

ver. 4.12. 2023		Szkoła Doktorska sem. I, r.ak. 2023/2024 - Nauki inżynieryjno-techniczne			r.ak. 2023/ 2024	
		5 - 6 października 2023	2 - 3 listopada 2023	9 - 10 listopada 2023		
C Z W A R T E K	7 - 8			Przedmioty kierunkowe dla dyscypliny (30 godz.) realizowane wg indywidualnych ustaleń prowadzących z grupą doktoranów z danej dyscypliny	7 - 8	C Z W A R T E K
	8 - 9		Spotkanie organizacyjne z prowadzącymi przedmioty kierunkowe dla dyscypliny 307-3H		8 - 9	
	9 - 10				9 - 10	
	10 - 11		Metodyka badań naukowych (3 z 15 godz.) prof. dr hab. inż. Wojciech Kacalak sala 307-3H	Metodyka badań naukowych (6 z 15 godz.) prof. dr hab. inż. Wojciech Kacalak sala 307-3H	10 - 11	
	11 - 12				11 - 12	
	12 - 13				12 - 13	
	13 - 14		Praktyczna nauka języka angielskiego (3 z 30 godz.) mgr Adam Palonek sala 307-3H	Praktyczna nauka języka angielskiego (8 z 30 godz.) mgr Adam Palonek sala 307-3H	13 - 14	
	14 - 15				14 - 15	
	15 - 16				15 - 16	
	16 - 17		Konwersatorium doktoranckie (10 godz.) - organizowane indywidualnie z promotorami		16 - 17	
	17 - 18				17 - 18	
	18 - 19				18 - 19	
	19 - 20				19 - 20	
	20 - 21				20 - 21	
P I A T E K	7 - 8		Przedmioty kierunkowe dla dyscypliny (30 godz.) realizowane wg indywidualnych ustaleń prowadzących z grupą doktoranów z danej dyscypliny		7 - 8	P I A T E K
	8 - 9				8 - 9	
	9 - 10	Spotkanie organizacyjne sala 307-3H	Prawne i etyczne aspekty działalności naukowej (3 z 15 godz.) prof. dr hab. Mirosław Maliński / dr Małgorzata Błażejowska sala 307-3H	Prawne i etyczne aspekty działalności naukowej (6 z 15 godz.) prof. dr hab. Mirosław Maliński / dr Małgorzata Błażejowska sala 307-3H	9 - 10	
	10 - 11				10 - 11	
	11 - 12				11 - 12	
	12 - 13		Praktyczna nauka języka angielskiego (5 z 30 godz.) mgr Adam Palonek sala 307-3H	Praktyczna nauka języka angielskiego (10 z 30 godz.) mgr Adam Palonek sala 307-3H	12 - 13	
	13 - 14				13 - 14	
	14 - 15		Konwersatorium doktoranckie (10 godz.) - organizowane indywidualnie z promotorami		14 - 15	
	15 - 16				15 - 16	
	16 - 17				16 - 17	
	17 - 18					
18 - 19				W.W.		

**Przedmioty kierunkowe dla dyscypliny: Automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne:**

Modelowanie deklaratywne cz. 1 (30 godz.) - dr hab. inż. Grzegorz Bocewicz, prof. PK

**Przedmioty kierunkowe dla dyscypliny: Inżynieria mechaniczna:**

Technologie wytwarzania przyrostowego (15 godz.) - dr hab. inż. Błażej Bałasz, prof. PK

Teoria pomiarów (15 godz.) - dr hab. inż. Czesław Łukianowicz, prof. PK

**Przedmiot kierunkowy dla dyscypliny: Inżynieria lądowa, geodezja i transport:**

Matematyka – wybrane zagadnienia (15 godz.) - dr hab. Volodymyr Sushch, prof. PK

Mechanika kompozytów włóknistych (15 godz.) - dr hab. inż. Mirosław Wesołowski, prof. PK

ver. 4.12. 2023		Szkoła Doktorska sem. I, r.ak. 2023/2024 - Nauki inżynieryjno-techniczne			r.ak. 2023/ 2024	
		23 - 24 listopada 2023	4 - 5 stycznia 2024	11 - 12 stycznia 2024		
C Z W A R T E K	7 - 8	<i>Przedmioty kierunkowe dla dyscypliny (30 godz.) realizowane wg indywidualnych ustaleń prowadzących z grupą doktoranów z danej dyscypliny</i>			7 - 8	C Z W A R T E K
	8 - 9				8 - 9	
	9 - 10				9 - 10	
	10 - 11	Metodyka badań naukowych (9 z 15 godz.) prof. dr hab. inż. Wojciech Kacalak sala 307-3H	Metodyka badań naukowych (12 z 15 godz.) prof. dr hab. inż. Wojciech Kacalak sala 307-3H	<i>Przedmioty kierunkowe dla dyscypliny (30 godz.) realizowane wg indywidualnych ustaleń prowadzących z grupą doktoranów z danej dyscypliny</i>	10 - 11	
	11 - 12				11 - 12	
	12 - 13				12 - 13	
	13 - 14	Praktyczna nauka języka angielskiego (13 z 30 godz.) mgr Adam Palonek sala 307-3H	Praktyczna nauka języka angielskiego (18 z 30 godz.) mgr Adam Palonek sala 307-3H	Praktyczna nauka języka angielskiego (23 z 30 godz.) mgr Adam Palonek sala 307-3H	13 - 14	
	14 - 15				14 - 15	
	15 - 16				15 - 16	
	16 - 17	<i>Konwersatorium doktoranckie (10 godz.) - organizowane indywidualnie z promotorami</i>			16 - 17	
	17 - 18				17 - 18	
	18 - 19				18 - 19	
	19 - 20				19 - 20	
20 - 21				20 - 21		
P I A T E K	7 - 8	Podstawy informacji naukowej mgr Aneta Wall sala 307-4H	<i>Przedmioty kierunkowe dla dyscypliny (30 godz.) realizowane wg indywidualnych ustaleń prowadzących z grupą doktoranów z danej dyscypliny</i>		7 - 8	P I A T E K
	8 - 9				8 - 9	
	9 - 10	Prawne i etyczne aspekty działalności naukowej (9 z 15 godz.) prof. dr hab. Mirosław Maliński / dr Małgorzata Błażejowska sala 307-3H	Prawne i etyczne aspekty działalności naukowej (12 z 15 godz.) prof. dr hab. Mirosław Maliński / dr Małgorzata Błażejowska sala 307-3H	<i>Przedmioty kierunkowe dla dyscypliny (30 godz.) realizowane wg indywidualnych ustaleń prowadzących z grupą doktoranów z danej dyscypliny</i>	9 - 10	
	10 - 11				10 - 11	
	11 - 12				11 - 12	
	12 - 13	Praktyczna nauka języka angielskiego (15 z 30 godz.) mgr Adam Palonek sala 307-3H	Praktyczna nauka języka angielskiego (20 z 30 godz.) mgr Adam Palonek sala 307-3H	Praktyczna nauka języka angielskiego (25 z 30 godz.) mgr Adam Palonek sala 307-3H	12 - 13	
	13 - 14				13 - 14	
	14 - 15	<i>Konwersatorium doktoranckie (10 godz.) - organizowane indywidualnie z promotorami</i>			14 - 15	
	15 - 16				15 - 16	
	16 - 17				16 - 17	
17 - 18						
18 - 19				W.W.		

**Przedmioty kierunkowe dla dyscypliny: Automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne:**

Modelowanie deklaratywne cz. 1 (30 godz.) - dr hab. inż. Grzegorz Bocewicz, prof. PK

**Przedmioty kierunkowe dla dyscypliny: Inżynieria mechaniczna:**

Technologie wytwarzania przyrostowego (15 godz.) - dr hab. inż. Błażej Bałasz, prof. PK

Teoria pomiarów (15 godz.) - dr hab. inż. Czesław Łukianowicz, prof. PK

**Przedmiot kierunkowy dla dyscypliny: Inżynieria lądowa, geodezja i transport:**

Matematyka – wybrane zagadnienia (15 godz.) - dr hab. Volodymyr Sushch, prof. PK

Mechanika kompozytów włóknistych (15 godz.) - dr hab. inż. Mirosław Wesołowski, prof. PK

ver. 4.12. 2023		Szkoła Doktorska sem. I, r.ak. 2023/2024 - Nauki inżynieryjno-techniczne			r.ak. 2023/ 2024		
		18 - 19 stycznia 2024					
C Z W A R T E K	7 - 8				7 - 8	C Z W A R T E K	
	8 - 9				8 - 9		
	9 - 10				9 - 10		
	10 - 11	Metodyka badań naukowych (15 z 15 godz.) prof. dr hab. inż. Wojciech Kacalak sala 104G					10 - 11
	11 - 12						11 - 12
	12 - 13						12 - 13
	13 - 14	Przedmioty kierunkowe dla dyscypliny (30 godz.) realizowane wg indywidualnych ustaleń prowadzących z grupą doktoranów z danej dyscypliny					13 - 14
	14 - 15						14 - 15
	15 - 16						15 - 16
	16 - 17	Praktyczna nauka języka angielskiego (28 z 30 godz.) mgr Adam Palonek sala 305-5H					16 - 17
	17 - 18						17 - 18
	18 - 19						18 - 19
	19 - 20						19 - 20
	20 - 21						20 - 21
P I A T E K	7 - 8				7 - 8	P I A T E K	
	8 - 9				8 - 9		
	9 - 10	Prawne i etyczne aspekty działalności naukowej (15 z 15 godz.) prof. dr hab. Mirosław Maliński / dr Małgorzata Błażejowska sala 104G					9 - 10
	10 - 11						10 - 11
	11 - 12						11 - 12
	12 - 13	Przedmioty kierunkowe dla dyscypliny (30 godz.) realizowane wg indywidualnych ustaleń prowadzących z grupą doktoranów z danej dyscypliny					12 - 13
	13 - 14						13 - 14
	14 - 15	Praktyczna nauka języka angielskiego (30 z 30 godz.) mgr Adam Palonek sala 305-5H					14 - 15
	15 - 16						15 - 16
	16 - 17						16 - 17
	17 - 18						
	18 - 19						W.W.

**Przedmioty kierunkowe dla dyscypliny: Automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne:**

Modelowanie deklaratywne cz. 1 (30 godz.) - dr hab. inż. Grzegorz Bocewicz, prof. PK

**Przedmioty kierunkowe dla dyscypliny: Inżynieria mechaniczna:**

Technologie wytwarzania przyrostowego (15 godz.) - dr hab. inż. Błażej Bałasz, prof. PK

Teoria pomiarów (15 godz.) - dr hab. inż. Czesław Łukianowicz, prof. PK

**Przedmiot kierunkowy dla dyscypliny: Inżynieria lądowa, geodezja i transport:**

Matematyka – wybrane zagadnienia (15 godz.) - dr hab. Volodymyr Sushch, prof. PK

Mechanika kompozytów włóknistych (15 godz.) - dr hab. inż. Mirosław Wesołowski, prof. PK