

Sobota	8 <sup>15</sup> -9 <sup>00</sup>	9 <sup>00</sup> -9 <sup>45</sup>	10 <sup>00</sup> -10 <sup>45</sup>	10 <sup>45</sup> -11 <sup>30</sup>	11 <sup>45</sup> -12 <sup>30</sup>	12 <sup>30</sup> -13 <sup>15</sup>	13 <sup>30</sup> -14 <sup>15</sup>	14 <sup>15</sup> -15 <sup>00</sup>	15 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup>	16 <sup>00</sup> -16 <sup>45</sup>	17 <sup>00</sup> -17 <sup>45</sup>	17 <sup>45</sup> -18 <sup>30</sup>	18 <sup>30</sup> -19 <sup>15</sup>	19 <sup>15</sup> -20 <sup>15</sup>
1. X	Szkolenie z praw i obowiązków s. 44													
08. X	Podstawy elektrotechniki Wykład dr inż. K. Hławron MS Teams				Wstęp do matematyki inżynierskiej Wykład dr inż. E. Urbaniśka MS Teams				Algebra liniowa Wykład dr inż. M. Kozak MS Teams					
15. X	Wprowadzenie do MATLAB-a, L1 dr inż. K. Hławron s. 18				Wprowadzenie do MATLAB-a, L2 dr inż. K. Hławron s. 18				Podstawy elektrotechniki, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Podstawy elektrotechniki, C1 dr inż. K. Hławron s. 18			
22. X	Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18				Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18				Podstawy elektrotechniki, L1 dr inż. K. Hławron s. 18		Podstawy elektrotechniki, L1 dr inż. K. Hławron s. 18			
29. X	Zag. relacji między z. elemen. etyki mgr Romek B. MS Teams				Wstęp do matematyki inżynierskiej Wykład dr inż. E. Urbaniśka MS Teams				Algebra liniowa Wykład dr inż. M. Kozak MS Teams					
5. XI	Wstęp do matematyki inżynierskiej Wykład dr inż. E. Urbaniśka MS Teams				Podstawy elektrotechniki Wykład dr inż. K. Hławron MS Teams				Algebra liniowa Wykład dr inż. M. Kozak MS Teams					
12. XI	Wstęp do fizyki inżynierskiej, C1 dr inż. M. Duran s. 18		Wstęp do fizyki inżynierskiej, C1 dr inż. M. Duran s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L4 dr inż. K. Hławron s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L4 dr inż. K. Hławron s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L4 dr inż. K. Hławron s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L4 dr inż. K. Hławron s. 18	
19. XI	Wstęp do fizyki inżynierskiej, C1 dr inż. M. Duran s. 18		Wstęp do fizyki inżynierskiej, C1 dr inż. M. Duran s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Podstawy elektrotechniki, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Podstawy elektrotechniki, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18	
26. XI	Algebra liniowa Wykład dr inż. M. Kozak MS Teams				Podstawy elektrotechniki Wykład dr inż. K. Hławron MS Teams				Metodyka studiowania Wykład mgr E. Urbaniśka MS Teams		Zag. relacji między z. elemen. etyki Wykład mgr Romek B. MS Teams			
03. XII	Wstęp do fizyki inżynierskiej, C1 dr inż. M. Duran s. 18		Wstęp do fizyki inżynierskiej, C1 dr inż. M. Duran s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L4 dr inż. K. Hławron s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L4 dr inż. K. Hławron s. 18		Podstawy elektrotechniki, L1 dr inż. K. Hławron s. 18		Podstawy elektrotechniki, L1 dr inż. K. Hławron s. 18		Algebra liniowa, C1 dr inż. M. Kozak, s. 18	
10. XII	Metodyka studiowania Wykład dr inż. K. Hławron MS Teams				Podstawy elektrotechniki Wykład dr inż. K. Hławron MS Teams				Wstęp do matematyki inżynierskiej Wykład dr inż. E. Urbaniśka MS Teams					
17. XII	Wstęp do fizyki inżynierskiej, C1 dr inż. M. Duran s. 18		Wstęp do fizyki inżynierskiej, C1 dr inż. M. Duran s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L4 dr inż. K. Hławron s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L4 dr inż. K. Hławron s. 18		Podstawy elektrotechniki, L1 dr inż. K. Hławron s. 18		Podstawy elektrotechniki, L1 dr inż. K. Hławron s. 18		Algebra liniowa, C1 dr inż. M. Kozak, s. 18	
7. I														
14. I														
21. I	Podstawy elektrotechniki, L1 dr inż. K. Hławron s. 18		Podstawy elektrotechniki, L1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wstęp do fizyki inżynierskiej, C1 dr inż. M. Duran s. 18		Wstęp do fizyki inżynierskiej, C1 dr inż. M. Duran s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L4 dr inż. K. Hławron s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L4 dr inż. K. Hławron s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L4 dr inż. K. Hławron s. 18	
28. I														

Metodyka studiowania  
Zagadnienia relacji międzyludzkich z elementami etyki  
Wstęp do matematyki inżynierskiej  
Wstęp do fizyki inżynierskiej  
Wprowadzenie do MATLAB-a  
Algebra liniowa  
Podstawy elektrotechniki

9W  
9W  
33W 27C  
16W 15C  
12W 18Lk  
16W 15C  
18W 18C 12L

W - wykład  
C - ćwiczenia  
L - laboratorium  
Lk - laboratorium komputerowe  
P - projekt

Niedziela	8 <sup>15</sup> -9 <sup>00</sup>	9 <sup>00</sup> -9 <sup>45</sup>	10 <sup>00</sup> -10 <sup>45</sup>	10 <sup>45</sup> -11 <sup>30</sup>	11 <sup>45</sup> -12 <sup>30</sup>	12 <sup>30</sup> -13 <sup>15</sup>	13 <sup>30</sup> -14 <sup>15</sup>	14 <sup>15</sup> -15 <sup>00</sup>	15 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup>	16 <sup>00</sup> -16 <sup>45</sup>	17 <sup>00</sup> -17 <sup>45</sup>	17 <sup>45</sup> -18 <sup>30</sup>	18 <sup>30</sup> -19 <sup>15</sup>	19 <sup>15</sup> -20 <sup>15</sup>
2. X	Szk. świadomościowe Wykład mgr E. Romek Zoom				Szk. BHP 11:30-13:45 Wykład prof. dr hab. inż. W. Dział Zoom									
9. X	Wstęp do fizyki inżynierskiej Wykład dr inż. M. Duran MS Teams				Metodyka studiowania Wykład mgr E. Urbaniśka MS Teams				Wprowadzenie do MATLAB-a Wykład dr inż. M. Pawlik MS Teams				Wstęp do matematyki inżynierskiej Wykład dr inż. E. Urbaniśka MS Teams	
16. X	Podstawy elektrotechniki, C1 dr inż. K. Hławron s. 18				Podstawy elektrotechniki, C1 dr inż. K. Hławron s. 18									
23. X	Wprowadzenie do MATLAB-a, L1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Algebra liniowa, C1 dr inż. M. Kozak s. 18		Algebra liniowa, C1 dr inż. M. Kozak s. 18		Algebra liniowa, C1 dr inż. M. Kozak s. 18	
30. X	Wstęp do matematyki inżynierskiej Wykład dr inż. E. Urbaniśka MS Teams				Wprowadzenie do MATLAB-a Wykład dr inż. M. Pawlik MS Teams				Podstawy elektrotechniki Wykład dr inż. K. Hławron MS Teams		Wstęp do fizyki inżynierskiej Wykład dr inż. M. Duran MS Teams			
6. XI	Wprowadzenie do MATLAB-a Wykład dr inż. E. Urbaniśka MS Teams				Wstęp do matematyki inżynierskiej Wykład dr inż. M. Duran MS Teams				Wstęp do matematyki inżynierskiej Wykład dr inż. E. Urbaniśka MS Teams					
13. XI	Wprowadzenie do MATLAB-a, L3 dr inż. K. Hławron s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L3 dr inż. K. Hławron s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L3 dr inż. K. Hławron s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L3 dr inż. K. Hławron s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18	
20. XI	Wprowadzenie do MATLAB-a, L3 dr inż. K. Hławron s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L3 dr inż. K. Hławron s. 18		Podstawy elektrotechniki, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Podstawy elektrotechniki, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18	
27. XI	Wstęp do matematyki inżynierskiej Wykład dr inż. E. Urbaniśka MS Teams				Wstęp do fizyki inżynierskiej Wykład dr inż. M. Duran MS Teams				Zag. relacji między z. elemen. etyki Wykład mgr Romek B. MS Teams					
4. XII	Podstawy elektrotechniki, L1 dr inż. K. Hławron s. 18		Podstawy elektrotechniki, L1 dr inż. K. Hławron s. 18		Algebra liniowa, C1 dr inż. M. Kozak, s. 18		Algebra liniowa, C1 dr inż. M. Kozak, s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18	
11. XII	Wstęp do fizyki inżynierskiej Wykład dr inż. M. Duran MS Teams				Wstęp do matematyki inżynierskiej Wykład dr inż. E. Urbaniśka MS Teams									
18. XII	Wprowadzenie do MATLAB-a, L1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wprowadzenie do MATLAB-a, L1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18		Wstęp do matematyki inżynierskiej, C1 dr inż. K. Hławron s. 18	
8. I														
15. I														
22. I														
29. I														