Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa
POLITECHNIKA WARSZAWSKA

Plan zajęć – semestr 2 mgr. – zima 2023/24 (stan: 10.10.2023)

Poniedziałek/Monday	Godziny Hours	RiA	ChiK	SUE	ZE	MiPM	AiSL	K	NL	SP	Aero	Power	Nuclear
	8 – 9							Elektr. sys. statków kosm. 2007 T207	Zaaw. lab. silników 2043 T306A		Manipulatory równoległe 2017 NL151		
	9 – 10			Podstawy teoretyczne budowy i eksp. maszyn u urz. energet. 2024 T204									
	10 – 11							Aerodynamika dużych prędk. 2001 s110			Manipulatory równoległe 2017 NL151		
	11 – 12	Wybr. zag. biomech. 2038 NL328											
	12 – 13			Pracownia informatyczna 2026 T112	Efektywność energetyczna 2006 T204		Zaaw. teoria sterowania 2041 NL151		Zaaw. lab. silników 2043 T306A	Wytrz. konst. cienkościen. 2039 s.129	2009		
	13 - 14	Teoria sterowania 2 2034 NL236											
	14 – 15			Lab. zrównow. systemów energet. 2016	Zaaw. wymiana ciepła 2042 T311		Czujniki i układy pom. 2004 NL151		Zasilanie i sterowanie siln. lotn. 2047 T204	Kompozyty w konstr. lotn. 2011 300EF	2009		
	15 – 16					Proj. obl. NL323							
	16 – 17				Lab. zrównow. systemów energet. 2016	C++ 2027 A1							
	17 – 18	Sieci komputerowe 2018 NL228											
	18 – 19												
	19 – 20												

Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa
POLITECHNIKA WARSZAWSKA

Plan zajęć – semestr 2 mgr. – zima 2023/24 (stan: 10.10.2023)

	Godziny Hours	RiA	ChiK	SUE	ZE	MiPM	AiSL	K	NL	SP	Aero	Power	Nuclear
Wtorek/Tuesday	8 – 9	Dynamika układów wieloczłon. 2005 NL236	Technologia sorpcyjna 2032 T310				Zmęczenie i diagnostyka konstr. płatów 2050 HANGAR			Zmęczenie i diagnostyka konstr. płatów 2050 HANGAR			
	9 – 10												
	10 – 11	Seminarium dyplomowe NL228	Lab. chłodnictwa 2 2014	Układy hybrydowe w energetyce 2036 TB1		Zintegrowane systemy wytwarzania 2049 NL340				Zmęczenie i diagnostyka konstr. płatów 2050 HANGAR			
	11 – 12												
	12 – 13		Fotowoltaika 2010 TB1			Zaaw. zag. projektowania i eksploatacji maszyn 2045 NL328 NL237							
	13 - 14												
	14 – 15		Char. energ. budynku i audyt. 2003 T310				Układy nawigacji i orientacji przestrzennej 2037 NL151			Aerodynamika 2 2002 s.110			
	15 – 16												
	16 – 17	Sztuka myślenia i uczenia się H002 TB1											
	17 – 18												
	18 – 19												
	19 – 20												

Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa
POLITECHNIKA WARSZAWSKA

Plan zajęć – semestr 2 mgr. – zima 2023/24 (stan: 10.10.2023)

Środa/Wednesday	Godziny Hours	RiA	ChiK	SUE	ZE	MiPM	AiSL	K	NL	SP	Aero	Power	Nuclear
	8 – 9	Dynamika układów wieloczłon. 2005 NL228	Perspektyw. technologie chłodnicze 2022 T410B	Równanie różniczkowe cząstkowe 1025 A0			Równanie różniczkowe cząstkowe 1025 A0				Sensors & measurement system 2017 A4	Future power technologies 2010 T207	Nuclear fuels & fuel cycles 2013 T410A
	9 – 10												
	10 – 11	Manipulatory równoległe 2017 NL228	Termodynamik statystyczne i nierównowagowa 2035 T5			Zintegrowane systemy wytwarzania 2049 NL340						Advanced renewable energy sources 2003 T207	Nuclear reactor model & simulation 2014 T112
	11 – 12												
	12 – 13	Dynamika i sterowanie robotów 1041 NL236		Perspektywiczne technologie energetyczne 2023 TB1		Zaaw. metody CAD/CAM/CAE 2044 NL233, NL237					Struct. analysis of aero engines 2020 NL323		Contemp. nucl. reactor systems 2007 T410A
	13 - 14							Mechanika nieba 2019 T306A					
	14 – 15			OZE 0015 T310	Lab. zrównow. systemów energet. 2016						Fatigue & aircraft diagn. systems 2009 300EF		
	15 – 16											Business law 2006 T204	
	16 – 17	Dynamika układów wieloczłon. - ćw 2005 NL228						Konstrukcja i integracja rakiet nośnych 2012 NL329/300A			Aircraft maint. 2004 300EF		
	17 – 18												
	18 – 19												
	19 – 20												

Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa
POLITECHNIKA WARSZAWSKA

Plan zajęć – semestr 2 mgr. – zima 2023/24 (stan: 10.10.2023)

	Godziny Hours	RiA	ChiK	SUE	ZE	MiPM	AiSL	K	NL	SP	Aero	Power	Nuclear
Czwartek/Thursday	8 – 9												
	9 – 10										Attitude & navigation systems 2005 A0		
	10 – 11						Zmęczenie i diagn. konstr. płatów 2050 300EF	Materiały dla kosmonautyki 2018 NL323		Zmęczenie i diagn. konstr. płatów 2050 300EF		Statistical and non-equilibrium thermodynamics 2019 NL327	
	11 – 12								Technologia silników lotniczych 2031 NL340				
	12 – 13										Physics 2 2016 A0		
	13 - 14												
	14 – 15						Układy nawigacji i orientacji przestrzennej 2037 NL151		Sprężarki i turbiny lotnicze 2030 T306A	Aerodynamika 2 2002 NL325	Signals & identif. meth. 2018 A0		Nuclear reactor physics 2015 T311
	15 – 16												
	16 – 17						Zarządzenie eksploatacją statków latających 2046 A0						
	17 – 18												
	18 – 19												
	19 – 20												

Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa
POLITECHNIKA WARSZAWSKA

Plan zajęć – semestr 2 mgr. – zima 2023/24 (stan: 10.10.2023)

	Godziny Hours	RiA	ChiK	SUE	ZE	MiPM	AiSL	K	NL	SP	Aero	Power	Nuclear
Piątek/Friday	8 – 9			Równanie różniczkowe cząstkowe TB1			Równanie różniczkowe cząstkowe TB1				Adv. aero engines lab. 2001 T306A	Business law 2006 NL327	
	9 – 10		Fizyka 2 1903 TB1				Fizyka 2 1903 TB1						
	10 – 11	Metody modelowania i identyfikacji 2020 A1				Zaaw. mechanika płynów 1038 T207					Adv. aero engines lab. 2001 T306A	Neural networks 2012 NL327	
	11 – 12												
	12 – 13	Zderzenia w biomechanice 2048 A1					Teoria przetwarzania sygnałów i identyfikacji 2033 AK				Adv. aero engines lab. 2001 T306A		Nuclear reactor model & simulation 2014 T311
	13 - 14											Advanced heat transfer 2002 T207	
	14 – 15						Lab. systemów lotniczych 2015 300EF		Wytrzymałość silników lotniczych 2040 L129				
	15 – 16												
	16 – 17												
	17 – 18												
	18 – 19												
	19 – 20												