

Plan nauczania praktycznej nauki zawodu

Typ szkoły: **Technikum - 4 -letni okres nauczania**

Zawód: **nazwa zawodu technik energetyk; symbol 311307**

Podbudowa programowa: **szkoła podstawowa**

Kwalifikacje:

K1 ELE.06. Montaż, uruchamianie oraz eksploatacja instalacji i jednostek przesyłowych w systemach energetycznych – min. 540 godz.

K2 ELE.07. Montaż, uruchamianie oraz eksploatacja instalacji i jednostek wytwórczych w systemach energetycznych – min. 810 godz.

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa								Liczba godzin tygodniowo godzin w czteroletnim okresie nauczania		Liczba godzin / miejsce realizacji	
		I		II		III		IV				Szkoła / CKP	Firma
		sem. I	sem. II	sem. I	sem. II	sem. I	sem. II	sem. I	sem. II				
Przedmioty ogólnokształcące													
	Łączna liczba godzin	23	23	13	13	13	13	16	16	65	1950		
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym i uzupełniającym													
	Łączna liczba godzin	1	1	4	4	4	4	9	9	18	540		
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym													
	Łączna liczba godzin	5	5	8	8	9	9	3	3	25	750	750	
Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym (min. 50% godz. kształcenia zawodowego)													
1.	Pracownia rysunku technicznego	2	2							2	60	60	0
2.	Pracownia elektrotechniki i energetyki	2	2	2	2					4	120	120	0
3.	Pracownia sieci elektroenergetycznych			3	3	2	2			5	150	0	150

4.	Pracownia instalacji i urządzeń do przesyłu energii cieplnej			3	3	2	2			5	150	0	150
5.	Pracownia instalacji i urządzeń do wytwarzania energii elektrycznej			1	1	2	2	2	2	5	150	0	150
6.	Pracownia instalacji i urządzeń do wytwarzania energii cieplnej					3	3	1	1	4	120	0	120
Łączna liczba godzin		4	4	10	10	8	8	3	3	25	750	180	570
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		9	9	18	18	17	17	6	6	50	1500		
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		33	33	35	35	34	34	31	31	133	3990		

Minimalny wymiar praktyk zawodowych**	godz.
kl. III - zgodnie z podstawą programową	140
kl. IV - zgodnie z podstawą programową	140
Razem	280

140	ELE.06. Montaż, uruchamianie oraz eksploatacja instalacji i jednostek przesyłowych w systemach energetycznych
140	ELE.07. Montaż, uruchamianie oraz eksploatacja instalacji i jednostek wytwórczych w systemach energetycznych

Egzamin zawodowy z kwalifikacji ELE.06. odbywa się pod koniec klasy trzeciej

Egzamin zawodowy z kwalifikacji ELE.07. odbywa się pod koniec pierwszego semestru klasy czwartej