

**KLASA IV TECHNIK INFORMATYK**  
**PODRĘCZNIKI 2024/2025**

**j.polski:** –Ponad słowami 2.1(romantyzm) i 2.2 (pozytywizm).Nowa Era. Edycja 2024

**matematyka** – Matematyka 2 i 3 zakres podstawowy i rozszerzony wyd.

Nowa Era. Edycja 2024

**j. angielski:** (1)Focus 2 kontynuacja wyd. Person

(2)Focus 3 kontynuacja wyd. Person + Repetytorium do szkół

ponadpodstawowych, poziom podstawowy i rozszerzony wyd. Macmillan

- (3) Focus 3 kontynuacja wyd.Person

(4) Fokus 4 wyd. Person - kontynuacja

**j.angielski zawodowy** –Język angielski zawodowy dla technika informatyka i  
technika programisty” – zeszyt ćwiczeń. Wyd. WSiP

**j. niemiecki:** : (1) Perfekt 3 + ćwiczenia

: (2) Effekt Neu 3 + ćwiczenia

- (3) Perfekt 4 wyd.Pearson

**j. rosyjski:** – Kak raz 2” O. Tatarczyk wyd WSiP

**Historia:** Historia podręcznik do liceum i technikum kl IV

zakres podstawowy wyd WSiP nowa edycja

**Doradztwo zawodowe** ) Brak podręcznika

**Wiedza o społeczeństwie** –) W centrum uwagi 1. Zakres podstawowy. Nowa Era

**Fizyka:** „Odkryć fizykę cz. 3” zakres podstawowy, wyd. Nowa Era. Edycja 2024

**Chemia:** To jest chemia 1 zakres podstawowy. Edycja 2024 Nowa Era

**Informatyka:** Informatyka na czasie 3 Zakres rozszerzony Nowa Era. Edycja 2024

**Religia** brak podręcznika

**Bezpieczeństwo i higiena pracy:** Bezpieczeństwo i higiena pracy Wanda

Bakuła; WSiP 2022r wydanie nowsze z 2023r

**Programowanie aplikacji internetowych** – informacja we wrześniu

**Pracownia projektowania i administrowania bazami danych** –

informacja we wrześniu

**Dodatkowe umiejętności zawodowe: Eksploatacja baz danych** –

informacja we wrześniu

**Projektowanie stron internetowych** –informacja we wrześniu

**(Podręczniki z przedmiotów zawodowych zostaną przedstawione we wrześniu)**