

PLAN STUDIÓW DRUGIEGO STOPNIA
STUDIA NIESTACJONARNE
Profil kształcenia : ogólnoakademicki

kierunek: finanse i rachunkowość
specjalność:
rachunkowość finansowa i auditing
doradztwo finansowo-księgowo
Financjał Management
rachunkowość zarządcza i controlling
bankowość i rynki finansowe
finanse i rachunkowość przedsiębiorstw
specjalizacja:
brak

Zatwierdzony Uchwałą Rady Wydziału Nauk Ekonomicznych i Zarządzania nr 257/06/2016 z dnia 16 czerwca 2016 r. oraz Uchwałą nr 38/2009 Senatu Uniwersytetu Szczecińskiego z dnia 23 kwietnia 2009 r.

Obowiązuje dla cyklu od roku akademickiego 2016/2017

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.	Godziny zajęć, w tym:																				Liczba godzin										
								Godziny zajęć															Inne formy zajęć					I rok			II rok							
								Razem	w	l	ć	k	łb	p	s	cs	zt	o	inne	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK						
OGÓLNOUCZELNIANE																																						
1		konceptcje zarządzania					A	O	18	9	9																											
2		prawo w działaniu					A	O	18	18																												
3		sztuka wystąpień publicznych					A	O	9		9																											
4		współczesne nurty w ekonomii i finansach					A	O	18	18																												
5		metodologia pracy naukowej					A	O	9	9																												
Blok [18/1/2 ECTS]																																						
Język obcy A,F,H,N,R																																						
6		język angielski	Blok [18/1/2 ECTS]				M	F	18	18																												
7		język francuski	Blok [18/1/2 ECTS]				M	F	18	18																												
8		język hiszpański	Blok [18/1/2 ECTS]				M	F	18	18																												
9		język niemiecki	Blok [18/1/2 ECTS]				M	F	18	18																												
10		język rosyjski	Blok [18/1/2 ECTS]				M	F	18	18																												
Razem Blok [18/1/2 ECTS]								0		18	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	18	2	0	0	0	0	0	0		
Razem OGÓLNOUCZELNIANE								0		90	54	18	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	45	18	9	9	18	4	0	0	0	0	0	0	0

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.	Godziny zajęć, w tym:													Liczba godzin																												
																					I rok				II rok																								
								Razem	w	Inne formy zajęć										PK	I sem.			II sem.			III sem.		IV sem.																				
										lk	c	k	lb	p	s	cs	zt	o	inne		w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK																	
II																																																	
PODSTAWOWE																																																	
1		polityka pieniężna					A O	18	9	9											4	9	9	4																									
2		portfel inwestycyjny					A O	18	9	9											4	9	9	4																									
3		rachunkowość zarządcza					A O	18	9	9														9	9	5																							
Razem PODSTAWOWE							0														54	27	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0										
III																																																	
KIERUNKOWE																																																	
1		systemy podatkowe					A O	18	9	9											4	9	9	4																									
2		zarządzenie odmienny rachunku kosztów					A O	27	9	18											6	9	18	6																									
3		zarządzanie finansami publicznymi					A O	18	9	9											3	9	9	3																									
4		finanse i rozliczenia międzynarodowe					A O	18	9	9											4			9	9	4																							
5		rachunkowość podatkowa					A O	18	9	9											4			9	9	4																							
6		zrównoważona rachunkowość finansowa					A O	27	9	18											5			9	18	5																							
7		finanse Unii Europejskiej					A O	18	9	9											3					9	9	3																					
8		metody wyceny przedsiębiorstw					A O	18	9	9											4					9	9	4																					
9		standardy sprawozdawczości finansowej					A O	27	9	18											5					9	18	5																					
10		wykorzystanie sprawozdań finansowych					A O	18	9	9											4					9	9	4																					
11		zarządzanie instytucjami kredytowymi					A O	18	9	9											3					9	9	3																					
12		zarządzanie finansami przedsiębiorstw					A O	36	18	18											8																18	18	8										
Blok [18/1/3 ECTS]																																																	
13		seminarium magisterskie	Blok [18/1/3 ECTS]				M F	18													18						3																						
Razem Blok [18/1/3 ECTS]							0														18	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
Blok [18/1/3 ECTS]																																																	
14		seminarium magisterskie	Blok [18/1/3 ECTS]				M F	18																			3										18	3											
Razem Blok [18/1/3 ECTS]							0															18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
Blok [18/1/14 ECTS]																																																	
15		seminarium magisterskie	Blok [18/1/14 ECTS]				M F	18																			14											18	14										
Razem Blok [18/1/14 ECTS]							0															18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	14								
Razem KIERUNKOWE							0															315	117	0	144	0	0	0	54	0	0	0	0	0	0	0	73	27	36	13	27	54	16	45	72	22	18	36	22

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.	Godziny zajęć, w tym:														Liczba godzin																		
								Godziny zajęć, w tym:														I rok				II rok														
								Razem	w	Inne formy zajęć											PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.									
lk	ć	k	lb	p	s	ś	z			o	inne	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK		w	i	PK																
V INNE DO ZALICZENIA																																								
1		BHP i PPOZ					A O	4	4										0	4		0																		
Razem INNE DO ZALICZENIA								0		4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Łącznie (I+II+III+V)								0		463	202	18	180	9	0	0	54	0	0	0	0	99	94	72	30	45	81	25	45	72	22	18	36	22						
VI SPECJALNOŚCI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNOŚCIOWE																																								
VI1 bankowość i rynki finansowe																																								
1		bankowość korporacyjna i inwestycyjna					A O	18	9		9								3			9	9	3																
2		relacje inwestorskie					A O	9	9										2			9		2																
3		analiza techniczna i fundamentalna					A O	33	9		15								5					9	24	5														
4		English in finance 2					A O	24			24								3						24	3														
5		fundusze inwestycyjne i hedgingowe					A O	18	9		9								4										9	9	4									
6		restrukturyzacja finansowa					A O	18	9		9								4										9	9	4									
Razem bankowość i rynki finansowe								0		120	45	0	60	0	15	0	0	0	0	0	21	0	0	0	18	9	5	9	48	8	18	18	8							
Łącznie na specjalność VI1 (I+II+III+V+VI1)								0		583	247	18	240	9	15	0	54	0	0	0	0	120	94	72	30	63	90	30	54	120	30	36	54	30						
VI2 doradztwo finansowo-księgowe																																								
1		doradztwo podatkowe					A O	18	9		9								3			9	9	3																
2		finansowe doradztwo strategiczne					A O	24	9		15								2			9	15	2																
3		doradztwo księgowe					A O	21	9		12								4					9	12	4														
4		przepływy pieniężne w zarządzaniu					A O	21	9		12								4					9	12	4														
5		doradztwo inwestycyjne					A O	18	9		9								4										9	9	4									
6		rachunkowość kreatywna					A O	18	9		9								4										9	9	4									
Razem doradztwo finansowo-księgowe								0		120	54	0	51	0	15	0	0	0	0	21	0	0	0	18	24	5	18	24	8	18	18	8								
Łącznie na specjalność VI2 (I+II+III+V+VI2)								0		583	256	18	231	9	15	0	54	0	0	0	0	120	94	72	30	63	105	30	63	96	30	36	54	30						
VI3 Financial Management																																								
1		English in finance & accounting					A O	24			24								2					24	2															
2		investments on the financial market					A O	24	12		12								3			12	12	3																
3		financial reporting					A O	18	9		9								4					9	9	4														
4		performance management and evaluation in the public sector					A O	18	9		9								4					9	9	4														

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.	Godziny zajęć, w tym:														Liczba godzin														
								Godziny zajęć, w tym:														I rok			II rok											
								Razem	w	Inne formy zajęć										PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.						
fk	ć	k	lb	p	s	cs	zt			o	inne	w	i	PK	w	i	PK	w	J		PK	w	i	PK												
5		corporate decisions				A	O	18	9		9							4								9	9	4								
6		investment appraisal				A	O	18	9		9							4								9	9	4								
Razem Financial Management								0																												
Łącznie na specjalność VI3 (I+II+III+V+VI3)								0																												
VI4	finanse i rachunkowość przedsiębiorstw																																			
1		przedsiębiorstwo na rynku finansowym				A	O	18	9		9							3								9	9	3								
2		zarządzanie projektami				A	O	24	9		15							2								9	15	2								
3		optymalizacja przepływów podatkowych				A	O	18	9		9							4								9	9	4								
4		projektowanie systemu rachunkowości finansowej				A	O	24	9									4								9	15	4								
5		rachunkowość grup kapitałowych				A	O	18	9		9							4										9	9	4						
6		restrukturyzacja finansowa przedsiębiorstw				A	O	18	9		9							4										9	9	4						
Razem finanse i rachunkowość przedsiębiorstw								0																												
Łącznie na specjalność VI4 (I+II+III+V+VI4)								0																												
VI5	rachunkowość finansowa i auditing																																			
1		narzędzia organizacji rachunkowości				A	O	33	9		9							5								9	24	5								
2		audyt i kontrola wewnętrzna				A	O	18	9		9							4								9	9	4								
3		skonsolidowane sprawozdania finansowe				A	O	18	9		9							4								9	9	4								
4		badanie sprawozdań finansowych				A	O	33	9		9							4										9	24	4						
5		sprawozdawczość spółek publicznych				A	O	18	9		9							4										9	9	4						
Razem rachunkowość finansowa i auditing								0																												
Łącznie na specjalność VI5 (I+II+III+V+VI5)								0																												
VI6	rachunkowość zarządcza i controlling																																			
1		controlling				A	O	33	9		9							5								9	24	5								
2		optymalizacja obciążeń podatkowych				A	O	18	9		9							4								9	9	4								
3		strategiczna rachunkowość zarządcza				A	O	27	9		18							4								9	18	4								
4		restrukturyzacja finansowa przedsiębiorstw				A	O	18	9		9							4										9	9	4						
5		systemy ERP				A	O	24	9									4										9	15	4						
Razem rachunkowość zarządcza i controlling								0																												

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.	Liczba godzin																								
								Godziny zajęć, w tym:													I rok				II rok							
								Razem	w	Inne formy zajęć										PK	I sem.			II sem.			III sem.		IV sem.			
										lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt	o	inne		w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK
Łącznie na specjalność VI6 (I+II+III+V+VI6)				0				583	247	18	225	9	30	0	54	0	0	0	0	120	94	72	30	54	105	30	63	99	30	36	60	30

1. Informacje dotyczące wyboru przez studenta przedmiotów / modułów, specjalności / specjalizacji

2. PRAKTYKI (podać rodzaj i miejsce praktyki, określić: semestr, liczbę godzin, punkty ECTS) według regulaminu praktyk

3. WARUNKI ZALICZENIA SEMESTRU (ROKU)

1. Zaliczeniu podlegają kolejne semestry studiów zgodnie z programem studiów. 2. Warunkiem zaliczenia kolejnego semestru jest: 1) uzyskanie zaliczenia wszystkich przedmiotów/modułów kształcenia obowiązujących studenta w danym semestrze wynikających z planu studiów, 2) uzyskanie od początku studiów łącznej liczby punktów zgodnej z programem studiów z uwzględnieniem dopuszczalnego deficytu punktów ECTS. Deficyt punktów ECTS powinien być uzupełniony do końca ostatniego semestru studiów. 3. Zaliczenie semestru letniego wymaga dodatkowo potwierdzenia w indeksie rozliczenia się z właściwą jednostką organizacyjną Biblioteki Głównej Uczelni i odbycia obowiązkowo badań profilaktycznych na kierunkach, na których jest to wymagane. 5. Zaliczenie semestru studiów studentom odbywającym częściowe studia za granicą, za zgodą właściwego prorektora, może zostać określone według indywidualnych terminów uzgodnionych z dziekanem.

4. WARUNKI UKOŃCZENIA STUDIÓW

Ukończenie studiów następuje po spełnieniu warunków określonych w dziale VIII Regulaminu Studiów US.

5. WYKAZ EGZAMINÓW I ZALICZEŃ

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
1	1	BHP i PPOŻ [wykład]		0	0	1
		konceptcje zarządzania [wykład]		0	1	0
		konceptcje zarządzania [ćwiczenia]		0	1	0
		polityka pieniężna [wykład]		1	0	0
		polityka pieniężna [ćwiczenia]		0	1	0
		portfel inwestycyjny [wykład]		0	1	0
		portfel inwestycyjny [ćwiczenia]		0	1	0
		prawo w działaniu [wykład]		1	0	0
		systemy podatkowe [wykład]		1	0	0
		systemy podatkowe [ćwiczenia]		0	1	0
		sztuka występów publicznych [konwersatorium]		0	1	0
		współczesne nurty w ekonomii i finansach [wykład]		0	1	0
		zarządcze odmiany rachunku kosztów [wykład]		1	0	0
		zarządcze odmiany rachunku kosztów [ćwiczenia]		0	1	0
		zarządzanie finansami publicznymi [wykład]		1	0	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
1	1	zarządzanie finansami publicznymi [ćwiczenia]		0	1	0
		Razem semestr 1		5	10	1
	2	English in finance & accounting [konwersatorium]	Financial Management	0	1	0
		bankowość korporacyjna i inwestycyjna [wykład]	bankowość i rynki finansowe	0	1	0
		bankowość korporacyjna i inwestycyjna [ćwiczenia]	bankowość i rynki finansowe	0	1	0
		controlling [laboratorium]	rachunkowość zarządcza i controlling	0	1	0
		controlling [wykład]	rachunkowość zarządcza i controlling	0	1	0
		controlling [ćwiczenia]	rachunkowość zarządcza i controlling	0	1	0
		doradztwo podatkowe [wykład]	doradztwo finansowo-księgowe	0	1	0
		doradztwo podatkowe [ćwiczenia]	doradztwo finansowo-księgowe	0	1	0
		finanse i rozliczenia międzynarodowe [wykład]		0	1	0
		finanse i rozliczenia międzynarodowe [ćwiczenia]		0	1	0
		finansowe doradztwo strategiczne [laboratorium]	doradztwo finansowo-księgowe	0	1	0
		finansowe doradztwo strategiczne [wykład]	doradztwo finansowo-księgowe	0	1	0
		investments on the financial market [laboratorium]	Financial Management	0	1	0
		investments on the financial market [wykład]	Financial Management	0	1	0
		język angielski [lektorat]		0	1	0
		język francuski [lektorat]		0	1	0
		język hiszpański [lektorat]		0	1	0
		język niemiecki [lektorat]		0	1	0
		język rosyjski [lektorat]		0	1	0
		metodologia pracy naukowej [wykład]		0	1	0
		narzędzia organizacji rachunkowości [laboratorium]	rachunkowość finansowa i auditing	0	1	0
		narzędzia organizacji rachunkowości [wykład]	rachunkowość finansowa i auditing	0	1	0
		narzędzia organizacji rachunkowości [ćwiczenia]	rachunkowość finansowa i auditing	0	1	0
		przedsiębiorstwo na rynku finansowym [wykład]	finanse i rachunkowość przedsiębiorstw	0	1	0
		przedsiębiorstwo na rynku finansowym [ćwiczenia]	finanse i rachunkowość przedsiębiorstw	0	1	0
		rachunkowość podatkowa [wykład]		1	0	0
		rachunkowość podatkowa [ćwiczenia]		0	1	0
		rachunkowość zarządcza [wykład]		1	0	0
rachunkowość zarządcza [ćwiczenia]		0	1	0		
relacje inwestorskie [wykład]	bankowość i rynki finansowe	0	1	0		

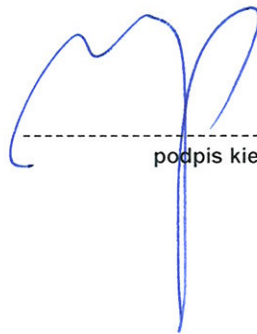
Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
1	2	seminarium magisterskie [seminarium]		0	1	0
		zaawansowana rachunkowość finansowa [wykład]		1	0	0
		zaawansowana rachunkowość finansowa [ćwiczenia]		0	1	0
		zarządzanie projektami [wykład]	finanse i rachunkowość przedsiębiorstw	0	1	0
		zarządzanie projektami [ćwiczenia]	finanse i rachunkowość przedsiębiorstw	0	1	0
		Razem semestr 2		3	32	0
Razem rok 1				8	42	1
2	3	English in finance 2 [ćwiczenia]	bankowość i rynki finansowe	0	1	0
		analiza techniczna i fundamentalna [laboratorium]	bankowość i rynki finansowe	0	1	0
		analiza techniczna i fundamentalna [wykład]	bankowość i rynki finansowe	0	1	0
		analiza techniczna i fundamentalna [ćwiczenia]	bankowość i rynki finansowe	0	1	0
		audyt i kontrola wewnętrzna [wykład]	rachunkowość finansowa i auditing	0	1	0
		audyt i kontrola wewnętrzna [ćwiczenia]	rachunkowość finansowa i auditing	0	1	0
		doradztwo księgowe [wykład]	doradztwo finansowo-księgowe	0	1	0
		doradztwo księgowe [ćwiczenia]	doradztwo finansowo-księgowe	0	1	0
		financial reporting [wykład]	Financial Management	0	1	0
		financial reporting [ćwiczenia]	Financial Management	0	1	0
		finanse Unii Europejskiej [wykład]		1	0	0
		finanse Unii Europejskiej [ćwiczenia]		0	1	0
		metody wyceny przedsiębiorstw [wykład]		1	0	0
		metody wyceny przedsiębiorstw [ćwiczenia]		0	1	0
		optymalizacja obciążeń podatkowych [wykład]	rachunkowość zarządcza i controlling	0	1	0
		optymalizacja obciążeń podatkowych [ćwiczenia]	rachunkowość zarządcza i controlling	0	1	0
		optymalizacja przepływów podatkowych [wykład]	finanse i rachunkowość przedsiębiorstw	0	1	0
		optymalizacja przepływów podatkowych [ćwiczenia]	finanse i rachunkowość przedsiębiorstw	0	1	0
		performance management and evaluation in the public sector [wykład]	Financial Management	0	1	0
		performance management and evaluation in the public sector [ćwiczenia]	Financial Management	0	1	0
		projektowanie systemu rachunkowości finansowej [laboratorium]	finanse i rachunkowość przedsiębiorstw	0	1	0
projektowanie systemu rachunkowości finansowej [wykład]	finanse i rachunkowość przedsiębiorstw	0	1	0		
przepływy pieniężne w zarządzaniu [wykład]	doradztwo finansowo-księgowe	0	1	0		
przepływy pieniężne w zarządzaniu [ćwiczenia]	doradztwo finansowo-księgowe	0	1	0		
seminarium magisterskie [seminarium]		0	1	0		

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
2	3	skonsolidowane sprawozdania finansowe [wykład]	rachunkowość finansowa i auditing	0	1	0
		skonsolidowane sprawozdania finansowe [ćwiczenia]	rachunkowość finansowa i auditing	0	1	0
		standardy sprawozdawczości finansowej [wykład]		1	0	0
		standardy sprawozdawczości finansowej [ćwiczenia]		0	1	0
		strategiczna rachunkowość zarządcza [wykład]	rachunkowość zarządcza i controlling	0	1	0
		strategiczna rachunkowość zarządcza [ćwiczenia]	rachunkowość zarządcza i controlling	0	1	0
		wykorzystanie sprawozdań finansowych [wykład]		0	1	0
		wykorzystanie sprawozdań finansowych [ćwiczenia]		0	1	0
		zarządzanie instytucjami kredytowymi [wykład]		1	0	0
		zarządzanie instytucjami kredytowymi [ćwiczenia]		0	1	0
		Razem semestr 3		4	31	0
	4	badanie sprawozdań finansowych [laboratorium]	rachunkowość finansowa i auditing	0	1	0
		badanie sprawozdań finansowych [wykład]	rachunkowość finansowa i auditing	0	1	0
		badanie sprawozdań finansowych [ćwiczenia]	rachunkowość finansowa i auditing	0	1	0
		corporate decisions [wykład]	Financial Management	0	1	0
		corporate decisions [ćwiczenia]	Financial Management	0	1	0
		doradztwo inwestycyjne [wykład]	doradztwo finansowo-księgowe	0	1	0
		doradztwo inwestycyjne [ćwiczenia]	doradztwo finansowo-księgowe	0	1	0
		fundusze inwestycyjne i hedgingowe [wykład]	bankowość i rynki finansowe	0	1	0
		fundusze inwestycyjne i hedgingowe [ćwiczenia]	bankowość i rynki finansowe	0	1	0
		investment appraisal [wykład]	Financial Management	0	1	0
		investment appraisal [ćwiczenia]	Financial Management	0	1	0
rachunkowość grup kapitałowych [wykład]		finanse i rachunkowość przedsiębiorstw	0	1	0	
rachunkowość grup kapitałowych [ćwiczenia]		finanse i rachunkowość przedsiębiorstw	0	1	0	
rachunkowość kreatywna [wykład]		doradztwo finansowo-księgowe	0	1	0	
rachunkowość kreatywna [ćwiczenia]		doradztwo finansowo-księgowe	0	1	0	
restrukturyzacja finansowa [wykład]		bankowość i rynki finansowe	0	1	0	
restrukturyzacja finansowa [ćwiczenia]		bankowość i rynki finansowe	0	1	0	
restrukturyzacja finansowa przedsiębiorstw [wykład]		finanse i rachunkowość przedsiębiorstw	0	1	0	
		rachunkowość zarządcza i controlling	0	1	0	
		finanse i rachunkowość przedsiębiorstw	0	1	0	
restrukturyzacja finansowa przedsiębiorstw [ćwiczenia]		finanse i rachunkowość przedsiębiorstw	0	1	0	
	rachunkowość zarządcza i controlling	0	1	0		

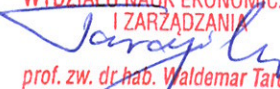
Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
4	seminarium magisterskie [seminarium]		0	1	0
	sprawozdawczość spółek publicznych [wykład]	rachunkowość finansowa i auditing	0	1	0
	sprawozdawczość spółek publicznych [ćwiczenia]	rachunkowość finansowa i auditing	0	1	0
	systemy ERP [laboratorium]	rachunkowość zarządcza i controlling	0	1	0
	systemy ERP [wykład]	rachunkowość zarządcza i controlling	0	1	0
	zarządzanie finansami przedsiębiorstw [wykład]		1	0	0
	zarządzanie finansami przedsiębiorstw [ćwiczenia]		0	1	0
Razem semestr 4			1	27	0
Razem rok 2			5	58	0

Wskazania:

- E egzamin
- zo zaliczenie z oceną
- z zaliczenie
- * inne formy zajęć
- w wykłady
- lk lektoraty
- ć ćwiczenia
- k konwersatoria
- lb laboratoria
- p pracownia dyplomowa
- s seminarium dyplomowe
- ćs ćwiczenia specjalistyczne
- zt zajęcia terenowe
- o obóz
- pk punkty ECTS
- at.przedm. status przedmiotu
- O/F obowiązkowy/fakultatywny
- SN standardy nauczycielskie (wypełnić tylko dla kierunków kształcących nauczycieli wpisując "N" w rubryce)
- SN-PR liczba godzin praktyk (wypełnić tylko dla kierunków kształcących nauczycieli wpisując "N" w rubryce)
- GR Grupa
- A/M administracyjna/ modułowa



podpis kierownika jednostki

DZIEKAN
WYDZIAŁU NAUK EKONOMICZNYCH
I ZARZĄDZANIA

prof. zw. dr. hab. Waldemar Tarczyński

podpis dziekana

