

Lato_2022_2023
Grupa Rozkład - 4IS_1-1

	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
pon.	Wykład, 08:15-10:00 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_w Szczepaniak P., prof. F10/B9		Lektorat, 10:15-12:00 Języki obce 4IS_w Centrum Języków PL		Laboratorium, 12:15-13:45 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_1-1; 4IS_2-2 Lichy K., dr inż.; Lipiński P., dr hab.inż. CTI 106/B19; CTI 107/B19		Laboratorium, 14:00-15:30 Podstawy grafiki komput. 4IS_1-1; 4IS_6-1 Napieralski P., dr hab.inż.; Nowak K., mgr inż. 441/B9		Laboratorium, 16:00-17:30 Metody numeryczne i optym. 4IS_1-1 Ostrowski M., dr F/B14/1.12		Wykład, 17:45-19:15 Programowanie współbieżne 4IS_w Cegielski M., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		
wt.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>				Laboratorium, 12:15-13:45 Podst. kryptografii 4IS_1-1; 4IS_1-2 Hłobaż A., dr inż. 433/B9 <i>gr.1-1 tyg.nieparzyste; gr.1-2 tyg.parzyste</i>				Wykład, 16:45-18:15 Podst. kryptografii 4IS_w Rogowski Jan., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 18:30-20:00 Kulturowe i etyczne aspekty inf. 4IS_w Szrajber R., dr hab. inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		
środa	Wykład, 08:30-10:00 Systemy wbudowane 4IS_w Morawski M., dr hab. inż. basen; F0.4/B14 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 10:15-11:45 Metody numeryczne i optym. 4IS_w Borowska B., dr inż. F0.4/B14 <i>tyg.nieparzyste</i>		Laboratorium, 12:00-15:15 Systemy wbudowane 4IS_1-1; 4IS_2-1 Arendt D., dr inż.; Morawski M., dr hab. inż. CTI 106/B19; CTI 107/B19 <i>tyg.nieparzyste</i>		Laboratorium, 15:30-17:00 Programowanie współbieżne 4IS_1-1 Cegielski M., dr inż. CTI 103/B19						
			Wykład, 10:15-11:45 Podstawy grafiki komput. 4IS_w Napieralski P., dr hab.inż. F0.4/B14 <i>tyg.parzyste</i>										
czw.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Wykład, 10:15-11:45 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_w Byczkowska-Lipińska L., prof. F10/B9							Laboratorium, 17:15-18:45 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_1-1; 4IS_1-2 Rychlik A., dr inż. 441/B9 <i>gr.1-1 tyg.nieparzyste; gr.1-2 tyg.parzyste</i>			
pt.										Laboratorium, 17:30-19:00 Systemy operacyjne 4IS_w <i>powtarzanie przedmiotu, termin i forma w trakcie ustalania</i>			

Lato_2022_2023
Grupa Rozkład - 4IS_1-2

	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
pon.	Wykład, 08:15-10:00 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_w Szczepaniak P., prof. F10/B9		Lektorat, 10:15-12:00 Języki obce 4IS_w Centrum Języków PŁ		Laboratorium, 12:15-13:45 Podstawy grafiki komput. 4IS_1-2 Guzek K., dr inż. CTI 206/B19		Laboratorium, 14:00-15:30 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_1-2; 4IS_2-1 Lichy K., dr inż.; Lipiński P., dr hab.inż CTI 106/B19; CTI 107/B19			Wykład, 17:45-19:15 Programowanie współbieżne 4IS_w Cegielski M., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>			
wt.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Laboratorium, 10:30-12:00 Metody numeryczne i optym. 4IS_1-2; 4IS_3-1 Borowska B., dr inż.; Fajczak-Kowalska A., dr 441/B9		Laboratorium, 12:15-13:45 Podst. kryptografii 4IS_1-1; 4IS_1-2 Hłobaż A., dr inż. 433/B9 <i>gr.1-1 tyg.nieparzyste; gr.1-2 tyg.parzyste</i>				Wykład, 16:45-18:15 Podst. kryptografii 4IS_w Rogowski Jan., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 18:30-20:00 Kulturowe i etyczne aspekty inf. 4IS_w Szrajber R., dr hab. inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		
środa	Wykład, 08:30-10:00 Systemy wbudowane 4IS_w Morawski M., dr hab. inż. basen; F0.4/B14 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 10:15-11:45 Metody numeryczne i optym. 4IS_w Borowska B., dr inż. F0.4/B14 <i>tyg.nieparzyste</i> Wykład, 10:15-11:45 Podstawy grafiki komput. 4IS_w Napieralski P., dr hab.inż. F0.4/B14 <i>tyg.parzyste</i>		Laboratorium, 12:00-15:15 Systemy wbudowane 4IS_1-2; 4IS_2-2 Arendt D., dr inż.; Morawski M., dr hab. inż. CTI 106/B19; CTI 107/B19 <i>tyg.parzyste</i>		Laboratorium, 15:30-17:00 Programowanie współbieżne 4IS_1-2 Postół M., dr inż. 432/B9						
czw.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Wykład, 10:15-11:45 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_w Byczkowska-Lipińska L., prof. F10/B9							Laboratorium, 17:15-18:45 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_1-1; 4IS_1-2 Rychlik A., dr inż. 441/B9 <i>gr.1-1 tyg.nieparzyste; gr.1-2 tyg.parzyste</i>			
pt.										Laboratorium, 17:30-19:00 Systemy operacyjne 4IS_w <i>powtarzanie przedmiotu, termin i forma w trakcie ustalania</i>			

	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
pon.	Wykład, 08:15-10:00 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_w Szczepaniak P., prof. F10/B9		Lektorat, 10:15-12:00 Języki obce 4IS_w Centrum Języków PL		Laboratorium, 12:15-13:45 Programowanie współbieżne 4IS_2-1 Cegielski M., dr inż. CTI 208/B19		Laboratorium, 14:00-15:30 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_1-2; 4IS_2-1 Lichy K., dr inż.; Lipiński P., dr hab.inż CTI 106/B19; CTI 107/B19		Laboratorium, 15:45-17:15 Podstawy grafiki komput. 4IS_2-1 Guzek K., dr inż. CTI 206/B19		Wykład, 17:45-19:15 Programowanie współbieżne 4IS_w Cegielski M., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		
wt.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>				Laboratorium, 12:15-13:45 Metody numeryczne i optym. 4IS_2-1; 4IS_2-2 Borowska B., dr inż.; Fajczak-Kowalska A., dr 441/B9					Wykład, 16:45-18:15 Podst. kryptografii 4IS_w Rogowski Jan., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>	Wykład, 18:30-20:00 Kulturowe i etyczne aspekty inf. 4IS_w Szrajber R., dr hab. inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		
środa	Wykład, 08:30-10:00 Systemy wbudowane 4IS_w Morawski M., dr hab. inż. basen; F0.4/B14 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 10:15-11:45 Metody numeryczne i optym. 4IS_w Borowska B., dr inż. F0.4/B14 <i>tyg.nieparzyste</i>	Wykład, 10:15-11:45 Podstawy grafiki komput. 4IS_w Napieralski P., dr hab.inż. F0.4/B14 <i>tyg.parzyste</i>	Laboratorium, 12:00-13:30 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_2-1; 4IS_2-2 Rychlik A., dr inż. 432/B9 <i>gr.2-1 tyg.parzyste; gr.2-2 tyg.nieparzyste</i>	Laboratorium, 12:00-15:15 Systemy wbudowane 4IS_1-1; 4IS_2-1 Arendt D., dr inż.; Morawski M., dr hab. inż. CTI 106/B19; CTI 107/B19 <i>tyg.nieparzyste</i>							
czw.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Wykład, 10:15-11:45 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_w Byczkowska-Lipińska L., prof. F10/B9		Laboratorium, 12:15-13:45 Podstawy kryptografii 4IS_2-1; 4IS_2-2 Hłobaż A., dr inż. 435/B9 <i>gr.2-1 tyg.nieparzyste; gr.2-2 tyg.parzyste</i>								
pt.										Laboratorium, 17:30-19:00 Systemy operacyjne 4IS_w <i>powtarzanie przedmiotu, termin i forma w trakcie ustalania</i>			

Lato_2022_2023

Grupa Rozkład - 4IS_2-2

	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
pon.	Wykład, 08:15-10:00 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_w Szczepaniak P., prof. F10/B9		Lektorat, 10:15-12:00 Języki obce 4IS_w Centrum Języków PL		Laboratorium, 12:15-13:45 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_1-1; 4IS_2-2 Lichy K., dr inż.; Lipiński P., dr hab.inż CTI 106/B19; CTI 107/B19		Laboratorium, 14:00-15:30 Programowanie współbieżne 4IS_2-2 Cegielski M., dr inż. CTI 208/B19			Wykład, 17:45-19:15 Programowanie współbieżne 4IS_w Cegielski M., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>			
wt.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Laboratorium, 10:30-12:00 Podstawy grafiki komput. 4IS_2-2 Bednarski R., dr inż. 445/B9		Laboratorium, 12:15-13:45 Metody numeryczne i optym. 4IS_2-1; 4IS_2-2 Borowska B., dr inż.; Fajczak-Kowalska A., dr 441/B9				Wykład, 16:45-18:15 Podst. kryptografii 4IS_w Rogowski Jan., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 18:30-20:00 Kulturowe i etyczne aspekty inf. 4IS_w Szrajber R., dr hab. inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		
środa	Wykład, 08:30-10:00 Systemy wbudowane 4IS_w Morawski M., dr hab. inż. basen; F0.4/B14 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 10:15-11:45 Metody numeryczne i optym. 4IS_w Borowska B., dr inż. F0.4/B14 <i>tyg.nieparzyste</i> Wykład, 10:15-11:45 Podstawy grafiki komput. 4IS_w Napieralski P., dr hab.inż. F0.4/B14 <i>tyg.parzyste</i>		Laboratorium, 12:00-13:30 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_2-1; 4IS_2-2 Rychlik A., dr inż. 432/B9 <i>gr.2-1 tyg.parzyste; gr.2-2 tyg.nieparzyste</i> Laboratorium, 12:00-15:15 Systemy wbudowane 4IS_1-2; 4IS_2-2 Arendt D., dr inż.; Morawski M., dr hab. inż. CTI 106/B19; CTI 107/B19 <i>tyg.parzyste</i>								
czw.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Wykład, 10:15-11:45 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_w Byczkowska-Lipińska L., prof. F10/B9		Laboratorium, 12:15-13:45 Podstawy kryptografii 4IS_2-1; 4IS_2-2 Hłobaż A., dr inż. 435/B9 <i>gr.2-1 tyg.nieparzyste; gr.2-2 tyg.parzyste</i>								
pt.										Laboratorium, 17:30-19:00 Systemy operacyjne 4IS_w <i>powtarzanie przedmiotu, termin i forma w trakcie ustalania</i>			

Lato_2022_2023
Grupa Rozkład - 4IS_3-1

	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
pon.	Wykład, 08:15-10:00 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_w Szczepaniak P., prof. F10/B9		Lektorat, 10:15-12:00 Języki obce 4IS_w Centrum Języków PL		Laboratorium, 12:15-13:45 Programowanie współbieżne 4IS_3-1 Postół M., dr inż. CTI 104/B19		Laboratorium, 14:00-15:30 Podstawy grafiki komput. 4IS_3-1 Guzek K., dr inż. CTI 206/B19		Laboratorium, 15:45-17:15 Podst. kryptografii 4IS_3-1 Mońko J., dr inż. CTI 108/B19 <i>tyg.nieparzyste</i>		Wykład, 17:45-19:15 Programowanie współbieżne 4IS_w Cegielski M., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		
wt.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Laboratorium, 10:30-12:00 Metody numeryczne i optym. 4IS_1-2; 4IS_3-1 Borowska B., dr inż.; Fajczak-Kowalska A., dr 441/B9							Wykład, 16:45-18:15 Podst. kryptografii 4IS_w Rogowski Jan., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>	Wykład, 18:30-20:00 Kulturowe i etyczne aspekty inf. 4IS_w Szrajber R., dr hab. inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		
środa	Wykład, 08:30-10:00 Systemy wbudowane 4IS_w Morawski M., dr hab. inż. basen; F0.4/B14 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 10:15-11:45 Metody numeryczne i optym. 4IS_w Borowska B., dr inż. F0.4/B14 <i>tyg.nieparzyste</i> Wykład, 10:15-11:45 Podstawy grafiki komput. 4IS_w Napieralski P., dr hab.inż. F0.4/B14 <i>tyg.parzyste</i>										
czw.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Wykład, 10:15-11:45 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_w Byczkowska-Lipińska L., prof. F10/B9		Laboratorium, 12:00-15:15 Systemy wbudowane 4IS_3-1; 4IS_4-1 Arendt D., dr inż.; Morawski M., dr hab. inż. CTI 106/B19; CTI 107/B19 <i>tyg.nieparzyste</i>		Laboratorium, 15:30-17:00 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_3-1; 4IS_3-2 Rychlik A., dr inż. 441/B9 <i>gr.3-1 tyg.nieparzyste; gr.3-2 tyg.parzyste</i>		Laboratorium, 17:30-19:00 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_3-1 Nowak P., dr inż. CTI 201/B19				
pt.										Laboratorium, 17:30-19:00 Systemy operacyjne 4IS_w <i>powtarzanie przedmiotu, termin i forma w trakcie ustalania</i>			

Lato_2022_2023
Grupa Rozkład - 4IS_3-2

	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
pon.	Wykład, 08:15-10:00 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_w Szczepaniak P., prof. F10/B9		Lektorat, 10:15-12:00 Języki obce 4IS_w Centrum Języków PŁ						Laboratorium, 15:45-17:15 Programowanie współbieżne 4IS_3-2 Postoń M., dr inż. CTI 104/B19		Wykład, 17:45-19:15 Programowanie współbieżne 4IS_w Cegielski M., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		
wt.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Laboratorium, 10:30-12:00 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_3-2 Stasiak B., dr hab. inż. CTI 201/B19		Laboratorium, 12:15-13:45 Podstawy grafiki komput. 4IS_3-2 Bednarski R., dr inż. 445/B9		Laboratorium, 14:00-15:30 Metody numeryczne i optym. 4IS_3-2; 4IS_4-1 Fajczak-Kowalska A., dr; Niedźwiedzińska H., dr 441/B9			Wykład, 16:45-18:15 Podst. kryptografii 4IS_w Rogowski Jan., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 18:30-20:00 Kulturowe i etyczne aspekty inf. 4IS_w Szrajber R., dr hab. inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>	
środa	Wykład, 08:30-10:00 Systemy wbudowane 4IS_w Morawski M., dr hab. inż. basen; F0.4/B14 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 10:15-11:45 Metody numeryczne i optym. 4IS_w Borowska B., dr inż. F0.4/B14 <i>tyg.nieparzyste</i> Wykład, 10:15-11:45 Podstawy grafiki komput. 4IS_w Napieralski P., dr hab.inż. F0.4/B14 <i>tyg.parzyste</i>										
czw.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Wykład, 10:15-11:45 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_w Byczkowska-Lipińska L., prof. F10/B9		Laboratorium, 12:00-15:15 Systemy wbudowane 4IS_3-2; 4IS_4-2 Arendt D., dr inż.; Morawski M., dr hab. inż. CTI 106/B19; CTI 107/B19 <i>tyg.parzyste</i>			Laboratorium, 15:30-17:00 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_3-1; 4IS_3-2 Rychlik A., dr inż. 441/B9 <i>gr.3-1 tyg.nieparzyste; gr.3-2 tyg.parzyste</i>		Laboratorium, 17:30-19:00 Podst. kryptografii 4IS_3-2 Hłobaż A., dr inż. 435/B9 <i>tyg.parzyste</i>			
pt.										Laboratorium, 17:30-19:00 Systemy operacyjne 4IS_w <i>powtarzanie przedmiotu, termin i forma w trakcie ustalania</i>			

Lato_2022_2023
Grupa Rozkład - 4IS_4-1

	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
pon.	Wykład, 08:15-10:00 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_w Szczepaniak P., prof. F10/B9		Lektorat, 10:15-12:00 Języki obce 4IS_w Centrum Języków PŁ		Laboratorium, 12:15-13:45 Podstawy grafiki komput. 4IS_4-1; 4IS_6-2 Bednarski R., dr inż.; Nowak K., mgr inż. 441/B9		Laboratorium, 14:00-15:30 Programowanie współbieżne 4IS_4-1 Postół M., dr inż. CTI 104/B19		Laboratorium, 15:45-17:15 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_4-1 Lichy K., dr inż. CTI 106/B19	Wykład, 17:45-19:15 Programowanie współbieżne 4IS_w Cegielski M., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>			
wtorek	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Laboratorium, 10:30-12:00 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_4-1; 4IS_4-2 Cegielski M., dr inż. CTI 104/B19 <i>gr.4-1 tyg.nieparzyste; gr.4-2 tyg.parzyste</i> Laboratorium, 10:30-12:00 Podst. kryptografii 4IS_4-1; 4IS_4-2 Rogowski Jan., dr inż. 432/B9 <i>gr.4-1 tyg.parzyste; gr.4-2 tyg.nieparzyste</i>				Laboratorium, 14:00-15:30 Metody numeryczne i optym. 4IS_3-2; 4IS_4-1 Fajczak-Kowalska A., dr; Niedźwiedzińska H., dr 441/B9			Wykład, 16:45-18:15 Podst. kryptografii 4IS_w Rogowski Jan., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>	Wykład, 18:30-20:00 Kulturowe i etyczne aspekty inf. 4IS_w Szrajber R., dr hab. inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		
środa	Wykład, 08:30-10:00 Systemy wbudowane 4IS_w Morawski M., dr hab. inż. basen; F0.4/B14 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 10:15-11:45 Metody numeryczne i optym. 4IS_w Borowska B., dr inż. F0.4/B14 <i>tyg.nieparzyste</i> Wykład, 10:15-11:45 Podstawy grafiki komput. 4IS_w Napierański P., dr hab.inż. F0.4/B14 <i>tyg.parzyste</i>										
czw.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Wykład, 10:15-11:45 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_w Byczkowska-Lipińska L., prof. F10/B9		Laboratorium, 12:00-15:15 Systemy wbudowane 4IS_3-1; 4IS_4-1 Arendt D., dr inż.; Morawski M., dr hab. inż. CTI 106/B19; CTI 107/B19 <i>tyg.nieparzyste</i>								
pt.										Laboratorium, 17:30-19:00 Systemy operacyjne 4IS_w <i>powtarzanie przedmiotu, termin i forma w trakcie ustalania</i>			

Lato_2022_2023
Grupa Rozkład - 4IS_4-2

	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
pon.	Wykład, 08:15-10:00 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_w Szczepaniak P., prof. F10/B9		Lektorat, 10:15-12:00 Języki obce 4IS_w Centrum Języków PŁ		Laboratorium, 12:15-13:45 Metody numeryczne i optym. 4IS_4-2 Ostrowski M., dr F/B14/1.12				Laboratorium, 15:45-17:15 Programowanie współbieżne 4IS_4-2 Cegielski M., dr inż. CTI 208/B19		Wykład, 17:45-19:15 Programowanie współbieżne 4IS_w Cegielski M., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		
wtorek	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Laboratorium, 10:30-12:00 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_4-1; 4IS_4-2 Cegielski M., dr inż. CTI 104/B19 <i>gr.4-1 tyg.nieparzyste; gr.4-2 tyg.parzyste</i>				Laboratorium, 14:00-15:30 Podstawy grafiki komput. 4IS_4-2 Borowski N., mgr inż. 435/B9				Wykład, 16:45-18:15 Podst. kryptografii 4IS_w Rogowski Jan., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 18:30-20:00 Kulturowe i etyczne aspekty inf. 4IS_w Szrajber R., dr hab. inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>
			Laboratorium, 10:30-12:00 Podst. kryptografii 4IS_4-1; 4IS_4-2 Rogowski Jan., dr inż. 432/B9 <i>gr.4-1 tyg.parzyste; gr.4-2 tyg.nieparzyste</i>										
środa	Wykład, 08:30-10:00 Systemy wbudowane 4IS_w Morawski M., dr hab. inż. basen; F0.4/B14 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 10:15-11:45 Metody numeryczne i optym. 4IS_w Borowska B., dr inż. F0.4/B14 <i>tyg.nieparzyste</i>										
			Wykład, 10:15-11:45 Podstawy grafiki komput. 4IS_w Napieralski P., dr hab.inż. F0.4/B14 <i>tyg.parzyste</i>										
czw.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Wykład, 10:15-11:45 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_w Byczkowska-Lipińska L., prof. F10/B9		Laboratorium, 12:00-15:15 Systemy wbudowane 4IS_3-2; 4IS_4-2 Arendt D., dr inż.; Morawski M., dr hab. inż. CTI 106/B19; CTI 107/B19 <i>tyg.parzyste</i>			Laboratorium, 15:30-17:00 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_4-2 Nowak P., dr inż. CTI 201/B19					
pt.											Laboratorium, 17:30-19:00 Systemy operacyjne 4IS_w <i>powtarzanie przedmiotu, termin i forma w trakcie ustalania</i>		

	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
pon.	Wykład, 08:15-10:00 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_w Szczepaniak P., prof. F10/B9		Lektorat, 10:15-12:00 Języki obce 4IS_w Centrum Języków PL							Wykład, 17:45-19:15 Programowanie współbieżne 4IS_w Cegielski M., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>			
wtorek	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Laboratorium, 10:30-12:00 Podstawy grafiki komput. 4IS_5-1 Borowski N., mgr inż. 435/B9		Laboratorium, 12:15-13:45 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_5-1; 4IS_5-2 Cegielski M., dr inż. CTI 104/B19 <i>gr.5-1 tyg.nieparzyste; gr.5-2 tyg.parzyste</i> Laboratorium, 12:15-13:45 Podst. kryptografii 4IS_5-1; 4IS_5-2 Rogowski Jan., dr inż. 432/B9 <i>gr.5-1 tyg.parzyste; gr.5-2 tyg.nieparzyste</i>				Wykład, 16:45-18:15 Podst. kryptografii 4IS_w Rogowski Jan., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>	Wykład, 18:30-20:00 Kulturowe i etyczne aspekty inf. 4IS_w Szrajber R., dr hab. inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>			
środa	Wykład, 08:30-10:00 Systemy wbudowane 4IS_w Morawski M., dr hab. inż. basen; F0.4/B14 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 10:15-11:45 Metody numeryczne i optym. 4IS_w Borowska B., dr inż. F0.4/B14 <i>tyg.nieparzyste</i> Wykład, 10:15-11:45 Podstawy grafiki komput. 4IS_w Napieralski P., dr hab.inż. F0.4/B14 <i>tyg.parzyste</i>				Laboratorium, 13:45-15:15 Programowanie współbieżne 4IS_5-1 Cegielski M., dr inż. CTI 103/B19						
czw.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Wykład, 10:15-11:45 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_w Byczkowska-Lipińska L., prof. F10/B9					Laboratorium, 15:30-18:45 Systemy wbudowane 4IS_5-1; 4IS_5-2 Arendt D., dr inż.; Morawski M., dr hab. inż. CTI 106/B19; CTI 107/B19 <i>tyg.nieparzyste</i>					
pt.			Laboratorium, 10:45-12:15 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_5-1 Lichy K., dr inż. CTI 106/B19		Laboratorium, 12:30-14:00 Metody numeryczne i optym. 4IS_5-1 Mońko J., dr inż. 435/B9					Laboratorium, 17:30-19:00 Systemy operacyjne 4IS_w <i>powtarzanie przedmiotu, termin i forma w trakcie ustalania</i>			

	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
pon.	Wykład, 08:15-10:00 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_w Szczepaniak P., prof. F10/B9		Lektorat, 10:15-12:00 Języki obce 4IS_w Centrum Języków PL							Wykład, 17:45-19:15 Programowanie współbieżne 4IS_w Cegielski M., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>			
wtorek	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>				Laboratorium, 12:15-13:45 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_5-1; 4IS_5-2 Cegielski M., dr inż. CTI 104/B19 <i>gr.5-1 tyg.nieparzyste; gr.5-2 tyg.parzyste</i> Laboratorium, 12:15-13:45 Podst. kryptografii 4IS_5-1; 4IS_5-2 Rogowski Jan., dr inż. 432/B9 <i>gr.5-1 tyg.parzyste; gr.5-2 tyg.nieparzyste</i>				Wykład, 16:45-18:15 Podst. kryptografii 4IS_w Rogowski Jan., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>	Wykład, 18:30-20:00 Kulturowe i etyczne aspekty inf. 4IS_w Szrajber R., dr hab. inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>			
środa	Wykład, 08:30-10:00 Systemy wbudowane 4IS_w Morawski M., dr hab. inż. basen; F0.4/B14 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 10:15-11:45 Metody numeryczne i optym. 4IS_w Borowska B., dr inż. F0.4/B14 <i>tyg.nieparzyste</i> Wykład, 10:15-11:45 Podstawy grafiki komput. 4IS_w Napieralski P., dr hab.inż. F0.4/B14 <i>tyg.parzyste</i>		Laboratorium, 12:00-13:30 Programowanie współbieżne 4IS_5-2 Cegielski M., dr inż. CTI 103/B19		Laboratorium, 14:45-16:15 Metody numeryczne i optym. 4IS_5-2 Borowska B., dr inż. 434/B9						
czw.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Wykład, 10:15-11:45 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_w Byczkowska-Lipińska L., prof. F10/B9					Laboratorium, 15:30-18:45 Systemy wbudowane 4IS_5-1; 4IS_5-2 Arendt D., dr inż.; Morawski M., dr hab. inż. CTI 106/B19; CTI 107/B19 <i>tyg.nieparzyste</i>					
pt.			Laboratorium, 10:45-12:15 Podstawy grafiki komput. 4IS_5-2 Mońko J., dr inż. 435/B9		Laboratorium, 12:30-14:00 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_5-2 Lichy K., dr inż. CTI 106/B19					Laboratorium, 17:30-19:00 Systemy operacyjne 4IS_w <i>powtarzanie przedmiotu, termin i forma w trakcie ustalania</i>			

Lato_2022_2023
Grupa Rozkład - 4IS_6-1

	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
pon.	Wykład, 08:15-10:00 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_w Szczepaniak P., prof. F10/B9		Lektorat, 10:15-12:00 Języki obce 4IS_w Centrum Języków PŁ		Laboratorium, 12:15-13:45 Metody numeryczne i optym. 4IS_6-1 Mońko J., dr inż. F/B14/1.12		Laboratorium, 14:00-15:30 Podstawy grafiki komput. 4IS_1-1; 4IS_6-1 Napieralski P., dr hab.inż.; Nowak K., mgr inż. 441/B9				Wykład, 17:45-19:15 Programowanie współbieżne 4IS_w Cegielski M., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		
wtorek	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>						Laboratorium, 14:00-15:30 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_6-1; 4IS_6-2 Cegielski M., dr inż. CTI 104/B19 <i>gr.6-1 tyg.nieparzyste; gr.6-2 tyg.parzyste</i>		Wykład, 16:45-18:15 Podst. kryptografii 4IS_w Rogowski Jan., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 18:30-20:00 Kulturowe i etyczne aspekty inf. 4IS_w Szrajber R., dr hab. inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		
środa	Wykład, 08:30-10:00 Systemy wbudowane 4IS_w Morawski M., dr hab. inż. basen; F0.4/B14 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 10:15-11:45 Metody numeryczne i optym. 4IS_w Borowska B., dr inż. F0.4/B14 <i>tyg.nieparzyste</i>						Laboratorium, 17:15-18:45 Programowanie współbieżne 4IS_6-1 Cegielski M., dr inż. CTI 103/B19				
			Wykład, 10:15-11:45 Podstawy grafiki komput. 4IS_w Napieralski P., dr hab.inż. F0.4/B14 <i>tyg.parzyste</i>										
czw.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Wykład, 10:15-11:45 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_w Byczkowska-Lipińska L., prof. F10/B9				Laboratorium, 13:45-15:15 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_6-1 Nowak P., dr inż. CTI 201/B19		Laboratorium, 15:30-18:45 Systemy wbudowane 4IS_6-1 Arendt D., dr inż. CTI 107/B19 <i>tyg.parzyste</i>				
pt.											Laboratorium, 17:30-19:00 Systemy operacyjne 4IS_w <i>powtarzanie przedmiotu, termin i forma w trakcie ustalania</i>		

Lato_2022_2023
Grupa Rozkład - 4IS_6-2

	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
pon.	Wykład, 08:15-10:00 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_w Szczepaniak P., prof. F10/B9		Lektorat, 10:15-12:00 Języki obce 4IS_w Centrum Języków PŁ		Laboratorium, 12:15-13:45 Podstawy grafiki komput. 4IS_4-1; 4IS_6-2 Bednarski R., dr inż.; Nowak K., mgr inż. 441/B9		Laboratorium, 14:00-15:30 Metody numeryczne i optym. 4IS_6-2 Mońko J., dr inż. CTI 108/B19				Wykład, 17:45-19:15 Programowanie współbieżne 4IS_w Cegielski M., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		
wtorek	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>						Laboratorium, 14:00-15:30 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_6-1; 4IS_6-2 Cegielski M., dr inż. CTI 104/B19 <i>gr.6-1 tyg.nieparzyste; gr.6-2 tyg.parzyste</i>		Wykład, 16:45-18:15 Podst. kryptografii 4IS_w Rogowski Jan., dr inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 18:30-20:00 Kulturowe i etyczne aspekty inf. 4IS_w Szrajber R., dr hab. inż. F10/B9 <i>I połowa sem.</i>		
środa	Wykład, 08:30-10:00 Systemy wbudowane 4IS_w Morawski M., dr hab. inż. basen; F0.4/B14 <i>I połowa sem.</i>		Wykład, 10:15-11:45 Metody numeryczne i optym. 4IS_w Borowska B., dr inż. F0.4/B14 <i>tyg.nieparzyste</i>				Laboratorium, 13:45-15:15 Programowanie współbieżne 4IS_6-2 Postół M., dr inż. 445/B9		Laboratorium, 15:30-18:45 Systemy wbudowane 4IS_6-2 Arendt D., dr inż. CTI 106/B19 <i>tyg.nieparzyste</i>				
			Wykład, 10:15-11:45 Podstawy grafiki komput. 4IS_w Napieralski P., dr hab.inż. F0.4/B14 <i>tyg.parzyste</i>										
czw.	Seminarium, 08:30-10:00 Seminaria naukowe i współpraca z otoczeniem gospodarczym 2IS_w; 4IS_w; 6IS_w; IS_2st_1sem_w <i>online</i>		Wykład, 10:15-11:45 Telekomunikacja i przetwarzanie sygnałów 4IS_w Byczkowska-Lipińska L., prof. F10/B9		Laboratorium, 12:00-13:30 Sztuczna inteligencja i systemy ekspertowe 4IS_6-2 Nowak P., dr inż. CTI 201/B19								
pt.											Laboratorium, 17:30-19:00 Systemy operacyjne 4IS_w <i>powtarzanie przedmiotu, termin i forma w trakcie ustalania</i>		