INFORMATYKA I rok studia 4 letnie

I rok – STUDIA NIESTACJONARNE – ROK AKAD. 2024/2025

Plan studiów nr: NP - Inf/inż- 24/25

46 osób, grupy: 4 lab., 2 ćwicz., 2 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.	Analiza matematyczna	dr Halina Wiśniewska	12					1	1	12					12	5	W - E
		dr Halina Wiśniewska		15				2	1		15				15		Ćw. - zal. z oc.
		dr Sławomir Torbus, prof. uczelni							1						15		
2.	Algebra liniowa	dr inż Karolina Mroczyńska	12					1	1	12					12	4	W - zal. z oc.
		dr inż Karolina Mroczyńska		15				2	2		15				30		Ćw. - zal. z oc.
3.	Podstawy elektrotechniki, elektroniki i miernictwa	dr Janusz Łukowski	18					1	1	18					18	5	W - zal. z oc.
		dr Janusz Łukowski				18		3	1				18		18		Lab. - zal. z oc.
		dr inż. Sebastian Kula							2						36		
4.	Podstawy programowania	dr Aleksandra Mreła	25					1	1	25					25	6	W - E
		mgr inż. Olga Małolepsza				30		3	1				30		30		Lab. - zal. z oc.
		dr Tomasz Bednarek							2						60		
5.	Algorytmy i struktury danych	dr Tomasz Bednarek	20					1	1	20					20	6	W - E
		dr Mariola Marciniak				16		3	1				16		16		Lab. zal. z oc.
		dr inż. Jankub Kopowski							2						32		
6.	Architektura systemów komputerowych	dr Janusz Łukowski	20					1	1	20					20	5	W - E
		mgr inż. Krzysztof Galas				12		3	1				12		12		Lab.-zal. z oc.
		dr Janusz Łukowski							2						24		
7.	Systemy operacyjne (e)	dr Tomasz Bednarek	20					1	1	20					20	5	W - E
		mgr Marcin Kempiński				16		3	3				16		48		Lab. - zal. z oc.
8.	Programowanie obiektowe (e)	dr Krzysztof Tyburek	20					1	1	20					20	5	W - E
		dr Krzysztof Tyburek				16		3	2				16		32		Lab. - zal. z oc.
		mgr inż. Krzysztof Galas							1						16		
9.	Wprowadzenie do bioinformatyki	dr Joanna Meger	9					1	1	9					9	1	zal. z oc.
10.	Przedmioty humanistyczne (Filozofia)	dr Magdalena Krasińska	18					1	1	18					18	2	W - zal. z oc.
11.	Elementy ergonomii i BHP	mgr Wojciech Woźniak	8					1	1	8					8	1	W - zal. z oc.
12.	Podstawy przedsiębiorczości	dr inż. Janusz Dorożyński	10					1	1	10					10	2	W - zal. z oc.
		dr inż. Janusz Dorożyński		6				2	2		6				12		Ćw. - zal. z oc.
13.	Język obcy (język angielski)	mgr Jakub Keszkowski		15				2	1		15				15	2	zal. z oc.
		mgr Tomasz Terpiłowski							1						15		
14.	Zajęcia wprowadzające - szkolenie BHP w wymiarze 4 godz.	szkolenie w wymiartrze 4 godzin realizowane w ramach modułu - Elementy ergonomii i BHP						1	1	4					4	0	zal.
15.	Zajęcia wprowadzające - Szkolenie biblioteczne	mgr Joanna Kosmeja	1					1	1	1					1	0	zal.
16.	Zajęcia wprowadzające - planowanie kariery zawodowej	dr hab Renata Tomaszewska, prof uczelni	5					1	1	5					5	0	zal.
17.	Zajęcia wprowadzające - organizacja uczelni i etykieta akademicka	dr Mariola Marciniak	2					1	1	2					2	0	zal.
18.	Zajęcia wprowadzające - szkolenie antydyskryminacyjne	dr hab Renata Tomaszewska, prof uczelni	1					1	1	1					1	0	zal.
19.	Zajęcia wprowadzające - szkolenie z praw i obowiązków studenta	Samorząd Studencki	2					1	1	2					2	0	zal.
20.	Praktyka		160												5	160	zal.
	Razem		**363**	**51**	**0**	**108**	**0**			**207**	**51**	**0**	**108**	**0**	**638**	**49**	

Praktyka - rozliczana łącznie do 4 roku włącznie (realizowana pod bezpośrednim nadzorem opiekuna praktyk)

(e) - zajęcia z możliwością realizowania w e-lerningu, - dotyczy tylko wykładów

Sporządziła: M. Troszyńska 21.08.2024
Zmiany 04.10.2024

07.10.2024