

Inżynieria biomedyczna IBMST I rok, semestr II, rok akademicki 2020/21

PONIEDZIAŁEK - ZDALNE			WTOREK - ZDALNE	
GRUPA	EaiM	TWwIB	EaiM	TWwIB
GODZ.				
8.15 - 9.00	Hybrydowe metody obrazowania medycznego - lab dr inż. Z. Omiotek 05.10 - 23.11	Modelowanie układów dynamicznych - lab (15h) dr inż. Łukasz Sobaszek 23.11 - 25.01 tyg. 8-15	Biosensory i czujniki optoelektroniczne - WY dr inż. Cezary Kaczmarek	Analiza numeryczna biologicznych sieci neuronalnych - WY dr inż. Kamil Jonak
9.15 - 10.00				
10.15 - 11.00			Urządzenia w fizykoterapii - WY dr hab. inż. Paweł Surdacki, profesor uczelni	Roboty medyczne i rehabilitacyjne - WY dr inż. Jarosław Zubrzycki
11.15 - 12.00	Projektowanie sprzętu medycznego - proj. (15h) mgr inż. Robert Karpiński 14.12 - 25.01 tyg. 11-15			
12.15 - 13.00			Hybrydowe metody obrazowania medycznego - WY <u>12.00 - 14.15</u> dr hab. inż. Andrzej Smolarz, profesor uczelni 06.10 - 08.12	Połączenia adhezyjne w przyrodzie i technice - WY dr hab. inż. Anna Rudawska
13.15 - 14.00				
14.15 - 15.00	Metody badań materiałów i tkanek - lab (15h) dr inż. Monika Ostapiuk 14.12 - 25.01 tyg. 11-15		Zaawansowane technologie pomiarowe i materiałowe inż. biomedycznej - WY dr inż. Tomasz Giżewski	Modelowanie w biomechanice - WY dr inż. Andrzej Mitura
15.15 - 16.00				
16.15 - 17.00				
17.15 - 18.00		Modelowanie w biomechanice - lab (15h) dr inż. Andrzej Mitura 23.11 - 25.01 tyg. 8-15	Zaawansowane technologie pomiarowe i materiałowe inż. biomedycznej - lab dr inż. Tomasz Giżewski	Modelowanie układów dynamicznych - WY dr inż. Łukasz Sobaszek
18.15 - 19.00				

Inżynieria biomedyczna IBMST I rok, semestr II, rok akademicki 2020/21

ŚRODA - ZDALNE / TRADYCYJNE			CZWARTEK - ZDALNE		
GRUPA	EAiIM	TWwIB		EAiIM	TWwIB
GODZ.		GE01	GE02		
8.15 - 9.00		Projektowanie sprzętu medycznego - proj. (15h) tradycyjne mgr inż. Robert Karpiński C520c 18.11 - 20.01	Modelowanie w biomechanice - lab (15h) tradycyjne dr inż. Andrzej Mitura C410 18.11 - 20.01	Język angielski	
9.15 - 10.00					
10.15 - 11.00	Biosensory i czujniki optoelektroniczne - lab 07.10 - 18.11 - zdalne 25.11 - 27.01 - tradycyjne dr inż. Cezary Kaczmarek C417	Modelowanie układów dynamicznych - lab (15h) tradycyjne dr inż. Łukasz Sobaszek C511 07.10 - 02.12	Projektowanie sprzętu medycznego - proj. (15h) tradycyjne mgr inż. Robert Karpiński C520c 18.11 - 20.01	Telemedycyna i telediagnostyka - WY dr inż. Wojciech Surtel	
11.15 - 12.00					
12.15 - 13.00	Urządzenia w fizykoterapii - lab 07.10 - 18.11 - zdalne 25.11 - 27.01 - tradycyjne dr inż. Joanna Koziel H1 (wejście przez H2)	Roboty medyczne i rehabilitacyjne - proj (15h) tradycyjne dr inż. Jarosław Zubrzycki C511 07.10 - 02.12	Modelowanie układów dynamicznych - lab (15h) tradycyjne dr inż. Łukasz Sobaszek C511 07.10 - 02.12	Projektowanie sprzętu medycznego - WY prof. dr hab. inż. Józef Jonak	
13.15 - 14.00					
14.15 - 15.00	Telemedycyna i telediagnostyka - proj (15h) 14.15 - 17.00 - zdalne; tyg. 1-5 dr inż. Marcin Maciejewski 07.10 - 04.11 / Projektowanie sprzętu medycznego - proj (15h) 14.15 - 16.00 - tradycyjne; tyg. 6-13 mgr inż. Robert Karpiński C520c 18.11 - 20.01		Roboty medyczne i rehabilitacyjne - proj (15h) tradycyjne dr inż. Jarosław Zubrzycki C511 07.10 - 02.12	Metody badań materiałów i tkanek - WY dr hab inż. Mariusz Walczak	
15.15 - 16.00					
16.15 - 17.00		Metody badań materiałów i tkanek - lab (15h) tradycyjne; tyg. 6-10 dr inż. Monika Ostapiuk C516D; C515A; M46 18.11 - 16.12			
17.15 - 18.00					Roboty medyczne i rehabilitacyjne - proj. (15h)
18.15 - 19.00					dr inż. Jarosław Zubrzycki 19.11 - 21.01

Inżynieria biomedyczna IBMST I rok, semestr II, rok akademicki 2020/21

PIĄTEK - ZDALNE / TRADYCYJNE

GRUPA	EAiIM	TWwIB		TWwIB	
		GE01	GE02		
GODZ.					
8.15 - 9.00	Technologie plazmowe i nadprzewodnikowe w medycynie - WY zdalne; tyg. 1-10 prof. S. Kozak/ prof. H.Stryczewska do 04.12	Telemedycyna i telediagnostyka - proj (15h) zdalne; tyg. 1-5 dr inż. Marcin Maciejewski 02.10 - 30.10	Telemedycyna i telediagnostyka - proj (15h) zdalne; tyg. 1-5 dr inż. Marcin Maciejewski 02.10 - 30.10		
9.15 - 10.00	Metody badań materiałów i tkanek - lab (15h) tradycyjne; tyg. 11-15 dr inż. Monika Ostapiuk C516D ; C515A; M46 11.12 - 22.01	Telemedycyna i telediagnostyka - lab (15h) tradycyjne; tyg. 6-10 dr inż. Marcin Maciejewski C421J 06.11 - 04.12			
10.15 - 11.00					
11.15 - 12.00	Telemedycyna i telediagnostyka - lab (15h) tradycyjne; tyg. 11-15 dr inż. Marcin Maciejewski C421J 11.12 - 22.01		Telemedycyna i telediagnostyka - lab (15h) tradycyjne; tyg. 6-10 dr inż. Marcin Maciejewski C421J 06.11 - 04.12	Połączenia adhezyjne w przyrodzie i technice - lab (15) zdalne; tyg. 1-5 mgr inż. Izabela Miturska 02.10 - 30.10	
12.15 - 13.00		Połączenia adhezyjne w przyrodzie i technice - lab (15h) tradycyjne; tyg. 6-13 mgr inż. Izabela Miturska C514 06.11 - 08.01			
13.15 - 14.00					
14.15 - 15.00	Hybrydowe metody obrazowania medycznego - lab (15h) tradycyjne; tyg. 11-15 dr inż. Zbigniew Omiotek S3 11.12 - 22.01	Modelowanie w biomechanice - lab (15h) tradycyjne; tyg. 6-13 dr inż. Andrzej Mitura C410 06.11 - 08.01	Połączenia adhezyjne w przyrodzie i technice - lab (15h) tradycyjne; tyg. 6-13 mgr inż. Izabela Miturska C514 06.11 - 08.01		
15.15 - 16.00					
16.15 - 17.00				Metody badań materiałów i tkanek - lab (15h) tradycyjne; tyg. 6-10 dr inż. Monika Ostapiuk C516D; C515A; M46 06.11 - 04.12	
17.15 - 18.00					
18.15 - 19.00					