

INFORMATYKA II rok studia 4 letnie
STUDIA NIESTACJONARNE – ROK AKAD. 2024/2025
Moduł do wyboru: Cyberbezpieczeństwo
Plan studiów nr: NP - INF - 23/24 (dla naboru z 2023/2024)
45 osób, grupy: 3 lab., 2 ćwicz., 1 konw., 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.	Matematyka dyskretna	dr Waldemar Sieg	12					1	1	12					12	5	W - zal. z oc.
		dr Waldemar Sieg		15				2	2		15				30		Ćw. zal. z oc.
2.	Metody numeryczne	dr Tomasz Bednarek	15					1	1	15					15	5	W - zal. z oc.
		dr Tomasz Bednarek				15		3	2			15		30	Lab. zal. z oc.		
		dr Mariola Marciniak							1					15			
3.	Algorytmy i struktury danych	dr Tomasz Bednarek	20					1	1	20					20	5	W - E
		dr Tomasz Bednarek				16		3	1			16		16	Lab. zal. z oc.		
		dr Mariola Marciniak							2					32			
4.	Sieci komputerowe (e)	mgr inż. Piotr Żmudziński	20					1	1	20					20	5	W - E
		mgr inż. Jan Cybulski				16		3	3			16		48	Lab. zal. z oc.		
5.	Bazy danych (e)	dr hab. inż. Izabela Rojek, prof. uczelni	20					1	1	20					20	5	W - E
		dr Krzysztof Tyburek							1					20			
		dr Mariola Marciniak				20		3	1			20		20	Lab. zal. z oc.		
		mgr inż. Krzysztof Malina							1					20			
6.	Techniki programowania i komunikacja człowiek-komputer (e)	dr inż. Dariusz Mikołajewski, prof. uczelni	12					1	1	12					12	5	W - E
		mgr inż. Maciej Gniadek				12		3	3			12		36	Lab. zal. z oc.		
7.	Systemy zarządzania przedsiębiorstwem	dr inż. Janusz Dorożyński	18					1	1	18					18	5	W - zal. z oc.
		dr inż. Grzegorz Zych, prof. uczelni				18		3	3			6		18	Lab. zal. z oc.		
		dr inż. Janusz Dorożyński							3			12		36			
8.	Przetwarzanie równoległe i rozproszone (e)	dr Piotr Prokopowicz, prof. uczelni	9					1	1	9					9	4	W - zal. z oc.
		dr Piotr Prokopowicz, prof. uczelni				9		3	3			9		27	Lab. zal. z oc.		
9.	Przetwarzanie danych masowych (e)	dr Grzegorz Śmigielski	14					1	1	14					14	5	W - zal. z oc.
		dr Grzegorz Śmigielski				13		3	3			13		39	Lab. zal. z oc.		
10.	Rozproszone systemy baz danych (e)	prof. dr hab. inż. Zbyszko Królikowski	18					1	1	18					18	5	W - E
		dr Mariola Marciniak				18		3	3			18		54	Lab. zal. z oc.		
11.	Technologie wieloplatformowe w Windows	dr inż. Grzegorz Zych, prof. uczelni	18					1	1	18					18	5	W - zal. z oc.
		dr inż. Grzegorz Zych, prof. uczelni				18		3	1			18		18	Lab. zal. z oc.		
		mgr inż. Adrianna Piszcz							2					36			
12.	Język angielski	mgr Jakub Keszowski												15	2	Ćw. zal. z oc.	
		mgr Anna Słonina		15				1	1		15			15			
13.	Praktyka Łączny wymiar): min. 4 tygodnie w terminie do 7 semestru włącznie	Praktyka realizowana pod bezpośrednim nadzorem opiekuna praktyk													5	zal.	
Razem			176	30	0	155	0			176	30	0	155	0	701	56	

(e) - zajęcia realizowane w e-learningu, - dotyczy tylko wykładów

Sporządziła: M. Troszyńska 22.08.2024
Zmiany 04.10.2024