

Tabela 3a. Harmonogram studiów stacjonarnych

UNIwersytet OPOLSKI  
 Kierunek studiów: INFORMATYKA  
 Poziom kształcenia: studia drugiego stopnia (1,5-roczone)  
 Profil kształcenia: praktyczny  
 Forma studiów: stacjonarna  
 Cykl dydaktyczny: od roku akademickiego 2023/2024

Lp.	NAZWA PRZEDMIOTU	Forma zaliczenia	Ogólna liczba godzin/pkt. ECTS								Semestr I					Semestr II				Semestr III							
			ECTS	Razem godzin	wykład		konwers.		lab.	sem.	w	k	l	s	ECTS	w	k	l	s	ECTS	w	k	l	s	ECTS		
					godz. trad.	godz. zdalnie	godz. trad.	godz. zdalnie	godz. trad.	godz. trad.																	
<b>A. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE</b>																											
1	Automaty i języki formalne	zo	6	60	30		30																				
2	Złożoność obliczeniowa	egz/zo	6	60	30		30																				
<i>Razem (blok A):</i>			12	120	60	0	60	0	0	0																	
<b>B. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE</b>																											
1	Modelowanie i analiza systemów informatycznych	zo	5	60	30				30																		
2	Zastosowania informatyki	zo	5	60	15				45																		
<i>Razem (blok B):</i>			10	120	45	0	0	0	75	0																	
<b>C. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE DO WYBORU / MODUŁ ZAJĘĆ PRAKTYCZNYCH</b>																											
1	Przedmiot do wyboru S1	egz/zo	5	60	30				30																		
2	Przedmiot do wyboru S2	zo	5	60	30				30																		
3	Kurs specjalistyczny K1	zo	2	45					45																		
4	Kurs specjalistyczny K2	zo	2	45					45																		
5	Kurs specjalistyczny K3	zo	2	45					45																		
6	Kurs specjalistyczny K4	zo	2	30					30																		
7	Projekt zespołowy	zo	2	30					30																		
8	Praktyka zawodowa 3 miesiące	zo	20	0																							
9	Seminarium magisterskie	zo	1	15																					15	1	
10	Przygotowanie pracy dyplomowej i przygotowanie do egzaminu dyplomowego	zo	20	0																					P	20	
<i>Razem (blok C):</i>			61	330	60	0	0	0	255	15																	
<b>D. INNE PRZEDMIOTY OBOWIĄZKOWE</b>																											
1	Lektorat języka angielskiego B2+	egz	2	30				30																			
2	Spoleczne aspekty informatyzacji	zo	1	15			15																				
3	Kursy zmienne ogólnouczelniane*)	zo	4	30																							
4	Szkolenie biblioteczne	z	0	2	2					2			0														
5	Szkolenie BHP	z	0	4	4					4			0														
6	Zajęcia z ochrony własności intelektualnej	z	0	2	2																				2		0
<i>Razem (blok D):</i>			7	83	8	0	45	0	0	0																	
<b>RAZEM</b>										6	0	0	0	0	0	30	0	0	4	2	0	0	15	23			
godzin zajęć				653	173	0	105	0	330	15						30											
punktów				90												4											
egzaminów			2																								

- \*) W ramach kursów zmiennych ogólnouczelnianych realizowane są:  
 - kursy z obszaru nauk humanistycznych za min. 2 pkt. ECTS (w semestrze 3),  
 - kursy z obszaru nauk społecznych za min. 2 pkt. ECTS (w semestrze 2).

Wszystkie przedmioty realizowane są w taki sposób, aby spełnione były następujące warunki:

1. Każdy semestr kończy się uzyskaniem co najmniej 30 punktów ECTS.
2. Łączna liczba punktów ECTS przez cały okres studiów wynosi co najmniej 90.
3. Sekwencja przedmiotów jest zgodna z wymaganiami określonymi w kartach przedmiotów.

Potwierdzam zgodność kopii z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	196685.636512.671587
Nazwa dokumentu	Harmonogram Studia Stacjonarne (poprawiona data rozpoczęcia).pdf
Tytuł dokumentu	Harmonogram Studia Stacjonarne (poprawiona data rozpoczęcia).pdf
Skrót dokumentu	732956F755F23793A61CEB5CA95367424CE3A42D
Wersja dokumentu	1.0
Akceptacja	Pisarek Izabella, 20.09.2023 09:25:32, wersja 1.0 (Prorektor ds. kształcenia i studentów, Instytut Inżynierii Środowiska i Biotechnologii (91700), Instytut Inżynierii Środowiska i Biotechnologii (91700)) Uniwersytet Opolski
Akceptacja	Potyrała Katarzyna, 20.09.2023 08:14:36, wersja 1.0 (specjalista, Kanclerz (33301), Biuro Jakości Kształcenia (44600)) Uniwersytet Opolski
Akceptacja	Urbaniec Piotr, 15.09.2023 07:35:42, wersja 1.0 (Dziekan Wydziału Matematyki Fizyki i Informatyki, Instytut Informatyki (92500), Instytut Informatyki (92500)) Uniwersytet Opolski
Akceptacja	Iwański Jacek, 13.09.2023 00:29:54, wersja 1.0 (adiunkt, Instytut Informatyki (92500), Instytut Informatyki (92500)) Uniwersytet Opolski
	EZD 3.116.9.9.
Data wydruku:	02.10.2023 13:05:55
Autor wydruku:	Potyrała Katarzyna