

SZKOLNY PLAN NAUCZANIA

Typ szkoły: **Technikum** - 4-letni okres nauczania ^{/1/}

Zawód: **technik budownictwa**; symbol **311204**

Podbudowa programowa: gimnazjum

Kwalifikacje:

K1 Wykonywanie i kontrolowanie robót konstrukcyjno-budowlanych

(symbol BD.29.)

K2 Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów

(symbol BD.30.)

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa 2TB								Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim okresie nauczania	Liczba godzin w czteroletnim okresie nauczania
		I 2018/19r.		II 2019/20r.		III 2020/21r.		IV 2021/22r.			
		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	1	1	2	2	3	3	2	4	9	270
3	Język niemiecki	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	1	1	1	1					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	3	5	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		22	22	14	14	13	13	12	20	65	1950
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające											
1	Język angielski	1	1	1	1	3	3	3	3	8	240
2	Matematyka	1	1	1	1	2	2	2	2	6	180
3	Historia i społec. - przedm. uzupełniający					1	1	2	4	4	120
Łączna liczba godzin		2	2	2	2	6	6	7	9	18	540
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym											
1	Rysunek techniczny	2	2	1	1					3	90
2	Budownictwo ogólne	1	1							1	30
3	Konstrukcje budowlane	2	2	2	2					4	120
4	Technologia robót konstrukcyjno-budowlanych	2	2	4	4					6	180
5	Organizacja robót budowlanych					3	3	2		4	120
6	Kosztorysowanie w budownictwie					2	2	5		4,5	135
7	Działalność gospodarcza w budownictwie							2		1	30
8	Język angielski zawodowy w budownictwie							2		1	30
Łączna liczba godzin		7	7	7	7	5	5	11	0	24,5	735

Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym											
1	Dokumentacja techniczna	2	2	2	2	2	2			6	180
2	Pracownia robót konstrukcyjno-budowlanych			6	6					6	180
3	Eksploatacja i remonty obiektów budowlanych					4	4			4	120
4	Kosztorysowanie w budownictwie					2	2	3		3,5	105
5	Komputerowe wspomaganie CAD /architektura wewnątrz			4	4	2	2			6	180
Łączna liczba godzin		2	2	12	12	10	10	3	0	25,5	765
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		9	9	19	19	15	15	14	0	50	1500
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		33	33	35	35	34	34	33	29	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
Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole		35,5		37,5		36,5		33,0		142,5	4275

^{1/1} (do celów obliczeniowych przyjęto 30 tygodni w ciągu jednego roku szkolnego)

*w szkolnym planie uwzględnia się również wymiar godzin zajęć określonych w par. 4 ust. 2 rozporządzenia w sprawie ramowych planów nauczania, t.j. m.in. religii lub etyki oraz wychowania do życia w rodzinie.

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 II semestru klasy III

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (K2) odbywa się pod koniec I semestru klasy IV