

Kod kursu/grupy kursów	Nazwy kursów/ grup kursów kończących się egzaminem	Semestr
ZMZ1237W	Koncepcje zarządzania	1
ZMZ2660W	Zarządzanie strategiczne	1
MAZ1129W	Badania operacyjne	2
FBZ1196W	Rynek kapitałowy I	2
FBZ1204W	Metodyka i narzędzia analizy finansowej	3
FBZ1149W	Zarządzanie wartością przedsiębiorstwa	3

¹BU – liczba punktów ECTS przypisanych zajęciom wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli lub innych osób prowadzących zajęcia

²Tradycyjna – T, zdalna – Z

³Egzamin – E, zaliczenie na ocenę – Z. W grupie kursów po literze E lub Z w nawiasie wpisać formę kursu końcowego (w, e, l, p, s)

⁴Kurs/ grupa kursów Ogólnouczelniany – O

⁵Kurs/ grupa kursów związaną/-na z prowadzoną działalnością naukową – DN

⁶Kurs / grupa kursów o charakterze praktycznym – P. W grupie kursów w nawiasie wpisać liczbę punktów ECTS dla kursów cząstkowych o charakterze praktycznym

⁷KO - kształcenia ogólnego, PD – podstawowy, K – kierunkowy, S – specjalnościowy

3. Liczby dopuszczalnego deficytu punktów ECTS po poszczególnych semestrach

Semestr	Dopuszczalny deficyt punktów ECTS po semestrze
1	11
2	16
3	9
4	0

Opinia właściwego organu Samorządu Studenckiego

11.03.2021r.

Data

Mateusz Selski, MATEUSZ SELSKI

Imię, nazwisko i podpis przedstawiciela studentów

DZIEKAN

Wioletta Thom
dr hab. inż. Katarzyna Tworek, prof. uczelni

Podpis Dziekana (3)

11.03.2021

Data

¹ PE – liczba punktów ECTS przy pisanych zajęciach wy magających bezpośredniego udziału nauczycieli lub innych osób prowadzących zajęcia

² Tradycyjna – T, zdalna – Z

³ Egzamin – E, zaliczenie na ocenę – Z, W – grupa kursów po literze E lub Z w nawiasie wpisać formę kursu końcowego (w, e, i, p, s)

⁴ Kurs/ grupa kursów Ogólnouczelniany – O

⁵ Kurs/ grupa kursów związany -na Z prowadzona działalnością naukową – DN

⁶ Kurs/ grupa kursów o charakterze praktycznym – P, W – grupa kursów w nawiasie wpisać liczbę punktów ECTS dla kursów czastkowych o charakterze praktycznym

⁷ KO – kształcenia ogólnego, PD – podstawowy, K – kierunkowy, S – specjalnościowy