

Przedmioty do wyboru w roku akademickim 2023/2024

Rok studiów	Informatyka II stopnia - semestr zimowy IO: 2 rok - 11 pkt. ECTS SI: 2 rok - 5 pkt. ECTS IM: 2 rok - 5 pkt. ECTS	Link do UsosWeb	ECTS	Specjalność	Uwagi	Forma zaliczenia
2	Edycja projektów wektorowych	1100-EPOUWI	5	IM		Z
2	Fizyka w grach komputerowych	1100-FGOUJI	6	SI, IO		E
2	Konstrukcja kompilatorów	1100-KKOUJI	6	IM, IO		E
2	Programowanie w C#	1100-PCWDUJ	3	wszyscy	nieuruchomiony	Z
2	Cyberbezpieczeństwo danych	1100-CDOUJI	5	wszyscy		Z
2	Aplikacje użytkowe	1100-AUWDUJ	2	wszyscy	nieuruchomiony	Z
2	Technical Writing	1100-TWOUJEN	5	wszyscy	rejestracja: przedmioty wspólne dla różnych kierunków	Z
2	Internet of Things (U)	1100-ITWDUJ	3	wszyscy	rejestracja: przedmioty wspólne dla różnych kierunków zajęcia prowadzone zdalnie we współpracy z firmą	Z
2	Amazon Web Services - wprowadzenie do cloud computingu (L)	1100-ASWDLJ	3	wszyscy	rejestracja: przedmioty wspólne dla różnych kierunków zajęcia prowadzone zdalnie we współpracy z firmą	Z
Rok studiów	Informatyka II stopnia - semestr letni IO: 1 rok - 11 pkt., 2 rok - 11 pkt. ECTS SI: 1 rok - 6 pkt., 2 rok - 6 pkt. ECTS IM: 1 rok - 6 pkt., 2 rok - 6 pkt. ECTS	Link do UsosWeb	ECTS	Specjalność	Uwagi	Forma zaliczenia
1,2	Interaktywne technologie sieciowe	1100-ITOOJI	5	SI, IO		E
1,2	Teoria gier i kombinatoryka	1100-TKOUJI	3	SI, IO		Z
1,2	Teoria obliczeń i złożoności	1100-OZOUJI	5	IM, IO	nieuruchomiony	E
1,2	Systemy bazodanowe	1100-SBOUJI	3	IM		Z
1,2	Dynamiczne projektowanie 2D/3D	1100-DPOUJI	3	wszyscy		Z
1,2	Technologie e-sportowe	1100-TEWDUJ	3	wszyscy		Z
1,2	Animacja i efekty specjalne w postprodukcji video	1100-AVOUWI	3	IM	nieuruchomiony	Z
1,2	Rysunek techniczny w animacji	1100-RTOUWI	2	IM	nieuruchomiony	Z
1,2	Sztuczna inteligencja w grach komputerowych	1100-IGWDUJ	3	IM, IO		Z
1,2	Internet of Things (U)	1100-ITWDUJ	3	wszyscy	grupa pełna- brak miejsc rejestracja: przedmioty wspólne dla różnych kierunków zajęcia prowadzone zdalnie we współpracy z firmą	Z
1,2	Amazon Web Services - wprowadzenie do cloud computingu (L)	1100-ASWDLJ	3	WSZYSCY	grupa pełna- brak miejsc rejestracja: przedmioty wspólne dla różnych kierunków zajęcia prowadzone zdalnie we współpracy z firmą	Z
1,2	Teoria informacji	1100-TIUDUJ	4	wszyscy	rejestracja: przedmioty wspólne dla różnych kierunków nieuruchomiony	E