

# Plan nauczania

## Technikum

Zawód: Technik drogownictwa

Podbudowa programowa: gimnazjum

4-letni cykl nauczania

przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym -

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		
<b>Przedmioty ogólnokształcące</b>											
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
<b>Kształcenie zawodowe teoretyczne</b>											
1	Język obcy zawodowy							3		1,5	45
2	Działalność gospodarcza w budownictwie							2		1	30
3	Miernictwo			1	1	2				2	60
4	Podstawy budownictwa	1	1	1	1	2				3	90
5	Technologia robót ziemnych i nawierzchniowych	2	2	2	2	6				7	210
6	Organizacja robót drogowych i utrzymaniowych			3	3	5	5			8	240
7	Kosztorysowanie						1	2		1,5	45
8	Maszyny drogowe	1	1							1	30
										0	0
Łączna liczba godzin		4		7		10,5		3,5		25	750
<b>Kształcenie zawodowe praktyczne</b>											
1	Dokumentacja techniczna	1	1	1	1					2	60
2	Mechanika budowli			1	1					1	30
3	Pracownia technologiczna			1	1					1	30
4	Roboty ziemne i nawierzchniowe	3	3	3	3	3				7,5	225
5	Utrzymanie dróg i mostów			1	1	2	5			4,5	135
6	Kosztorysowanie						1	7		4	120
7	Praktyki zawodowe			5	5					5	150
Łączna liczba godzin		4		12		5,5		3,5		25	750
<b>Przedmioty w zakresie rozszerzonym</b>											
1	Język angielski			2	2	3	3	2	4	8	240
2	Matematyka	1	1	1	1	1	1	2	4	6	180
3	Historia i społec. - przed.uzupeł.					1	3	2	2	4	120
Łączna liczba godzin		1		3		6		8		18	540
<b>Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych</b>		<b>33</b>		<b>35</b>		<b>34</b>		<b>31</b>		<b>133</b>	<b>3990</b>
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	4	160	
kl III - zgodnie z podstawą programową	4	160	
kl IV - zgodnie z podstawą programową			
Dodatkowe			
<b>Razem ujęto w planie nauczania</b>	<b>4</b>	<b>160</b>	

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

Egzamin z pierwszej kwalifikacji powinien odbyć się po I semestrze kl. III

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

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