

<b>1. Field of study</b>	<b>National and International Security</b>	
2. Faculty	Faculty of Social Sciences	
3. Academic year of entry	2020/2021 (winter term)	
4. Level of qualifications/degree	first-cycle studies	
5. Degree profile	general academic	
6. Mode of study	full-time	

**Module:** Cyberbezpieczeństwo

**Module code:** CB

**1. Number of the ECTS credits:** 2

<b>2. Learning outcomes of the module</b>			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
CB_K_1	Potrafi samodzielnie i krytycznie uzupełniać wiedzę i umiejętności poszerzone o wymiar interdyscyplinarny	BNM_1_K08	2
CB_K_2	Jest przygotowany do zarządzania informacją z zakresu cyberbezpieczeństwa	BNM_1_K10	2
CB_U_1	Potrafi scharakteryzować główne przejawy szkodliwej działalności dla bezpieczeństwa w cyberprzestrzeni	BNM_1_U01	3
CB_U_2	Rozumie znaczenie cyberprzestrzeni dla bezpieczeństwa narodowego i międzynarodowego	BNM_1_U07	3
CB_W_1	Ma podstawową wiedzę na temat zagrożeń dla bezpieczeństwa teleinformatycznego państw	BNM_1_W06	5
CB_W_2	Rozumie znaczenie technologii teleinformatycznych dla bezpieczeństwa państw	BNM_1_W08	5

<b>3. Module description</b>	
<b>Description</b>	Celem przedmiotu jest przekazanie studentom podstawowej wiedzy na temat głównych zagrożeń dla bezpieczeństwa teleinformatycznego państw, ich źródeł oraz sposobów ich zwalczania. Szczególny nacisk zostanie położony na takie zagadnienia jak: cyberprzestępczość, hakerstwo, cyberterrorizm, cyberszpiegostwo oraz cyberwojna.
<b>Prerequisites</b>	Podstawy wiedzy z informatyki z poziomu licealnego Technologia informacyjna

<b>4. Assessment of the learning outcomes of the module</b>			
code	type	description	learning outcomes of the module
CB_w_1	Egzamin pisemny	Pytania problemowe zadawane przez koordynatora modułu.	

			CB_K_1, CB_K_2, CB_U_1, CB_U_2, CB_W_1, CB_W_2
--	--	--	---

5. Forms of teaching						
code	form of teaching			required hours of student's own work		assessment of the learning outcomes of the module
	type	description (including teaching methods)	number of hours	description	number of hours	
CB_fs_1	lecture	Metoda podająca	30	Praca własna studenta obejmuje przygotowanie do kolokwium zaliczeniowego.	30	CB_w_1