

ELEKTRONIKA I TELEKOMUNIKACJA
 PLAN ZAJĘĆ - ROK AKADEMICKI 2021/22- semestr zimowy
 STUDIA NIESTACJONARNE - I STOPNIA
 ROK STUDIÓW II
 SEMESTR III
 liczba studentów 17
 Sala WE 115

Zjazd 1	Zjazd 2	Zjazd 3	Zjazd 4	Zjazd 5
09-10-2021	16-10-2021	23-10-2021	06-11-2021	20-11-2021
8.00 9.30	8.00 9.30	8.00 9.30	8.00 9.30	8.00 9.30
9.45 11.15	9.45 11.15	9.45 11.15	9.45 11.15	9.45 11.15
Technika cyfrowa W WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Metrologia (W), WE-115 dr hab. inż. Maciej Wawrzyniak	Technika cyfrowa W, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Podstawy i algorytmy przetwarzania W, WE-115 dr inż. Tomasz Grajek	Przyrządy półprzewodnikowe W, WE-115 dr inż. Krzysztof Klimaszewski
11.30 13.00	11.30 13.00	11.30 13.00	11.30 13.00	11.30 13.00
Technika cyfrowa W WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Metrologia (W), WE-115 dr hab. inż. Maciej Wawrzyniak	Technika cyfrowa W, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Podstawy i algorytmy przetwarzania W, WE-115 dr inż. Tomasz Grajek	Przyrządy półprzewodnikowe W, WE-115 dr inż. Krzysztof Klimaszewski
13.30 15.00	13.30 15.00	13.30 15.00	13.30 15.00	13.30 15.00
Podstawy i algorytmy przetwarzania W, WE-115 dr inż. Tomasz Grajek	Podstawy i algorytmy przetwarzania W, WE-115 dr inż. Tomasz Grajek	Technika cyfrowa W, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Technologie informacyjne (LAB), P-029 dr inż. Michał Maćkowski	Podstawy i algorytmy przetwarzania W, WE-115 dr inż. Tomasz Grajek
15.10 16.40	15.10 16.40	15.10 16.40	15.10 16.40	15.10 16.40
Podstawy i algorytmy przetwarzania W, WE-115 dr inż. Tomasz Grajek	Podstawy i algorytmy przetwarzania W, WE-115 dr inż. Tomasz Grajek	Metrologia (W), WE-115 dr hab. inż. Maciej Wawrzyniak	Technologie informacyjne (LAB), P-029 dr inż. Michał Maćkowski	Podstawy i algorytmy przetwarzania W, WE-115 dr inż. Tomasz Grajek
16.50 18.20	16.50 18.20	16.50 18.20	16.50 18.20	16.50 18.20
Podstawy i algorytmy przetwarzania CW, WE-115 dr inż. Agnieszka Wardzińska	Podstawy i algorytmy przetwarzania CW, WE-115 dr inż. Agnieszka Wardzińska	Metrologia (W), WE-115 dr hab. inż. Maciej Wawrzyniak	Metrologia (Lab), P-120 dr inż. Jakub Pająkowski	Podstawy i algorytmy przetwarzania CW, WE-115 dr inż. Agnieszka Wardzińska
18.30 20.00	18.30 20.00	18.30 20.00	18.30 20.00	18.30 20.00
Podstawy i algorytmy przetwarzania CW, WE-115 dr inż. Agnieszka Wardzińska	Podstawy i algorytmy przetwarzania CW, WE-115 dr inż. Agnieszka Wardzińska	Metrologia (W), WE-115 dr hab. inż. Maciej Wawrzyniak	Metrologia (Lab), P-120, dr inż. Jakub Pająkowski	Podstawy i algorytmy przetwarzania CW, WE-115 dr inż. Agnieszka Wardzińska
20.10 21.40	20.10 21.40	20.10 21.40	20.10 21.40	20.10 21.40
10-10-2021	17-10-2021	24-10-2021	07-11-2021	21-11-2021
8.00 9.30	8.00 9.30	8.00 9.30	8.00 9.30	8.00 9.30
	Technika cyfrowa CW, dr hab. inż. Piotr Remlein, WE-115	Metrologia (W), WE-115 dr hab. inż. Maciej Wawrzyniak	Przyrządy półprzewodnikowe CW, WE-115 dr inż. Andrzej Woźniak	Metrologia (W), WE-115 dr hab. inż. Maciej Wawrzyniak
9.45 11.15	9.45 11.15	9.45 11.15	9.45 11.15	9.45 11.15
Podstawy i algorytmy przetwarzania W, WE-115 dr inż. Tomasz Grajek	Technika cyfrowa W, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Metrologia (W), WE-115 dr hab. inż. Maciej Wawrzyniak	Przyrządy półprzewodnikowe CW, WE-115 dr inż. Andrzej Woźniak	Metrologia (W), WE-115 dr hab. inż. Maciej Wawrzyniak
11.30 13.00	11.30 13.00	11.30 13.00	11.30 13.00	11.30 13.00
Podstawy i algorytmy przetwarzania W, WE-115 dr inż. Tomasz Grajek	Technika cyfrowa W WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Podstawy i algorytmy przetwarzania CW, WE-115 dr inż. Agnieszka Wardzińska	Metrologia (W), WE-115 dr hab. inż. Maciej Wawrzyniak	Podstawy i algorytmy przetwarzania W, WE-115 dr inż. Tomasz Grajek
13.30 15.00	13.30 15.00	13.30 15.00	13.30 15.00	13.30 15.00
Przyrządy półprzewodnikowe W, WE-115 dr inż. Krzysztof Klimaszewski	Podstawy i algorytmy przetwarzania CW, WE-115 dr inż. Agnieszka Wardzińska	Podstawy i algorytmy przetwarzania CW, WE-115 dr inż. Agnieszka Wardzińska	Metrologia (W), WE-115 dr hab. inż. Maciej Wawrzyniak	Podstawy i algorytmy przetwarzania W, WE-115 dr inż. Tomasz Grajek
15.10 16.40	15.10 16.40	15.10 16.40	15.10 16.40	15.10 16.40
Przyrządy półprzewodnikowe W, WE-115 dr inż. Krzysztof Klimaszewski	PIA, P-119a dr inż. Adrian Dziembowski	PIA, P-119a dr inż. Adrian Dziembowski	Metrologia (Lab), P-120 dr inż. Jakub Pająkowski	Przyrządy półprzewodnikowe W, WE-115 dr inż. Krzysztof Klimaszewski
16.50 18.20	16.50 18.20	16.50 18.20	16.50 18.20	16.50 18.20
			Metrologia (Lab), P-120 dr inż. Jakub Pająkowski	Przyrządy półprzewodnikowe W, WE-115 dr inż. Krzysztof Klimaszewski
18.30 20.00	18.30 20.00	18.30 20.00	18.30 20.00	18.30 20.00
20.10 21.40	20.10 21.40	20.10 21.40	20.10 21.40	20.10 21.40

Zjazd 6	Zjazd 7	Zjazd 8	Zjazd 9	Zjazd 10	Zjazd 11
27-11-2021	04-12-2021	11-12-2021	18-12-2021	15-01-2022	22-01-2022
8.00 9.30	8.00 9.30	8.00 9.30	8.00 9.30	8.00 9.30	8.00 9.30
					Metrologia (Lab), P-120 dr inż. Jakub Pająkowski
9.45 11.15	9.45 11.15	9.45 11.15	9.45 11.15	9.45 11.15	9.45 11.15
Podstawy i algorytmy przetwarzania W, WE-115 dr inż. Tomasz Grajek	Przyrządy półprzewodnikowe CW, WE-115 dr inż. Andrzej Woźniak	Technika cyfrowa W, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Przyrządy półprzewodnikowe W, WE-115 dr inż. Krzysztof Klimaszewski	Podstawy i algorytmy przetwarzania CW, WE-115 dr inż. Agnieszka Wardzińska	Technologie informacyjne (LAB), P-029 dr inż. Michał Maćkowski
11.30 13.00	11.30 13.00	11.30 13.00	11.30 13.00	11.30 13.00	11.30 13.00
Podstawy i algorytmy przetwarzania W, WE-115 dr inż. Tomasz Grajek	Przyrządy półprzewodnikowe CW, WE-115 dr inż. Andrzej Woźniak	Technika cyfrowa W, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Przyrządy półprzewodnikowe W, WE-115 dr inż. Krzysztof Klimaszewski	Technika cyfrowa W, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Technologie informacyjne (LAB), P-029 dr inż. Michał Maćkowski
13.30 15.00	13.30 15.00	13.30 15.00	13.30 15.00	13.30 15.00	13.30 15.00
Podstawy i algorytmy przetwarzania CW, WE-115 dr inż. Agnieszka Wardzińska	Metrologia (W), WE-115 dr hab. inż. Maciej Wawrzyniak	Przyrządy półprzewodnikowe LAB, P-013 dr inż. Andrzej Woźniak	Technika cyfrowa W, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Technika cyfrowa W, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Przyrządy półprzewodnikowe LAB, P-013 dr inż. Andrzej Woźniak
15.10 16.40	15.10 16.40	15.10 16.40	15.10 16.40	15.10 16.40	15.10 16.40
Podstawy i algorytmy przetwarzania CW, WE-115 dr inż. Agnieszka Wardzińska	Metrologia (W), WE-115 dr hab. inż. Maciej Wawrzyniak	Przyrządy półprzewodnikowe LAB, P-013 dr inż. Andrzej Woźniak	Technika cyfrowa W, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Technika cyfrowa CW, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Przyrządy półprzewodnikowe CW, P-029, dr inż. Michał Maćkowski
16.50 18.20	16.50 18.20	16.50 18.20	16.50 18.20	16.50 18.20	16.50 18.20
Metrologia (Lab), P-120 dr inż. Jakub Pająkowski	Podstawy i algorytmy przetwarzania CW, WE-115 dr inż. Agnieszka Wardzińska	Przyrządy półprzewodnikowe CW, dr inż. Andrzej Woźniak, W	Podstawy i algorytmy przetwarzania CW, WE-115 dr inż. Agnieszka Wardzińska	Przyrządy półprzewodnikowe LAB, P-013 dr inż. Andrzej Woźniak	PIA, P-119a, dr inż. Adrian Dziembowski
18.30 20.00	18.30 20.00	18.30 20.00	18.30 20.00	18.30 20.00	18.30 20.00
Metrologia (Lab), P-120 dr inż. Jakub Pająkowski	Podstawy i algorytmy przetwarzania CW, WE-115 dr inż. Agnieszka Wardzińska		Podstawy i algorytmy przetwarzania CW, WE-115 dr inż. Agnieszka Wardzińska	Przyrządy półprzewodnikowe LAB, P-013 dr inż. Andrzej Woźniak	
20.10 21.40	20.10 21.40	20.10 21.40	20.10 21.40	20.10 21.40	20.10 21.40
28-11-2021	05-12-2021	12-12-2021	19-12-2021	16-01-2022	23-01-2022
8.00 9.30	8.00 9.30	8.00 9.30	8.00 9.30	8.00 9.30	8.00 9.30
Technika cyfrowa W, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Technologie informacyjne (LAB), P-029 dr inż. Michał Maćkowski	Przyrządy półprzewodnikowe CW, WE-115 dr inż. Andrzej Woźniak			
9.45 11.15	9.45 11.15	9.45 11.15	9.45 11.15	9.45 11.15	9.45 11.15
Technika cyfrowa CW, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Technologie informacyjne (LAB), P-029 dr inż. Michał Maćkowski	Technologie informacyjne (LAB), P-029 dr inż. Michał Maćkowski	PIA, P-119a dr inż. Adrian Dziembowski	Metrologia (Lab), P-120 dr inż. Jakub Pająkowski	Przyrządy półprzewodnikowe CW, WE-115 dr inż. Andrzej Woźniak
11.30 13.00	11.30 13.00	11.30 13.00	11.30 13.00	11.30 13.00	11.30 13.00
Technika cyfrowa CW, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Technika cyfrowa W, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	Technologie informacyjne (LAB), P-029 dr inż. Michał Maćkowski	PIA, P-119a dr inż. Adrian Dziembowski	Przyrządy półprzewodnikowe LAB, P-013 dr inż. Andrzej Woźniak	Przyrządy półprzewodnikowe CW, WE-115 dr inż. Andrzej Woźniak
13.30 15.00	13.30 15.00	13.30 15.00	13.30 15.00	13.30 15.00	13.30 15.00
Metrologia (W), WE-115 dr hab. inż. Maciej Wawrzyniak	Technika cyfrowa W, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	PIA, P-119a dr inż. Adrian Dziembowski	Technologie informacyjne (LAB), P-029 dr inż. Michał Maćkowski	Przyrządy półprzewodnikowe LAB, P-013 dr inż. Andrzej Woźniak	Technika cyfrowa CW, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein
15.10 16.40	15.10 16.40	15.10 16.40	15.10 16.40	15.10 16.40	15.10 16.40
Metrologia (W), WE-115 dr hab. inż. Maciej Wawrzyniak	Technika cyfrowa CW, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein	PIA, P-119a dr inż. Adrian Dziembowski	Technologie informacyjne (LAB), P-029 dr inż. Michał Maćkowski	Przyrządy półprzewodnikowe W, WE-115 dr inż. Krzysztof Klimaszewski	Technika cyfrowa CW, WE-115 dr hab. inż. Piotr Remlein
16.50 18.20	16.50 18.20	16.50 18.20	16.50 18.20	16.50 18.20	16.50 18.20
Podstawy i algorytmy przetwarzania W, WE-115 dr inż. Tomasz Grajek				Przyrządy półprzewodnikowe W, WE-115 dr inż. Krzysztof Klimaszewski	
18.30 20.00	18.30 20.00	18.30 20.00	18.30 20.00	18.30 20.00	18.30 20.00
20.10 21.40	20.10 21.40	20.10 21.40	20.10 21.40	20.10 21.40	20.10 21.40

STOPNIEK/SEMESTR	NADZWA PRZEDMIOTU	FORMA ZAJĘCIA	WYKŁAD (W)			ĆWICZENIA (CW)			SALA (LAB)	DYDAKTYCY
			EGZ	20	15	EGZ	20	15		
I/III	Technologie informacyjne		EGZ	20	15	EGZ	20	15	P-132	dr inż. Michał Maćkowski
	Przyrządy półprzewodnikowe		EGZ	20	15	EGZ	20	15	P-013	(W), dr inż. Krzysztof Klimaszewski, (CW) (LAB) dr inż. Andrzej Woźniak
	Technika cyfrowa		EGZ	30	15	EGZ	30	15		dr hab. inż. Piotr Remlein
	Metrologia		EGZ	30	15	EGZ	30	15	P-120	dr hab. inż. Maciej Wawrzyniak, (LAB) dr inż. Jakub Pająkowski
	Podstawy i algorytmy przetwarzania sygnałów		EGZ	30	30	EGZ	30	15	P-119a	(W) dr inż. Tomasz Grajek, (CW) dr inż. Agnieszka Wardzińska, (LAB) dr inż. Adrian Dziembowski