

Ramowy szkolny plan nauczania TECHNIKUM nr 2 /przedmiotowe kształcenie zawodowe/

Typ szkoły: Technikum - 4-letni okres nauczania

Zawód: technik elektryk; symbol 311303

Podbudowa programowa: gimnazjum

Kwalifikacje:

K1 Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych E.7.

K2 Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych E.8.

K3 Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych E.24.

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa								Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim okresie nauczania	Liczba godzin w czteroletnim okresie nauczania
		2014/2015									
		I semestr	II semestr	I semestr	II semestr	I semestr	II semestr	I semestr	II semestr		
Przedmioty ogólnokształcące											
1	Język polski	3	3	3	3	3	3	2	4	12	360
2	Język obcy nowożytny	2	2	2	2	2	2	2	4	9	270
3	Drugi język obcy nowożytny	2	2	1	1	1	1	1	3	6	180
4	Wiedza o kulturze	1	1							1	30
5	Historia	1	1	1	1					2	60
6	Wiedza o społeczeństwie			1	1					1	30
7	Podstawy przedsiębiorczości	2	2							2	60
8	Geografia	1	1							1	30
9	Biologia	1	1							1	30
10	Chemia	1	1							1	30
11	Fizyka	1	1							1	30
12	Matematyka	2	2	2	2	2	2	4	4	10	300
13	Informatyka	1	1							1	30
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	3	3	3	12	360
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1	1							1	30
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	1	1	4	120
Łączna liczba godzin		23	23	14	14	12	12	13	19	65	1950
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające											
1	Fizyka			2	2	2	2	3	5	8	240
2	Matematyka	1	1	1	1	1	1	2	4	6	180
3	Historia i społecz. - przedm. uzupełniający					2	2	1	3	4	120
Łączna liczba godzin		1	1	3	3	5	5	6	12	18	540
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym											
1	Elektrotechnika i elektronika	2	2	3	3	2				6	180
2	Maszyny i urządzenia elektryczne	1	1	3	3	3	3	4		9	270
3	Instalacje elektryczne			3	3	3	3	4		8	240
4	Działalność gospodarcza w branży elektrycznej					1	1			1	30
5	Język obcy w branży elektrycznej					1	1			1	30
Łączna liczba godzin		3	3	9	9	9	8	9	0	25	750
Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym											
1	Pomiary w elektrotechnice i elektronice	3	3	3	3					6	180
2	Montaż maszyn i urządzeń elektrycznych	3	3	4	4	4				9	270
3	Montaż instalacji elektrycznych			2	2	4	4			6	180
4	Obsługa maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych						5	3		4	120
Łączna liczba godzin		6	6	9	9	8	9	3	0	25	750
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		9	9	18	18	17	17	12	0	50	1500
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć		33	33	35	35	34	34	31	31	133	3990
1	Wychowanie do życia w rodzinie	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5			1,5	45
2	Religia/etyka	2	2	2	2	2	2	2	2	8	240
Tygodniowy wymiar godzin zajęć edukacyjnych		35,5	35,5	37,5	37,5	36,5	36,5	33,0	33,0	142,5	4275

Minimalny wymiar praktyk zawodowych	tyg.	godz.
kl. I - zgodnie z podstawą programową		0
kl. II - zgodnie z podstawą programową		0
kl. III - zgodnie z podstawą programową	4	160
kl. IV - zgodnie z podstawą programową		0
Razem	4	160

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (K1) odbywa się pod koniec I (semestru) klasy **trzeciej**

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (K2) odbywa się pod koniec II (semestru) klasy **trzeciej**

Egzamin potwierdzający trzecią kwalifikację (K3) odbywa się pod koniec I (semestru) klasy **czwartej**