

# BEZPIECZEŃSTWO W GOSPODARCE CYFROWEJ

## ROK I, II

Załącznik nr 1 do Uchwały nr 137/2019 Senatu UKSW z dnia 27 czerwca 2019 w sprawie ustalenia programu studiów na kierunku Bezpieczeństwo w gospodarce cyfrowej studia stacjonarne II stopnia

### ROK I, II- SEMESTR 1

Nazwa przedmiotu	Zajęcia związane z przedmiotem			Sposób zaliczenia przedmiotu	Punkty zaliczeniowe (ECTS)
	Forma zajęć	Liczba poszczególnych zajęć (godz.)	Łącznie ilość zajęć (godz.)		
Gospodarka cyfrowa a cyberprzestrzeń	W	15	15	E	2
Ochrona danych w sieciach i systemach komputerowych	W	30	60	E	4
	Ć	30		ZO	4
Ochrona danych osobowych i RODO	W	30	60	E	4
	Ć	30		ZO	4
Moduł informatyczny (1 do wyboru):					
Dr Jakub Gąsior - Eksploracja danych	Warsztaty	15	15	ZO	2
Dr Robert Kłopotek – Zabezpieczenia informacji w e-społeczeństwie	Warsztaty	15	15	ZO	2
Moduł e-administracja I (1 do wyboru):					
Dr Kamil Czaplicki - Zabezpieczenie dokumentów publicznych	Warsztaty	30	30	ZO	4
Dr Krzysztof Światała - Prawne podstawy usług elektronicznych	Warsztaty	30	30	ZO	4
Moduł e-usługi (1 do wyboru):					
Dr Maciej Hulicki - E-bizes	W	30	30	ZO	4
Dr Aleksandra Syryt - Wprowadzenie do e-usług	W	30	30	ZO	4
Moduł społeczny (1 do wyboru):					
	K	15	15	ZO	2
	K	15	15	ZO	2
Szkolenie BHP	SZ			Z	0
I semestr w sumie:	225 godzin zajęć; 3 egzaminy			30 pkt ECTS	

### ROK I, II - SEMESTR 2

Nazwa przedmiotu	Zajęcia związane z przedmiotem			Sposób zaliczenia przedmiotu	Punkty zaliczeniowe (ECTS)
	Forma zajęć	Liczba poszczególnych zajęć (godz.)	Łącznie ilość zajęć (godz.)		
Ochrona danych osobowych i RODO	W	30	60	E	4
	Ć	30		ZO	4
Cyberprzestępczość	W	30	30	E	4
Podstawy kryptologii	W	30	60	E	3
	Warsztaty	30		ZO	3
Moduł e-administracja II (1 do wyboru):					
Mgr Małgorzata Olszewska - Wykorzystywanie cookies	Warsztaty	15	15	ZO	2

Nazwa przedmiotu	Zajęcia związane z przedmiotem			Sposób zaliczenia przedmiotu	Punkty zaliczeniowe (ECTS)
	Forma zajęć	Liczba poszczególnych zajęć (godz.)	Łącznie ilość zajęć (godz.)		
Mgr Wawrzyniec Świącicki – Przygotowanie prezentacji	Warsztaty	15	15	ZO	2
<b>Moduł e-usługi II (1 do wyboru):</b>					
Dr Klara Dygaszewicz - Telekomunikacyjne kanały e-usług	Warsztaty	15	15	ZO	2
Dr Klara Dygaszewicz – E-usługi w biznesie i administracji -otoczenie prawne	Warsztaty	15	15	ZO	2
Przedmiot z zakresu nauk humanistycznych	W	30	30	ZO	5
Seminarium	S	15	15	ZO	2

II semestr w sumie:	225 godzin zajęć; 3 egzaminy	29 pkt ECTS
---------------------	------------------------------	-------------

Rok I w sumie:	450 godzin zajęć; 6 egzaminów	59 pkt ECTS
----------------	-------------------------------	-------------

<b>Dodatkowo:</b>					
Ochrona własności intelektualnej 1 lub 2 semestr	K	15	15	ZO	1
Język polski akademicki dla cudzoziemców - dla cudzoziemców 1+ 2 semestr	K	60	60	ZO	6

## ROK II

### ROK II, II - SEMESTR 3

Nazwa przedmiotu	Zajęcia związane z przedmiotem			Sposób zaliczenia przedmiotu	Punkty zaliczeniowe (ECTS)
	Forma zajęć	Liczba poszczególnych zajęć (godz.)	Łącznie ilość zajęć (godz.)		
Krajowy system cyberbezpieczeństwa	W	30	30	E	4
Prawne aspekty chmur obliczeniowych	Warsztaty	30	30	ZO	4
Media w gospodarce cyfrowej	W	15	45	E	2
	Ć	30		ZO	4
<b>Moduł zarządzanie bezpieczeństwem (1 do wyboru):</b>					
	W	30	30	ZO	4
	W	30	30	ZO	4
<b>Moduł zabezpieczenie danych (2 do wyboru):</b>					
	Warsztaty	30	30	ZO	4
	Warsztaty	30	30	ZO	4
	Warsztaty	30	30	ZO	4
<b>Moduł e-finance I (do wyboru):</b>					
	W	30	30	ZO	4
	W	30	30	ZO	4
Seminarium	S	30	30	ZO	2

III semestr w sumie:	255 godzin zajęć; 2 egzaminy	32 pkt ECTS
----------------------	------------------------------	-------------

## ROK II, II - SEMESTR 4

Nazwa przedmiotu	Zajęcia związane z przedmiotem			Sposób zaliczenia przedmiotu	Punkty zaliczeniowe (ECTS)
	Forma zajęć	Liczba poszczególnych zajęć (godz.)	Łącznie ilość zajęć (godz.)		
Własność intelektualna w gospodarce cyfrowej	W	15	15	E	2
Ewolucja bankowości: od bankowości tradycyjnej do bankowości otwartej	W	15	15	E	2
Konsument na rynku cyfrowym	W	15	15	E	2
Organizacja i zarządzanie	W	30	45	E	4
	Ć	15		ZO	2
<b>Moduł e-finance II (1 do wyboru):</b>					
	Warsztaty	30	30	ZO	4
	Warsztaty	30	30	ZO	4
<b>Moduł e-badania naukowe (1 do wyboru):</b>					
	W	15	15	ZO	2
	W	15	15	ZO	2
<b>Moduł e-zdrowie (1 do wyboru):</b>					
	W	30	30	ZO	4
	W	30	30	ZO	4
<b>Moduł E-edukacja (1 do wyboru):</b>					
	Warsztaty	15	15	ZO	2
	Warsztaty	15	15	ZO	2
Przedmiot w j. obcym – 1 do wyboru	K	15	15	ZO	4
Seminarium	S	30	30	ZO + złożenie pracy dyplomowej	4

IV semestr w sumie:	225 godzin zajęć; 4 egzaminy	32 pkt. ECTS
---------------------	------------------------------	--------------

Rok II w sumie:	480 godzin zajęć; 6 egzaminów	64 pkt. ECTS
-----------------	-------------------------------	--------------

Lata I-II w sumie :	930 godzin zajęć; 12 egzaminów	123 pkt ECTS
---------------------	--------------------------------	--------------

Objaśnienia:

W – wykład, Ć – ćwiczenia, MON- wykład monograficzny, S – seminarium magisterskie, K- konwersatorium, I – inny rodzaj zajęć, E – egzamin, Z – zaliczenie bez oceny, ZO – zaliczenie na ocenę, Wr – warsztaty, T – translatorium