

Sobota	8 ^h -9 ^h	9 ^h -9 ^h ³⁰	10 ^h -10 ^h ³⁰	10 ^h ³⁰ -11 ^h	11 ^h -12 ^h	12 ^h -13 ^h	13 ^h -14 ^h	14 ^h -15 ^h	15 ^h -16 ^h	16 ^h -16 ^h ³⁰	17 ^h -17 ^h ³⁰	17 ^h ³⁰ -18 ^h	18 ^h -19 ^h	19 ^h -20 ^h
5.III	Systemy zasilania trakcji elektrycznej Wykład Prof. J. Chruszczak MS Teams			Energoelektronika przemysłowa Wykład Prof. W. Mańga MS Teams			Przebiegi i rozdział energii elektrycznej Wykład Prof. J. Szczyrbank MS Teams			Obwodowe modelowanie układów elektromagnetycznych Wykład Prof. A. Waracha MS Teams				
12.III	Energoelektronika przemysłowa Wykład dr inż. C. Szczerba MS Teams			Przebiegi i rozdział energii elektrycznej Wykład Prof. J. Szczyrbank MS Teams			Systemy generacji i przetwarzania energii elek. Wykład Prof. A. Waracha MS Teams			Przetw. i transmisja syg. elek. Wykład dr inż. A. Drużal MS Teams				
19.III	Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektromagnetycznych, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Przebiegi i rozdział energii elektrycznej, L2 dr inż. S. Duda, L 10		Przebiegi i rozdział energii elektrycznej, L2 dr inż. S. Duda, L 10		Systemy zasilania trakcji, P2 dr inż. J. Puchalski, L 10							
26.III	Systemy generacji i przetwarzania energii elek. Wykład Prof. A. Waracha MS Teams			Istota sygnałów, dr inż. J. Chruszczak dr inż. A. Drużal dr inż. S. Duda MS Teams		Przebiegi i rozdział energii elektrycznej Wykład Prof. J. Szczyrbank MS Teams			Maszyny elektryczne w napędach pojazdów Wykład dr inż. M. Dudzik MS Teams					
2.IV	Systemy generacji i przetwarzania energii elektrycznej, C dr inż. S. Duda, L 10		Przebiegi i rozdział energii elektrycznej, C dr inż. S. Duda, L 10		Energoelektronika przemysłowa, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Energoelektronika przemysłowa, L1 dr inż. S. Duda, L 10							
9.IV	Sztuka redagowania, dyskusji i prezentacji, 9 dr inż. S. Duda, L 10		Maszyny elektryczne w napędach pojazdów, L2 dr inż. M. Dudzik, L 10		Maszyny elektryczne w napędach pojazdów, L2 dr inż. M. Dudzik, L 10		Systemy generacji i przetwarzania energii elektrycznej, L2 dr inż. S. Duda, L 10		Przetwarzanie i transmisja sygnałów, MS dr inż. S. Duda, L 10					
23.IV	Sztuka redagowania, dyskusji i prezentacji, 3 dr inż. S. Duda, L 10		Systemy generacji i przetwarzania energii elektrycznej, C dr inż. S. Duda, L 10		Systemy generacji i przetwarzania energii elektrycznej, P2 dr inż. S. Duda, L 10		Przebiegi i rozdział energii elektrycznej, C dr inż. S. Duda, L 10							
7.V	Energoelektronika przemysłowa, L2 dr inż. S. Duda, L 10		Energoelektronika przemysłowa, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Systemy generacji i przetwarzania energii elektrycznej, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Systemy zasilania trakcji, L1 dr inż. J. Puchalski, L 10		Sztuka redagowania, dyskusji i prezentacji, 5 Wykład dr inż. S. Duda, L 10					
14.V	Maszyny elektryczne w napędach pojazdów, L1 dr inż. M. Dudzik, L 10		Maszyny elektryczne w napędach pojazdów, L1 dr inż. M. Dudzik, L 10		Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektromagnetycznych, L2 dr inż. S. Duda, L 10		Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektromagnetycznych, P2 dr inż. S. Duda, L 10							
21.V	Sztuka redagowania, dyskusji i prezentacji, 9 dr inż. S. Duda, L 10		Przebiegi i rozdział energii elektrycznej, C dr inż. S. Duda, L 10		Energoelektronika przemysłowa, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Energoelektronika przemysłowa, P1 dr inż. S. Duda, L 10		Systemy generacji i przetwarzania energii elektrycznej, P1 dr inż. S. Duda, L 10					
28.V	Energoelektronika przemysłowa, P2 dr inż. S. Duda, L 10		Energoelektronika przemysłowa, L2 dr inż. S. Duda, L 10		Systemy generacji i przetwarzania energii elektrycznej, P2 dr inż. S. Duda, L 10		Przebiegi i rozdział energii elektrycznej, L1 dr inż. S. Duda, L 10							
4.VI	Systemy zasilania trakcji, P1 dr inż. J. Puchalski, L 10		Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektromagnetycznych, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektromagnetycznych, P2 dr inż. S. Duda, L 10		Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektromagnetycznych, P1 dr inż. S. Duda, L 10							
11.VI			Systemy zasilania trakcji elektromagnetycznych, L1 dr inż. J. Puchalski, L 10		Systemy zasilania trakcji elektromagnetycznych, L2 dr inż. J. Puchalski, L 10		Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektromagnetycznych, L2 dr inż. S. Duda, L 10							

- Energoelektronika przemysłowa
- Maszyny elektryczne w napędach pojazdów
- Obwodowe modelowanie układów elektromagnetycznych
- Przebiegi i rozdział energii elektrycznej
- Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektromagnetycznych
- Systemy generacji i przetwarzania energii elektrycznej
- Systemy zasilania trakcji elektrycznej
- Sztuka redagowania, dyskusji i prezentacji
- Język angielski/niemiecki

- 9W 10L 10Lk 6P
- 15W 10L 6P
- 15W 12Lk
- 16W 16C 15L
- 9W 20Lk 9P
- 12W 6C 15L 9P
- 6W 10L 6P
- 18S
- 9C

Niedziela	8 ^h -9 ^h	9 ^h -9 ^h ³⁰	10 ^h -10 ^h ³⁰	10 ^h ³⁰ -11 ^h	11 ^h -12 ^h	12 ^h -12 ^h ³⁰	12 ^h ³⁰ -13 ^h	13 ^h -14 ^h	14 ^h -15 ^h	15 ^h -16 ^h	16 ^h -16 ^h ³⁰	17 ^h -17 ^h ³⁰	17 ^h ³⁰ -18 ^h	18 ^h -19 ^h	19 ^h -20 ^h
6.III	Maszyny elektryczne w napędach pojazdów Wykład dr inż. M. Dudzik MS Teams			Systemy zasilania trakcji elektrycznej Wykład dr inż. J. Puchalski MS Teams			Systemy generacji i przetwarzania energii elek. Wykład Prof. W. Mańga MS Teams			Obwodowe modelowanie układów elektromagnetycznych Wykład Prof. A. Waracha MS Teams					
13.III	Przebiegi i rozdział energii elektrycznej Wykład Prof. J. Szczyrbank MS Teams			Obwodowe modelowanie układów elektromagnetycznych Wykład Prof. A. Waracha MS Teams			Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektromagnetycznych Wykład dr inż. A. Drużal MS Teams			Maszyny elektryczne w napędach pojazdów Wykład dr inż. M. Dudzik MS Teams					
20.III	Energoelektronika przemysłowa, L2 dr inż. S. Duda, L 10		Energoelektronika przemysłowa, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Systemy generacji i przetwarzania energii elektrycznej, L2 dr inż. S. Duda, L 10		Systemy generacji i przetwarzania energii elektrycznej, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektromagnetycznych, P1 dr inż. S. Duda, L 10						
27.III	Obwodowe modelowanie układów elektromagnetycznych Wykład Prof. A. Waracha MS Teams			Istota sygnałów, dr inż. J. Chruszczak dr inż. A. Drużal dr inż. S. Duda MS Teams		Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektromagnetycznych Wykład dr inż. A. Drużal MS Teams			Maszyny elektryczne w napędach pojazdów Wykład dr inż. M. Dudzik MS Teams						
3.IV	Obwodowe modelowanie układów elektromagnetycznych, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektromagnetycznych, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Przebiegi i rozdział energii elektrycznej, C dr inż. S. Duda, L 10		Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektromagnetycznych, P1 dr inż. S. Duda, L 10		Przebiegi i rozdział energii elektrycznej, L2 dr inż. S. Duda, L 10						
10.IV	Maszyny elektryczne w napędach pojazdów, L2 dr inż. M. Dudzik, L 10		Maszyny elektryczne w napędach pojazdów, L1 dr inż. M. Dudzik, L 10		Energoelektronika przemysłowa, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Przebiegi i rozdział energii elektrycznej, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Przebiegi i rozdział energii elektrycznej, P1 dr inż. S. Duda, L 10		Przebiegi i rozdział energii elektrycznej, L2 dr inż. S. Duda, L 10				
24.IV	Istota sygnałów, dr inż. J. Chruszczak dr inż. A. Drużal dr inż. S. Duda MS Teams		Obwodowe modelowanie układów elektromagnetycznych Wykład Prof. A. Waracha MS Teams		Przebiegi i rozdział energii elektrycznej Wykład Prof. J. Szczyrbank MS Teams		Energoelektronika przemysłowa, L2 dr inż. S. Duda, L 10								
8.V	Obwodowe modelowanie układów elektromagnetycznych, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Obwodowe modelowanie układów elektromagnetycznych, L2 dr inż. S. Duda, L 10		Sztuka redagowania, dyskusji i prezentacji, 9 dr inż. S. Duda, L 10										
15.V	Systemy generacji i przetwarzania energii elektrycznej, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektromagnetycznych, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Przebiegi i rozdział energii elektrycznej, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektromagnetycznych, L2 dr inż. S. Duda, L 10								
22.V	Obwodowe modelowanie układów elektromagnetycznych, L2 dr inż. S. Duda, L 10		Obwodowe modelowanie układów elektromagnetycznych, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Systemy generacji i przetwarzania energii elektrycznej, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Systemy generacji i przetwarzania energii elektrycznej, L2 dr inż. S. Duda, L 10		Przetwarzanie i transmisja sygnałów elektromagnetycznych, L1 dr inż. S. Duda, L 10						
29.V															
5.VI															
12.VI	Energoelektronika przemysłowa, P1 dr inż. S. Duda, L 10		Systemy generacji i przetwarzania energii elektrycznej, P1 dr inż. S. Duda, L 10		Obwodowe modelowanie układów elektromagnetycznych, L1 dr inż. S. Duda, L 10		Obwodowe modelowanie układów elektromagnetycznych, L2 dr inż. S. Duda, L 10								

- W - wykład
- C - ćwiczenia
- L - laboratorium
- LK - laboratorium komputerowe
- P - projekt
- S - seminarium