

## **KLASA IV TECHNIK INFORMATYK**

### **PODRĘCZNIKI 2022/2023**

**j.polski:** Nowa Era klasa 2 cz. 1, M. Chmiel; Nowa Era klasa 2, cz. 2 M. Chmiel

**matematyka** Matematyka 2 i 3 podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres podstawowy i rozszerzony, , wyd. Nowa Era -

**j. angielski** Focus 3 + Focus 4, wyd. Pearson

**j. niemiecki:** Perfekt 4, wyd. Pearson

**j. rosyjski:** Kak raz 2 + Kak raz 3 Olga Tatarczyk, wyd. WSiP

**WOS:** W centrum uwagi 1, A. Janicki, J. Kięczkowska, M. Menz, wyd. Nowa Era

**Historia:** Historia 4, wyd. WSiP

**Fizyka:** Odkryć fizykę 3, zakres podstawowy, wyd. Nowa Era

**Chemia:** To jest chemia 2 – zakres podstawowy, wyd. Nowa Era

**Informatyka:** Informatyka na czasie cz. 3, wyd. Nowa Era,

**Religia:** brak podręcznika

**Bezpieczeństwo i higiena pracy:** Bezpieczeństwo i higiena pracy, wyd. WSiP

**język obcy zawodowy:** kontynuacja podręcznika z kl. III

**Projektowanie stron internetowych:** informacja we wrześniu

**Pracownia projektowania i administrowania bazami danych:** kontynuacja podręcznika

**Programowanie aplikacji internetowych:** kontynuacja podręcznika

**Eksploatacja baz danych:** informacja we wrześniu