

nieparzyste np
parzyste 2p

	wtorek	środa	czwarte k	piątek	sobota	niedziela
8:00-8:45						
8:50-9:35						Programowanie i sterowanie w inteligentnych instalacjach elektrycznych
9:45-10:30					Zasilanie i zabezpieczenia urządzeń mechatronicznych mgr inż. Sławomir Wolski	mgr inż. Patryk Kaczmarek laboratorium (4h)
10:35-11:20					laboratorium (4h)	sala L7
11:30-12:15						
12:20-13:05					sala L5	Programowanie i sterowanie w inteligentnych instalacjach elektrycznych mgr inż. Jakub Młyński ćwiczenia (2h)
13:15-14:00					Electrical and automation systems in Mechatronics /Elektryczne i automatyczne systemy w mechatronice	sala L7
14:05-14:50					dr inż. Przemysław Balcerek wykład (4h)	Podstawy modelowania systemów mechatronicznych w elektroenergetyce mgr inż. Jakub Młyński
15:00-15:45	Seminarium dyplomowe 2 prof. dr hab. inż. Grzegorz Szymański wykład (2h)	Electrical and automation systems in Mechatronics /Elektryczne i automatyczne systemy w mechatronice mgr inż. Sławomir Wolski ćwiczenia (4h)	Maszyzny i napęd elektryczny mgr inż. Sławomir Wolski laboratorium (4h)		sala 510	wykład (2h) sala L7
15:50-16:35	sala 510 2p	sala L5 np.	sala L5 2p			
16:45-17:30	Podstawy projektowania układów mechatronicznych w elektroenergetyce prof. dr hab. inż. Grzegorz Szymański projekt (4h)				Zasilanie i zabezpieczenia urządzeń mechatronicznych dr inż. Przemysław Balcerek wykład (2h)	
17:35-18:20	sala 510 2p			Przemysłowe systemy wizyjne prof. dr hab. inż. Sławomir Stepien wykład zdalny (4h)	sala 510	
18:30-19:15		Podstawy projektowania układów mechatronicznych w elektroenergetyce prof. dr hab. inż. Grzegorz Szymański wykład (2h)	Diagnostyka urządzeń elektrycznych w mechatronice mgr inż. Robert Poloch ćwiczenia (2h)	4 terminy: 9.10, 23.10, 6.11, 20.11		
19:20-20:05		sala 128 np.	sala L4 2p			
20:15-21:00	Przemysłowe systemy wizyjne mgr inż. Mirosław Bolka laboratorium (2h)	Maszyzny i napęd elektryczny dr inż. Grzegorz Feliczak ćwiczenia (2h)	Diagnostyka urządzeń elektrycznych w mechatronice mgr inż. Robert Poloch laboratorium (2h)			
21:05-21:50	sala L3 2p	sala 430 np.	sala L5 2p			