

		kierunek FIZYKA TECHNICZNA (studia stacjonarne I stopnia) Applied Physics			
		semestr zimowy 2025/2026			
	Godz.	I rok	II rok	III rok	semestr dyplomowy (10 tygodni)
					IV rok
PONIEDZIAŁEK	7.30				
	8.00				
	8.30				
	9.00		8:45 – 11:15 Pole elektromagnetyczne w ośrodkach materialnych Wykład (30h) ćwiczenia (15h) S. Kubis sala F204		
	9.30			09:45-11:15 J. angielski Ćwiczenia Z. Małecka sala F206	
	10.00				
	10.30				
	11.00	10:45 – 13:00 Wstęp do programowania Lab komp. (45h)			
	11.30		11:30 – 13:00 J. angielski Ćwiczenia (30h) Z. Małecka sala F206	11:30-13:45 Wstęp do modelowania komputerowego Wykład (15h) Lab. Komp. (15h) A. Chrzanowska sala F220	
	12.00	J. Borsuk			
	12.30	sala F205			12:15 – 13:00 Praktyka studencka, ł. Bratek sala F215 termin do indywidualnego uzgodnienia
	13.00				
	13.30	13:15 – 14:45 Ekonomia Wykład (30h) V. Shevchuk sala F110	13:15 – 16:15 Elektronika I Elektrotechnika (30h/10tyg) Laboratorium GL01, GL02 P. Karbowniczek sala F015		
	14.00				
	14.30				
	15.00				
	15.30				
	16.00				
	16.30				
	17.00				
	17.30				
	18.00				
	18.30				
	19.00				
	19.30				
	20.00				
	20.30				
	21.00				

	Godz.				
		I rok	II rok	III rok	IV rok
WTOREK	7.30			7:30 – 9:00	
	8.00	08:00 – 10:15		Terminologia techniczna w j. ang.	
	8.30	Procesy chemiczne w inżynierii materiałowej – podstawy		Ćwiczenia	
	9.00	Wykład (30h)		Z. Małecka	
	9.30	Ćwiczenia (15 h)		sala F206	
	10.00	A. Danel			
	10.30	sala F202			
	11.00	10:30 – 12 :00			09:15 – 12:15
	11.30	J. angielski (FT I rok)			Modelowanie przepływów w materiałach
	12.00	Ćwiczenia			wykład (15h)
	12.30	Z. Małecka			projekt (15h)
	13.00	sala F206			seminarium (15h)
	13.30	12:15 – 14:45		11:45 – 13:15	
	14.00	Technologia informacyjna		Geopolimery I betony	
	14.30	Wykład (30h)		Wykład (15h)	
	15.00	Lab. Komp. (15h)		J. Mikula	S. Kubis
	15.30			sala D112 (Czyżyny)	sala F205
	16.00	P. Karbowniczek			
	16.30	sala F205		13:30 – 15:00	
	17.00			Geopolimery I betony	
	17.30			Laboratorium (15h)	
	18.00			K. Setlak	
	18.30			sala DP07/DP08 (Czyżyny)	
	19.00		15:00 – 16:30		
	19.30		WF		
	20.00		Centrum Sportu i Rekreacji	15:45 – 17:15	
	20.30		Hala Kamienna	Modelowanie procesów dynamicznych w fizyce I inżynierii materiałowej	
	21.00		ul. Kamienna 17	Lab. Komp. (30h)	
				O. Sikora	
				sala F108	
				17:30 – 19:00	
				Modelowanie procesów dynamicznych w fizyce I inżynierii materiałowej	
				wykład (30h)	
				M. Duras	
				sala F110	

	Godz.				
		I rok	II rok	III rok	IV rok
ŚRODA	7.30				
	8.00	08:00 – 9:30 Analiza matematyczna Wykład (30h) A. Bistróń sala F203	08:00 – 10:15 Programowanie dla fizyków Lab. Komp. (30h) Wykład (15h) J. Borsuk sala F108		
	8.30				
	9.00				
	9.30				
	10.00	09:45 – 12:00 Analiza matematyczna Ćwiczenia (45h) A. Bistróń sala F203	10:30 – 12:00 Elektronika I Elektrotechnika wykład (15h) – I połowa semestru P. Karbowniczek sala F101		
	10.30				
	11.00				
	11.30				
	12.00				
	12.30				
	13.00				
	13.30		13:30 – 15:00 Metody matematyczne w inżynierii materiałowej Wykład (30h) W. Wójcik sala F112		13:15 – 17:15 Introduction to Particle Physics course by a visiting professor Roman Pasechnik (Lund University) October 8 th , 15 th , 22 nd , 29 th lecture project room F205 course starts 8 th October 2025 (30h in total)
	14.00				
	14.30				
	15.00				
	15.30		15:15 – 16:145 Metody matematyczne w inżynierii materiałowej Ćwiczenia (30h) W. Wójcik sala F203		
	16.00				
	16.30				
	17.00				
	17.30				
	18.00				
	18.30				
	19.00				
	19.30				
	20.00				
	20.30				
	21.00				

	Godz.					
		I rok	II rok	III rok	IV rok	
CZWARTEK	7.30					
	8.00					
	8.30					
	9.00			09:00 – 11:30 Wstęp do fizyki atomowej FT-7 (FT III rok) wykład (30h) ćwiczenia (15h) N. Nosidlak sala F112		
	9.30					
	10.00	10:00 – 11:30 Podstawy fizyki ćwiczenia (30h) M. Pokładko-Kowar sala F110				
	10.30					
	11.00					
	11.30					
		11:45 – 13:15 Podstawy fizyki Wykład (30h) M. Pokładko-Kowar sala F101	11:45 – 13:15 Wibracje i propagacje fal w materiałach Wykład (30h) J. Jałocha-Bratek sala F112	11:45 – 13:15 Zarządzanie bezpieczeństwem i higieną pracy Sala F110/F104, Wykład (15h) J. Żyra początek kursu 16 października 2025		
	12.00					
	12.30					
	13.00					
	13.30		13:30 – 15:00 Wibracje i propagacje fal w materiałach Ćwiczenia (30h) J. Jałocha-Bratek sala F112	13:30 – 15:45 Wstęp do fizyki fazy skondens. wykład (30h) seminarium (15h) E. Gondek sala F101		
	14.00	14:00 – 15:30 Wstęp do programowania Wykład (15h) A. Szmagliński sala F110				
	14.30					
15.00		15:15 – 17:30 Projektowanie układów molekularnych				
15.30						
		Wykład (15h) lab. Komp. (30h) E. Gondek/K.Suchanek sala F108	16:15 – 17:45 Wstęp do fizyki fazy skondens. ćwiczenia (15h) W. Chajec sala F101			
16.00						
16.30						
17.00						
17.30						
18.00						
18.30						
19.00						
19.30						
20.00						
20.30						
21.00						

	Godz.				
		I rok	II rok	III rok	IV rok
PIĄTEK	7.30				
	8.00				
	8.30		8:15 – 9:45 Kompozyty Wykład (30h) A. Szewczyk-Nykiel sala D210 (Czyżyny)		
	9.00			09:15 – 11:30 Systemy obliczeń symbolicznych I numerycznych w naukach inż. Wykład (15h) Laboratorium (15h) Ł. Bratek/J. Borsuk sala F205	
	9.30				
	10.00		10:00 – 11:30 Kompozyty Laboratorium (15h) L01 N-tygodnie/L02 P-tygodnie A. Szewczyk-Nykiel sala D210 (Czyżyny)		
	10.30				
	11.00	11:00– 12:30 Opracowanie danych doświadcz.			11:00 – 13:00 Seminarium dyplomowe
	11.30				
	12.00	Wykład (15h) J. Kurzyk sala F203	11:45 – 13:15 Materiały ceramiczne Laboratorium (15h) L01 N-tygodnie/L02 P-tygodnie A. Szewczyk-Nykiel sala D210 (Czyżyny)		J. Jałocha-Bratek sala F204
	12.30				
	13.00			12:45- 14:15 Fizyka statystyczna I termodynamika Ćwiczenia (30h) W. Wójcik sala F204	
	13.30	13:15 – 15:30 Laboratorium Fizyczne I	13:30 – 15:00 Materiały ceramiczne Wykład(15h) A. Szewczyk-Nykiel sala D210 (Czyżyny)		13:15 – 17:15 Introduction to Particle Physics course by a visiting professor Roman Pasechnik (Lund University) October 10 th , 17 th , 24 th lecture project room F205
	14.00	J. Kurzyk		14:30 – 16:00 Fizyka statystyczna I termodynamika Wykład (30h) W. Wójcik sala F110	
	14.30	sala F115 (1A)			
	15.00				
	15.30				
	16.00	15:45– 18:00 Opracownie danych doświadcz. Lab. Komp. (15h)			
	16.30				
	17.00	J. Kurzyk sala F108			
	17.30				
	18.00				
	18.30				
	19.00				
	19.30				
	20.00				
	20.30				
	21.00				

Sale oznaczone symbolem Fxyz
Sala oznaczone symbolem Dxyz

są zlokalizowane w Katedrze Fizyki, ul. Podchorążych 1, Kraków
są zlokalizowane w Katedrze Inżynierii Materiałowej, Czyżyny
Al. Jana Pawła II 37, Kraków