

Szkolny plan nauczania w Technikum Łączności w Warszawie

ZAWÓD: TECHNIK INFORMATYK 351203

Podbudowa programowa: **gimnazjum**

4-letni cykl nauczania (30 tygodni w ciągu jednego roku szkolnego)

KWALIFKACJE:

EE.08. Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci

EE.09. Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych

		klasa 1		klasa 2		klasa 3		klasa 4		liczba godzin tygodniowo w cyklu nauczania	liczba godzin w cyklu nauczania
		Semestr 1	Semestr 2	Semestr 1	Semestr 2	Semestr 1	Semestr 2	Semestr 1	Semestr 2		
Przedmioty ogólnokształcące											
1	Język polski	3	3	2	2	3	3	2	6	12	360
2	Język angielski	2	2	2	2	3	3	1	5	10	300
3	Drugi język obcy nowożytny	2	2	1	1	1	1	1	1	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	2	2	3	3	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	Zajęcia z wychowawcą	1	1	1	1	1	1	1	1	4	120
Łączna liczba godzin		23	23	13	13	14	14	10	20	65	1950
Kształcenie zawodowe teoretyczne											
1	Język angielski zawodowy			1	1	1	1			2	60
2	Gospodarka rynkowa							2		1	30
3	Psychologia organizacji pracy							2		1	30
4	Urządzenia techniki komputerowej	3	3	1	1					4	120
5	Systemy operacyjne	3	3	2	2					5	150
6	Lokalne sieci komputerowe	2	2	2	2					4	120
7	Programowanie aplikacji internetowych			2	2	2	2	2		5	150
8	Systemy zarządzania bazami danych					2	2	2		3	90
Łącznie liczba godzin		8	8	8	8	5	5	8	0	25	750
Kształcenie zawodowe praktyczne											
1	Pracownia oprogramowania użytkowego	2	2							2	60
2	Pracownia urządzeń techniki komputerowej			3	3					3	90
3	Pracownia systemów operacyjnych			3	3	2	2			5	150
4	Pracownia lokalnych sieci komputerowych			4	4	2	2			6	180
5	Pracownia aplikacji internetowych					3	3	4		5	150
6	Pracownia zarządzania bazami danych					2	2	4		4	120
Łącznie liczba godzin		2	2	10	10	9	9	8	0	25	750
Przedmioty w zakresie rozszerzonym i uzupełniające											
1	matematyka			1	1	1	1	2	6	6	180
2	informatyka			2	2	2	2	2	2	6	180
3	optoelektronika			1	1	1	1			2	60
4	historia i społeczeństwo					2	2	1	3	4	120
Łącznie liczba godzin		0	0	4	4	6	6	5	11	18	540
		33	33	35	35	34	34	31	31	133	3990

Praktyka zawodowa w wymiarze 4 tyg. (160 godz.) w klasie 2

Praktyka zawodowa w wymiarze 4 tyg. (160 godz.) w klasie 3

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (K1) EE.08.

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (K2) EE.09:

pod koniec II semestru klasy 3

pod koniec I semestru klasy 4

Łącznie liczba godzin dla: PKZ.b., JOZ, PDG, KPS

250

Łącznie liczba godzin dla : EE.08

650

Łącznie liczba godzin dla : EE.09.

450