

Godz.\Grupy	IPP	Bioinżynieria	IUR	GTCE
8:15 - 9:00	Inżynieria systemów procesowych s.4			
9:15 - 10:00				
10:15 - 11:00	IPiCh	MIwZF*		Multiscale Modelling
11:15 - 12:00		s.121		s. 5
12:15 - 13:00	Analiza kosztowa	IPF*	POC	
13:15 - 14:00	proc. przem. s.4	s.121	s.5	
14:15 - 15:00	Modelowanie	Nanotechnologia	POC	
15:15 - 16:00	wieloskal. s.7/s.106D	s.121	s.5	
16:15 - 17:00	HES ZP s. 4			
17:15 - 18:00	HES KwZPP s.5			
18:15 - 19:00	HES ZRwDP s.6			
19:15 - 20:00				

Godz.\Grupy	IPP	Bioinżynieria	IUR	GTCE
8:15 - 9:00	Obliczeniowa mechanika płynów s.106D	Laboratorium Bioprosesów * s.35		AMiChE
9:15 - 10:00			Obliczeniowa mechanika płynów (1/2 grupy) s.106D	s. 6
10:15 - 11:00				Process Economy
11:15 - 12:00				
12:15 - 13:00			Lab. procesów membranowych s.14	s. 6
13:15 - 14:00				
14:15 - 15:00			ZURwIP s.2	HES PM **
15:15 - 16:00				s. 6
16:15 - 17:00				
17:15 - 18:00				
18:15 - 19:00				
19:15 - 20:00				

8:15 - 9:00	HES Zproj \$ s.121			HES MSiS# library
9:15 - 10:00	Optymalizacja procesowa s. 121			
10:15 - 11:00				
11:15 - 12:00	Inżynieria systemów procesowych s.121	Nanotechnologia! s.138	Laboratorium oczyszczania cieczy s.154	
12:15 - 13:00	Analiza kosztowa proc. przem. s.121			
13:15 - 14:00				
14:15 - 15:00				
15:15 - 16:00				
16:15 - 17:00				
17:15 - 18:00	HES PBwP(...) s. 121			
18:15 - 19:00				
19:15 - 20:00				

8:15 - 9:00			
9:15 - 10:00			
10:15 - 11:00			IPMaS s. 2
11:15 - 12:00			IPMaS s. 2, 106D
12:15 - 13:00			
13:15 - 14:00			
14:15 - 15:00			FoPI s.2
15:15 - 16:00			FoPI s.2
16:15 - 17:00			
17:15 - 18:00			
18:15 - 19:00			
19:15 - 20:00			

8:15 - 9:00		Obliczeniowa mechanika płynów s.106D	Obliczeniowa mechanika płynów (1/2 grupy) s.106D	EMiP s. 2
9:15 - 10:00				
10:15 - 11:00				Process Optimisation s. 2
11:15 - 12:00	Laboratorium dynamiki procesowej s.150, 106C, 106D			
12:15 - 13:00				
13:15 - 14:00				
14:15 - 15:00	Obliczeniowa mechanika płynów A1			AWM ChTB 3
15:15 - 16:00				
16:15 - 17:00	Optymalizacja procesowa A1			
17:15 - 18:00				
18:15 - 19:00				
19:15 - 20:00				

Skróty nazw specjalności:

IPP	INŻYNIERIA PROCESÓW PRZEMYSŁOWYCH
IUR	INŻYNIERIA UKŁADÓW ROZPROSZONYCH

Oznaczenia:

*	Przedmiot realizowany przez 8 tygodni lub 10 tygodni
%	grupa max. 30 osób
!	kontakt z prowadzącym
\$	Zajęcia prowadzone od 7:30

Skróty nazw przedmiotów:

IPF	Inżynieria produktu farmaceutycznego
IPiCh	Intensyfikacja procesów inżynierii chemicznej
ZURwIP	Zastosowanie układów rozproszonych w inżynierii produktu
POC	Procesy oczyszczania cieczy
MIwZF	Metody Inżynierskie w zagadnieniach fizjologii
HES PADP	Prawne aspekty działalności przedsiębiorstwa
HES KwZPP	Koszty w zarządzaniu przedsiębiorstwem produkcyjnym
HES ZRwDP	Zarządzanie ryzykiem w działalności przedsiębiorstwa
HES PBwP(...)	Psychologia biznesu w praktyce w oparciu o metody Analizy Transakcyjnej i Mental Wellbeing

HES ZP	Zarządzanie procesami
HES Zproj	Zarządzanie projektami
HES PS	Przedsiębiorczość startupowa

Rodzaj zajęć:	Wykład	Laboratorium	Projekt
	HES		

Subject's abbreviations:

IPMaS	Industrial Process Modelling and Simulation
FoPI	Fundamentals of Process Intensification
AMiChE	Advanced Materials in Chemical Engineering

EMiP	Engineering Methods in Physiology
AWM	Advanced Waste Management

HES MS	Marketing Strategy in Startups
HES PM	Program Management

Other codes:

ChTB	Chemical Technology Building - Koszykowa 75
#	Contact with the lecturer before starting classes
**	The subject is carried out for 10 weeks