

# SZKOLNY PLAN NAUCZANIA

Typ szkoły: **Technikum** - 5-letni okres nauczania <sup>/1/</sup>

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

Podbudowa programowa: szkoła podstawowa

Kwalifikacje:

**K1** Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich

(symbol BUD12.)

**K2** Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów

(symbol BUD14.)

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa 2 TBW grupa TB										Liczba godzin tygodniowo w pięcioletnim okresie nauczania	Liczba godzin w pięcioletnim okresie nauczania
		I 2022/23r.		II 2023/24r.		III 2024/25r.		IV 2025/26r.		V 2026/27r.			
		I semestr	II semestr	I semestr	II semestr	I semestr	II semestr	I semestr	II semestr	I semestr	II semestr		
<b>Przedmioty ogólnokształcące</b>													
1	Język polski	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	16	480
2	Język angielski	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	12	360
3	Język niemiecki	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	8	240
4	Plastyka	1	1									1	30
5	Historia	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	7	210
6	Historia i teraźniejszość	1	1	1	1	1	1					3	90
7	Podstawy przedsiębiorczości			1	1	1	1					2	60
8	Geografia	2	2	2	2							4	120
9	Biologia	2	2	2	2							4	120
10	Chemia					2	2	2	2			4	120
11	Fizyka					2	2	2	2			4	120
12	Matematyka	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	14	420
13	Informatyka	1	1	1	1	1	1					3	90
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	15	450
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1	1									1	30
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	150
Łączna liczba godzin		23	23	22	22	22	22	19	19	17	17	103	3090
<b>Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające</b>													
1	Język angielski lub matematyka	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	8	240
		1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	8	240
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym</b>													
1	Rysunek techniczny	3	3									3	90
2	Technologia robót budowlanych	2	2	2	2	2	2					6	180
3	Podstawy budownictwa	1	1									1	30
4	Konstrukcje budowlane			1	1	2	2	2	2			5	150
5	Działalność gospodarcza w budownictwie									2		1	30
6	Materiały budowlane	1	1									1	30
7	Przepisy BHP w budownictwie	1	1									1	30
8	Utrzymanie obiektów budowlanych							1	1	2		2	60
9	Język angielski zawodowy w budownictwie									2		1	30
Łączna liczba godzin		8	8	3	3	4	4	3	3	6	0	21	630

Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym													
1	Dokumentacja techniczna			2	2	1	1	1	1	2		5	150
2	Roboty murarskie i tynkarskie-pracownia			2	2	3	3	4	4			9	270
3	Organizowanie i kontrolowanie robót budowlanych	3	3	2	2	1	1	1	1			7	210
4	wspomaganie komputerowe-CAD/architektura wnetrz			4	4	3	3					7	210
5	Kosztorysowanie w budownictwie							4	4	6		7	210
Łączna liczba godzin		3	3	10	10	8	8	10	10	8	0	35	1050
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		11	11	13	13	12	12	13	13	14	0	56	1680
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		35	35	36	36	36	36	34	34	34	19	167	5010
1	Godziny do dyspozycji dyrektora							2	2	2	2	4	120
2	Doradztwo zawodowe (10 godz. w 5 letnim okresie nauczania)												10
3	Pomoc psychologiczno-pedagogiczna - 2 godz. na ucznia /w zależności od potrzeb/												
4	Religia/etyka	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	10	300
5	Wychowanie do życia w rodzinie	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	2,5	75
Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole		37,5		38,5		38,5		38,5		31,0		183,5	5515

<sup>/M/</sup> (do celów obliczeniowych przyjęto 30 tygodni w ciągu jednego roku szkolnego)

\* w szkolnym planie uwzględnia się wymiar godzin z religii lub etyki zgodnie z przepisami art.12 ust. 2 ustawy o systemie oświaty oraz realizację godzin z wychowania do życia w rodzinie zgodnie z art.4 ust.3 ustawy z dnia 7 stycznia 1993r.

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	140
kl.IV- zgodnie z podstawą programową	4	140
kl. V - zgodnie z podstawą programową		0
Razem	8	280

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (K1) odbywa się pod koniec II semestru klasy IV

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