

Plan nauczania

Technikum

Zawód: Technik geodeta (od 14/15)

Podbudowa programowa: gimnazjum

4-letni cykl nauczania

Lp	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa								Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim cyklu kształcenia	Liczba godzin w czteroletnim cyklu kształcenia
		I		II		III		IV			
		sem 1	sem 2	sem 1	sem 2	sem 1	sem 2	sem 1	sem 2		
Przedmioty ogólnokształcące											
1	Język polski	3	3	3	3	3	3	2	4	12	360
2	Język obcy nowożytny	2	2	2	2	2	2	2	6	10	300
3	Drugi język obcy nowożytny	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	2	2	3	3	2	2	2	4	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	Godziny z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	1	1	4	120
Łączna liczba godzin		24		13		12		16		65	1950
Kształcenie zawodowe teoretyczne											
1	Język obcy zawodowy							2		1	30
2	Podstawy działalności gospodarczej					1	1			1	30
3	Prawo geodezyjne			1	1					1	30
4	Geodezja ogólna	4	4	6	6					10	300
5	Geodezja inżynierska			2	2	5	5			7	210
6	Kataster i gospodarka nieruchomości					2	2	6		5	150
Łączna liczba godzin		4		9		8		4		25	750
Kształcenie zawodowe praktyczne											
1	Geomatyka			3	3	2	2	2		6	180
2	Dokumentacja katastralna							2		1	30
3	Rysunek geodezyjny	1	1							1	30
4	Ćwiczenia obliczeniowe i kartograficzne			2	2	2	2	2		5	150
5	Fotogrametria			1	1					1	30
6	Terenowe ćwiczenia geodezyjne	3	3	4	4	4	4			11	330
Łączna liczba godzin		4		10		8		3		25	750
Przedmioty w zakresie rozszerzonym											
1	język angielski	1	1	1	1	1	1	2	4	6	180
2	Matematyka			2	2	3	3	2	4	8	240
3	Historia i społecz. - przed.uzupeł.					2	2	2	2	4	120
Łączna liczba godzin		1		3		6		8		18	540
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		33		35		34		31		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		142,5	4275,0

* zgodnie z odrębnymi przepisami

** zgodnie z odrębnymi przepisami

Minimalny wymiar praktyki zawodowej

	tyg.	godz.	
kl I - zgodnie z podstawą programową			
kl II - zgodnie z podstawą programową			
kl III - zgodnie z podstawą programową	2	80	
kl IV - zgodnie z podstawą programową			
Dodatkowe			
Razem ujęto w planie nauczania	-2	-80	

W planie nauczania ujmuje się praktyki powyżej limitu 4 tygodni (rozp. w sprawie ramowych planów nauczania)

Egzamin z pierwszej kwalifikacji powinien odbyć się po II semestrze kl. II

Egzamin z drugiej kwalifikacji powinien odbyć się po II semestrze kl.III

Egzamin z trzeciej kwalifikacji powinien odbyć się po I semestrze kl.IV