MIBM	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI	2024-2025	AKTUALIZACJA	10/2/2024
zjazd 1	Skróty: wyk.-wykłady; s.-sala; ćw- ćwiczenia; lab.-laboratoria; proj.-projekt; IIM- Budynek Instytutu Inżynierii Mechanicznej; CM- Budynek Collegium Mechanicum; CO- Budynek Collegium Ocologicum;						

Godziny		piątek		4 październik 2024				sobota		5 październik 2024				niedziela		6 październik 2024			
		GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2			
		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3	
8:00	8:45							spotkanie organizacyjne aula CO											
8:45	9:30																		
9:45	10:30							IM wyk. s.27 IIM											
10:30	11:15																		
11:30	12:15																		
12:15	13:00							MzOC wyk. s.27 IIM											
13:15	14:00																		
14:00	14:45																		
15:00	15:45																		
15:45	16:30	MASZ lab.s.222CM		MASZ lab.s.222CM		MASZ lab.s.222CM													
16:45	17:30																		
17:30	18:15	MwZI wyk. s.222CM																	
18:30	19:15																		
19:15	20:00																		
20:15	21:00																		

MIBM	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI	2024-2025	AKTUALIZACJA	02.10.2024
zjazd 2	Skróty: wyk.-wykłady; s.-sala; ćw- ćwiczenia; lab.-laboratoria; proj.-projekt; IIM- Budynek Instytutu Inżynierii Mechanicznej; CM- Budynek Collegium Mechanicum; CO- Budynek Collegium Ocologicum;						

Godziny		piątek		11 październik 2024				sobota		12 październik 2024				niedziela		13 październik 2024			
		GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2			
		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3	
8:00	8:45													PI lab. s.223CM		Grafika inżynierska proj. s.216CM			
8:45	9:30							dr Rafał Subbotko - GÜHRING POLSKA Wstęp do obróbki skrawaniem. Innowacje w wierceniu **s.27 IIM**											
9:45	10:30																		
10:30	11:15																		
11:30	12:15															PI lab. s.223CM		Grafika inżynierska proj. s.216CM	
12:15	13:00							MASZ wyk. s.219CM											
13:15	14:00																		
14:00	14:45													Grafika inżynierska proj. s.216CM					
15:00	15:45	MASZ lab. gr I 15:30-18:00 Elektrociepłownia Kalisz						OBWiS wyk. s.219 CM										PI lab. s.223CM	
15:45	16:30																		
16:45	17:30																		
17:30	18:15							IM LAB. s.20CM/ LAB IIM											
18:30	19:15	MASZ lab. gr II 18:00-20:30 Elektrociepłownia Kalisz																	
19:15	20:00																		
20:15	21:00																		

MIBM	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI	2024-2025	AKTUALIZACJA	02.10.2024
zjazd 3	Skróty: wyk.-wykłady; s.-sala; ćw- ćwiczenia; lab.-laboratoria; proj.-projekt; IIM- Budynek Instytutu Inżynierii Mechanicznej; CM- Budynek Collegium Mechanicum; CO- Budynek Collegium Ocologicum;						

Godziny		piątek		18 październik 2024				sobota		19 październik 2024				niedziela		20 październik 2024			
		GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2			
		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3	
8:00	8:45							mgr inż. Przemysław Bochen - CORRECT K. Błaszczyk i Wspólnicy sp.k Problematyka konstruowania części zamiennych i podzespołów maszyn s.27 IIM											
8:45	9:30																		
9:45	10:30																		
10:30	11:15																		
11:30	12:15							MASZ wyk. s.222CM											
12:15	13:00																		
13:15	14:00																		
14:00	14:45							OBWiS wyk. s.222 CM											
15:00	15:45																		
15:45	16:30	MASZ lab. gr III 15:30-18:00 Elektrociepłownia Kalisz																	
16:45	17:30																		
17:30	18:15																		
18:30	19:15	MASZ lab. gr IV 18:00-20:30 Elektrociepłownia Kalisz																	
19:15	20:00																		
20:15	21:00																		

MIBM	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI	2024-2025	AKTUALIZACJA	25.10.2024
zjazd 4	Skróty: wyk.-wykłady; s.-sala; ćw- ćwiczenia; lab.-laboratoria; proj.-projekt; IIM- Budynek Instytutu Inżynierii Mechanicznej; CM- Budynek Collegium Mechanicum; CO- Budynek Collegium Ocologicum; W nocy z soboty 26 października na niedzielę 27 października przestawiamy zegarki z godziny 3:00 na godzinę 2:00.						

Godziny		piątek		25 październik 2024				sobota		26 październik 2024				niedziela		27 październik 2024			
		GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2			
		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3	
8:00	8:45																	Grafika inżynierska proj. s.208CM	
8:45	9:30							dr Rafał Subbotko - GÜHRING POLSKA Zarządzanie gospodarką narzędziową. s.27 IIM											
9:45	10:30																		
10:30	11:15													Grafika inżynierska proj. s.208CM					
11:30	12:15																		
12:15	13:00																		
13:15	14:00							IM wyk. s.219CM								Grafika inżynierska proj. s.208CM			
14:00	14:45																		
15:00	15:45																		
15:45	16:30	MASZ lab. gr I Pratt&Whitney Kalisz ul.Elektryczna 4a						MzOC wyk. s.219CM											
16:45	17:30																		
17:30	18:15																		
18:30	19:15	MASZ lab. gr II 18:00-20:30 Pratt&Whitney Kalisz ul.Elektryczna 4a																	
19:15	20:00																		
20:15	21:00																		

MIBM	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI	2024-2025	AKTUALIZACJA	10/28/2024
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 Ocologicum;						

Godziny		piątek		8 listopad 2024				sobota		9 listopad 2024				niedziela		10 listopad 2024			
		GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2			
		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3	
8:00	8:45							dr inż. Roman Michalski - DMG MORI Klasyfikacja przyrządów pomiarowych oraz możliwość ich zastosowania w przemyśle **s.27IIM**						Grafika inżynierska proj. s.208CM				PI lab. s.119CM	
8:45	9:30																		
9:45	10:30																		
10:30	11:15													MwZI ĆW. s.206CM		PI lab. s.119CM		Grafika inżynierska proj. s.208CM	
11:30	12:15							MASZ wyk. s.219CM											
12:15	13:00																		
13:15	14:00													PI lab. s.119CM		Grafika inżynierska proj. s.208CM			
14:00	14:45							OBWiS wyk. s.219 CM											
15:00	15:45																		
15:45	16:30	MASZ lab. gr III Pratt&Whitney Kalisz ul.Elektryczna 4a								MwZI ĆW. s.221CM									
16:45	17:30																		
17:30	18:15																		
18:30	19:15	MASZ lab. gr IV 18:00-20:30 Pratt&Whitney Kalisz ul.Elektryczna 4a																	
19:15	20:00																		
20:15	21:00																		

MIBM	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI	2024-2025	AKTUALIZACJA	12.11.2024
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 Ocologicum;						

Godziny		piątek		15 listopad 2024				sobota		16 listopad 2024				niedziela		17 listopad 2024			
		GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2			
		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3	
8:00	8:45																		
8:45	9:30							dr inż. Roman Michalski - DMG MORI Tolerancje geometryczne oraz przykłady ich zastosowań s.27IIM											
9:45	10:30																		
10:30	11:15																		
11:30	12:15																		
12:15	13:00																		
13:15	14:00							MwZI wyk. s.27 IIM											
14:00	14:45																		
15:00	15:45																		
15:45	16:30	MASZ lab. gr I Muzeum Historii Przemysłu						~~MwZI ĆW.~~		IM LAB. s.20CM/ LAB IIM									
16:45	17:30																		
17:30	18:15																		
18:30	19:15	MASZ lab. gr II 18:00-20:30 Muzeum Historii Przemysłu																	
19:15	20:00																		
20:15	21:00																		

MIBM	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI	2024-2025	AKTUALIZACJA	10/28/2024
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 Ocologicum;						

Godziny		piątek		22 listopad 2024				sobota		23 listopad 2024				niedziela		24 listopad 2024			
		GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2			
		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3	
8:00	8:45							MASZ wyk. s.219CM						MwZI ĆW. s.218 CM				Grafika inżynierska proj. s.208CM	
8:45	9:30																		
9:45	10:30																		
10:30	11:15							OBWiS wyk. s.219CM						Grafika inżynierska proj. s.208CM		MwZI ĆW. s.218 CM			
11:30	12:15																		
12:15	13:00																		
13:15	14:00															Grafika inżynierska proj. s.208CM		PI lab. s.119CM	
14:00	14:45																		
15:00	15:45																		
15:45	16:30	MASZ lab. gr III Muzeum Historii Przemysłu																	
16:45	17:30																		
17:30	18:15																		
18:30	19:15	MASZ lab. gr IV 18:00-20:30 Muzeum Historii Przemysłu																	
19:15	20:00																		
20:15	21:00																		

MIBM	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI	2024-2025	AKTUALIZACJA	11/21/2024
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 Ocologicum;						

Godziny		piątek		6 grudzień 2024				sobota		7 grudzień 2024				niedziela		8 grudzień 2024			
		GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2			
		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3	
8:00	8:45							zajecia dr inż. Władysław Jurczyński prof. UK s.218CM						MwZI ĆW. s.219 CM		~~PE ćw. s.220 CM~~			
8:45	9:30																		
9:45	10:30																		
10:30	11:15							MwZI ĆW. s.27 IIM				IM LAB. s.LAB IIM		~~PE ćw. s.220 CM~~		Grafika inżynierska proj. s.208CM			
11:30	12:15									PI lab. s.217CM									
12:15	13:00																		
13:15	14:00							PI lab. s.217CM		MwZI ĆW. s.27 IIM				Grafika inżynierska proj. s.208CM		MwZI ĆW. s.219 CM			
14:00	14:45																		
15:00	15:45																		
15:45	16:30	PwB wyk. s. 222 CM						IM wyk. s. 27 IIM										Grafika inżynierska proj. s.208CM	
16:45	17:30																		
17:30	18:15																		
18:30	19:15	zajecia dr inż. Władysław Jurczyński prof. UK s.216CM								IM LAB. s.LAB IIM									
19:15	20:00																		
20:15	21:00																		

MIBM	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI	2024-2025	AKTUALIZACJA	10/28/2024
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 Ocologicum;						

Godziny		piątek		13 grudzień 2024				sobota		14 grudzień 2024				niedziela		15 grudzień 2024			
		GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2			
		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3	
8:00	8:45							IM wyk. s. 27 IIM						PI lab. s.203 C0		Grafika inżynierska proj. s.208CM			
8:45	9:30																		
9:45	10:30																		
10:30	11:15							MzOC wyk. s. 27 IIM								PI lab. s.203 C0		Grafika inżynierska proj. s.208CM	
11:30	12:15																		
12:15	13:00																		
13:15	14:00							MwZI wyk. s.27 IIM						Grafika inżynierska proj. s.208CM				PI lab. s.203 C0	
14:00	14:45																		
15:00	15:45																		
15:45	16:30	MASZ lab. s. 222CM										IM LAB. s.LAB IIM							
16:45	17:30																		
17:30	18:15			MASZ lab. s. 222CM															
18:30	19:15																		
19:15	20:00					MASZ lab. s. 222CM													
20:15	21:00																		

MIBM	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI	2024-2025	AKTUALIZACJA	12/16/2024
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 Ocologicum;						

Godziny		piątek		10 styczeń 2025				sobota		11 styczeń 2025				niedziela		12 styczeń 2025			
		GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2			
		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3	
8:00	8:45							IM wyk. s. 27 IIM						PI lab. s.119CM		Grafika inżynierska proj. s.208CM			
8:45	9:30																		
9:45	10:30																		
10:30	11:15							MzOC wyk. s. 27 IIM						MwZI ĆW.				Grafika inżynierska proj. s.208CM	
11:30	12:15															PI lab. s.119CM			
12:15	13:00																		
13:15	14:00							PE wyk. s.216CM						Grafika inżynierska proj. s.208CM				PI lab. s.119CM	
14:00	14:45																		
15:00	15:45																		
15:45	16:30			PE cw. s.223 CM				IM LAB. s.LAB IIM		MwZI ĆW. s.216CM				zajecia mgr Alicja Aleksandrzak					
16:45	17:30																		
17:30	18:15																		
18:30	19:15	PE cw. s.223 CM						zajecia mgr Alicja Aleksandrzak s.216CM											
19:15	20:00																		
20:15	21:00																		

MIBM	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI	2024-2025	AKTUALIZACJA	02.10.2024
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 Ocologicum;						

Godziny		piątek		17 styczeń 2025				sobota		18 styczeń 2025				niedziela		19 styczeń 2025			
		GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2			
		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3	
8:00	8:45							MASZ wyk. s. 222CM						PI lab. s.119CM				Grafika inżynierska proj. s.208CM	
8:45	9:30																		
9:45	10:30																		
10:30	11:15							OBWiS wyk. s. 222 CM						Grafika inżynierska proj. s.208CM		PI lab. s.119CM			
11:30	12:15																		
12:15	13:00																		
13:15	14:00							PE wyk. s.219CM						PE cw. s. 103 CO		Grafika inżynierska proj. s.208CM		PI lab. s.119CM	
14:00	14:45																		
15:00	15:45																		
15:45	16:30	MASZ lab. s. 222CM						zajecia mgr Alicja Aleksandrzak s.218CM								PE cw. s. 103 CO			
16:45	17:30																		
17:30	18:15			MASZ lab. s. 222CM															
18:30	19:15																		
19:15	20:00					MASZ lab. s. 222CM													
20:15	21:00																		

MIBM	SEMESTR 1	FORMA STUDIÓW	NIESTACJONARNA	ROK AKADEMICKI	2024-2025	AKTUALIZACJA	10/28/2024
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 Ocologicum;						

Godziny		piątek		24 styczeń 2025				sobota		25 styczeń 2025				niedziela		26 styczeń 2025			
		GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2				GR ĆW 1		GR ĆW 2			
		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3		GR LAB/PROJ 1		GR LAB/PROJ 2		GR LAB/PROJ 3	
8:00	8:45							IM LAB. s.20CM											
8:45	9:30							MzOC wyk. s. 27 IIM						GI proj. s.206CM		PE cw. s. 203 CO			
9:45	10:30																		
10:30	11:15													PE cw. s. 203 CO				GI proj. s.206CM	
11:30	12:15									IM LAB. s.20CM									
12:15	13:00											IM LAB. s.20CM				GI proj. s.206CM			
13:15	14:00							zajecia mgr Alicja Aleksandrzak s. 218CM											
14:00	14:45																		
15:00	15:45																		
15:45	16:30	PwB wyk. online																	
16:45	17:30																		
17:30	18:15																		
18:30	19:15																		
19:15	20:00																		
20:15	21:00																		

PRZEDMIOT	SKRÓT	FORMA	LICZBA GODZINZA PLANOWANYCH	PROWADZĄCY	FORMA ZALICZENIA
Podstawy informatyki i programowania	PI	lab	18	mgr inż. Jurij Owczynnikow	
Podstawy ekonomii w biznesie	PE	wyk	6	dr Józef Kolański prof. UK	
Podstawy ekonomii w biznesie	PE	ćw	8	mgr Monika Malanowska	
Prawo w biznesie	PwB	wyk	7	prof. dr hab. Andrzej Powałowski	
Matematyka w zastosowaniu inżynierskim	MwZI	wyk	9	dr Ireneusz Wrociński	
Matematyka w zastosowaniu inżynierskim	MwZI	ćw	15	mgr Alicja Aleksandrzak	
Maszynoznawstwo	MASZ	wyk	15	dr inż. Władysław Jurczyński prof. UK	
Maszynoznawstwo	MASZ	lab	15	dr inż. Władysław Jurczyński prof. UK	
Grafika inżynierska	GI	proj	26	mgr inż. Rafał Kwiatkowski	
Inżynieria materiałowa	IM	wyk	15	dr inż. Przemysław Borecki	
Inżynieria materiałowa	IM	lab	7	dr inż. Przemysław Borecki	
Obróbka bezwiórowa i spajanie	OBWiS	wyk	15	dr inż. Władysław Jurczyński prof. UK	
Metalurgia z obróbką cieplną	MzOC	wyk	15	dr inż. Przemysław Borecki	