



Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

Politechnika Warszawska



Plan zajęć – semestr 5– 2026Z (Studia stacjonarne dzienne inżynierskie)

Zajęcia obowiązkowe – RiA - ROBOTYKA

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8:00	08:15 – 10:00 Podstawy konstrukcji robotów 1 gr. 2 [PRO] pok. NL233 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Podstawy konstrukcji robotów 1 gr. 3 [PRO] pok. NL237 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Podstawy konstrukcji robotów 1 gr. 3 [PRO] pok. NL237 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Podstawy konstrukcji robotów 1 gr. 4 [PRO] pok. NL233 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Podstawy konstrukcji robotów 1 gr. 4 [PRO] pok. NL233 [co tydzień]
9:00				08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. NL329 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. T310 [co tydzień]
10:00	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. TD0.02 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. TD0.02-1 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T310 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. NL328 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. NL328 [co tydzień]
11:00	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. NL329 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. NL329 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. NL329 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. NL329 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. NL329 [co tydzień]
12:00	12:15 – 14:00 Podstawy automatyki i sterowania 3 gr. 1 [WYK] pok. 6 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Teoria sygnałów i systemów gr. 1 [WYK] pok. 6 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Teoria sygnałów i systemów gr. 1 [WYK] pok. 6 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Teoria sygnałów i systemów gr. 1 [WYK] pok. 6 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Teoria sygnałów i systemów gr. 1 [WYK] pok. 6 [co tydzień]
13:00		12:15 – 14:00 Laboratorium pomiarów, automatyki i sterowania 2 gr. 2 [LAB] pok. NL228 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Laboratorium pomiarów, automatyki i sterowania 2 gr. 2 [LAB] pok. NL228 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Laboratorium pomiarów, automatyki i sterowania 2 gr. 2 [LAB] pok. NL228 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Laboratorium pomiarów, automatyki i sterowania 2 gr. 2 [LAB] pok. NL228 [co tydzień]
14:00	14:15 – 18:00 Podstawy robotyki gr. 4 [LAB] pok. 22 [co tydzień]	14:15 – 18:00 Podstawy robotyki gr. 3 [LAB] pok. 22 [co tydzień]	14:15 – 18:00 Podstawy robotyki gr. 3 [LAB] pok. 22 [co tydzień]	14:15 – 18:00 Podstawy robotyki gr. 3 [LAB] pok. 22 [co tydzień]	14:15 – 18:00 Podstawy robotyki gr. 3 [LAB] pok. 22 [co tydzień]
15:00				14:15 – 16:00 Laboratorium pomiarów, automatyki i sterowania 2 gr. 4 [LAB] pok. NL228 [co tydzień]	14:15 – 16:00 Laboratorium pomiarów, automatyki i sterowania 2 gr. 4 [LAB] pok. NL228 [co tydzień]
16:00					
17:00			16:15 – 19:00 Laboratorium zintegrowane RIA gr. 1 [LAB] pok. --- [inna częstotliwość]	16:15 – 19:00 Laboratorium zintegrowane RIA gr. 2 [LAB] pok. --- [inna częstotliwość]	16:15 – 19:00 Laboratorium zintegrowane RIA gr. 3 [LAB] pok. --- [inna częstotliwość]
18:00			16:15 – 19:00 Laboratorium zintegrowane RIA gr. 2 [LAB] pok. --- [inna częstotliwość]	16:15 – 19:00 Laboratorium zintegrowane RIA gr. 3 [LAB] pok. --- [inna częstotliwość]	16:15 – 19:00 Laboratorium zintegrowane RIA gr. 4 [LAB] pok. --- [inna częstotliwość]
19:00					
20:00					

	Poniedziałek					Wtorek		Środa		Czwartek					Piątek			
8:00	08:15 – 10:00 Podstawy konstrukcji robotów 1 gr. 2 [PRO] pok. NL233 [co tydzień]		08:15 – 10:00 Podstawy konstrukcji robotów 1 gr. 1 [PRO] pok. NL237 [co tydzień]					08:15 – 10:00 Podstawy automatyki i sterowania 3 gr. 1 [CWI] pok. NL323 [co tydzień]		08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. T311 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. T310 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. NL329 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. NL328 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. TD0.02-1 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Technika mikroprocesorowa 2 gr. 3 [LAB] pok. T410B [co tydzień]	08:15 – 10:00 Technika mikroprocesorowa 2 gr. 4 [LAB] pok. T410B [co tydzień]		
9:00																		
10:00	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. NL328 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T310 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. TD0.02-1 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. 6 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. TD0.02 [co tydzień]			10:15 – 13:00 Metody obliczeniowe w biomechanice gr. 1 [LAB] pok. L129 [co tydzień]	10:15 – 13:00 Metody obliczeniowe w biomechanice gr. 1 [WYK] pok. L129 [co tydzień]	10:15 – 11:00 Podstawy robotyki gr. 1 [WYK] pok. A0 [co tydzień]					10:15 – 12:00 Technika mikroprocesorowa 2 gr. 2 [LAB] pok. T410B [co tydzień]		10:15 – 12:00 Technika mikroprocesorowa 2 gr. 1 [LAB] pok. T410B [co tydzień]	
11:00										11:15 – 13:00 Podstawy robotyki gr. 1 [CWI] pok. A0 [co tydzień]								
12:00	12:15 – 14:00 Podstawy automatyki i sterowania 3 gr. 1 [WYK] pok. 6 [co tydzień]					12:15 – 14:00 Laboratorium pomiarów, automatyki i sterowania 2 gr. 2 [LAB] pok. NL236 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Laboratorium pomiarów, automatyki i sterowania 2 gr. 2 [LAB] pok. NL228 [co tydzień]								12:15 – 14:00 Podstawy konstrukcji robotów 1 gr. 2 [PRO] pok. NL233 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Podstawy konstrukcji robotów 1 gr. 1 [PRO] pok. NL237 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Technika mikroprocesorowa 2 gr. 6 [LAB] pok. T410B [co tydzień]	12:15 – 14:00 Technika mikroprocesorowa 2 gr. 5 [LAB] pok. T410B [co tydzień]
13:00								13:15 – 14:00 Metody obliczeniowe w biomechanice gr. 1 [PRO] pok. L129 [co tydzień]		13:15 – 17:00 Podstawy robotyki gr. 1 [LAB] pok. 22 [co tydzień]		13:15 – 17:00 Podstawy robotyki gr. 2 [LAB] pok. 22 [co tydzień]						
14:00						14:15 – 15:00 Teoria sygnałów biologicznych gr. 1 [WYK] pok. NL323 [co tydzień]												
15:00						15:15 – 16:00 Teoria sygnałów biologicznych gr. 1 [CWI] pok. NL323 [co tydzień]												
16:00						16:15 – 18:00 Laboratorium pomiarów, automatyki i sterowania 2 gr. 1 [LAB] pok. NL236 [co tydzień]		16:15 – 18:00 Laboratorium pomiarów, automatyki i sterowania 2 gr. 1 [LAB] pok. NL228 [co tydzień]										
17:00																		
18:00																		
19:00																		
20:00																		



Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

Politechnika Warszawska



Plan zajęć – semestr 5– 2026Z (Studia stacjonarne dzienne inżynierskie)

Zajęcia obowiązkowe – MIPM – KOMPUTEROWE WSPOMAGANIE PROJEKTOWANIA

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8:00			08:15 – 09:00 Metody matematyczne mechaniki 2 gr. 1 [WYK] pok. NL329 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. NL329 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. NL329 [co tydzień]
9:00			09:15 – 10:00 Metody matematyczne mechaniki 2 gr. 1 [CWI] pok. NL329 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. T310 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. TD0.02-1 [co tydzień]
10:00	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. TD0.02 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. TD0.02-1 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T310 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. NL328 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Wybrane zastosowania systemów CAD/CAM/CAE gr. 1 [PRO] pok. NL237 [co tydzień]
11:00	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. NL328 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. NL329 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Teoria maszyn cieplnych gr. 2 [CWI] pok. TD0.02 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Teoria maszyn cieplnych gr. 1 [WYK] pok. TD0.02 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Wybrane zastosowania systemów CAD/CAM/CAE gr. 2 [PRO] pok. NL233 [co tydzień]
12:00			10:15 – 12:00 Teoria maszyn cieplnych gr. 1 [CWI] pok. TD0.02 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Podstawy konstrukcji maszyn 4 gr. 2 [PRO] pok. AC4 [co tydzień]	
13:00	13:15 – 16:00 Materiały inżynierskie gr. 1 [WYK] pok. NL329 [co tydzień]	13:15 – 14:00 Podstawy konstrukcji maszyn 3 gr. 1 [WYK] pok. A4 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Podstawy konstrukcji maszyn 5 gr. 2 [LAB] pok. NL245 [co dwa tygodnie (nieparzyste)]	14:15 – 16:00 Technologia maszyn 1 gr. 1 [LAB] pok. ITLIMS-NL340 [co tydzień]	12:15 – 13:00 Wymiana ciepła 1M gr. 1 [WYK] pok. TD1.01 [co tydzień]
14:00		14:15 – 16:00 Podstawy konstrukcji maszyn 3 gr. 1 [CWI] pok. A4 [co tydzień]	14:15 – 16:00 Podstawy konstrukcji maszyn 4 gr. 3 [PRO] pok. NL237 [co tydzień]	14:15 – 16:00 Technologia maszyn 1 gr. 3 [LAB] pok. ITLIMS-NL340 [co tydzień]	13:15 – 14:00 Wymiana ciepła 1M gr. 1 [CWI] pok. TD1.01 [co tydzień]
15:00			14:15 – 16:00 Podstawy konstrukcji maszyn 5 gr. 3 [LAB] pok. NL245 [co dwa tygodnie (nieparzyste)]	14:15 – 16:00 Technologia maszyn 1 gr. 1 [WYK] pok. ITLIMS-NL340 [co tydzień]	
16:00	16:15 – 18:00 Niezawodność i bezpieczeństwo gr. 1 [WYK] pok. NL329 [co tydzień]			14:15 – 16:00 Technologia maszyn 1 gr. 2 [LAB] pok. ITLIMS-NL340 [co tydzień]	
17:00					
18:00					
19:00					
20:00					



Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

Politechnika Warszawska



Plan zajęć – semestr 5– 2026Z (Studia stacjonarne dzienne inżynierskie)

Zajęcia obowiązkowe – LIK – NAPĘDY LOTNICZE

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8:00		08:15 – 10:00 Systemy pokładowe 2 gr. 1 [WYK] pok. A0 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Systemy pokładowe 2 gr. 1 [LAB] pok. A0 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Systemy pokładowe 2 gr. 1 [LAB] pok. A0 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Systemy pokładowe 2 gr. 1 [LAB] pok. A0 [co tydzień]
9:00		08:15 – 10:00 Systemy pokładowe 2 gr. 3 [LAB] pok. A0 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Systemy pokładowe 2 gr. 2 [LAB] pok. A0 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Systemy pokładowe 2 gr. 2 [LAB] pok. A0 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Systemy pokładowe 2 gr. 2 [LAB] pok. A0 [co tydzień]
10:00	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. TD0.02 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. TD0.02-1 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T310 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. NL328 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. NL329 [co tydzień]
11:00					
12:00	12:15 – 13:00 Podstawy konstrukcji maszyn 3 gr. 2 [WYK] pok. A4 [co tydzień]				
13:00	13:15 – 15:00 Podstawy konstrukcji maszyn 3 gr. 2 [CWI] pok. A4 [co tydzień]				
14:00		14:15 – 16:00 Mechanika lotu 2 gr. 1 [WYK] pok. AK [co tydzień]	14:15 – 15:00 Mechanika lotu 2 gr. 1 [PRO] pok. AK [co tydzień]		
15:00	15:15 – 17:00 Budowa i projektowanie obiektów latających 1 gr. 1 [WYK] pok. A4 [co tydzień]		15:15 – 16:00 Mechanika lotu 2 gr. 2 [PRO] pok. AK [co tydzień]	15:15 – 17:00 Systemy pokładowe 2 gr. 5 [LAB] pok. A1 [co tydzień]	15:15 – 17:00 Systemy pokładowe 2 gr. 4 [LAB] pok. A1 [co tydzień]
16:00		16:15 – 18:00 Podstawy drgań i aeroelastyczności gr. 1 [WYK] pok. A0 [co tydzień]	16:15 – 17:00 Mechanika lotu 2 gr. 3 [PRO] pok. AK [co tydzień]		
17:00			17:15 – 18:00 Mechanika lotu 2 gr. 4 [PRO] pok. AK [co tydzień]		
18:00			18:15 – 19:00 Mechanika lotu 2 gr. 5 [PRO] pok. AK [co tydzień]		
19:00			19:15 – 20:00 Mechanika lotu 2 gr. 6 [PRO] pok. AK [co tydzień]		
20:00			20:15 – 21:00 Mechanika lotu 2 gr. 7 [PRO] pok. AK [co tydzień]		
21:00					



Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

Politechnika Warszawska



Plan zajęć – semestr 5– 2026Z (Studia stacjonarne dzienne inżynierskie)

Zajęcia obowiązkowe – LIK - STATKI POWIETRZNE

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8:00	08:15 – 10:00 Aeromechanika wiroplatów gr. 1 [WYK] pok. 6 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Systemy pokładowe 2 gr. 1 [WYK] pok. A0 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Systemy pokładowe 2 gr. 3 [LAB] pok. A0 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Systemy pokładowe 2 gr. 1 [LAB] pok. A0 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Systemy pokładowe 2 gr. 2 [LAB] pok. A0 [co tydzień]
9:00			08:15 – 09:00 Budowa i projektowanie obiektów latających 1 gr. 7 [PRO] pok. 300D [co tydzień]	08:15 – 09:00 Budowa i projektowanie obiektów latających 1 gr. 7 [PRO] pok. 300D [co tydzień]	
10:00	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. TD0.02 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. TD0.02-1 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T310 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. NL328 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. NL329 [co tydzień]
11:00					
12:00	12:15 – 13:00 Podstawy konstrukcji maszyn 3 gr. 2 [WYK] pok. A4 [co tydzień]	12:15 – 13:00 Awionika gr. 1 [WYK] pok. 6 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Aeromechanika wiroplatów gr. 1 [CWI] pok. NL325 [co tydzień]	12:15 – 13:00 Podstawy konstrukcji maszyn 3 gr. 3 [WYK] pok. A2 [co tydzień]	12:15 – 13:00 Budowa i projektowanie obiektów latających 1 gr. 4 [PRO] pok. 300EF [co tydzień]
13:00	13:15 – 15:00 Podstawy konstrukcji maszyn 3 gr. 2 [CWI] pok. A4 [co tydzień]	13:15 – 14:00 Awionika gr. 1 [CWI] pok. 6 [co tydzień]		13:15 – 15:00 Podstawy konstrukcji maszyn 3 gr. 3 [CWI] pok. A2 [co tydzień]	13:15 – 14:00 Budowa i projektowanie obiektów latających 1 gr. 6 [PRO] pok. 300EF [co tydzień]
14:00		14:15 – 16:00 Mechanika lotu 2 gr. 1 [WYK] pok. AK [co tydzień]	14:15 – 15:00 Mechanika lotu 2 gr. 1 [PRO] pok. AK [co tydzień]		14:15 – 16:00 Systemy pokładowe 2 gr. 6 [LAB] pok. NL151 [co tydzień]
15:00	15:15 – 17:00 Budowa i projektowanie obiektów latających 1 gr. 1 [WYK] pok. A4 [co tydzień]		15:15 – 16:00 Mechanika lotu 2 gr. 2 [PRO] pok. AK [co tydzień]	15:15 – 17:00 Systemy pokładowe 2 gr. 5 [LAB] pok. A1 [co tydzień]	15:15 – 17:00 Systemy pokładowe 2 gr. 7 [LAB] pok. NL151 [co tydzień]
16:00		16:15 – 18:00 Podstawy drgań i aeroelastyczności gr. 1 [WYK] pok. A0 [co tydzień]	16:15 – 17:00 Mechanika lotu 2 gr. 3 [PRO] pok. AK [co tydzień]		
17:00			17:15 – 18:00 Mechanika lotu 2 gr. 4 [PRO] pok. AK [co tydzień]		
18:00			18:15 – 19:00 Mechanika lotu 2 gr. 5 [PRO] pok. AK [co tydzień]		
19:00			19:15 – 20:00 Mechanika lotu 2 gr. 6 [PRO] pok. AK [co tydzień]		
20:00			20:15 – 21:00 Mechanika lotu 2 gr. 7 [PRO] pok. AK [co tydzień]		
21:00					

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8:00		08:15 – 10:00 Wentylacja i ogrzewnictwo gr. 1 [PRO] pok. T306A [co tydzień]	08:15 – 10:00 Inteligentne sieci przesyłowe gr. 2 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. T310 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Inteligentne sieci przesyłowe gr. 2 [LAB] pok. sala techniczna [co tydzień]
9:00		08:15 – 10:00 Wentylacja i ogrzewnictwo gr. 1 [WYK] pok. T306A [co tydzień]	08:15 – 10:00 Inteligentne sieci przesyłowe gr. 1 [WYK] pok. T204 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. T311 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Inteligentne sieci przesyłowe gr. 3 [LAB] pok. sala techniczna [co tydzień]
10:00	10:15 – 11:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T200.02 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Wymiana ciepła 3 gr. 1 [WYK] pok. T410A [co tydzień]		10:15 – 11:00 Teoria chłodnictwa gr. 1 [WYK] pok. T310 [co tydzień]	
11:00	10:15 – 11:00 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T200.02-1 [co tydzień]			11:15 – 12:00 Teoria chłodnictwa gr. 1 [CWI] pok. T310 [co tydzień]	
12:00	12:15 – 14:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	12:15 – 13:00 Wymiana ciepła 3 gr. 1 [CWI] pok. T410A [co tydzień]	12:15 – 13:00 Kotły nergetyczne gr. 4 [PRO] pok. T5 [co tydzień]	12:15 – 15:00 Laboratorium chłodnictwa 1 gr. 1 [LAB] pok. --- [co tydzień]	12:15 – 13:00 Inteligentne sieci przesyłowe gr. 8 [LAB] pok. sala techniczna [co tydzień]
13:00	12:15 – 14:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Kotły nergetyczne gr. 2 [PRO] pok. T5 [co tydzień]		12:15 – 14:00 Inteligentne sieci przesyłowe gr. 6 [LAB] pok. sala techniczna [co tydzień]
14:00		14:15 – 15:00 Perspektywiczne technologie energetyki budynku gr. 1 [WYK] pok. T207 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Inteligentne sieci przesyłowe gr. 7 [LAB] pok. sala techniczna [co tydzień]
15:00		15:15 – 16:00 Perspektywiczne technologie energetyki budynku gr. 1 [CWI] pok. T207 [co tydzień]		15:15 – 16:00 Kotły nergetyczne gr. 3 [PRO] pok. T204 [co tydzień]	16:15 – 19:00 Współczesne systemy energetyczne gr. 1 [CWI] pok. T5 [co tydzień]
16:00				15:15 – 16:00 Kotły nergetyczne gr. 1 [WYK] pok. T204 [co tydzień]	16:15 – 19:00 Współczesne systemy energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]
17:00				15:15 – 16:00 Kotły nergetyczne gr. 2 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	16:15 – 19:00 Współczesne systemy energetyczne gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]
18:00				15:15 – 16:00 Kotły nergetyczne gr. 4 [PRO] pok. T204 [co tydzień]	
19:00					
20:00					



Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

Politechnika Warszawska



Plan zajęć – semestr 5– 2026Z (Studia stacjonarne dzienne inżynierskie)

Zajęcia obowiązkowe – EN – ZRÓWNOWAŻONA ENERGETYKA

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8:00		08:15 – 08:15 – Integrowane aboratorium energetyki 1 gr. 1 [LAB] pok. sala techniczna [inna zestotliwość]	08:15 – 08:15 – Integrowane aboratorium energetyki 1 gr. 2 [LAB] pok. sala techniczna [inna zestotliwość]	08:15 – 08:15 – Integrowane aboratorium energetyki 1 gr. 3 [LAB] pok. sala techniczna [inna zestotliwość]	08:15 – 08:15 – Integrowane aboratorium energetyki 1 gr. 4 [LAB] pok. sala techniczna [inna zestotliwość]
9:00			08:15 – 10:00 Inteligentne sieci przesyłowe gr. 2 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Inteligentne sieci przesyłowe gr. 1 [WYK] pok. T204 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Inteligentne sieci przesyłowe gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]
10:00	10:15 – 10:15 – Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	10:15 – 10:15 – Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	10:15 – 10:15 – Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	10:15 – 10:15 – Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	10:15 – 10:15 – Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]
11:00	10:15 – 10:15 – Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	10:15 – 10:15 – Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	10:15 – 10:15 – Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	10:15 – 10:15 – Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	10:15 – 10:15 – Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]
12:00	12:15 – 14:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]
13:00			14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [CWI] pok. T5 [co tydzień]
14:00					14:15 – 16:00 Nowoczesne źródła i konwersja energii odnawialnej gr. 1 [WYK] pok. T5 [inna częstotliwość]
15:00				15:15 – 15:15 – Kotły energetyczne gr. 3 [PRO] pok. T204 [co tydzień]	15:15 – 15:15 – Kotły energetyczne gr. 3 [PRO] pok. T204 [co tydzień]
16:00				15:15 – 15:15 – Kotły energetyczne gr. 2 [PRO] pok. T204 [co tydzień]	15:15 – 15:15 – Kotły energetyczne gr. 2 [PRO] pok. T204 [co tydzień]
17:00				15:15 – 15:15 – Kotły energetyczne gr. 1 [WYK] pok. T204 [co tydzień]	15:15 – 15:15 – Kotły energetyczne gr. 1 [WYK] pok. T204 [co tydzień]
18:00				15:15 – 15:15 – Kotły energetyczne gr. 1 [PRO] pok. T204 [co tydzień]	15:15 – 15:15 – Kotły energetyczne gr. 1 [PRO] pok. T204 [co tydzień]
19:00				15:15 – 15:15 – Kotły energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	15:15 – 15:15 – Kotły energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T204 [co tydzień]
20:00				15:15 – 15:15 – Kotły energetyczne gr. 4 [PRO] pok. T204 [co tydzień]	15:15 – 15:15 – Kotły energetyczne gr. 4 [PRO] pok. T204 [co tydzień]
				16:15 – 19:00 Współczesne systemy energetyczne gr. 1 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	16:15 – 19:00 Współczesne systemy energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]
					16:15 – 19:00 Współczesne systemy energetyczne gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]



Zajęcia obowiązkowe – EN – ENERGETYKA JĄDROWA

[illegible]



Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

Politechnika Warszawska



Plan zajęć – semestr 5– 2026Z (Studia stacjonarne dzienne inżynierskie)

Zajęcia obowiązkowe – EN – SYSTEMY I URZĄDZENIA ENERGETYCZNE

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8:00		08:15 – 08:45 Integrowane laboratorium energetyki 1 gr. 1 [LAB] pok. sala techniczna [inna zestawność]	08:15 – 10:00 Inteligentne sied przesyłowe gr. 2 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. NL329 [co tydzień]	08:15 – 08:45 Inteligentne sied przesyłowe gr. 2 [LAB] pok. sala techniczna [co tydzień]
9:00		08:15 – 08:45 Integrowane laboratorium energetyki 1 gr. 2 [LAB] pok. sala techniczna [inna zestawność]	08:15 – 10:00 Inteligentne sied przesyłowe gr. 1 [WYK] pok. T204 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. T310 [co tydzień]	08:15 – 08:45 Inteligentne sied przesyłowe gr. 3 [LAB] pok. sala techniczna [co tydzień]
10:00	10:15 – 10:45 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T20.02 [co tydzień]	10:15 – 10:45 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T310 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Inteligentne sied przesyłowe gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. T311 [co tydzień]	08:15 – 08:45 Inteligentne sied przesyłowe gr. 4 [LAB] pok. sala techniczna [co tydzień]
11:00	10:15 – 10:45 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. T20.02-1 [co tydzień]	10:15 – 10:45 Język obcy moduł 3 gr. 1 [CWI] pok. NL328 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Inteligentne sied przesyłowe gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Język obcy moduł 4 gr. 1 [CWI] pok. T311 [co tydzień]	08:15 – 08:45 Inteligentne sied przesyłowe gr. 4 [LAB] pok. sala techniczna [co tydzień]
12:00	12:15 – 14:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	12:15 – 15:00 Pompy i urządzenia pomocnicze energetyki gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]
13:00	12:15 – 14:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	12:15 – 15:00 Pompy i urządzenia pomocnicze energetyki gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]
14:00		14:15 – 16:00 Pompy i urządzenia pomocnicze energetyki gr. 1 [WYK] pok. T204 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [CWI] pok. T5 [co tydzień]
15:00		14:15 – 16:00 Pompy i urządzenia pomocnicze energetyki gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [CWI] pok. T5 [co tydzień]
16:00		14:15 – 16:00 Pompy i urządzenia pomocnicze energetyki gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [CWI] pok. T5 [co tydzień]
17:00		14:15 – 16:00 Pompy i urządzenia pomocnicze energetyki gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [CWI] pok. T5 [co tydzień]
18:00		14:15 – 16:00 Pompy i urządzenia pomocnicze energetyki gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [CWI] pok. T5 [co tydzień]
19:00		14:15 – 16:00 Pompy i urządzenia pomocnicze energetyki gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [CWI] pok. T5 [co tydzień]
20:00		14:15 – 16:00 Pompy i urządzenia pomocnicze energetyki gr. 1 [CWI] pok. T204 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 2 [CWI] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]	14:15 – 17:00 Turbiny energetyczne gr. 1 [CWI] pok. T5 [co tydzień]



Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

Politechnika Warszawska



Plan zajęć – semestr 5– 2026Z (Studia stacjonarne dzienne inżynierskie)

Obligatory courses – **POWER**

	Poniedziałek	Wtorek	Środa		Czwartek	Piątek	
8:00	08:15 – 09:00 Energy Sources and Conversion gr. 1 [WYK] pok. T310 [co tydzień]		08:15 – 12:00 Electric Machines 2 gr. 1 [LAB] pok. --- [inna częstotliwość]	08:15 – 12:00 Electric Power Systems 2 gr. 1 [LAB] pok. --- [inna częstotliwość]			
9:00	09:15 – 10:00 Energy Sources and Conversion gr. 1 [CWI] pok. T310 [co tydzień]	09:15 – 11:00 Fundamentals of Operation and Maintenance gr. 1 [WYK] pok. T207 [co tydzień]					
10:00	10:15 – 12:00 Steam Boilers gr. 1 [CWI] pok. T207 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Steam Boilers gr. 1 [WYK] pok. T207 [co tydzień]			10:15 – 12:00 Chemistry of Water gr. 1 [WYK] pok. T410B [co tydzień]		
11:00			11:15 – 12:00 Fundamentals of Operation and Maintenance gr. 1 [CWI] pok. T207 [co tydzień]				
12:00	12:15 – 14:00 Internal Combustion Engines gr. 1 [WYK] pok. T207 [co tydzień]	12:15 – 14:00 Rotodynamic Pumps and Pumping Systems gr. 1 [CWI] pok. T207 [co tydzień]					
13:00							
14:00		14:15 – 16:00 Marketing gr. 1 [WYK] pok. A0 [co tydzień]			14:15 – 16:00 Turbines gr. 1 [WYK] pok. T410B [co tydzień]	14:15 – 16:00 Energy Systems gr. 1 [WYK] pok. T310 [co tydzień]	14:15 – 16:00 Energy Systems gr. 1 [CWI] pok. T310 [co tydzień]
15:00							



Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

Politechnika Warszawska



Plan zajęć – semestr 5– 2026Z (Studia stacjonarne dzienne inżynierskie)

Obligatory courses – AERO APS

	Poniedziałek		Wtorek		Środa			Czwartek		Piątek	
8:00	08:15 – 10:00 Computational Fluid Dynamics gr. 1 [LAB] pok. 124A [co dwa tygodnie (parzyste)]		08:15 – 10:00 Computational Fluid Dynamics gr. 5 [LAB] pok. 124A [co dwa tygodnie (nieparzyste)]		08:15 – 09:00 Aircraft Design 1 gr. 1 [PRO] pok. NL323 [co tydzień]			08:15 – 10:00 Computational Fluid Dynamics gr. 1 [WYK] pok. A0 [co tydzień]		08:15 – 10:00 Mechanics of Flight 2 gr. 1 [WYK] pok. 6 [co tydzień]	
9:00			09:15 – 10:00 Aircraft Design 1 gr. 2 [PRO] pok. NL323 [co tydzień]		08:15 – 09:00 Chemistry of Combustion gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]						
10:00	10:15 – 12:00 Integrated CAD/CAM/CAE Systems gr. 1 [LAB] pok. NL233 [co tydzień]		10:15 – 11:00 Aircraft Design 1 gr. 5 [PRO] pok. 300D [co tydzień]		10:15 – 12:00 Aeronautical Regulations gr. 1 [WYK] pok. AK [co tydzień]			10:15 – 12:00 Integrated CAD/CAM/CAE Systems gr. 2 [LAB] pok. NL237 [co tydzień]		10:15 – 12:00 Computational Fluid Dynamics gr. 6 [LAB] pok. 120 [co dwa tygodnie (nieparzyste)]	10:15 – 12:00 Computational Fluid Dynamics gr. 4 [LAB] pok. 120 [co dwa tygodnie (parzyste)]
11:00											
12:00	12:15 – 14:00 Aircraft Design 1 gr. 1 [WYK] pok. 300EF [co tydzień]				12:15 – 14:00 Propulsion Systems 2 gr. 2 [CWI] pok. T310 [co dwa tygodnie (parzyste)]			12:15 – 13:00 Risk and Reliability in Aviation gr. 1 [WYK] pok. 300EF [co tydzień]		12:15 – 14:00 Spacecraft Design gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]	
13:00			13:15 – 14:00 Aircraft Design 1 gr. 4 [PRO] pok. 300EF [co tydzień]		12:15 – 14:00 Propulsion Systems 2 gr. 1 [CWI] pok. T310 [co dwa tygodnie (nieparzyste)]			13:15 – 14:00 Risk and Reliability in Aviation gr. 2 [CWI] pok. 300EF	13:15 – 14:00 Risk and Reliability in Aviation gr. 1 [CWI] pok. 300EF		
14:00	14:15 – 16:00 Integrated CAD/CAM/CAE Systems gr. 4 [LAB] pok. NL237 [co tydzień]		14:15 – 15:00 Mechanics of Flight 2 gr. 1 [PRO] pok. NL233 [co tydzień]		14:15 – 15:00 Aircraft Design 1 gr. 3 [PRO] pok. 300EF [co tydzień]			14:15 – 15:00 Aircraft Design 1 gr. 6 [PRO] pok. 300D [co tydzień]			
15:00	15:15 – 16:00 Mechanics of Flight 2 gr. 2 [PRO] pok. NL233 [co tydzień]										
16:00	16:15 – 17:00 Integrated CAD/CAM/CAE Systems gr. 3 [LAB] pok. NL237 [co tydzień]	16:15 – 17:00 Computational Fluid Dynamics gr. 3 [LAB] pok. 124A [co dwa tygodnie]	16:15 – 17:00 Computational Fluid Dynamics gr. 2 [LAB] pok. 124A [co dwa tygodnie]	16:15 – 17:00 Machine Design 3 gr. 1 [WYK] pok. AK [co tydzień]		16:15 – 18:00 Aircraft Engine Design 1 gr. 1 [WYK] pok. TD1.01 [co tydzień]			16:15 – 19:00 Propulsion Systems 2 gr. 1 [WYK] pok. TB1 [co tydzień]		
17:00				17:15 – 19:00 Machine Design 3 gr. 2 [CWI] pok. AK [co tydzień]	17:15 – 19:00 Machine Design 3 gr. 1 [CWI] pok. AK [co tydzień]						
18:00											



Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

Politechnika Warszawska



Plan zajęć – semestr 5– 2026Z (Studia stacjonarne dzienne inżynierskie)

Obligatory courses – AERO ASS

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8:00	08:15 – 10:00 Computational Fluid Dynamics gr. 1 [LAB] pok. 124A [co dwa tygodnie (parzyste)]	08:15 – 09:00 Aircraft Design 1 gr. 1 [PRO] pok. NL323 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Aeronautical Systems Integration gr. 1 [CWI] pok. AK [co tydzień]	08:15 – 10:00 Computational Fluid Dynamics gr. 1 [WYK] pok. A0 [co tydzień]	08:15 – 10:00 Mechanics of Flight 2 gr. 1 [WYK] pok. 6 [co tydzień]
9:00	08:15 – 10:00 Computational Fluid Dynamics gr. 5 [LAB] pok. 124A [co dwa tygodnie (nieparzyste)]	09:15 – 10:00 Aircraft Design 1 gr. 2 [PRO] pok. NL323 [co tydzień]			
10:00	10:15 – 12:00 Rotorcraft Aeromechanics gr. 1 [WYK] pok. T5 [co tydzień]	10:15 – 11:00 Aircraft Design 1 gr. 5 [PRO] pok. 300D [co tydzień]	10:15 – 12:00 Aeronautical Regulations gr. 1 [WYK] pok. AK [co tydzień]	10:15 – 11:00 Simulators gr. 1 [WYK] pok. TB1 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Computational Fluid Dynamics gr. 6 [LAB] pok. 120 [co dwa tygodnie (nieparzyste)]
11:00		10:15 – 12:00 Rotorcraft Aeromechanics gr. 1 [CWI] pok. A2 [co tydzień]		11:15 – 12:00 Simulators gr. 1 [CWI] pok. TB1 [co tydzień]	10:15 – 12:00 Computational Fluid Dynamics gr. 4 [LAB] pok. 120 [co dwa tygodnie (parzyste)]
12:00	12:15 – 14:00 Aircraft Design 1 gr. 1 [WYK] pok. 300EF [co tydzień]	12:15 – 14:00 Aeronautical Systems Integration gr. 2 [PRO] pok. 26B [co tydzień]	12:15 – 13:00 Mechanics of Flight 2 gr. 4 [PRO] pok. NL320 [co tydzień]	12:15 – 13:00 Risk and Reliability in Aviation gr. 1 [WYK] pok. 300EF [co tydzień]	12:15 – 14:00 Finite Element Method 2 gr. 1 [WYK] pok. 6 [co tydzień]
13:00		13:15 – 14:00 Aircraft Design 1 gr. 4 [PRO] pok. 300EF [co tydzień]		13:15 – 14:00 Risk and Reliability in Aviation gr. 2 [CWI] pok. 300EF	
14:00	14:15 – 16:00 Aeronautical Systems Integration gr. 1 [WYK] pok. A1 [co tydzień]	14:15 – 16:00 Aeronautical Systems Integration gr. 1 [PRO] pok. 26B [co tydzień]	14:15 – 15:00 Aircraft Design 1 gr. 3 [PRO] pok. 300EF [co tydzień]	14:15 – 15:00 Aircraft Design 1 gr. 6 [PRO] pok. 300D [co tydzień]	
15:00		15:15 – 16:00 Mechanics of Flight 2 gr. 3 [PRO] pok. NL320 [co tydzień]			
16:00	16:15 – 18:00 Computational Fluid Dynamics gr. 3 [LAB] pok. 124A [co dwa tygodnie (parzyste)]	16:15 – 17:00 Machine Design 3 gr. 1 [WYK] pok. AK [co tydzień]			
17:00	16:15 – 18:00 Computational Fluid Dynamics gr. 2 [LAB] pok. 124A [co dwa tygodnie (nieparzyste)]	17:15 – 19:00 Machine Design 3 gr. 2 [CWI] pok. AK [co tydzień]	17:15 – 19:00 Machine Design 3 gr. 1 [CWI] pok. AK [co tydzień]		
18:00					