

1. Field of study	National and International Security
2. Faculty	Faculty of Social Sciences
3. Academic year of entry	2021/2022 (winter term), 2022/2023 (winter term), 2023/2024 (winter term)
4. Level of qualifications/degree	first-cycle studies
5. Degree profile	general academic
6. Mode of study	full-time

Module: Technologia Informacyjna

Module code: TI

1. Number of the ECTS credits: 2

2. Learning outcomes of the module			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
TI_K_1	Potrafi oszacować bezpieczeństwo i wykorzystać Internet jako platformę komunikacyjną, transakcyjną lub edukacyjną również w komunikacji interpersonalnej w sytuacjach zawodowych.	BNM_1_K03	3
TI_K_2	jest instruktorem dla e-obywatela: jak wykorzystać Internet w komunikacji z e-urzędem, w e-biznesie i w e-learningu,	BNM_1_K10	4
TI_U_1	W multimedialnych prezentacjach tematycznych uwzględnia przesłanki naukowe, stosując efektywne metody komunikatywności dostosowanej do percepcji odbiorców, jest przygotowany do wystąpienia w roli prelegenta	BNM_1_U13 BNM_1_U14	3 3
TI_U_2	Potrafi w Systemie Zarządzania Treścią (CMS) wykonać stronę WWW w formie autoprezentacji lub wortalu tematycznego	BNM_1_U13	3
TI_U_3	Wykorzystuje praktyczne metody zabezpieczenia integralności informacji w komunikacji sieciowej, stosując podpis elektroniczny jako metodę uwierzytelnienia danych i podpisującego, opcjonalnie z zachowaniem poufności.	BNM_1_U06	4
TI_U_4	Potrafi załatwić sprawę w Urzędzie on-line uwierzytelniając się podpisem elektronicznym lub zaufanym profilem	BNM_1_U06	2
TI_W_1	Posiada wiedzę n.t. innowacyjnych technologii informacyjnych i komunikacyjnych w modernizacji państwa i gospodarki	BNM_1_W06	3
TI_W_2	Zna zasady funkcjonowania systemów elektronicznej administracji oraz metody uwierzytelnienia e-obywatela	BNM_1_W05	4
TI_W_3	Rozumie różnice w funkcjonowaniu różnych narzędzi e-uwierzytelnienia w sieci oraz orientuje się w aspektach prawnych i możliwościach zastosowania, szczególnie w metodach zabezpieczenia cennej informacji.	BNM_1_W20	4

3. Module description

Description	Przedmiot ma na celu zapoznanie studentów z istotą, znaczeniem i użytecznością technologii informacyjnych i komunikacyjnych w życiu społecznym, ze szczególnym uwzględnieniem komunikacji z instytucjami państwowymi.
Prerequisites	Posiadanie podstawowych umiejętności z zakresu Technologia Informacyjna na poziomie licealnym

4. Assessment of the learning outcomes of the module			
code	type	description	learning outcomes of the module
TI_w_1	Praktyczne sprawdziany wiedzy	Student ma za zadanie wykonanie przez prowadzącego zadania praktycznego, związanego z technologiami informacyjnymi	TI_K_1, TI_K_2, TI_U_1, TI_U_2, TI_U_3, TI_U_4, TI_W_1, TI_W_2, TI_W_3

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	
TI_fs_1	practical classes	Metoda podająca Ćwiczenia praktyczne	30	Przyswojenie wiedzy podanej w ramach modułu	30	TI_w_1