

KLASA IV TECHNIK PROGRAMISTA PODRĘCZNIKI 2025/2026

j.polski – Ponad słowami cz2.1(Romantyzm) i 2.2(Pozytywizm)

wyd. Nowa Era. Edycja 2024

matematyka: Matematyka 2 i 3 zakres rozszerzony – podręcznik wyd. Nowa Era.

Edycja 2024

j. angielski: informacja we wrześniu

j. angielski zawodowy – informacja we wrześniu

j. niemiecki: informacja we wrześniu

j.rosyjski : –), „Kak raz 2” O. Tatarchyk wyd WSiP

Historia: Historia podręcznik do liceum i technikum kl IV

zakres podstawowy wyd WSiP nowa edycja

Geografia: Oblicza geografii 3 - zakres podstawowy wyd. Nowa Era. Edycja 2024

Chemia To jest chemia 2. Chemia organiczna. Zakres podstawowy. Nowa era.

Eedycja. 2024

Fizyka: „Odkryć fizykę kl. 3” kontynuacja wyd. Nowa Era. Edycja 2024

Biologia -informacja we wrześniu

Informatyka: – Informatyka na czasie 3. zakres rozszerzony Nowa Era. Edycja 2024

Religia brak podręcznika

Programowanie obiektowe INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 1. Podręcznik do nauki zawodu technik programista

Autor: praca zbiorowa, Dariusz Gołębiowski

Aplikacje desktopowe INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 1. Podręcznik do nauki zawodu technik programista

Autor: praca zbiorowa, Dariusz Gołębiowski

Aplikacje mobilne INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 1. Podręcznik do nauki zawodu technik programista

Autor: praca zbiorowa, Dariusz Gołębiowski

Aplikacje webowe INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 1. Podręcznik do nauki zawodu technik programista

Autor: praca zbiorowa, Dariusz Gołębiowski

Programowanie i testowanie aplikacji webowych (INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 1. Podręcznik do nauki zawodu technik programista

Autor: praca zbiorowa, Dariusz Gołębiowski

Programowanie aplikacji desktopowych: INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 1. Podręcznik do nauki zawodu technik programista

Autor: praca zbiorowa, Dariusz Gołębiowski

Pracownia programowania obiektowego: INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 1. Podręcznik do nauki zawodu technik programista

Autor: praca zbiorowa, Dariusz Gołębiowski

Programowanie aplikacji mobilnych: INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 1. Podręcznik do nauki zawodu technik programista

Autor: praca zbiorowa, Dariusz Gołębiowski

Dodatkowe umiejętności zawodowe T eksploatacja baz danych

Informacja we wrześniu

Programowanie i testowanie aplikacji webowych

INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 1. Podręcznik do nauki zawodu technik programista

Autor: praca zbiorowa, Dariusz Gołębiowski

Eksploatacja baz danych – informacja we wrześniu