

Szkolny plan nauczania obowiązuje od roku szkolnego 2025/26

Typ szkoły: **Technikum** - 5-letni okres nauczania ^{/1/}

Zawód: **technik URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ**; symbol 311930

Podbudowa programowa: szkoła podstawowa

Kwalifikacje:

ELE.10. Montaż i uruchamianie urządzeń i systemów energetyki odnawialnej
(drugi semestr klasy trzeciej)

ELE.11. Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej
(pierwszy semestr klasy piątej)

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Tygodniowy wymiar godzin					RAZEM liczba godzin w pięcioletnim okresie nauczania
		I	II	III	IV	V	
		klasa	klasa	klasa	klasa	klasa	
Przedmioty ogólnokształcące							
1	Język polski	3	3	3	3	4	16
2	Język angielski	2	2	2	3	3	12
3	Język niemiecki	2	2	2	1	1	8
4	Historia	1	1	2	2	1	7
5	Edukacja obywatelska		1	1	1		3
6	Biznes i zarządzanie	1	1				2
7	Geografia	1	1	1	1		4
8	Biologia	1	1	1	1		4
9	Chemia	1	1	1	1		4
10	Fizyka	1	1	1	1		4
11	Matematyka	2	3	3	3	3	14
12	Informatyka	2	1				3
13	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	15
14	Edukacja dla bezpieczeństwa	1					1
15	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	5
Razem przedmioty w zakresie podstawowym i zajęcia z wychowawcą		22	22	21	21	16	102
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające							
1	Fizyka	1	1	1	1	2	6
2	Matematyka	1	1	1	2	1	6
Łączna liczba godzin		2	2	2	3	3	12
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym							
1	Podstawy energetyki	2	1	1	1	1	6
2	Dokumentacja techniczna	2					2
3	Technologia montażu urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	2	3	1			6
4	Podstawy kosztorysowania		1	2			3
5	Systemy energetyki odnawialnej			2	2	1	5
6	Monitorowanie systemów energetyki odnawialnej				2	1	3
7	Działalność gospodarcza w branży odnawialnych źródeł energii			1			1
8	Język angielski zawodowy			1	1		2
Łączna liczba godzin		6	5	8	6	3	28

Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym							
1	Sporządzanie dokumentacji technicznej		3				3
2	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej		3	3			6
3	Obsługa systemów energetyki odnawialnej				7	4	11
4	Kosztorysowanie urządzeń i systemów energetyki odnawialnej		1	2			3
5	Pracownia techniczna	5					5
6	PRAKTYKI ZAWODOWE**			4 tyg.	4 tyg.		8 tyg.
Łączna liczba godzin		5	7	5	7	4	28
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		11	12	13	13	7	56
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		35	36	36	37	26	170

1	Religia/Etyka	1	1	1	1	1	5
2	Doradztwo zawodowe	10 godzin w cyklu nauczania (kl. IV, V)					
3	Edukacja zdrowotna		1	1	art.4 ust. 3 ustawy z dnia 7 stycznia 1993.r o planowaniu rodziny ...		

