

Klasa: 5 Ap TB/TG

Kod placówki: Tech1

Zawód: 311204 Technik budownictwa

Zawód: 311104 Technik geodeta

Przedmioty								
Lp.	Przedmiot	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	Tygodn.	W cyklu
1	język polski	3	3	3	3	4	16	480
2	język angielski	2	2	2	3	3	12	360
3	język niemiecki	2	2	2	1	1	8	240
4	historia	2	2	2	1	1	8	240
5	wiedza o społeczeństwie				1	1	2	60
6	podstawy przedsiębiorczości		1	1			2	60
7	biologia	1	1	1	1		4	120
8	chemia	1	1	1	1		4	120
9	matematyka	2	2	3	3	4	14	420
10	informatyka	1	1	1			3	90
11	wychowanie fizyczne	3	3	3	3	3	15	450
12	edukacja dla bezpieczeństwa	1					1	30
13	zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	5	150
14	doradztwo zawodowe				5R	5R	10R	10
15	edukacja regionalna	1j	1j				2j	60j
16	Filozofia	1					1	30
17	Realizacja projektu pomnika			2d	0/4d		4d	120d
18	Religia etyka	2	2	2	2	2	10	300
19	wychowanie do życia w rodzinie	14R	14R	14R			42R	42
20	geografia	1	1	1	1		4	120
21	fizyka	1+1r	1+1r	1+1r	1+1r	0+2r	4+6r	120+180r
22	język obcy zawodowy				2		2	60
23	BHP w budownictwie	1					1	30
24	kosztorysowanie w budownictwie		1				1	30
25	organizacja robót budowlanych			1	1		2	60
26	podstawy budownictwa	2	1				3	90
27	Podstawy konstrukcji budowlanych				3		3	90
28	posługiwanie się dokumentacją budowlaną		1	1			2	60
29	pracownia organizacji robót budowlanych			1	4		5	150
30	rysunek budowlany	1	1				2	60
31	specjalizacja kosztorysowanie					6/0	3	90
32	specjalizacja nowoczesne materiały i technologie budowania					8/0	4	120
33	Sporządzanie kosztorysów			1	3		4	120

34	technologia robót murarskich	2	3	1			6	180
35	technologia robót tynkarskich	2	1	1			4	120
36	Wykonywanie robót murarskich	3	3	3			9	270
37	Wykonywanie robót tynkarskich		2	3			5	150
38	geografia	1+1r	1+1r	1+1r	1+1r	0+2r	4+6r	120+180r
39	fizyka	1	1	1	1		4	120
40	Bezpieczeństwo i higiena pracy	1					1	30
41	ćwiczenia geodezyjne	4	3	3	2		12	360
42	dokumentacja katastralna					4/0	2	60
43	geodezja	4	3	2	1		10	300
44	geodezja inżynierska		3	2	2		7	210
45	geomatyka		1	2	2	2/0	6	180
46	język obcy w branży geodezyjnej				1	2/0	2	60
47	kataster i gospodarka nieruchomościami			2	3	4/0	7	210
48	Prace obliczeniowe i kartograficzne	1	2	1	2	2/0	7	210
49	prawo w geodezji		1				1	30
50	rysunek geodezyjny	1					1	30

Podsumowanie

	Przedmioty w zakresie rozszerzonym	2r	2r	2r	2r	4r		360r
	Kształcenie zawodowe praktyczne	9	12	15	13	8		1710
	Kształcenie zawodowe teoretyczne	13	14	9	13	6		1650
	Godziny do dyspozycji dyrektora szkoły			2d	2d			120d
	Religia	2	2	2	2	2		300
	Wychowanie do życia w rodzinie	14R	14R	14R				42
	Godziny przydzielone przez organ prowadzący	1j	1j					60j
	Zajęcia z zakresu doradztwa zawodowego				5R	5R		10

311204 Technik budownictwa

	Ogółem	35,47 +1r+1j	36,47 +1r+1j	36,47 +1r+2d	35,17 +1r+2d	27,17+2r	5122+180r+120d+60j
	Przedmioty w zakresie rozszerzonym	1r	1r	1r	1r	2r	180r
	Kształcenie zawodowe praktyczne i teoretyczne (lub profil)	13+1r	15+1r	14+1r	15+1r	7+2r	1920+180r
	Kształcenie zawodowe praktyczne	3	6	9	7	4	870
	Kształcenie zawodowe teoretyczne	8	7	3	6	3	810
	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne i zajęcia z wychowawcą	33+1r+1j	34+1r+1j	34+1r	33+1r	25+2r	4770+180r+60j
	Godziny do dyspozycji dyrektora szkoły			2d	2d		120d
	Religia	2	2	2	2	2	300
	Wychowanie do życia w rodzinie	14R	14R	14R			42
	Godziny przydzielone przez organ prowadzący	1j	1j				60j
	Zajęcia z zakresu doradztwa zawodowego				5R	5R	10

311104 Technik geodeta

Tygodniowy rozkład zajęć w roku szkolnym 2023/2024

Ogółem	35,47 +1r+1j	36,47 +1r+1j	36,47 +1r+2d	35,17 +1r+2d	27,17+2r	5122+180r+120d+60j
Przedmioty w zakresie rozszerzonym	1r	1r	1r	1r	2r	180r
Kształcenie zawodowe praktyczne i teoretyczne (lub profil)	13+1r	15+1r	14+1r	15+1r	7+2r	1920+180r
Kształcenie zawodowe praktyczne	6	6	6	6	4	840
Kształcenie zawodowe teoretyczne	5	7	6	7	3	840
Obowiązkowe zajęcia edukacyjne i zajęcia z wychowawcą	33+1r+1j	34+1r+1j	34+1r	33+1r	25+2r	4770+180r+60j
Godziny do dyspozycji dyrektora szkoły			2d	2d		120d
Religia	2	2	2	2	2	300
Wychowanie do życia w rodzinie	14R	14R	14R			42
Godziny przydzielone przez organ prowadzący	1j	1j				60j
Zajęcia z zakresu doradztwa zawodowego				5R	5R	10
Praktyka zawodowa (liczba tygodni)						
311204 Technik budownictwa		2	4	2		8 tyg. (280 godz.)
311104 Technik geodeta		2	4	2		8 tyg. (280 godz.)