

INFORMATYKA IV rok studia 4 letnie
STUDIA NIESTACJONARNE – ROK AKAD. 2025/2026
Moduł do wyboru: Sieci i systemy rozproszone
Plan studiów nr: NP - INF/Inż - 22/23 r. Dla naboru z 2022/2023
19 osób, grupy: 2 sem., 2 lab., 1 ćwic., 1 wykładowa

Lp.	Przedmiot	Imię i nazwisko osoby prowadzącej	Ilość godzin według planu studiów w roku akad.					Ilość grup na kier.	Ilość przydz. grup	Planowana ilość godzin					Łączna liczba godzin	Punkty ECTS	Forma zaliczenia
			W	Inne						W	Inne						
				Ćw	K	L	S				Ćw	K	L	S			
1.	Technologie internetowe	dr inż Dariusz Mikołajewski, prof. uczelni	10					1	1	10					10	5	W - zal. z oc.
		mgr inż. Dawid Dojczman				10		2	1				10	10	Lab. - zal. z oc.		
		mgr inż. Jan Cybulski							1				10	10			
2.	Przetwarzanie obrazów	dr inż. Michał Pakuła	8					1	1	8					8	2	W - E
		dr inż. Michał Pakuła				7		2	2				7	14	Ćw. - zal. z oc.		
3.	Bezpieczeństwo systemów komputerowych	dr inż. Dariusz Mikołajewski, prof. uczelni	15					1	1	15					15	5	W - E
		dr inż Dariusz Mikołajewski, prof. uczelni				15		2	2				15	30	Lab. - zal. z oc.		
4.	Inżynieria wiedzy i systemy ekspertowe	dr inż. Jakub Kopowski	20					1	1	20					20	5	W - E
		mgr inż dr inż Piotr Beldowski											8	16	Lab. - zal. z oc.		
		mgr inż Marek Andryszczyk				16		2	2				8	16			
5.	Podstawy teleinformatyki	dr inż. Maciej Piechowiak	15					1	1	15					15	4	W - E
		mgr inż. Jan Cybulski				15		2	1				15	15	Lab. - zal. z oc.		
		mgr inż. Piotr Żmudziński							1					15	15		
6.	Zespołowy projekt informatyczny	mgr Marcin Kempański				27		2	1				27	27	5	Lab. - zal. z oc.	
		dr inż. Jakub Kopowski							1					27		27	
7.	Problemy społeczne i zawodowe informatyki	dr hab. inż. Joanna Paciurek-Sadowska	8					1	1	8					8	1	W - zal. z oc.
8.	Seminarium dyplomowe	dr inż. Dariusz Mikołajewski, prof. uczelni					9	2	1					9	9	2	Sem. - zal.
		dr Krzysztof Tyburek							1					9	9		
9.	Sieciowe systemy operacyjne	dr inż. Maciej Piechowiak	14					1	1	14					14	4	W - zal. z oc.
		dr inż. Maciej Piechowiak				13		2	2				13	26	Lab. - zal. z oc.		
10.	Rozproszone systemy pomiarowe i wizyjne	dr inż. Michał Pakuła	15					1	1	7					7	5	W - zal. z oc.
		dr inż. Radosław Drelich							1	8					8		
		dr inż. Radosław Drelich				21		2	2				11	22	Lab. - zal. z oc.		
		dr inż. Michał Pakuła							2				10	20			
11.	Specjalnościowa pracownia dyplomowa	dr inż. Dariusz Mikołajewski, prof. uczelni				25		2	1				25	25	12	Lab. - zal. z oc.	
		dr Krzysztof Tyburek							1				25	25			
13.	Język obcy (angielski)	mgr Anna Słonina		15				1	1		15				15	2	E po 4
12.	Praktyka Łączny wymiar): min. 4 tygodnie w terminie do 7 semestru włącznie	Praktyka realizowana pod bezpośrednim nadzorem opiekuna praktyk						2	2				16	32	5	zal.	
	Razem		105	15	0	149	9			105	15	0	190	9	468	57	

