

Plan nauczania /przedmiotowe kształcenie zawodowe/

Opracowany na podstawie załącznika nr 8 rozporządzenia MEN z dnia 07 lutego 2012r w sprawie ramowych planów nauczania w szkołach publicznych (Dz. Ust. poz.204) oraz w oparciu o rozporządzenie MEN z dnia 31 marca 2017 w sprawie podstawy programowej kształcenia w zawodach (Dz. Ust. poz.860)

Typ szkoły: **Technikum – 4 - letni okres nauczania** ^{1/}

Zawód: **technik informatyk**; symbol **351203**

Podbudowa programowa: gimnazjum

Kwalifikacje:

K1- EE 08 Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci

K2- EE 09 Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych

Obowiązuje w kl. I, II

Lp.	Obowiązkowe zajęcia edukacyjne	Klasa				Liczba godzin tygodnio wo w czteroletnim okresie	Liczba godzin w czteroletnim okresie nauczania
		I	II	III	IV		
Przedmioty ogólnokształcące							
1	Język polski	3	3	3	3	12	360
2	Język angielski	2	2	2	2	8	240
3	Język obcy II ^{c)}	1	2	2	2	7	210
4	Wiedza o kulturze		1			1	30
5	Historia	1	1			2	60
6	Wiedza o społeczeństwie		1			1	30
7	Podstawy przedsiębiorczości	1	1			2	60
8	Geografia	1				1	30
9	Biologia	1				1	30
10	Chemia	1				1	30
11	Fizyka	1				1	30
12	Matematyka	2	2	3	3	10	300
13	Informatyka	1				1	30
14	Wychowanie fizyczne	3	3	3	3	12	360
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	1				1	30
16	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	4	120
Łączna liczba godzin		20	17	14	14	65	1950
Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające							
1	Fizyka		2	3	3	8	240
2	Język angielski	1	1	2	2	6	180
3	Historia i społeczeństwo			2	2	4	120
Łączna liczba godzin		1	3	7	7	18	540
Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym							
1	Systemy operacyjne	3	1	1		5	150
2	Urządzenia techniki komputerowej	3	1	1		5	150
3	Lokalne sieci komputerowe	2	2			4	120

4	Witryny i aplikacje internetowe		1	3	2	6	180
5	Systemy baz danych			2	1	3	90
6	Działalność gospodarcza				1	1	30
7	Język angielski zawodowy				1	1	30
Łączna liczba godzin		8	5	7	5	25	750
Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym							
1	Eksploatacja urządzeń techniki komputerowej		2			2	60
2	Administracja systemami operacyjnymi	3	2			5	150
3	Montaż i konfiguracja lokalnych sieci komputerowych	1	1	2		4	120
4	Projektowanie baz danych			2	2	4	120
5	Tworzenie stron i aplikacji internetowych			2	3	5	150
6	PRAKTYKI ZAWODOWE **		5			5	150
Łączna liczba godzin		4	10	6	5	25	750
Łączna liczba godzin kształcenia zawodowego		12	15	13	10	50	1500
Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych		33	35	34	31	133	3990
1	Religia/etyka	2	2	2	2	8	
2	Wychowanie do życia w rodzinie	0,5	0,5	0,5		1,5	
3	Godziny do dyspozycji dyrektora * 1 a) język polski język obcy ^{c)} matematyka	1	1		1	3	

^{1/1} (do celów obliczeniowych przyjęto 30 tygodni w ciągu jednego roku szkolnego)

* godziny do dyspozycji dyrektora

a) godziny przeznaczone na zwiększenie liczby godzin wybranych obowiązkowych zajęć edukacyjnych

c) język niemiecki lub włoski lub hiszpański jako kontynuacja z gimnazjum

**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	4	160
kl. III - zgodnie z podstawą programową	4	160
kl. IV - zgodnie z podstawą programową		
Razem	8	320

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (K1-EE.08) odbywa się pod koniec II semestru klasy III.
Egzamin potwierdzający trzecią kwalifikację (K2-EE.09) odbywa się po II semestrze klasy IV.