

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: informacja we wrześniu

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 , 4 + ćwiczenia
- (3) Perfekt 4 wyd.Pearson

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

Historia: *Historia podręcznik do liceum i technikum kl IV*
zakres podstawowy wyd WSiP nowa edycja

Doradztwo zawodowe) Brak podręcznika

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

Bezpieczeństwo i higiena pracy: *Bezpieczeństwo i higiena pracy* Wanda
Bakuła; WSiP 2022r wydanie nowsze z 2023r

Programowanie aplikacji internetowych – Tworzenie stron i aplikacji / baz danych i administrowanie nimi. Kwal.INF.03 Część 1 i 2 wydawnictwo WSIP Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot

Pracownia projektowania i administrowania bazami danych –

Dodatkowe umiejętności

zawodowe P eksploatacja baz danych Tworzenie stron i aplikacji / baz danych i administrowanie nimi. Kwal.INF.03 Część 1 i 2 wydawnictwo WSIP Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot

Projektowanie stron internetowych – Tworzenie stron i aplikacji / baz danych i administrowanie nimi. Kwal.INF.03 Część 1 i 2 wydawnictwo WSIP Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot

Eksploatacja baz danych - Tworzenie stron i aplikacji / baz danych i administrowanie nimi. Kwal.INF.03 Część 1 i 2 wydawnictwo WSIP Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot

