

Szkolny plan nauczania

Typ szkoły: **Technikum - 5-letni okres nauczania** ^{/1/}

Zawód: **Technik budownictwa**; symbol **311204**

Podbudowa programowa: Szkoła Podstawowa

Kwalifikacje:

BUD.12 Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich

BUD.14 Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysu

Rok szkolny 2023/2024

Klasa 5 ATB

Klasa 5 BTB

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa										Liczba godzin tygodniowo w pięcioletnim okresie nauczania	Liczba godzin w pięcioletnim okresie nauczania	
		I		II		III		IV		V				
		I semestr	II semestr	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	3	3	4	4	16	480	
2	Język angielski III.1.R	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	12	360	
3	Język niemiecki III.2.	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	8	240	
4	Plastyka	1	1									1	30	
5	Historia	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	8	240	
6	Wiedza o społeczeństwie							1	1	1	1	2	60	
7	Podstawy przedsiębiorczości			1	1	1	1					2	60	
8	Geografia	1	1	1	1	1	1	1	1			4	120	
9	Biologia	1	1	1	1	1	1	1	1			4	120	
10	Chemia	1	1	1	1	1	1	1	1			4	120	
11	Fizyka	1	1	1	1	1	1	1	1			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		22	22	21	21	22	22	20	20	18	18	103	3090	
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające														
1	Język angielski (rozszerzenie)			1	1	1	1	2	2	2	2	6	180	
2	Matematyka (rozszerzenie)	1	1			1	1					2	60	
3	Matematyka (dyrektorskie)	1	1	1	1			1	1	1	1	4	120	
Łączna liczba godzin		2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	12	360	
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym														
1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	BUD.12	1	1								1	30	
		BUD.14			1	1							1	30
2	Język obcy zawodowy niemiecki	BUD.12								1	1	1	30	
		BUD.14										1	30	
3	Język obcy zawodowy angielski	BUD.12									1	1	30	
		BUD.14										1	30	
4	Podstawy budownictwa	BUD.12	3	3								3	90	
		BUD.14	1	1								1	30	
5	Technologia robót murarsko-tynkarskich	BUD.12	4	4	4	4						8	240	
6	Działalność gospodarcza	BUD.14								1	1	1	30	
Łączna liczba godzin			9	9	5	5	0	0	0	0	3	3	17	510
Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym														
1	Wykonywanie robót murarskich	BUD.12			4	4	3	3				7	210	
2	Wykonywanie robót tynkarskich	BUD.12			4	4	3	3				7	210	
3	Dokumentacja budowlana	BUD.14					2	2	2	2		4	120	
4	Rysunek techniczny	BUD.12	2	2								2	60	
5	Podstawy konstrukcji budowlanych	BUD.14					1	1	2	2		3	90	
6	Kosztorysowanie robót budowlanych	BUD.14							4	4		4	120	
7	Organizacja robót budowlanych	BUD.14					3	3	4	4		7	210	
8	Dokumentacja budowlana w systemach CAD									4	4	4	120	
9	Eksplotacja obiektów budowlanych	BUD.14							1	1		1	30	
Łączna liczba godzin			2	2	8	8	12	12	13	13	4	4	39	1170
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego			11	11	13	13	12	12	13	13	7	7	56	1680
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych			35	35	36	36	36	36	36	36	28	28	171	5130
1	Religia		1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	10	300
2	Doradztwo zawodowe										0,33	0,33	0,33	10
3	Wychowanie do życia w rodzinie		0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47					1,41	42

^{/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.

**w przypadku praktyk realizowanych w wymiarze ponad 4 tygodnie

Minimalny wymiar praktyk zawodowych	tyg.	godz.
kl. I - zgodnie z podstawą programową		
kl. II - zgodnie z podstawą programową		
kl. III - zgodnie z podstawą programową	4	120
kl. IV - zgodnie z podstawą programową	4	160
kl. V - zgodnie z podstawą programową		
Razem	8	280

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację odbywa się pod koniec II semestru klasy III

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację odbywa się pod koniec II semestru klasy IV

UWAGA !!!

Zaznaczenie kolorem czerwonym - zajęcia realizowane w grupach max 8 osobowych

Zaznaczenie kolorem zielonym - zajęcia realizowane w grupach max 16 osobowych

Zaznaczenie kolorem niebieskim - zajęcia realizowane w grupach w pracowni komputerowej