**Liceum Ogólnokształcące im. S. Banacha w Żaganiu**

**Zestaw programów i podręczników do klas czwartych na rok szkolny 2023/2024**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| PRZEDMIOT | PROGRAM | AUTOR | TYTUŁ | WYDAWNICTWO |
| biologia – pr. | *Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres rozszerzony Biologia na czasie* Program opracowany na podstawie programu nauczania Urszuli Poziomek z 2012r. | F. Dubert, M. Jurgowiak, W. Zamachowski | *Biologia na czasie 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres rozszerzony* | Nowa Era |
| chemia  pr. | *Program nauczania chemii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. To jest chemia. Zakres rozszrzony.* R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod |  |  |  |
| fizyka – pr. | *Program nauczania. Fizyka. Zakres rozszerzony.* M. Fiałkowska,  B. Sagnowska, J. Salach | M. Fiałkowska,  B. Sagnowska, J. Salach,  A. Bożek, K. Nessing, J. Salach | *Fizyka 4 - Podręcznik Liceum Technikum w zakresie rozszerzonym*  *Fizyka 4 Zbiór zadań Liceum Technikum w zakresie rozszerzonym* | WSiP |
| historia – pp. | *Poznaj przeszłość. Program nauczania historii w zakresie podstawowym do liceum ogólnokształcącego i technikum.*  R. Śniegocki | J. Kłaczkow, A.Łaszkiewicz, S. Roszak | *Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy* | Nowa Era |
| historia – pr. | *Zrozumieć przeszłość. Program nauczania historii w zakresie rozszerzonym do liceum ogólnokształcącego i technikum.*  R. Śniegocki | k. Kowalewski, R. Kulesza | *Zrozumieć przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony* | Nowa Era |
| język angielski – pp/pr. | *Program nauczania języka angielskiego w czteroletnim liceum.* A. Abramczyk, A. Pasternak, J. Stefańska | M. Rosińska, L. Edwards, M. Cichmińska | *Repetytorium- poziom podstawowy i rozszerzony* | Macmillan |
| język angielski – pr. | *Program nauczania języka angielskiego w czteroletnim liceum.* A. Abramczyk, A. Pasternak, J. Stefańska | *S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska,* | Repetytorium poziom rozszerzony z materiałem podstawowym | Pearson |
| język niemiecki – pp. | *Program nauczania języka niemieckiego. Kształtowanie kompetencji kluczowych na lekcjach języka niemieckiego (liceum ogólnokształcące i technikum).*  A. Abramczyk | B. Jaroszewicz, J. Szurmant,  A. Wojdat-Niklewska  P. Dudek, D. Kin, M. Ostrowska-Polak | Perfekt 4 Podręcznik  Perfekt 4 Zeszyt ćwiczeń | Pearson |
| język polski - pp./pr. | *Oblicza epok. Program nauczania j. polskiego. Liceum ogólnokształcące i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony* A. Kalbarczyk, K. Olejnik | D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trześniowski | *Język polski. Oblicza epok 4* | WSiP |
| matematyka – pp. | *Matematyka. Solidnie od podstaw. Program nauczania w liceach i technikach. Zakres podstawowy.* Autorzy: M. Kurczab, E. Kurczab,  E. Świda, T. Szwed | M. Kurczab, E. Kurczab,  E. Świda  M. Kurczab, E. Kurczab,  E. Świda | *Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 4*  *Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 4* | Oficyna Edukacyjna PAZDRO |
| matematyka – pr. | *Matematyka. Solidnie od podstaw. Program nauczania w liceach i technikach. Zakres rozszerzony.*  Autorzy: M. Kurczab, E. Kurczab,  E. Świda, T. Szwed | M. Kurczab, E. Kurczab,  E. Świda  M. Kurczab, E. Kurczab,  E. Świda | *Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony.*  *Klasa 4*  *Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony.*  *Klasa 4* | Oficyna Edukacyjna PAZDRO |
| wychowanie fizyczne | *Program nauczania wychowania fizycznego dla liceum, technikum oraz branżowej szkoły I i II stopnia*, K. Warchoł | - | - | - |
| religia | *Ogólnopolski Program Nauczania religii Rzymskokatolickiej dla liceum czteroletniego Z Bogiem w dorosłe życie* | J. Szpet | *Moje miejsce w rodzinie*  Podręcznik zapewnia szkoła | Wydawnictwo św. Wojciech |

pp – poziom podstawowy

pr- poziom rozszerzony