

	pon. 29.09	wt. 30.09	śr. 1.10	czw. 2.10	pt. 3.10
07					07:30 - 09:00 Przesył,rodział i ster.rozplyw.energii elek., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
08					
09					09:15 - 10:45 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
10					
11					11:00 - 12:30 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sierko, s. 7, EE
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					

	pon. 6.10	wt. 7.10	śr. 8.10	czw. 9.10	pt. 10.10
07					
08	07:30 - 09:00 Układy zasilania w elektromobilności, W, prof. I. Chrabaszcz, s. A2, EE				07:30 - 09:00 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
09	09:15 - 10:45 Układy zasilania w elektromobilności, L, prof. I. Chrabaszcz, s. LZT b.10-14, EE	08:30 - 10:00 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., P, mgr inż. D. Mamcarz, s. 109B, EE	08:30 - 11:30 Przedmiot humanistyczny, S, prof. K. Węc , s. 108D , EE		
10				09:15 - 10:45 Układy przekształtnikowe w elektroenergetyce, W, prof. W. Mazgał / dr inż. Z. Szular, s. A4, EE	09:15 - 10:45 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
11	11:00 - 12:30 Teoria mocy w obwod.prądów niesinusoidalnych, W, prof. A. Szromba, s. A4, EE	10:15 - 11:45 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., Ć, mgr inż. D. Mamcarz, s. A4, EE			
12			11:45 - 13:15 Teoria mocy w obwod.prądów niesinusoidalnych, Lk, prof. A. Szromba, s. 12, EE	11:00 - 12:30 Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektrycznych, Lk, prof. K. Tomczyk, s. 209, EE	11:00 - 12:30 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sierko, s. 7, EE
13	12:45 - 14:15 Język angielski, Lek, mgr J. Firganiek, s. 139SJO , EE	12:45 - 14:15 Język niemiecki, Lek, mgr E. Targosz, s. 138SJO , EE			
14			13:30 - 15:00 Systemy SCADA, Lk, mgr inż. M. Warwa, s. WA2, EE	13:30 - 15:45 Sterowanie cyfrowe w Przemysle 4.0, L, prof. R. Salaś, s. WA2, EE	
15	14:30 - 16:00 Sterowanie cyfrowe w Przemysle 4.0, W, prof. R. Salaś , s. A4 , EE		15:15 - 17:30 Automatyka napędów przekształtnikowych, W, prof. P. Drozdowski , s. 10 , EE		
16	16:15 - 17:45 Odnawialne i niekonwencjonalne źródła energii, W, prof. P. Małka, s. A3, EE			16:15 - 17:45 Systemy SCADA, W, prof. R. Salaś, s. A2, EE	
17					
18	18:00 - 19:30 Odnawialne i niekonwencjonalne źródła energii, S, prof. P. Małka, s. A3, EE				
19					
20					
21					

	pon. 13.10	wt. 14.10	śr. 15.10	czw. 16.10	pt. 17.10
07					
08	07:30 - 09:00 Układy zasilania w elektromobilności, W, prof. I. Chrabaszcz, s. A2, EE	08:30 - 10:00 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., P, mgr inż. D. Mamcarz, s. 109B, EE			07:30 - 09:00 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
09	09:15 - 10:45 Układy zasilania w elektromobilności, Lk, prof. I. Chrabaszcz, s. 109B, EE			09:15 - 10:45 Układy przekształtnikowe w elektroenergetyce, W, prof. W. Mazgał / dr inż. Z. Szular, s. A4, EE	09:15 - 10:45 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
10		10:15 - 12:30 Układy przekształtnikowe w elektroenergetyce, Lk, dr inż. Z. Szular, s. 109B, EE			
11				11:00 - 12:30 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sierko, s. 8, EE	11:00 - 12:30 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sierko, s. 7, EE
12	12:00 - 14:15 Język angielski, Lek, mgr J. Firganek , s. 139SJO , EE	12:00 - 14:15 Język niemiecki, Lek, mgr E. Targosz, s. 138SJO , EE			
13		12:45 - 14:15 Automatyka napędów przekształtnikowych, L, dr inż. J. Tulicki / mar inż. T. Gębarowski, s. 013A, EE			
14			13:30 - 15:00 Systemy SCADA, L, mar inż. M. Worwa, s. WA2, EE	13:30 - 15:45 Sterowanie cyfrowe w Przemysle 4.0, L, prof. R. Sakał, s. WA2, EE	
15	14:30 - 16:00 Automatyka napędów przekształtnikowych, Lk1, mgr inż. T. Gębarowski, s. 12, EE	15:15 - 17:30 Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektrycznych, W, prof. K. Tomczyk , s. A4 , EE	15:15 - 17:30 Automatyka napędów przekształtnikowych, W, prof. P. Drozdowski , s. 10 , EE		
16	16:15 - 17:45 Odnawialne i niekonwencjonalne źródła energii, W, prof. P. Małka, s. A3, EE				
17					
18	18:00 - 19:30 Odnawialne i niekonwencjonalne źródła energii, S, prof. P. Małka, s. A3, EE		18:00 - 20:15 Odnawialne i niekonwencjonalne źródła energii, L, prof. P. Małka, s. 01A, EE		
19					
20					
21					

	pon. 20.10	wt. 21.10	śr. 22.10	czw. 23.10	pt. 24.10
07					
08	07:30 - 09:00 Układy zasilania w elektromobilności, W, prof. I. Chrabaszcz, s. A2, EE				07:30 - 09:00 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
09	09:15 - 10:45 Układy zasilania w elektromobilności, L, prof. I. Chrabaszcz, s. LZT b.10-14, EE	08:30 - 10:00 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., P, mgr inż. D. Mamcarz, s. 109B, EE	08:30 - 11:30 Przedmiot humanistyczny, S, prof. K. Węc , s. 108D , EE	09:15 - 10:45 Układy przekształtnikowe w elektroenergetyce, W, prof. W. Mazgaj / dr inż. Z. Szular, s. A4, EE	09:15 - 10:45 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
10		10:15 - 11:45 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., Ć, mgr inż. D. Mamcarz, s. A4, EE			
11	11:00 - 12:30 Teoria mocy w obwod.prądów niesinusoidalnych, W, prof. A. Szromba, s. A4, EE			11:00 - 12:30 Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektrycznych, Lk, prof. K. Tomczyk, s. 209, EE	11:00 - 12:30 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sierko, s. 7, EE
12			11:45 - 13:15 Teoria mocy w obwod.prądów niesinusoidalnych, Lk, prof. A. Szromba, s. 12, EE		
13	12:45 - 14:15 Język angielski, Lek, mgr J. Firganiek, s. 139SJO , EE	12:45 - 14:15 Język niemiecki, Lek, mgr E. Targosz, s. 138SJO , EE		13:30 - 15:45 Sterowanie cyfrowe w Przemysłe 4.0, L, prof. R. Solał, s. WA2, EE	
14			13:30 - 15:00 Systemy SCADA, Lk, mgr inż. M. Worwa, s. WA2, EE		
15	14:30 - 16:00 Sterowanie cyfrowe w Przemysłe 4.0, W, prof. R. Solał , s. A4 , EE		15:15 - 17:30 Automatyka napędów przekształtnikowych, W, prof. P. Drozdowski , s. 10 , EE		
16	16:15 - 17:45 Odnawialne i niekonwencjonalne źródła energii, W, prof. P. Małka, s. A3, EE			16:15 - 17:45 Systemy SCADA, W, prof. R. Solał, s. A2, EE	
17					
18	18:00 - 19:30 Odnawialne i niekonwencjonalne źródła energii, S, prof. P. Małka, s. A3, EE				
19					
20					
21					

	pon. 27.10	wt. 28.10	śr. 29.10	czw. 30.10	pt. 31.10
07					
08	07:30 - 09:00 Układy zasilania w elektromobilności, W, prof. I. Chrabaszcz, s. A2, EE	08:30 - 10:00 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., P, mgr inż. D. Mamcarz, s. 109B, EE			07:30 - 09:00 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
09	09:15 - 10:45 Układy zasilania w elektromobilności, Lk, prof. I. Chrabaszcz, s. 109B, EE			09:15 - 10:45 Układy przekształtnikowe w elektroenergetyce, W, prof. W. Mazgał / dr inż. Z. Szular, s. A4, EE	09:15 - 10:45 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
10		10:15 - 12:30 Układy przekształtnikowe w elektroenergetyce, Lk, dr inż. Z. Szular, s. 109B, EE			
11				11:00 - 12:30 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sierko, s. 8, EE	11:00 - 12:30 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sierko, s. 7, EE
12	12:00 - 14:15 Język angielski, Lek, mgr J. Firganek , s. 139SJO , EE	12:00 - 14:15 Język niemiecki, Lek, mgr E. Targosz, s. 138SJO , EE			
13		12:45 - 14:15 Automatyka napędów przekształtnikowych, L, dr inż. J. Tulicki / mar inż. T. Gębarowski, s. 013A, EE			
14	14:30 - 16:00 Automatyka napędów przekształtnikowych, Lk1, mgr inż. T. Gębarowski, s. 12, EE		13:30 - 15:00 Systemy SCADA, L, mar inż. M. Worwa, s. WA2, EE	13:30 - 15:45 Sterowanie cyfrowe w Przemysłe 4.0, L, prof. R. Sakał, s. WA2, EE	
15		15:15 - 17:30 Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektrycznych, W, prof. K. Tomczyk , s. A4 , EE	15:15 - 17:30 Automatyka napędów przekształtnikowych, W, prof. P. Drozdowski , s. 10 , EE		
16	16:15 - 17:45 Odnawialne i niekonwencjonalne źródła energii, W, prof. P. Małka, s. A3, EE				
17					
18	18:00 - 19:30 Odnawialne i niekonwencjonalne źródła energii, S, prof. P. Małka, s. A3, EE		18:00 - 20:15 Odnawialne i niekonwencjonalne źródła energii, L, prof. P. Małka, s. 01A, EE		
19					
20					
21					

	pon. 3.11	wt. 4.11	śr. 5.11	czw. 6.11	pt. 7.11
07					
	07:30 - 09:00 Układy zasilania w elektromobilności, W, prof. I. Chrabaszcz, s. A2, EE				07:30 - 09:00 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
08		08:30 - 10:00 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., P, mgr inż. D. Mamcarz, s. 109B, EE	08:30 - 11:30 Przedmiot humanistyczny, S, prof. K. Węc , s. 108D , EE		
09	09:15 - 10:45 Układy zasilania w elektromobilności, L, prof. I. Chrabaszcz, s. LZT b.10-14, EE			09:15 - 10:45 Układy przekształtnikowe w elektroenergetyce, W, prof. W. Mazgaj / dr inż. Z. Szular, s. A4, EE	09:15 - 10:45 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
10		10:15 - 11:45 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., Ć, mgr inż. D. Mamcarz, s. A4, EE			
11	11:00 - 12:30 Teoria mocy w obwod.prądów niesinusoidalnych, W, prof. A. Szromba, s. A4, EE			11:00 - 12:30 Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektrycznych, Lk, prof. K. Tomczyk, s. 209, EE	11:00 - 12:30 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sierko, s. 7, EE
12			11:45 - 13:15 Teoria mocy w obwod.prądów niesinusoidalnych, Lk, prof. A. Szromba, s. 12, EE		
13	12:45 - 14:15 Język angielski, Lek, mgr J. Firganeł, s. 139SJO , EE	12:45 - 14:15 Język niemiecki, Lek, mgr E. Targosz, s. 138SJO , EE		13:30 - 15:45 Sterowanie cyfrowe w Przemysle 4.0, L, prof. R. Salat, s. WA2, EE	
14			13:30 - 15:00 Systemy SCADA, Lk, mgr inż. M. Worwa, s. WA2, EE		
15	14:30 - 16:00 Sterowanie cyfrowe w Przemysle 4.0, W, prof. R. Salat , s. A4 , EE		15:15 - 17:30 Automatyka napędów przekształtnikowych, W, prof. P. Drozdowski , s. 10 , EE		
16	16:15 - 17:45 Odnawialne i niekonwencjonalne źródła energii, W, prof. P. Málka, s. A3, EE			16:15 - 17:45 Systemy SCADA, W, prof. R. Salat, s. A2, EE	
17					
18	18:00 - 19:30 Odnawialne i niekonwencjonalne źródła energii, S, prof. P. Málka, s. A3, EE				
19					
20					
21					

	pon. 10.11	wt. 11.11	śr. 12.11	czw. 13.11	pt. 14.11
07					07:30 - 09:00 Przesył,rozdziel i ster.rozplyw.energii elek., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
08					
09				09:15 - 10:45 Układy przekształtnikowe w elektroenergetyce, W, prof. W. Mazgaj / dr inż. Z. Szular, s. A4, EE	09:15 - 10:45 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
10					
11				11:00 - 12:30 Przesył,rozdziel i ster.rozplyw.energii elek., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sierko, s. 8, EE	11:00 - 12:30 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sierko, s. 7, EE
12					
13					
14			13:30 - 15:00 Systemy SCADA, L, mgr inż. M. Worwa, s. WA2, EE	13:30 - 15:45 Sterowanie cyfrowe w Przemysle 4.0, L, prof. R. Sakał, s. WA2, EE	
15			15:15 - 17:30 Automatyka napędów przekształtnikowych, W, prof. P. Drozdowski, s. 10, EE		
16					
17					
18			18:00 - 20:15 Odnawialne i niekonwencjonalne źródła energii, L, prof. P. Małka, s. 01A, EE		
19					
20					
21					

	pon. 17.11	wt. 18.11	śr. 19.11	czw. 20.11	pt. 21.11
07					
08					07:30 - 09:00 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
09	09:15 - 10:45 Układy zasilania w elektromobilności, L, prof. I. Chrabaszcz, s. LZT b.10-14, EE	08:30 - 10:00 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., P, mgr inż. D. Mamcarz, s. 109B, EE	08:30 - 11:30 Przedmiot humanistyczny, S, prof. K. Węc , s. 108D , EE	09:15 - 10:45 Układy przekształtnikowe w elektroenergetyce, W, prof. W. Mazgaj / dr inż. Z. Szular, s. A4, EE	09:15 - 10:45 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
10		10:15 - 11:45 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., Ć, mgr inż. D. Mamcarz, s. A4, EE			
11	11:00 - 12:30 Teoria mocy w obwod.prądów niesinusoidalnych, W, prof. A. Szromba, s. A4, EE			11:00 - 12:30 Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektrycznych, Lk, prof. K. Tomczyk, s. 209, EE	11:00 - 12:30 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sierko, s. 7, EE
12					
13	12:45 - 14:15 Język angielski, Lek, mgr J. Firganiek, s. 139SJO , EE	12:45 - 14:15 Język niemiecki, Lek, mgr E. Targosz, s. 138SJO , EE		13:30 - 15:45 Sterowanie cyfrowe w Przemysle 4.0, L, prof. R. Salat, s. WA2, EE	
14	14:30 - 16:00 Sterowanie cyfrowe w Przemysle 4.0, W, prof. R. Salat , s. A4 , EE		13:30 - 15:00 Systemy SCADA, Lk, mgr inż. M. Worwa, s. WA2, EE		
15			15:15 - 17:30 Automatyka napędów przekształtnikowych, W, prof. P. Drozdowski , s. 10 , EE		
16				16:15 - 17:45 Systemy SCADA, W, prof. R. Salat, s. A2, EE	
17					
18					
19					
20					
21					

	pon. 24.11	wt. 25.11	śr. 26.11	czw. 27.11	pt. 28.11
07					07:30 - 09:00 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
08		08:30 - 10:00 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., P, mgr inż. D. Mamcarz, s. 109B, EE			
09	09:15 - 10:45 Układy zasilania w elektromobilności, Lk, prof. I. Chrabaszc, s. 109B, EE			09:15 - 10:45 Układy przekształtnikowe w elektroenergetyce, W, prof. W. Mazgał / dr inż. Z. Szular, s. A4, EE	09:15 - 10:45 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
10		10:15 - 12:30 Układy przekształtnikowe w elektroenergetyce, Lk, dr inż. Z. Szular, s. 109B, EE			
11				11:00 - 12:30 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sierko, s. 8, EE	11:00 - 12:30 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sierko, s. 7, EE
12	12:00 - 14:15 Język angielski, Lek, mgr J. Firgane, s. 139SJO, EE	12:00 - 14:15 Język niemiecki, Lek, mgr E. Targosz, s. 138SJO, EE			
13		12:45 - 14:15 Automatyka napędów przekształtnikowych, L, dr inż. J. Tulicki / mgr inż. T. Gębarowski, s. 013A, EE			
14	14:30 - 16:00 Automatyka napędów przekształtnikowych, Lk1, mgr inż. T. Gębarowski, s. 12, EE		13:30 - 15:00 Systemy SCADA, L, mgr inż. M. Worwa, s. WA2, EE	13:30 - 15:45 Sterowanie cyfrowe w Przemysle 4.0, L, prof. R. Sakał, s. WA2, EE	
15		15:15 - 17:30 Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektrycznych, W, prof. K. Tomczyk, s. A4, EE	15:15 - 17:30 Automatyka napędów przekształtnikowych, W, prof. P. Drozdowski, s. 10, EE		
16					
17					
18			18:00 - 20:15 Odnawialne i niekonwencjonalne źródła energii, L, prof. P. Małka, s. 01A, EE		
19					
20					
21					

	pon. 1.12	wt. 2.12	śr. 3.12	czw. 4.12	pt. 5.12
07					07:30 - 09:00 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
08		08:30 - 10:00 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., P, mgr inż. D. Mamcarz, s. 109B, EE	08:30 - 11:30 Przedmiot humanistyczny, S, prof. K. Węc , s. 108D , EE		09:15 - 10:45 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
09	09:15 - 10:45 Układy zasilania w elektromobilności, L, prof. I. Chrabaszcz, s. LZT b.10-14, EE				
10		10:15 - 11:45 Przesył,rozdział i ster.rozplyw.energii elek., Ć, mgr inż. D. Mamcarz, s. A4, EE			
11	11:00 - 11:45 Teoria mocy w obwod.prądów niesinusoidalnych, W, prof. A. Szromba, s. A4, EE			11:00 - 12:30 Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektrycznych, Lk, prof. K. Tomczyk, s. 209, EE	11:00 - 12:30 Automatyka,zabezp.i eksp.urząd.elektroenerg., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sierko, s. 7, EE
12					
13	12:45 - 14:15 Język angielski, Lek, mgr J. Firganek, s. 139SJO , EE	12:45 - 14:15 Język niemiecki, Lek, mgr E. Targosz, s. 138SJO , EE			
14			13:30 - 15:00 Systemy SCADA, Lk, mgr inż. M. Worwa, s. WA2, EE	13:30 - 15:45 Sterowanie cyfrowe w Przemysle 4.0, L, prof. R. Salať, s. WA2, EE	
15	14:30 - 16:00 Sterowanie cyfrowe w Przemysle 4.0, W, prof. R. Salať , s. A4 , EE		15:15 - 16:00 Automatyka napędów przekształtnikowych, W, prof. P. Drozdowski , s. 10 , EE		
16				16:15 - 17:45 Systemy SCADA, W, prof. R. Salať, s. A2, EE	
17					
18					
19					
20					
21					

	pon. 8.12	wt. 9.12	śr. 10.12	czw. 11.12	pt. 12.12
07					
08					07:30 - 09:00 Przesył,rodział i ster.rozplyw.energii elek., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
09					09:15 - 10:45 Automatyka,zabezp.i eksp.urzad.elektroenerg., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
10		10:15 - 12:30 Układy przekształtnikowe w elektroenergetyce, Lk, dr inż. Z. Szular, s. 109B, EE			
11				11:00 - 12:30 Przesył,rodział i ster.rozplyw.energii elek., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sieńko, s. 8, EE	
12	12:00 - 14:15 Język angielski, Lek, mgr J. Firganek , s. 139SJO , EE	12:00 - 14:15 Język niemiecki, Lek, mgr E. Targosz, s. 138SJO , EE			
13		12:45 - 14:15 Automatyka napędów przekształtnikowych, L, dr inż. J. Tulicki / mar inż. T. Ćebiarowski, s. 013A, EE			
14	14:30 - 16:00 Automatyka napędów przekształtnikowych, Lk1, mgr inż. T. Ćebiarowski, s. 12, EE		13:30 - 15:00 Systemy SCADA, L, mar inż. M. Worwa, s. WA2, EE	13:30 - 15:45 Sterowanie cyfrowe w Przemysle 4.0, L, prof. R. Sakał, s. WA2, EE	
15		15:15 - 17:30 Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektrycznych, W, prof. K. Tomczyk , s. A4 , EE			
16					
17					
18					
19					
20					
21					

	pon. 15.12	wt. 16.12	śr. 17.12	czw. 18.12	pt. 19.12
07					07:30 - 09:00 Przesył, rozdział i ster. rozplw. energii elek., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
08					
09			09:15 - 11:30 Przedmiot humanistyczny, S, prof. K. Węc, s. 108D, EE		09:15 - 10:45 Automatyka, zabezp. i eksp. urzad. elektroenerg., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
10					
11				11:00 - 12:30 Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektrycznych, Lk, prof. K. Tomczyk, s. 209, EE	
12					
13	12:45 - 14:15 Język angielski, Lek, mgr J. Firganiek, s. 139SJO, EE	12:45 - 14:15 Język niemiecki, Lek, mgr E. Targosz, s. 138SJO, EE			
14					
15	14:30 - 16:00 Sterowanie cyfrowe w Przemśle 4.0, W, prof. R. Salat, s. A4, EE				
16					
17					
18					
19					
20					
21					

	pon. 22.12	wt. 23.12	śr. 24.12	czw. 25.12	pt. 26.12
07					
08					
09					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					

	pon. 29.12	wt. 30.12	śr. 31.12	czw. 1.01	pt. 2.01
07					
08					
09					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					

	pon. 5.01	wt. 6.01	śr. 7.01	czw. 8.01	pt. 9.01
07					07:30 - 09:00 Przesył,rodział i ster.rozplyw.energii elek., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
08					
09					09:15 - 10:45 Automatyka,zabezp.i eksp.urzad.elektroenerg., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
10					
11				11:00 - 12:30 Przesył,rodział i ster.rozplyw.energii elek., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sieńko, s. 8, EE	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					

	pon. 12.01	wt. 13.01	śr. 14.01	czw. 15.01	pt. 16.01
07					
08					
09			09:15 - 11:30 Przedmiot humanistyczny, S, prof. K. Węc , s. 108D , EE		09:15 - 10:45 Automatyka,zabezp.i eksp.urzad.elektroenerg., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
10					
11				11:00 - 12:30 Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektrycznych, Lk, prof. K. Tomczyk, s. 209, EE	
12					
13	12:45 - 14:15 Język angielski, Lek, mgr J. Firganiek, s. 139SJO , EE	12:45 - 14:15 Język niemiecki, Lek, mgr E. Targosz, s. 138SJO , EE			
14					
15	14:30 - 16:00 Sterowanie cyfrowe w Przemśle 4.0, W, prof. R. Salat , s. A4 , EE				
16					
17					
18					
19					
20					
21					

	pon. 19.01	wt. 20.01	śr. 21.01	czw. 22.01	pt. 23.01
07					
08					
09					
10					09:15 - 10:45 Automatyka,zabezp.i eksp.urzad.elektroenerg., W, prof. J. Szczepanik, s. A4, EE
11				11:00 - 12:30 Przesył,rozdziel i ster.rozplyw.energii elek., L, prof. J. Szczepanik / dr inż. T. Sieńko, s. 8, EE	
12					
13	12:45 - 14:15 Język angielski, Lek, mgr J. Firganeck, s. 139SJO, EE	12:45 - 14:15 Język niemiecki, Lek, mgr E. Targosz, s. 159SJO, EE	12:45 - 14:15 Automatyka napędów przekształtnikowych, L, dr inż. J. Tulicki / mgr inż. T. Gębarowski, s. 013A, EE		
14					
15	14:30 - 16:00 Automatyka napędów przekształtnikowych, Lk1, mgr inż. T. Gębarowski, s. 12, EE		15:15 - 17:30 Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektrycznych, W, prof. K. Tomczyk, s. A4, EE		
16					
17					
18					
19					
20					
21					

	pon. 26.01	wt. 27.01	śr. 28.01	czw. 29.01	pt. 30.01
07					
08					
09					
10					
11					
12					
13	12:45 - 14:15 Język angielski, Lek, mgr J. Firganiek, s. 139SJO , EE	12:45 - 14:15 Język niemiecki, Lek, mgr E. Targosz, s. 138SJO , EE			
14					
15	14:30 - 16:00 Sterowanie cyfrowe w Przemśle 4.0, W, prof. R. Salat , s. A4 , EE				
16					
17					
18					
19					
20					
21					