



ZAWÓD: TECHNIK BUDOWNICTWA 311204

TYP SZKOŁY: 4- LETNIE TECHNIKUM (2019/2020 - 2022/2023)

PODBUDOWA: GIMNAZJUM

KWALIFIKACJE:

K1 BUD.01. Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich

K2 BUD.14. Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów

Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym: matematyka, geografia

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa								Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim okresie nauczania	Liczba godzin w czteroletnim okresie nauczania
		I		II		III		IV			
		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 angielski	2	2	2	2	2	2	2	6	10	300
3	Język niemiecki	1	1	1	1	1	1	1	3	5	150
4	Wiedza o kulturze	1	1							1	30
5	Historia	2	2							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	3	3	2	2	3	3	2	2	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	13	13	11	19	65	1950
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające											
1	Geografia			2	2	2	2	2	6	8	240
2	Matematyka	1	1	1	1	1	1	2	4	6	180
3	Historia i społecz. - przedm. uzupełniający			1	1	1	1	2	2	4	120
Łączna liczba godzin		1	1	4	4	4	4	6	12	18	540
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym											
1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	1	1							1	30
2	Rysunek budowlany	1	1	1	1					2	60
3	Język obcy zawodowy (angielski)					1	1	2		2	60
4	Działalność gospodarcza							2		1	30
5	Podstawy budownictwa	1	1	1	1	2	2			4	120
6	Technologia robót zbrojarskich i betoniarskich	2	2	5	5	3	3			10	300
7	Podstawy projektowania konstrukcji budowlanych			1	1	1	1	2		3	90
8	Dokumentacja budowlana					1	1	1		1,5	45
Łączna liczba godzin		5	5	8	8	8	8	7	0	24,5	735
Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym											
1	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	4	4	6	6	4	4			14	420
2	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych			2	2	3	3	5		7,5	225
3	Sporządzanie kosztorysów robót budowlanych			1	1	2	2	2		4	120
										0	0
										0	0
Łączna liczba godzin		4	4	9	9	9	9	7	0	25,5	765
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		9	9	17	17	17	17	14	0	50	1500
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		33	33	35	35	34	34	31	31	133	3990
1	Religia/etyka	2	2	2	2	2	2	2	2	8	240
2	Wychowanie do życia w rodzinie	14R		14R		14R					

¹⁾ (do celów obliczeniowych przyjęto 30 tygodni w ciągu jednego roku szkolnego)

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 2 półrocza klasy 3

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (K2) odbywa się pod koniec 1 półrocza klasy 4