

TYGODNIOWY ROZKŁAD ZAJĘĆ
Rok szkolny 2023/2024
Klasa 5Mp (5TM*P)

 Typ szkoły: **Technikum** - 5-letni cykl nauczania (do celów obliczeniowych przyjęto 30 tyg)

 Zawód: **technik mechanik**; symbol **311504**

cykl nauczania 2019/2020 -2023/2024

Podbudowa programowa: szkoła podstawowa

 Kwalifikacja: **MEC.08.** Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi

 Kwalifikacja: **MEC.09.** Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń

Lp.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa						W pięcioletnim cyklu kształcenia	
		I	II	III	IV	V		Liczba godzin tyg.	Liczba godzin
						I	II		
Przedmioty ogólnokształcące									
1	Język polski	3	3	3	3	4	4	16	480
2	Język angielski	2	2	2	3	3	3	12	360
3	Język niemiecki	2	2	2	1	1	1	8	240
4	Plastyka	1						1	30
5	Historia	2	2	2	1	1	1	8	240
6	Wiedza o społeczeństwie				1	1	1	2	60
7	Podstawy przedsiębiorczości		1	1				2	60
8	Geografia	1	1	1	1			4	120
9	Biologia	1	1	1	1			4	120
10	Chemia	1	1	1	1			4	120
11	Fizyka	1	1	1	1			4	120
12	Matematyka	2	2	3	3	4	4	14	420
13	Informatyka	1	1	1				3	90
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	3	15	450
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1						1	30
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	5	150
Łączna liczba godzin		22	21	22	20	18	18	103	3090
						18			
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym									
1	Fizyka - Godziny do dyspozycji dyrektora szkoły przeznaczone na zwiększenie liczby godzin realizacji przedmiotów w zakresie rozszerzonym			1	1			2	60
	Fizyka	1	1	1	1	2	2	6	180
Łączna liczba godzin przedmiotu realizowanego w zakresie rozszerzonym		1	1	2	2	2	2	8	240
						2			
Przedmioty w kształceniu zawodowym									
1	Podstawy konstrukcji maszyn	2	2					4	120
2	Podstawy sterowania i regulacji maszyn	3	2					5	150
3	Technologia napraw elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	3	3	2				8	240
4	Podstawy techniki wytwarzania i zasady bezpieczeństwa i higieny pracy	1	3	1				5	150
5	Organizacja procesów produkcji				3	2		4	120
6	Język angielski zawodowy			1	1			2	60
Łączna liczba godzin		9	10	4	4	2		28	840
						1			
Przedmioty realizowane w formie zajęć praktycznych									
1	Pracownia podstaw konstrukcji maszyn	2						2	60
2	Pracownia technologii mechanicznej		3	3				6	180
3	Pracownia projektowania procesów produkcji				3	6		6	180
4	Pracownia technik wytwarzania			3	6	6		12	360
5	Pracownia spawalnictwa - zajęcia przygotowujące do uzyskania dodatkowych uprawnień zawodowych			2				2	60
Łączna liczba godzin		2	3	8	9	12		28	840
						6			
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		11	13	12	13	14		56	1680
						7			
Łączna liczba godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych i zajęć z wychowawcą		34	35	36	35	34	20	167	5010
						27			
Godziny do dyspozycji dyrektora szkoły - Zajęcia matematyczne rozwijające zainteresowania i uzdolnienia			1	1				2	60
Łączna liczba godzin do dyspozycji dyrektora szkoły			1	2	1			4	120
Ogółem		34	36	37	35	34	20	169	5070
						27			
1	Wychowanie do życia w rodzinie	14r	14r	14r				1,17	42
2	Religia/etyka	2	2	2	2	2	2	10	300
3	*Doradztwo zawodowe		5r	5r				0,28	10
Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole		36	38	39	37	36	22	180,5	5422
						29			
*Doradztwo zawodowe - minimalny wymiar godzin w pięcioletnim okresie nauczania -10 godzin: w klasie II- 5 godzin rocznie, w klasie III - 5 godzin rocznie									
Minimalny wymiar praktyk zawodowych						tyg.		godz.	
kl. III - zgodnie z podstawą programową						4		140	
kl. IV - zgodnie z podstawą programową						4		140	
Razem						8		280	

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (MEC.08.) odbywa się pod koniec I semestru klasy IV.

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (MEC.09.) odbywa się pod koniec I semestru klasy V.

TYGODNIOWY ROZKŁAD ZAJĘĆ
Rok szkolny 2023/2024
Klasa 4 TM

 Typ szkoły: **Technikum** - 5-letni cykl nauczania (do celów obliczeniowych przyjęto 30 tyg)

 Zawód: **technik mechanik**; symbol **311504**

cykl nauczania 2020/2021 - 2024/2025

Podbudowa programowa: szkoła podstawowa

 Kwalifikacja: **MEC.08.** Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi

 Kwalifikacja: **MEC.09.** Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń

Lp.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa						W pięcioletnim cyklu kształcenia	
		I	II	III	IV	V		Liczba godzin tyg.	Liczba godzin
						I	II		
Przedmioty ogólnokształcące									
1	Język polski	3	3	3	3	4	4	16	480
2	Język angielski	2	2	2	3	3	3	12	360
3	Język niemiecki	2	2	2	1	1	1	8	240
4	Plastyka	1						1	30
5	Historia	2	2	2	1	1	1	8	240
6	Wiedza o społeczeństwie				1	1	1	2	60
7	Podstawy przedsiębiorczości		1	1				2	60
8	Geografia	1	1	1	1			4	120
9	Biologia	1	1	1	1			4	120
10	Chemia	1	1	1	1			4	120
11	Fizyka	1	1	1	1			4	120
12	Matematyka	2	2	3	3	4	4	14	420
13	Informatyka	1	1	1				3	90
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	3	15	450
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1						1	30
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	5	150
Łączna liczba godzin		22	21	22	20	18	18	103	3090
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym									
1	Fizyka - Godziny do dyspozycji dyrektora szkoły przeznaczone na zwiększenie liczby godzin realizacji przedmiotów w zakresie rozszerzonym			1	1			2	60
	Fizyka	1	1	1	1	2	2	6	180
Łączna liczba godzin przedmiotu realizowanego w zakresie rozszerzonym		1	1	2	2	2	2	8	240
Przedmioty w kształceniu zawodowym									
1	Podstawy konstrukcji maszyn	2	2					4	120
2	Podstawy sterowania i regulacji maszyn	3	2					5	150
3	Technologia napraw elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	3	3	2				8	240
4	Podstawy technik wytwarzania i zasady bezpieczeństwa i higieny pracy	1	3	1				5	150
5	Organizacja procesów produkcji				3	2		4	120
6	Język angielski zawodowy			1	1			2	60
Łączna liczba godzin		9	10	4	4	2	1	28	840
Przedmioty realizowane w formie zajęć praktycznych									
1	Pracownia podstaw konstrukcji maszyn	2						2	60
2	Pracownia technologii mechanicznej		3	3				6	180
3	Pracownia projektowania procesów produkcji				3	6		6	180
4	Pracownia technik wytwarzania			3	6	6		12	360
5	Pracownia spawalnictwa - zajęcia przygotowujące do uzyskania dodatkowych uprawnień zawodowych			2				2	60
Łączna liczba godzin		2	3	8	9	12	6	28	840
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		11	13	12	13	14	7	56	1680
Łączna liczba godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych i zajęć z wychowawcą		34	35	36	35	34	20	167	5010
Godziny do dyspozycji dyrektora szkoły - Zajęcia matematyczne rozwijające zainteresowania i uzdolnienia		1	1					2	60
Łączna liczba godzin do dyspozycji dyrektora szkoły		1	1	1	1			4	120
Ogółem		35	36	37	36	34	20	169	5070
1	Wychowanie do życia w rodzinie	14r	14r	14r				1,17	42
2	Religia/etyka	2	2	2	2	2	2	10	300
3	*Doradztwo zawodowe		5r	5r				0,28	10
Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole		37	38	38	37	36	22	180,5	5422
*Doradztwo zawodowe - minimalny wymiar godzin w pięcioletnim okresie nauczania -10 godzin: w klasie II- 5 godzin rocznie, w klasie III - 5 godzin rocznie									
Minimalny wymiar praktyk zawodowych						tyg.		godz.	
kl. III - zgodnie z podstawą programową						4		140	
kl. IV - zgodnie z podstawą programową						4		140	
Razem						8		280	

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (MEC.08.) odbywa się pod koniec klasy III.

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (MEC.09.) odbywa się pod koniec I semestru klasy V.

TYGODNIOWY ROZKŁAD ZAJĘĆ
Rok szkolny 2023/2024
Klasa 3 TM

 Typ szkoły: **Technikum** - 5-letni cykl nauczania (do celów obliczeniowych przyjęto 30 tyg)

 Zawód: **technik mechanik**; symbol **311504**

cykl nauczania 2021/2022 - 2025/2026

Podbudowa programowa: szkoła podstawowa

 Kwalifikacja: **MEC.08.** Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi

 Kwalifikacja: **MEC.09.** Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń

Lp.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa						W pięcioletnim cyklu kształcenia	
		I	II	III	IV	V		Liczba godzin tyg.	Liczba godzin
						I	II		
Przedmioty ogólnokształcące									
1	Język polski	3	3	3	3	4	4	16	480
2	Język angielski	2	2	2	3	3	3	12	360
3	Język niemiecki	2	2	2	1	1	1	8	240
4	Plastyka	1						1	30
5	Historia	2	2	2	1	1	1	8	240
6	Wiedza o społeczeństwie				1	1	1	2	60
7	Podstawy przedsiębiorczości		1	1				2	60
8	Geografia	1	1	1	1			4	120
9	Biologia	1	1	1	1			4	120
10	Chemia	1	1	1	1			4	120
11	Fizyka	1	1	1	1			4	120
12	Matematyka	2	2	3	3	4	4	14	420
13	Informatyka	1	1	1				3	90
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	3	15	450
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1						1	30
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	5	150
Łączna liczba godzin		22	21	22	20	18	18	103	3090
							18		
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym									
1	Matematyka - Godziny do dyspozycji dyrektora szkoły przeznaczone na zwiększenie liczby godzin realizacji przedmiotów w zakresie rozszerzonym			1	1			2	60
	Matematyka	1	1	1	1	2	2	6	180
Łączna liczba godzin przedmiotu realizowanego w zakresie rozszerzonym		1	1	2	2	2	2	8	240
							2		
Przedmioty w kształceniu zawodowym									
1	Podstawy konstrukcji maszyn	2	2					4	120
2	Podstawy sterowania i regulacji maszyn	3	2					5	150
3	Technologia napraw elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	3	3	2				8	240
4	Podstawy techniki wytwarzania i zasady bezpieczeństwa i higieny pracy	1	3	1				5	150
5	Organizacja procesów produkcji				3	2		4	120
6	Język angielski zawodowy			1	1			2	60
Łączna liczba godzin		9	10	4	4	2		28	840
							1		
Przedmioty realizowane w formie zajęć praktycznych									
1	Pracownia podstaw konstrukcji maszyn	2						2	60
2	Pracownia technologii mechanicznej		3	3				6	180
3	Pracownia projektowania procesów produkcji				3	6		6	180
4	Pracownia technik wytwarzania			3	6	6		12	360
5	Pracownia spawalnictwa - zajęcia przygotowujące do uzyskania dodatkowych uprawnień zawodowych			2				2	60
Łączna liczba godzin		2	3	8	9	12		28	840
							6		
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		11	13	12	13	14		56	1680
							7		
Łączna liczba godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych i zajęć z wychowawcą		34	35	36	35	34	20	167	5010
							27		
Godziny do dyspozycji dyrektora szkoły - Zajęcia matematyczne rozwijające zainteresowania i uzdolnienia		1	1					2	60
Łączna liczba godzin do dyspozycji dyrektora szkoły		1	1	1	1			4	120
Ogółem		35	36	36	35	34	20	169	5070
							27		
1	Wychowanie do życia w rodzinie	14r	14r	14r				1,17	42
2	Religia/etyka	2	2	2	2	2	2	10	300
3	*Doradztwo zawodowe		5r	5r				0,28	10
Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole		37	38	38	37	36	22	180,5	5422
							29		
*Doradztwo zawodowe - minimalny wymiar godzin w pięcioletnim okresie nauczania -10 godzin: w klasie II- 5 godzin rocznie, w klasie III - 5 godzin rocznie									
Minimalny wymiar praktyk zawodowych					tyg.			godz.	
kl. III - zgodnie z podstawą programową					4			140	
kl. IV - zgodnie z podstawą programową					4			140	
Razem					8			280	

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (MEC.08.) odbywa się pod koniec klasy III.

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (MEC.09.) odbywa się pod koniec I semestru klasy V.

TYGODNIOWY ROZKŁAD ZAJĘĆ
Rok szkolny 2022/2023
Klasa 2 TM

 Typ szkoły: **Technikum** - 5-letni cykl nauczania (do celów obliczeniowych przyjęto 30 tyg)

 Zawód: **technik mechanik**; symbol **311504**

cykl nauczania 2022/2023 - 2026/2027

Podbudowa programowa: szkoła podstawowa

 Kwalifikacja: **MEC.03.** Montaż i obsługa maszyn i urządzeń

 Kwalifikacja: **MEC.09.** Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń

Lp.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa						W pięcioletnim cyklu kształcenia	
		I	II	III	IV	V		Liczba godzin tyg.	Liczba godzin
						I	II		
Przedmioty ogólnokształcące									
1	Język polski	3	3	3	3	4	4	16	480
2	Język angielski	2	2	2	3	3	3	12	360
3	Język niemiecki	2	2	2	1	1	1	8	240
4	Muzyka	1						1	30
5	Historia	2	2	1	1	2		7	210
6	Historia i teraźniejszość	1	1	1				3	90
7	Podstawy przedsiębiorczości		1	1				2	60
8	Geografia	1	1	1	1			4	120
9	Biologia	1	1	1	1			4	120
10	Chemia	1	1	1	1			4	120
11	Fizyka	1	1	1	1			4	120
12	Matematyka	2	2	3	3	4	4	14	420
13	Informatyka	1	1	1				3	90
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	3	15	450
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1						1	30
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	5	150
Łączna liczba godzin		23	22	22	19	18	16	103	3090
						17			
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym									
1	Matematyka - Godziny do dyspozycji dyrektora szkoły przeznaczone na zwiększenie liczby godzin realizacji przedmiotów w zakresie rozszerzonym			1	1			2	60
	Matematyka	1	1	1	1	2	2	6	180
Łączna liczba godzin przedmiotu realizowanego w zakresie rozszerzonym		1	1	2	2	2	2	8	240
						2			
Przedmioty w kształceniu zawodowym									
1	Podstawy konstrukcji maszyn i zasady bezpieczeństwa i higieny pracy	2	3					5	150
2	Podstawy elektroniki i mechatroniki		1	1				2	60
3	Technologia montażu i obsługa maszyn i urządzeń	4	3	2				9	270
4	Podstawy techniki wytwarzania		4	2				6	180
5	Organizacja procesów produkcji				3	2		4	120
6	Język angielski zawodowy			1	1			2	60
Łączna liczba godzin		6	11	6	4	2		28	840
						1			
Przedmioty realizowane w formie zajęć praktycznych									
1	Pracownia rysunku technicznego zawodowego	3						3	90
2	Pracownia montażu i obsługi maszyn i urządzeń	2	2	2				6	180
3	Pracownia projektowania procesów produkcji				3	6		6	180
4	Pracownia technik wytwarzania			2	6	6		11	330
5	Pracownia spawalnictwa - zajęcia przygotowujące do uzyskania dodatkowych uprawnień zawodowych			2				2	60
Łączna liczba godzin		5	2	6	9	12		28	840
						6			
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		11	13	12	13	14		56	1680
						7			
Łączna liczba godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych i zajęć z wychowawcą		35	36	36	34	34	18	167	5010
						26			
Godziny do dyspozycji dyrektora szkoły - Zajęcia matematyczne rozwijające zainteresowania i uzdolnienia		1	1					2	60
Łączna liczba godzin do dyspozycji dyrektora szkoły		1	1	1	1			4	120
Ogółem		36	37	36	34	34	18	169	5070
						26			
1	Wychowanie do życia w rodzinie	14r	14r	14r				1,17	42
2	Religia/etyka	2	2	2	2	2	2	10	300
3	*Doradztwo zawodowe		5r	5r				0,28	10
Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole		38	39	38	36	36	20	180,5	5422
						28			
*Doradztwo zawodowe - minimalny wymiar godzin w pięcioletnim okresie nauczania -10 godzin: w klasie II- 5 godzin rocznie, w klasie III - 5 godzin rocznie									
Minimalny wymiar praktyk zawodowych						tyg.		godz.	
kl. III - zgodnie z podstawą programową						4		140	
kl. IV - zgodnie z podstawą programową						4		140	
Razem						8		280	

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (MEC.03.) odbywa się pod koniec klasy III.

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (MEC.09.) odbywa się pod koniec I semestru klasy V.

TYGODNIOWY ROZKŁAD ZAJĘĆ
Rok szkolny 2023/2024
Klasa 1 TM

 Typ szkoły: **Technikum** - 5-letni cykl nauczania (do celów obliczeniowych przyjęto 30 tyg)

 Zawód: **technik mechanik**; symbol **311504**

cykl nauczania 2023/2024 - 2027/2028

Podbudowa programowa: szkoła podstawowa

 Kwalifikacja: **MEC.08.** Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi

 Kwalifikacja: **MEC.09.** Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń

Lp.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa						W pięcioletnim cyklu kształcenia	
		I	II	III	IV	V		Liczba godzin tyg.	Liczba godzin
						I	II		
Przedmioty ogólnokształcące									
1	Język polski	3	3	3	3	4	4	16	480
2	Język angielski	2	2	2	3	3	3	12	360
3	Język niemiecki	2	2	2	1	1	1	8	240
4	Muzyka	1						1	30
5	Historia	2	2	1	1	2		7	210
6	Historia i teraźniejszość	1	1	1				3	90
7	Biznes i zarządzanie	1	1					2	60
8	Geografia	1	1	1	1			4	120
9	Biologia	1	1	1	1			4	120
10	Chemia	1	1	1	1			4	120
11	Fizyka	1	1	1	1			4	120
12	Matematyka	2	2	3	3	4	4	14	420
13	Informatyka	1	1	1				3	90
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	3	15	450
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1						1	30
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	5	150
Łączna liczba godzin		24	22	21	19	18	16	103	3090
							17		
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym									
1	Matematyka - Godziny do dyspozycji dyrektora szkoły przeznaczone na zwiększenie liczby godzin realizacji przedmiotów w zakresie rozszerzonym			1	1			2	60
	Matematyka	1	1	1	1	2	2	6	180
Łączna liczba godzin przedmiotu realizowanego w zakresie rozszerzonym		1	1	2	2	2	2	8	240
							2		
Przedmioty w kształceniu zawodowym									
1	Podstawy konstrukcji maszyn	2	2					4	120
2	Podstawy sterowania i regulacji maszyn	3	2					5	150
3	Technologia napraw elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	3	3	2				8	240
4	Podstawy techniki wytwarzania i zasady bezpieczeństwa i higieny pracy	1	3	1				5	150
5	Organizacja procesów produkcji				3	2		4	120
6	Język angielski zawodowy			1	1			2	60
Łączna liczba godzin		9	10	4	4	2		28	840
							1		
Przedmioty realizowane w formie zajęć praktycznych									
1	Pracownia podstaw konstrukcji maszyn	2						2	60
2	Pracownia technologii mechanicznej		3	3				6	180
3	Pracownia projektowania procesów produkcji				3	6		6	180
4	Pracownia technik wytwarzania			3	6	6		12	360
5	Pracownia spawalnictwa - zajęcia przygotowujące do uzyskania dodatkowych uprawnień zawodowych			2				2	60
Łączna liczba godzin		2	3	8	9	12		28	840
							6		
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		11	13	12	13	14		56	1680
							7		
Łączna liczba godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych i zajęć z wychowawcą		36	36	35	34	34	18	167	5010
							26		
Godziny do dyspozycji dyrektora szkoły - Zajęcia matematyczne rozwijające zainteresowania i uzdolnienia		1	1					2	60
Łączna liczba godzin do dyspozycji dyrektora szkoły		1	1	1	1			4	120
Ogółem		37	37	35	34	34	18	169	5070
							26		
1	Wychowanie do życia w rodzinie	14r	14r	14r				1,17	42
2	Religia/etyka	2	2	2	2	2	2	10	300
3	*Doradztwo zawodowe		5r	5r				0,28	10
Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole		39	39	37	36	36	20	180,5	5422
							28		
*Doradztwo zawodowe - minimalny wymiar godzin w pięcioletnim okresie nauczania -10 godzin: w klasie II- 5 godzin rocznie, w klasie III - 5 godzin rocznie									
Minimalny wymiar praktyk zawodowych						tyg.		godz.	
kl. III - zgodnie z podstawą programową						4		140	
kl. IV - zgodnie z podstawą programową						4		140	
Razem						8		280	

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (MEC.08.) odbywa się pod koniec klasy III.

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (MEC.09.) odbywa się pod koniec I semestru klasy V.