Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa
Politechnika Warszawska

Plan zajęć – semestr 7 – zima 2024/25 (stan: 17.09.2024)

Poniedziałek/Monday	Kierunek	Robotyka i Automatyka		Energetyka			Lotnictwo i Kosmonautyka			Mechanika i Projektowanie Maszyn	Power Engineering	Aerospace Engineering
	Specjalność	Robotyka	Biomechanika i Biorobotyka	Systemy i Urządzenia Energetyczne	Zrównoważona Energetyka	Chłodnictwo i Klimatyzacja	Napędy Lotnicze	Statki Powietrzne	Automatyka i Systemy Lotnicze	Komputerowe Wspomaganie Projektowania		
	Godziny Hours											
	8 – 9	Systemy czasu rzeczywistego – lab. NL228										
	9 – 10											
	10 – 11											
	11 – 12	Systemy czasu rzeczywistego – lab. NL228										
	12 – 13											
	13 - 14											Aeronautical regulations 7001; NL323
	14 – 15		Systemy czasu rzeczywistego – lab. NL228									Finite Element Method 2 7006 s.6
	15 – 16											
	16 – 17	C++ 7017 A0										Aircraft engine maintenance 7002 TB1
	17 – 18											
	18 – 19											
	19 – 20											

Wydział Mechaniczny
Energetyki i Lotnictwa
Politechnika Warszawska

Plan zajęć – semestr 7 – zima 2024/25 (stan: 17.09.2024)

	Kierunek	Robotyka i Automatyka		Energetyka			Lotnictwo i Kosmonautyka			Mechanika i Projektowanie Maszyn	Power Engineering	Aerospace Engineering
	Specjalność	Robotyka	Biomechanika i Biorobotyka	Systemy i Urządzenia Energetyczne	Zrównoważona Energetyka	Chłodnictwo i Klimatyzacja	Napędy Lotnicze	Statki Powietrzne	Automatyka i Systemy Lotnicze	Komputerowe Wspomaganie Projektowania		
Wtorek/Tuesday	Godziny Hours											
	8 – 9			Energetyczne Reaktory Jądrowe 7004 T204								
	9 – 10											Comp. Fluid Dynamics 7003 s.6
	10 – 11		Podstawy biorobotyki 7011 NL328; NL236									
	11 – 12			Projektowanie systemów informatycznych UML i SysUML 0016 T5								
	12 – 13							Metoda elementów skończonych 7008 A0	Symulatory 7018 A2	Metoda elementów skończonych 7008 A0		
	13 - 14											
	14 – 15	Bezzałogowe statki powietrzne lab. NL236			Energo. układy pompowe 7005 T204						Energy storage 7005 T410B	
	15 – 16											
	16 – 17	Bezzałogowe statki powietrzne - wykład A0					Konstr. silników lotn. 2 7007 T207					
	17 – 18											
	18 – 19											
	19 – 20											

Wydział Mechaniczny
Energetyki i Lotnictwa
Politechnika Warszawska

Plan zajęć – semestr 7 – zima 2024/25 (stan: 17.09.2024)

	Kierunek	Robotyka i Automatyka		Energetyka			Lotnictwo i Kosmonautyka			Mechanika i Projektowanie Maszyn	Power Engineering	Aerospace Engineering
	Specjalność	Robotyka	Biomechanika i Biorobotyka	Systemy i Urządzenia Energetyczne	Zrównoważona Energetyka	Chłodnictwo i Klimatyzacja	Napędy Lotnicze	Statki Powietrzne	Automatyka i Systemy Lotnicze	Komputerowe Wspomaganie Projektowania		
Środa/Wednesday	Godziny Hours											
	8 – 9	Prawo gospodarcze H004 AK				Automatyka i sterowanie w chł. klim. i ogrz. TD101	Prawo gospodarcze H004 AK				Power engineering machines & systems 2 (.lab) 7008	
	9 – 10				Siłownie wiatrowe 7017 NL325							
	10 – 11	Bezzałogowe statki powietrzne – wykład/lab. NL236/NL151										Simulators 7010 300EF
	11 – 12					Technologie i systemy chłodnicze TD101						
	12 – 13	Bezzałogowe statki powietrzne – lab. NL151			Energo. układy pompowe 7005 s.6							
	13 - 14											
	14 – 15	Bezzałogowe statki powietrzne - wykład A0										
	15 – 16							Ryzyko i niezawodność w Lotnictwie i Kosmonautyce 7014 A4				
	16 – 17	Bezzałogowe statki powietrzne – lab. NL151					Eksploat. silników lotniczych 7003 T311					
	17 – 18											
	18 – 19											
	19 – 20											

Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa
Politechnika Warszawska

Plan zajęć – semestr 7 – zima 2024/25 (stan: 17.09.2024)

	Kierunek	Robotyka i Automatyka		Energetyka			Lotnictwo i Kosmonautyka			Mechanika i Projektowanie Maszyn	Power Engineering	Aerospace Engineering
	Specjalność	Robotyka	Biomechanika i Biorobotyka	Systemy i Urządzenia Energetyczne	Zrównoważona Energetyka	Chłodnictwo i Klimatyzacja	Napędy Lotnicze	Statki Powietrzne	Automatyka i Systemy Lotnicze	Komputerowe Wspomaganie Projektowania		
Czwartek/Thursday	Godziny Hours											
	8 – 9	Sieci neuronowe – wykład NL327		Rynek energii 7013 TD002		Systemy i urz. klimatyzacyjne T410A						
	9 – 10											
	10 – 11	Sieci neuronowe – lab. NL228										
	11 – 12			Systemy inf. w energetyce 7020 T5		Czynniki robocze chłodnictwa T410A						
	12 – 13	Sieci neuronowe – lab. NL228			Siłownie wiatrowe 7017 s.6		Metody obliczeniowe mechaniki płynów 6020 A1				RES solar eng. lab. 7009	
	13 - 14			Systemy inf. w energetyce 7020 T112		Technologie i materiały w chłodnictwie T410A						
	14 – 15											
	15 – 16	Podstawy prawne działalności przedsiębiorstwa H003 T5			Współczesne metody akumulacji energii 7023 s.6		Podstawy prawne działalności przedsiębiorstwa H003 T5					
	16 – 17											
	17 – 18											
	18 – 19											
	19 – 20											

Wydział Mechaniczny
Energetyki i Lotnictwa
Politechnika Warszawska

Plan zajęć – semestr 7 – zima 2024/25 (stan: 17.09.2024)

	Kierunek	Robotyka i Automatyka		Energetyka			Lotnictwo i Kosmonautyka			Mechanika i Projektowanie Maszyn	Power Engineering	Aerospace Engineering
	Specjalność	Robotyka	Biomechanika i Biorobotyka	Systemy i Urządzenia Energetyczne	Zrównoważona Energetyka	Chłodnictwo i Klimatyzacja	Napędy Lotnicze	Statki Powietrzne	Automatyka i Systemy Lotnicze	Komputerowe Wspomaganie Projektowania		
Piątek/Friday	Godziny Hours											
	8 – 9			Montaż urządzeń energetycznych 7010 T311							Energy market 7004 T410A	
	9 – 10									Fizyka 2 7006 TB1		
	10 – 11	Systemy czasu rzeczywistego - wykład s.6										
	11 – 12										Gas turbines & gas-steam systems 7007 T410A	
	12 – 13	Bezzałogowe statki powietrzne – lab. NL147										
	13 - 14	Sieci neuronowe – lab. NL228										
	14 – 15	Bezzałogowe statki powietrzne – wykład NL325										Vibrations & aeroelast. 7011 A4
	15 – 16											
	16 – 17											
	17 – 18											
	18 – 19											
	19 – 20											