











Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.	Godziny zaj , w tym:														Liczba godzin															
								Godziny zaj , w tym:														I rok				II rok				III rok							
								Inne formy zaj (i)														I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			V sem.		VI sem.	
								Razem	w	lk	k	lb	p	s	s	zt	o	inne	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK
<b>Razem Blok [15/1/1 ECTS]</b>				0			15	15	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				
<b>Razem OGÓLNOUCZELNIAE</b>				0			30	30	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				
<b>Ł cznie (I)</b>				0			30	30	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				
<b>Razem dla kierunku lub specjalno ci</b>																																					
<b>Ł cznie (I+II+III+V)</b>				0			1864	557	120	212	90	840	0	45	0	0	0	0	180	135	182	30	105	225	30	90	285	30	92	225	30	90	210	30	45	180	30

### 1. Informacje dotycz ce wyboru przez studenta przedmiotów / modułów, specjalno ci / specjalizacji

Studenci studiów I stopnia kierunku informatyka w biznesie na drugim semestrze studiów dokonuj wyboru specjalno ci/modułów/fakultetów/promotora na kolejny rok akademicki.

Program studiów informatyka w biznesie przewiduje wybory modułów, które organizowane s w semestrze poprzedzaj cym rok akademicki, w którym zaj cia maj by realizowane i dokonywane s przez system elektroniczny Uczelni:

Moduły realizowane w semestrze 4:

- Moduł do wyboru 1 - wybór 1 przedmiotu z 3.

Moduły realizowane w semestrze 5:

- Moduł do wyboru 2- wybór 1 przedmiotu z 2
- Moduł do wyboru 3- wybór 1 przedmiotu z 2
- Moduł do wyboru 4- wybór 1 przedmiotu z 3
- Moduł do wyboru 5- wybór 1 przedmiotu z 2
- Moduł do wyboru 6- wybór 1 przedmiotu z 2

Moduły realizowane w semestrze 6

- Moduł do wyboru 7- wybór 1 przedmiotu z 2
- Moduł do wyboru 8- wybór 1 przedmiotu z 2
- Moduł do wyboru 9- wybór 1 przedmiotu z 2

Seminarium:

Wybór seminarium dyplomowego nast puje najpó niej przed zako czeniem zaj w semestrze trzecim, na podstawie przedło onej listy dost pnych seminariów, po ewentualnych konsultacjach indywidualnych z poszczególnymi prowadz cymi. Przy wyborze seminarium obowi zuj limity miejsc przypadaj cych na jedn grup seminaryjn wynikaj ce z przypisów uczelnianych.

Wykład ogólnouczelniany:

Wykład ogólnouczelniany prowadzony jest na trzecim i czwartym semestrze studiów I stopnia. Wybór wykładu ogólnouczelnianego nast puje najpó niej do dnia zako czenia zaj dydaktycznych w semestrze poprzedzaj cym, na podstawie indywidualnych deklaracji studentów. Realizacja danego wykładu uwarunkowana jest liczb studentów zadeklarowanych na ten wykład, zgodnie z przepisami obowi zuj cymi na Uczelni.

### 2. PRAKTYKI (poda rodzaj i miejsce praktyki, okre li : semestr, liczb godzin, punkty ECTS)

Praktyki zawodowe trwaj 3 tygodnie, ich zaliczenie nast puje na czwartym semestrze. Odbywaj si na podstawie porozumienia w sprawie organizacji praktyki zawodowej dla studentów Uniwersytetu Szczeci skiego pomi dzy Uniwersytem a przeds biorstwem, w którym b dzie odbywana praktyka.

Forma zaliczenia praktyk to zaliczenie bez oceny.

### 3. WARUNKI UKO CZENIA STUDIÓW

Zaliczenie zaj , napisanie pracy licencjackiej, zdanie egzaminu dyplomowego, zdobycie 180 punktów ECTS zgodnie z harmonogramem.

4. Wykaz przedmiotów realizowanych z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległo (e-learning)

Rok	Semestr	Przedmiot	Specjalno	Ł. czna liczba godzin dla danej formy przedmiotu	
					W tym e-learning

5. WYKAZ EGZAMINÓW I ZALICZE

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z
1	1	algorytmy i struktury danych [laboratorium]		0	1	0
		algorytmy i struktury danych [wykład]		0	1	0
		logika [ wiczenia]		0	1	0
		ochrona własno ci intelektualnej [wykład]		0	1	0
		podstawy mikroekonomii [wykład]		0	1	0
		podstawy mikroekonomii [ wiczenia]		0	1	0
		podstawy projektowania uniwersalnego [konwersatorium]		0	1	0
		podstawy zarz dzania [wykład]		1	0	0
		podstawy zarz dzania [ wiczenia]		0	1	0
		przedsi biorczo [wykład]		0	1	0
		przedsi biorczo [ wiczenia]		0	1	0
		systemy operacyjne i technologie sieciowe w biznesie [laboratorium]		0	1	0
		systemy operacyjne i technologie sieciowe w biznesie [wykład]		1	0	0
		szkolenie BHP [wykład]		0	0	1
		szkolenie biblioteczne [wykład]		0	0	1
		szkolenie e-learningowe [ wiczenia]		0	0	1
		wprowadzenie do e-biznesu [laboratorium]		0	1	0
		wprowadzenie do e-biznesu [wykład]		0	1	0
		wst p do informatyki w biznesie [wykład]		0	1	0
		zarz dzanie własnym rozwojem [konwersatorium]		0	1	0
<b>Razem semestr 1</b>				<b>2</b>	<b>15</b>	<b>3</b>
	2	analiza i projektowanie systemów informatycznych [laboratorium]		0	1	0
		analiza i projektowanie systemów informatycznych [wykład]		1	0	0
		matematyka [wykład]		1	0	0
		matematyka [ wiczenia]		0	1	0
		metody wspomagania decyzji w biznesie [laboratorium]		0	1	0
		metody wspomagania decyzji w biznesie [wykład]		0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z
1	2	podstawy makroekonomii [wykład]		0	1	0
		podstawy makroekonomii [ wiczenia]		0	1	0
		programowanie komputerów [laboratorium]		0	1	0
		programowanie komputerów [wykład]		1	0	0
		psychologia w zarz dzaniu [konwersatorium]		0	1	0
		technologie informacyjne w biznesie [laboratorium]		0	1	0
		technologie informacyjne w biznesie [wykład]		0	1	0
	<b>Razem semestr 2</b>				<b>3</b>	<b>10</b>
<b>Razem rok 1</b>				<b>5</b>	<b>25</b>	<b>3</b>
2	3	bazy danych [laboratorium]		0	1	0
		bazy danych [wykład]		1	0	0
		j zyk angielski [lektorat]		0	1	0
		podstawy marketingu [wykład]		1	0	0
		podstawy marketingu [ wiczenia]		0	1	0
		programowanie obiektowe [laboratorium]		0	1	0
		programowanie obiektowe [wykład]		1	0	0
		statystyka [laboratorium]		0	1	0
		statystyka [wykład]		0	1	0
		technologie webowe w biznesie [laboratorium]		0	1	0
		technologie webowe w biznesie [wykład]		1	0	0
	wychowanie fizyczne [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1	
	<b>Razem semestr 3</b>				<b>4</b>	<b>7</b>
4	grafika komputerowa dla biznesu [laboratorium]		0	1	0	
	grafika komputerowa dla biznesu [wykład]		0	1	0	
	informacja naukowa [wykład]		0	0	1	
	j zyk angielski [lektorat]		0	1	0	
	modelowanie i symulacja procesów biznesowych [laboratorium]		0	1	0	
	modelowanie i symulacja procesów biznesowych [wykład]		1	0	0	
	planowanie przedsi wzi internetowych [laboratorium]		0	1	0	
	planowanie przedsi wzi internetowych [wykład]		0	1	0	
	podstawy rachunkowo ci [laboratorium]		0	1	0	
	podstawy rachunkowo ci [wykład]		0	1	0	



Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z
2	4	praktyka zawodowa [praktyka]		0	0	1
		seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0
		services management in digital world (zarz dzenie uslugami w wiecie cyfrowym) [laboratorium]		0	1	0
		services management in digital world (zarz dzenie uslugami w wiecie cyfrowym) [wyklad]		0	1	0
		techniki neuronauki poznawczej w biznesie [laboratorium]		0	1	0
		techniki neuronauki poznawczej w biznesie [wyklad]		0	1	0
		techniki twórczego rozwi zywania problemów gospodarczych [wyklad]		0	1	0
		techniki twórczego rozwi zywania problemów gospodarczych [ wiczenia]		0	1	0
		wychowanie fizyczne [zaj cia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		<b>Razem semestr 4</b>				<b>1</b>
<b>Razem rok 2</b>				<b>5</b>	<b>22</b>	<b>4</b>
3	5	j zyk angielski [lektorat]		0	1	0
		marketing w mediach społeczno ciowych [laboratorium]		0	1	0
		marketing w mediach społeczno ciowych [wyklad]		1	0	0
		narz dzia content marketingu [laboratorium]		0	1	0
		narz dzia content marketingu [wyklad]		1	0	0
		podstawy finansów [wyklad]		0	1	0
		podstawy finansów [ wiczenia]		0	1	0
		pozycjonowanie i optymalizacja stron internetowych [laboratorium]		0	1	0
		pozycjonowanie i optymalizacja stron internetowych [wyklad]		0	1	0
		programowanie aplikacji mobilnych [laboratorium]		0	1	0
		programowanie aplikacji mobilnych [wyklad]		0	1	0
		programowanie serwisów internetowych [laboratorium]		0	1	0
		programowanie serwisów internetowych [wyklad]		1	0	0
		projektowanie interfejsów aplikacji biznesowych [laboratorium]		0	1	0
		projektowanie interfejsów aplikacji biznesowych [wyklad]		1	0	0
		risk management in information technology enabled business (zarz dzenie ryzykiem w działalno ci gospodarczej opartej na technologiach informacyjnych) [laboratorium]		0	1	0
		risk management in information technology enabled business (zarz dzenie ryzykiem w działalno ci gospodarczej opartej na technologiach informacyjnych) [wyklad]		0	1	0
		seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0
		systemy analityki internetowej [laboratorium]		0	1	0
		systemy analityki internetowej [wyklad]		1	0	0
systemy zarz dzania tre ci [laboratorium]		0	1	0		

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z
3	5	systemy zarz dzania tre ci [wykład]		0	1	0
		zarz dzanie bezpiecze stwem informacji [laboratorium]		0	1	0
		zarz dzanie bezpiecze stwem informacji [wykład]		0	1	0
		zarz dzanie projektami informatycznymi [laboratorium]		0	1	0
		zarz dzanie projektami informatycznymi [wykład]		1	0	0
		<b>Razem semestr 5</b>		<b>6</b>	<b>20</b>	<b>0</b>
	6	j zyk angielski [lektorat]		0	1	0
		platformy i narz dzia social media [laboratorium]		0	1	0
		platformy i narz dzia social media [wykład]		1	0	0
		prawo w dziaalnoci gospodarczej [wykład]		0	1	0
		programowanie aplikacji chmurowych dla biznesu [laboratorium]		0	1	0
		programowanie aplikacji chmurowych dla biznesu [wykład]		1	0	0
		seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0
		systemy i platformy biznesu elektronicznego [laboratorium]		0	1	0
		systemy i platformy biznesu elektronicznego [wykład]		1	0	0
		testowanie oprogramowania [laboratorium]		0	1	0
		testowanie oprogramowania [wykład]		1	0	0
		zespolowy projekt z obszaru mediów społeczno ciowych [konwersatorium]		0	1	0
		zespolowy projekt z obszaru programowania aplikacji internetowych [konwersatorium]		0	1	0
		<b>Razem semestr 6</b>		<b>4</b>	<b>9</b>	<b>0</b>
<b>Razem rok 3</b>				<b>10</b>	<b>29</b>	<b>0</b>

Obja nienia:

**E** egzamin

**zo** zaliczenie z ocen

**z** zaliczenie

**w** wykład

\* inne formy zaj (i)

**lk** lektorat

wiczenia

**k** konwersatoria

**lb** laboratoria

**p** pracownia dyplomowa

**s** seminarium dyplomowe

**s** wiczenia specjalistyczne

**zt** zaj cia terenowe

**o** obóz

**pk** punkty ECTS

**Stat.przedm.** status przedmiotu

**O/F** obowi zkowy/fakultatywny

**SN** standardy nauczycielskie (wypełni tylko dla kierunków kształc cych nauczycieli wpisuj c "N" w rubryce)

**SN-PR** liczba godzin praktyk (wypełni tylko dla kierunków kształc cych nauczycieli wpisuj c "N" w rubryce)

**GR** Grupa

**A/M** administracyjna/ modułowa

-----  
podpis dziekana