

INFORMATYKA IV rok – STUDIA STACJONARNE – ROK AKADEMICKI 2024/2025

wg. planów studiów nr. SP - INF - 19/20 - dla naboru z roku 2021/2022

Moduł - "Programowanie aplikacji biznesowych"

cały rok - 63 osoby, grupy: 1 w., 4 lab., 5 sem.

specjalność - 13 osób, grupy: 1 w., 1 lab., 1 sem.

L.p	Przedmiot	Imię i nazwisko osoby prowadzącej	Ilość godzin według planu studiów w roku akad.					Ilość grup na kier.	Ilość przydz.	Planowana ilość godzin					Łączna liczba godzin	Punkty ECTS	Forma zaliczenia
			W	Inne						semestr zimowy							
				Ćw	K	L	S			W	Ćw	K	L	S			
Moduły zajęć podstawowych																	
1.	Przetwarzanie obrazów	dr hab. inż. Michał Pakuła, prof. uczelni	1					1	1	15					15	2	E po 7
		dr hab. inż. Michał Pakuła, prof. uczelni				1		4	2				15	30	zal. z oc. po 7		
		dr inż. Sebastian Kula						4	2					30			
2.	Zespołowy projekt informatyczny	Specjaliści praktycy z branży IT				2		4	4				28	112	5	zal. z oc. po 7	
		mgr Marcin Kempiański (2 godz. x 4 grupy)						4	4			2	8				
3.	Seminarium dyplomowe	dr inż. Łukasz Apiecionek, prof. uczelni						5	1					15	2	zal. po 7	
		dr inż. Katarzyna Kazimierska-Drobny							1					15			
		prof. dr hab. inż. Zbyszko Królikowski				1			1				15	15			
		dr inż. Janusz Dorożyński							1					15			
		dr Piotr Kotlarz							1					15			
Moduły zajęć z obszarów nauk humanistycznych lub społecznych																	
4.	Problemy społeczne i zawodowe	dr hab. inż. Joanna Paciorek-Sadowska, prof. uczelni	1					1	1	15				15	1	zal. z oc. po 7	
5.	Praktyka zawodowa	mgr Marcin Kempiański						5	5	2				10	5	zal. po 7	
Moduły zajęć do wyboru (Moduły zajęć specjalnościowych/ Bloki zajęć do wyboru) - "Programowanie aplikacji biznesowych"																	
6.	Internet rzeczy i systemy wbudowane	dr inż. Piotr Kiedrowski	2					1	1	30				30	5	E po 7	
		mgr inż. Gracjan Kątek				3		1	1				45	45		zal. z oc. po 7	
7.	Specjalnościowa pracownia dyplomowa	dr inż. Łukasz Apiecionek, prof. uczelni				1		1	1				15	15	12	zal. z oc. po 7	
Razem			4			7	1			62			105	15	385	32	

Praktyki (łącznie wymiar): min. 4 tygodnie - rozliczana w terminie do 7 semestru włącznie, 5 pkt ECTS

Sporządziła: M. Troszyńska, 19.08.2024