

MIBM II STOPNIA		SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI 2024-2025	AKTUALIZACJA	15.10.2024
zjazd 1		Skróty: wyk.-wykłady; s.-sala; ów- ćwiczenia; lab.-laboratoria; proj.-projekt; IIM- Budynek Instytutu Inżynierii Mechanicznej; CM- Budynek Collegium Mechanicum; CO- Budynek Collegium Oologicum;					
Godziny	piątek		sobota		niedziela		
	GR PROJ/LAB 1	4 października 2024 GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	5 października 2024 GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	6 października 2024 GR PROJ/LAB 2	
8:00	8:45						
8:45	9:30						
9:45	10:30		Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM	Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji s.217CM	Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej LAB. IIM	Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji s.217CM	
10:30	11:15						
11:30	12:15		Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji s.217CM	Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM	Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji s.217CM	Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej LAB. IIM	
12:15	13:00						
13:15	14:00						
14:00	14:45		Optymalizacja projektowania wyk.s.220CM			Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej WYK.	
15:00	15:45						
15:45	16:30						
16:45	17:30						
17:30	18:15						
18:30	19:15						
19:15	20:00						
20:15	21:00						

MIBM II STOPNIA		SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI 2024-2025	AKTUALIZACJA	15.10.2024
zjazd 2		Skróty: wyk.-wykłady; s.-sala; ów- ćwiczenia; lab.-laboratoria; proj.-projekt; IIM- Budynek Instytutu Inżynierii Mechanicznej; CM- Budynek Collegium Mechanicum; CO- Budynek Collegium Oologicum;					
Godziny	piątek		sobota		niedziela		
	GR PROJ/LAB 1	11 października 2024 GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	12 października 2024 GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	13 października 2024 GR PROJ/LAB 2	
8:00	8:45						
8:45	9:30						
9:45	10:30		Optymalizacja projektowania wyk. s.206CM			Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej LAB. IIM	Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji s.217CM
10:30	11:15						
11:30	12:15						
12:15	13:00		Optymalizacja projektowania ćw. s.217CM			Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji s.217CM	Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej LAB. IIM
13:15	14:00						
14:00	14:45		Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej WYK. s.LAB IIM				
15:00	15:45						
15:45	16:30						
16:45	17:30		Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM	Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej LAB. IIM			
17:30	18:15						
18:30	19:15		Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej LAB. IIM	Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM			
19:15	20:00						
20:15	21:00						

MIBM II STOPNIA		SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI 2024-2025	AKTUALIZACJA	15.10.2024
zjazd 3		Skróty: wyk.-wykłady; s.-sala; ów- ćwiczenia; lab.-laboratoria; proj.-projekt; IIM- Budynek Instytutu Inżynierii Mechanicznej; CM- Budynek Collegium Mechanicum; CO- Budynek Collegium Oologicum;					
Godziny	piątek		sobota		niedziela		
	GR PROJ/LAB 1	18 października 2024 GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	19 października 2024 GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	20 października 2024 GR PROJ/LAB 2	
8:00	8:45						
8:45	9:30						
9:45	10:30		Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji wyk. s.219CM			Optymalizacja projektowania wyk. s.218CM	
10:30	11:15						
11:30	12:15		Współczesne materiały inżynierskie i zasady ich doboru wyk. s.219CM			Optymalizacja projektowania ćw. s.218CM	
12:15	13:00						
13:15	14:00						
14:00	14:45		Współczesne materiały inżynierskie i zasady ich doboru ćw. s.219CM			Język obcy ćw.	
15:00	15:45						
15:45	16:30						
16:45	17:30						
17:30	18:15						
18:30	19:15		Etyka inżynierska wyk. s.219CM				
19:15	20:00						
20:15	21:00						

MIBM II STOPNIA		SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI 2024-2025	AKTUALIZACJA	15.10.2024
zjazd 4		Skróty: wyk.-wykłady; s.-sala; ów- ćwiczenia; lab.-laboratoria; proj.-projekt; IIM- Budynek Instytutu Inżynierii Mechanicznej; CM- Budynek Collegium Mechanicum; CO- Budynek Collegium Oologicum; W nocy z soboty 26 października na niedzielę 27 października przestawiamy zegarki z godziny 3:00 na godzinę 2:00.					
Godziny	piątek		sobota		niedziela		
	GR PROJ/LAB 1	25 października 2024 GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	26 października 2024 GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	27 października 2024 GR PROJ/LAB 2	
8:00	8:45						
8:45	9:30						
9:45	10:30		Etyka inżynierska wyk. s.222CM				
10:30	11:15						
11:30	12:15		Współczesne materiały inżynierskie i zasady ich doboru wyk. s.221CM				
12:15	13:00						
13:15	14:00		Współczesne materiały inżynierskie i zasady ich doboru ćw. s.221CM				
14:00	14:45						
15:00	15:45						
15:45	16:30						
16:45	17:30		Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji wyk. s.221CM				
17:30	18:15						
18:30	19:15						
19:15	20:00						
20:15	21:00						

MIBM II STOPNIA	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI 2024-2025	AKTUALIZACJA	15.10.2024		
zjazd 5	Skróty: wyk.-wykłady; s.-sala; ćw-ćwiczenia; lab.-laboratoria; proj.-projekt; IIM- Budynek Instytutu Inżynierii Mechanicznej; CM- Budynek Collegium Mechanicum; CO- Budynek Collegium Oologicum;							
Godziny	piątek	8 listopad 2024	sobota	9 listopad 2024	niedziela	10 listopad 2024		
	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2		
8:00	8:45		Język obcy ćw. s.206CM					
8:45	9:30							
9:45	10:30							
10:30	11:15							
11:30	12:15							
12:15	13:00		Optymalizacja projektowania ćw. s.206CM					
13:15	14:00		Optymalizacja projektowania ćw. s.206CM		Optymalizacja projektowania ćw. s.223CM			
14:00	14:45							
15:00	15:45		Optymalizacja projektowania ćw. s.206CM		Język obcy ćw. s.221CM			
15:45	16:30							
16:45	17:30							
17:30	18:15		Etyka inżynierska wyk. s.219CM					
18:30	19:15	Mechanika analityczna wyk. online						
19:15	20:00							
20:15	21:00							

MIBM II STOPNIA	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI 2024-2025	AKTUALIZACJA	08.11.2024
zjazd 6	Skróty: wyk.-wykłady; s.-sala; ćw-ćwiczenia; lab.-laboratoria; proj.-projekt; IIM- Budynek Instytutu Inżynierii Mechanicznej; CM- Budynek Collegium Mechanicum; CO- Budynek Collegium Oologicum;					
Godziny	piątek	15 listopad 2024	sobota	16 listopad 2024	niedziela	17 listopad 2024
	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2
8:00	8:45		Współczesne materiały inżynierskie i zasady ich doboru wyk. s.221CM			
8:45	9:30					
9:45	10:30					
10:30	11:15					
11:30	12:15					
12:15	13:00		Współczesne materiały inżynierskie i zasady ich doboru ćw. s.221CM			
13:15	14:00		Etyka inżynierska wyk.		Optymalizacja projektowania ćw. s.220CM	
14:00	14:45					
15:00	15:45					
15:45	16:30			Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji s.217CM	Optymalizacja projektowania ćw. s.223CM	
16:45	17:30		Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM			
17:30	18:15		Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji s.217CM	Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM		
18:30	19:15					
19:15	20:00					
20:15	21:00					

MIBM II STOPNIA	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI 2024-2025	AKTUALIZACJA	08.11.2024		
zjazd 7	Skróty: wyk.-wykłady; s.-sala; ćw-ćwiczenia; lab.-laboratoria; proj.-projekt; IIM- Budynek Instytutu Inżynierii Mechanicznej; CM- Budynek Collegium Mechanicum; CO- Budynek Collegium Oologicum;							
Godziny	piątek	22 listopad 2024	sobota	23 listopad 2024	niedziela	24 listopad 2024		
	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2		
8:00	8:45		Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM	Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej LAB. IIM	Mechanika analityczna wyk. s.27 IIM			
8:45	9:30							
9:45	10:30							
10:30	11:15		Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej LAB. IIM	Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM	Mechanika analityczna ćw. s.27 IIM			
11:30	12:15							
12:15	13:00		Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej WYK. s.LAB. IIM		Mechanika analityczna ćw. s.27 IIM			
13:15	14:00							
14:00	14:45		Etyka inżynierska wyk. s.222CM					
15:00	15:45							
15:45	16:30							
16:45	17:30		Mechanika analityczna wyk. s.27 IIM					
17:30	18:15							
18:30	19:15							
19:15	20:00							
20:15	21:00							

MIBM II STOPNIA	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI 2024-2025	AKTUALIZACJA	15.10.2024		
zjazd 8	Skróty: wyk.-wykłady; s.-sala; ćw-ćwiczenia; lab.-laboratoria; proj.-projekt; IIM- Budynek Instytutu Inżynierii Mechanicznej; CM- Budynek Collegium Mechanicum; CO- Budynek Collegium Oologicum;							
Godziny	piątek	6 grudzień 2024	sobota	7 grudzień 2024	niedziela	8 grudzień 2024		
	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2		
8:00	8:45		Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM	Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej LAB. IIM	Mechanika analityczna wyk. s.27 IIM			
8:45	9:30							
9:45	10:30							
10:30	11:15		Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej LAB. IIM	Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM	Mechanika analityczna ćw. s.27 IIM			
11:30	12:15							
12:15	13:00		Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej WYK. s.LAB. IIM		Mechanika analityczna ćw. s.27 IIM			
13:15	14:00							
14:00	14:45		Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej WYK. s.LAB. IIM					
15:00	15:45							
15:45	16:30							
16:45	17:30							
17:30	18:15							
18:30	19:15							
19:15	20:00							
20:15	21:00							

MIBM II STOPNIA	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI 2024-2025	AKTUALIZACJA	15.10.2024
zjazd 9	Skróty: wyk.-wykłady; s.-sala; ćw- ćwiczenia; lab.-laboratoria; proj.-projekt; IIM- Budynek Instytutu Inżynierii Mechanicznej; CM- Budynek Collegium Mechanicum; CO- Budynek Collegium Oologicum;					
Godziny	piątek	13 grudzień 2024	sobota	14 grudzień 2024	niedziela	15 grudzień 2024
	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2
8:00	8:45					
8:45	9:30		Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM	Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji s.217CM	Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji wyk. s.219CM	
9:45	10:30					
10:30	11:15		Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji s.217CM	Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM	Współczesne materiały inżynierskie i zasady ich doboru wyk. s. 219 CM	
11:30	12:15					
12:15	13:00					
13:15	14:00		Współczesne materiały inżynierskie i zasady ich doboru ćw. s.216 CM			
14:00	14:45					
15:00	15:45					
15:45	16:30					
16:45	17:30					
17:30	18:15					
18:30	19:15					
19:15	20:00					
20:15	21:00					

MIBM II STOPNIA	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI 2024-2025	AKTUALIZACJA	28.11.2024
zjazd 10	Skróty: wyk.-wykłady; s.-sala; ćw- ćwiczenia; lab.-laboratoria; proj.-projekt; IIM- Budynek Instytutu Inżynierii Mechanicznej; CM- Budynek Collegium Mechanicum; CO- Budynek Collegium Oologicum;					
Godziny	piątek	10 styczeń 2025	sobota	11 styczeń 2025	niedziela	12 styczeń 2025
	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2
8:00	8:45					
8:45	9:30		Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM	Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji s.217CM	Mechanika analityczna wyk. s.27 IIM	
9:45	10:30					
10:30	11:15		Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji s.217CM	Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM	Mechanika analityczna ćw. s.27 IIM	
11:30	12:15					
12:15	13:00					
13:15	14:00		Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji wyk.			
14:00	14:45					
15:00	15:45		Współczesne materiały inżynierskie i zasady ich doboru wyk.			
15:45	16:30					
16:45	17:30					
17:30	18:15					
18:30	19:15					
19:15	20:00					
20:15	21:00					

MIBM II STOPNIA	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI 2024-2025	AKTUALIZACJA	28.11.2024
zjazd 11	Skróty: wyk.-wykłady; s.-sala; ćw- ćwiczenia; lab.-laboratoria; proj.-projekt; IIM- Budynek Instytutu Inżynierii Mechanicznej; CM- Budynek Collegium Mechanicum; CO- Budynek Collegium Oologicum;					
Godziny	piątek	17 styczeń 2025	sobota	18 styczeń 2025	niedziela	19 styczeń 2025
	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2
8:00	8:45					
8:45	9:30		Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM	Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej LAB. IIM	Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji wyk. s.219CM	
9:45	10:30					
10:30	11:15		Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej LAB. IIM	Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM	Współczesne materiały inżynierskie i zasady ich doboru ćw. s.219CM	
11:30	12:15					
12:15	13:00					
13:15	14:00		Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej WYK.		Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji wyk. s.219CM	
14:00	14:45					
15:00	15:45		Współczesne materiały inżynierskie i zasady ich doboru ćw. s.216 CM			
15:45	16:30					
16:45	17:30					
17:30	18:15					
18:30	19:15		Współczesne materiały inżynierskie i zasady ich doboru wyk. s.216 CM			
19:15	20:00					
20:15	21:00					

MIBM II STOPNIA	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI 2024-2025	AKTUALIZACJA	15.10.2024
zjazd 12	Skróty: wyk.-wykłady; s.-sala; ćw- ćwiczenia; lab.-laboratoria; proj.-projekt; IIM- Budynek Instytutu Inżynierii Mechanicznej; CM- Budynek Collegium Mechanicum; CO- Budynek Collegium Oologicum;					
Godziny	piątek	24 styczeń 2025	sobota	25 styczeń 2025	niedziela	26 styczeń 2025
	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2	GR PROJ/LAB 1	GR PROJ/LAB 2
8:00	8:45					
8:45	9:30		Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM	projektowaniu i konstrukcji s.217CM		
9:45	10:30		projektowaniu i konstrukcji s.217CM	Modelowanie 3D w inżynierii produkcji proj.s.223CM	Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej LAB. IIM	projektowaniu i konstrukcji s.217CM
10:30	11:15					
11:30	12:15		Język obcy ćw. s. 106CM		projektowaniu i konstrukcji s.217CM	
12:15	13:00					
13:15	14:00		Współczesne materiały inżynierskie i zasady ich doboru ćw. s.27 IIM			Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej LAB. IIM
14:00	14:45					
15:00	15:45					
15:45	16:30					
16:45	17:30					
17:30	18:15					
18:30	19:15		Mechanika analityczna ćw. s.27 IIM			
19:15	20:00					
20:15	21:00					

PRZEDMIOT	FORMA	LICZBA GODZINZA PLANOWANYCH	PROWADZĄCY	FORMA ZALICZENIA
Język obcy	ćw	22	mgr Izabela Kolańska	
Mechanika analityczna	wyk	15	prof. dr hab. inż. Radosław Iwankiewicz	
Mechanika analityczna	ćw	15	prof. dr hab. inż. Radosław Iwankiewicz	
Etyka inżynierska	wyk	15	dr inż. Władysław Jurczyński prof. UK	
Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji	wyk	15	dr hab. inż. Krzysztof Talaśka	
Zaawansowane obliczenia MES w projektowaniu i konstrukcji	lab	22	mgr inż. Łukasz Urbaniak	
Modelowanie 3D w inżynierii produkcji	proj	26	dr inż. Erwin Przybysz	
Optymalizacja projektowania	wyk	8	dr inż. Paweł Knast	
Optymalizacja projektowania	ćw	22	dr inż. Paweł Knast	
Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej	wyk	15	mgr inż. Paweł Nowakowski	
Programowanie współrzędnościowej maszyny pomiarowej	lab	22	mgr inż. Paweł Nowakowski	
Współczesne materiały inżynierskie i zasady ich doboru	wyk	15	dr hab. inż. Krzysztof Talaśka	
Współczesne materiały inżynierskie i zasady ich doboru	ćw	22	dr hab. inż. Krzysztof Talaśka	