

FIZYKA - semestr letni 2023/2024				ROK III stopień I	
	PONIEDZIAŁEK	WTOREK	ŚRODA	CZWARTEK	PIĄTEK
8-9		Fizyka atomowa i molekularna			
9-10		prof. R.Ciuryło wykł. s.25		Mechanika kwantowa 1	
10-11	Mechanika kwantowa 1		Optyka	prof. A.Raczyński wykł. s.30	
11-12	prof. A.Raczyński ćw. s.27		prof. M.Bylicki ćw. s.27	Seminarium licencjackie prof. M.Bylicki s.30	
12-13			Mechanika kwantowa 1		Termodynamika techniczna prof. D.Kowalska
13-14	Język angielski 13:15-14:45 mgr J.Wełniak gr. USOS 3111		prof. A.Raczyński wykł.+ćw. s.24		
14-15	S2 COK				
15-16	Fizyka atomowa i molekularna prof. R.Ciuryło wykł. s.22 /			Optyka	wykł.+lab. PK6
16-17	Fizyka atomowa i molekularna prof. P.Wcisło ćw. s.22	Analiza funkcjonalna dr Ł.Rzepnicki	Fizyka i chemia atmosfery prof. G.Karwasz wykł. s.25	prof. I.Gorczyńska wykł. AAJ	
17-18					
18-19			konw. s.27		
19-20					

Praktyka pedagogiczna - termin do ustalenia z prowadzącą dr K. Majewską, Instytut Nauk Pedagogicznych

ASTRONOMIA - semestr letni 2023/2024				ROK III stopień I	
	PONIEDZIAŁEK	WTOREK	ŚRODA	CZWARTEK	PIĄTEK
8-9		Fizyka atomowa i molekularna			Metody matematyczne astronomii dr M.Tarnopolski mgr K.Kowalczyk ćw. PK4
9-10		prof. R.Ciuryło wykł. s.25			
10-11	Fizyka kwantowa 2 prof. W.Jaskólski wykł. s.25	Fizyka kwantowa 2			
11-12		prof. M.Stanke ćw. s.30			
12-13		Współczesne instrumenty i techniki obserwacyjne			
13-14	Język angielski 13:15-14:45 mgr J.Wełniak gr. USOS 3111 S2 COK	<i>wielu prowadzących</i>			
14-15					
15-16	Fizyka atomowa i molekularna prof. R.Ciuryło wykł. s.22 /	wykł. s.30			
16-17	Fizyka atomowa i molekularna prof. P.Wcisto ćw. s.22	Seminarium licencjackie	Fizyka i chemia atmosfery prof. G.Karwasz wykł. s.25		
17-18		prof. K.Gęsicki s.23			
18-19					
19-20					

Praktyka pedagogiczna - termin do ustalenia z prowadzącą dr K. Majewską, Instytut Nauk Pedagogicznych

FIZYKA TECHNICZNA - semestr letni 2023/2024

ROK III stopień I

	PONIEDZIAŁEK	WTOREK	ŚRODA	CZWARTEK	PIĄTEK
8-9		Wybrane aspekty pojazdów autonomicznych mgr inż. R.Szczepański <i>według grafiku</i> wykł. s.20			
9-10					
10-11		Pracownia przyrządów wirtualnych dr M.Kowalski lab. PMK	Optyka prof. M.Bylicki ćw. s.27	Proseminarium inżynierskie prof. M.Bylicki s.30	
11-12					
12-13	Teoria obwodów prof. M.Stanke ćw. s.29		Pracownia miernictwa komputerowego <i>wielu prowadzących</i> lab. PMK		
13-14					
14-15	Teoria obwodów dr S.Grzelak wykł. s.20		Fizyka i chemia atmosfery prof. G.Karwasz wykł. s.25	Optyka prof. I.Gorczyńska wykł. AAJ	Systemy i sterowniki mikroprocesorowe mgr inż. A.Wawrzak lab. 0.12 CNT
15-16					
16-17					
17-18					
18-19					
19-20					

AUTOMATYKA I ROBOTYKA - semestr letni 2023/2024					ROK III stopień I							
	PONIEDZIAŁEK		WTOREK		ŚRODA		CZWARTEK		PIĄTEK			
8-9	Komputerowe systemy sterowania / Maszyny elektryczne i układy napędowe 2 grupy mgr inż. A.Wawrzak, mgr inż. M.Kozłiński / mgr inż. R.Surus lab. 0.16/0.18 CNT	Automatyka napędu elektrycznego według grafiku dr inż. R.Szczepański lab. 1.21 CNT		Systemy sterowania maszyn i robotów 1 grupa mgr inż. M.Kozłiński lab. 0.13 CNT			Systemy sterowania maszyn i robotów 1 grupa dr S.Mandra lab. 0.13 CNT	Komputerowe systemy sterowania / Maszyny elektryczne i układy napędowe 2 grupy mgr inż. A.Wawrzak, dr inż. K.Erwiński / mgr inż. P.Białecki lab. 0.16/0.18 CNT	Inсталacje i urządzenia elektryczne prof. Ł.Kłosowski według grafiku lab. 0.17 CNT			
9-10												
10-11			Pracownia przyrządów wirtualnych dr M.Kowlaski lab. PMK									
11-12											Układy programowalne dr M.Kowlaski lab. 0.12 CNT	
12-13			Automatyka napędu elektrycznego		Proseminarium inżynierskie prof. J.Lal-Jadziak PK COK	Instalacje i urządzenia elektryczne dr R.Frankowski według grafiku lab. 0.17 CNT				Inсталacje i urządzenia elektryczne dr R.Frankowski wykł. 1.21 CNT		
13-14	Język angielski 13:15-14:45 mgr J.Wetniak gr. USOS 3111		prof. T.Tarczewski wykł. 1.22 CNT			Układy programowalne	Automatyka napędu elektrycznego według grafiku dr inż. Ł.Niewiara lab. 1.21 CNT			Rozproszone systemy sterowania		
14-15	S2 COK					dr M.Kowalski ćw. 1.22 CNT		Systemy i sterowniki mikroprocesorowe mgr inż. A.Wawrzak lab. 0.12 CNT		dr inż. K.Erwiński wykł. 1.21 CNT		
15-16	Układy programowalne dr M.Kowalski					Instalacje i urządzenia elektryczne dr R.Frankowski według grafiku lab. 0.17 CNT				Systemy i sterowniki mikroprocesorowe mgr inż. A.Wawrzak lab. 0.12 CNT		
16-17	według grafiku wykł. s.25											
17-18												
18-19								Proseminarium inżynierskie prof. A.Dzieliński co 2 tygodnie 1.21 CNT				
19-20												

CNT - Centrum Nauk Technicznych, ul. Wileńska 1

Pracownia projektowa - terminy do ustalenia z prowadzącymi: prof. A.Dzielińskim, prof. M.Iwanowskim i dr inż. R.Szczepańskim

INFORMATYKA STOSOWANA - semestr letni 2023/2024										ROK III stopień I					
	PONIEDZIAŁEK			WTOREK			ŚRODA			CZWARTEK			PIĄTEK		
8-9			MITEMI dr inż. M.Szalkowski lab. 0.12 CNT		PRPROZESP1 mgr inż. M.Joachim miak lab. PK6	PRPROZESP1 prof. J.Matulewski lab. PK1				PRPROZESP1 mgr M.Meina lab. PK1		SZIN prof. T.Piotrowski lab. PK6			
9-10															
10-11	Podstawy i algorytmy przetwarzania sygnatów (ALTES) prof. J.Lal-Jadziak wykt. s.20			SZIN prof. O.Sokolov lab. PK1	ALTES prof. J.Lal-Jadziak lab. PK6	WDAM-IS1 dr M.Grochowski lab. PK4				WDAM-IS1 mgr M.Meina lab. PK1	SZIN prof. T.Piotrowski lab. PK6				
11-12															
12-13										Mikroprocesory i technika mikroprocesorowa (MITEMI) dr S.Grzelak wykt. s.20					
13-14	Język angielski 13:15-14:45 mgr J.Wełniak gr. USOS 3111 S2 COK		ALTES dr M.Kowalski lab. PK4												
14-15				ALTES mgr inż. A.Korcala lab. PK6						Sztuczna inteligencja (SZIN) prof. W.Duch wykt. SA COK					
15-16		MITEMI mgr inż. J.Czoków lab. 0.12 CNT													
16-17										WDAM-IS1 mgr inż. P.Ablewski lab. PK1					
17-18				MITEMI dr M.Kowalski lab. 0.12 CNT											
18-19															
19-20															

PRPROZESP1 - Pracownia programowania zespołowego