

Szkolny plan nauczania klasa 3 TPI 2021/2022

Zawód: *technik informatyk 351203*

Podbudowa programowa: szkoła podstawowa

5-letni cykl nauczania

| Lp | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne | | Klasa | | | | | | | | | | Liczba godzin tygodnio | Liczba godzin w 5 cyklu | |
|--|--|--------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------------------|-------------------------|-------------|
| | | | I | | II | | III | | IV | | V | | | | |
| 1 | język polski | P | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 16 | 480 |
| 2 | język obcy nowożytny | IV.1p | P | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 | 360 |
| 3 | drugi język obcy nowożytny | IV.1p | P | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 240 |
| 4 | Filozofia lub plastyka lub muzyka | | | 1 | 1 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| 5 | historia | P | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 240 |
| 6 | wiedza o społeczeństwie | P | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 60 |
| 7 | podstawy przedsiębiorczości | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | 2 | 60 |
| 8 | geografia | P | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | 4 | 120 |
| 9 | biologia | P | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | 4 | 120 |
| 10 | chemia | P | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | 4 | 120 |
| 11 | fizyka | P | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | 4 | 120 |
| 12 | matematyka | R | | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 14 | 420 |
| 13 | informatyka | P | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | 3 | 90 |
| 14 | wychowanie fizyczne | | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 | 450 |
| 15 | edukacja dla bezpieczeństwa | | | 1 | 1 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| 16 | zajęcia z wychowawcą | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | 150 |
| Razem liczba godzin zajęć ogólnych | | | | 22 | 22 | 21 | 21 | 22 | 22 | 20 | 20 | 18 | 18 | 103 | 3090 |
| 1 | Bezpieczeństwo i higiena pracy | INF.02 | | 1 | 1 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| 2 | Podstawy informatyki | INF.02 | | 1 | 1 | | | | | | | | | 1 | 30 |
| 3 | Język obcy zawodowy | INF.02 | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 60 |
| 4 | Kompetencje personalne i społeczne | INF.02 | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 30 |
| 5 | Organizacja pracy małych zespołów | INF.02 | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 30 |
| 6 | Przygotowanie stanowiska komputerowego | INF.02 | | 3 | 3 | 2 | 2 | | | | | | | 5 | 150 |
| 7 | Eksploatacja urządzeń peryferyjnych | INF.02 | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | 2 | 60 |
| 8 | Eksploatacja urządzeń sieciowych | INF.02 | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | 2 | 60 |
| 9 | Systemy baz danych | INF.03 | | | | | | 2 | 2 | 2 | 2 | | | 4 | 120 |
| Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym | | | | 7 | 7 | 4 | 4 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 19 | 570 |
| 1 | Naprawa urządzeń techniki komputerowej | INF.02 | | | | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | 4 | 120 |
| 2 | Montaż i eksploatacja lokalnej sieci komputerowej | INF.02 | | | | 3 | 3 | 2 | 2 | | | | | 5 | 150 |
| 3 | Administrowanie serwerowymi systemami operacyjnymi | INF.02 | | 4 | 4 | 2 | 2 | | | | | | | 6 | 180 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--------|------|------|------|-------|------|--------|-----|------|--------|----|-------|-------------------------|----|-----|
| 4 | Projektowanie stron internetowych | INF.03 | | | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | 4 | 120 | | |
| 5 | Projektowanie i administrowanie bazami danych | INF.03 | | | | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 6 | 180 | | |
| 6 | Programowanie aplikacji internetowych | INF.03 | | | | | 2 | 2 | 8 | 8 | 2 | 2 | 12 | 360 | | |
| | Praktyka zawodowa | INF.02 | | | | 4tyg. | | | | | | | 0 | 0 | | |
| | | INF.03 | | | | | | | | 4tyg | | | 0 | 0 | | |
| Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym | | | 4 | 4 | 9 | 9 | 10 | 10 | 10 | 10 | 4 | 4 | 37,00 | 1110 | | |
| Łącznie liczba godzin zajęć zawodowych | | | 11 | 11 | 13 | 13 | 12 | 12 | 13 | 13 | 7 | 7 | 56 | 1680 | | |
| Egzamin z kwalifikacji zawodowej | | | | | | | | INF.02 | | | INF.03 | | 2 | 2 | | |
| Liczba godzin tygod. w 5-letnim okresie nauczania | | | 33 | 33 | 34 | 34 | 34 | 34 | 33 | 33 | 25 | 25 | 318 | 4770 | | |
| Przedmiot rozszerzony | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| | matematyka | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 180 |
| Godziny do dyspozycji dyrektora | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | rozwijające kompetencje matematyczne | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | 2 | 60 | |
| | rozwijające kompetencje językowe | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 60 | |
| Razem l. godz. przedm. w zakr. rozszerz. i dyrektra | | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 10 | 300 | | |
| Razem tygodniowa liczba godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych z ramowego planu nauczania | | | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 | 35 | 27 | 27 | 338 | 5070 | | |
| 1 | wychowanie do życia w rodzinie* | | | | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | | | | | Realizacja poza ramówką | | |
| 2 | kursy dokształcające nadające nowe kompetencje** | | | | | | | | | | | | | Realizacja poza ramówką | | |
| 3 | religia/etyka ** | | | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | Realizacja poza ramówką | | |
| 4 | doradztwo zawodowe - 10 godz. | | | | | | | 3R | 3R | 3R | 3R | 4R | 4R | 10 godz | | |
| Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole | | | 37,5 | 37,5 | 38,5 | 38,5 | 38,5 | 38,5 | 37 | 37 | 29 | 29 | 361 | | | |

Praktyka zawodowa: 8 tygodni 280 godzin

* zgodnie z odrębnymi przepisami

** zgodnie z odrębnymi przepisami