

**Wykaz programów nauczania obowiązujących
w IV Liceum Ogólnokształcącym w Zielonej Górze
Cykl kształcenia 2021 – 2025 **klasy 3 od września 2023**
PRZEDMIOTY W ZAKRESIE ROZSZERZONYM**

| Lp. | Numer w szkolnym zestawie programów | Przedmiot | Nazwa programu | Realizacja w latach szkolnych |
|-----|-------------------------------------|-----------------|---|-------------------------------|
| 1. | IV LO – SzZPN – PR – 1/2021 | Język polski | Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum od roku szkolnego 2019/2020. Poziom rozszerzony. Barbara Łabęcka Wydawnictwo Nowa Era | 2023/2025 |
| 2. | IV LO – SzZPN – PR – 12/2021 | Język angielski | Program nauczania języka angielskiego zgodny z nową podstawą programową Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 30 stycznia 2018 r. dla III etapu edukacyjnego (4-letnie liceum ogólnokształcące i 5-letnie technikum) na podbudowie wymagań II etapu edukacyjnego (8-letnia szkoła podstawowa) Poziom III.1.P – zakres podstawowy Poziom III.1.R – zakres rozszerzony Poziom III.DJ – dla uczniów oddziałów dwujęzycznych Milada Krajewska, Ewa Piotrowska, Aleksandra Świągół Wydawnictwo Macmillan | 2021/2025 |

| | | | | |
|----|-----------------------------|-------------------------------------|---|-----------|
| 3. | IV LO – SzZPN – PR – 2/2021 | Język niemiecki | Program nauczania języka niemieckiego: Kształtowanie kompetencji kluczowych na lekcjach języka niemieckiego w liceum ogólnokształcącym i technikum na podbudowie nauki w ośmioletniej szkole podstawowej. Program spójny z wariantem podstawy programowej – III.1.P i III.1.R. Anna Abramczyk Wydawnictwo Pearson | 2023/2025 |
| 4. | IV LO – SzZPN – PR – 3/2021 | Historia | Zrozumieć przeszłość. Program nauczania historii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Robert Śniegocki Wydawnictwo Nowa Era | 2023/2025 |
| 5. | IV LO – SzZPN – PR – 4/2021 | Wiedza o społeczeństwie | Program nauczania wiedzy o społeczeństwie w zakresie rozszerzonym dla uczniów szkół ponadpodstawowych i technikum. Antonina Telicka-Bonecka Wydawnictwo Operon | 2023/2025 |
| 6. | IV LO – SzZPN – PR – 5/2021 | Geografia | Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – Oblicza geografii. Barbara Dziedzic, Barbara Korbel, Ewa Maria Tuz Wydawnictwo Nowa Era | 2023/2025 |
| 7. | IV LO – SzZPN – PR – 6/2021 | Biologia (dla klas akademickich) | Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Biologia na czasie. Program został opracowany na podstawie programu nauczania Urszuli Poziomek z 2012 roku. Wydawnictwo Nowa Era | 2023/2025 |

| | | | | |
|-----|-----------------------------|-----------------------------------|---|-----------|
| 8. | IV LO – SzZPN – PR – 7/2021 | Biologia (dla klas medycznych) | Program nauczania biologii dla klas medycznych IV Liceum Ogólnokształcącego w zakresie rozszerzonym. Irena Borowska-Pietrzak, Iwona Tarnawa Program własny | 2023/2025 |
| 9. | IV LO – SzZPN – 25/2020 | Chemia (dla klas akademickich) | Program nauczania chemii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – To jest chemia. Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło Wydawnictwo Nowa Era | 2023/2025 |
| 10. | IV LO – SzZPN – PR – 8/2021 | Chemia (dla klas medycznych) | Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – To jest chemia. Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod Program nauczania chemii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – To jest chemia. Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło Wydawnictwo Nowa Era Modyfikacja szkolna | 2023/2025 |
| 11. | IV LO – SzZPN – PR – 9/2021 | Fizyka | Program nauczania. Fizyka. Zakres rozszerzony. Maria Fiałkowska, Barbara Sagnowska, Jadwiga Salach Wydawnictwo WSiP | 2023/2025 |
| 12. | IV LO – SzZPN – 18/2019 | Matematyka | Program nauczania matematyki w liceum ogólnokształcącym i technikum. Dorota Ponczek Wydawnictwo Nowa Era | 2023/2025 |

| | | | | |
|-----|------------------------------|-----------------|--|-----------|
| 13. | IV LO – SzZPN – PR – 10/2021 | Informatyka | Informatyka Europejczyka. Program nauczania informatyki w szkołach ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony. Grażyna Szabłowicz-Zawadzka Wydawnictwo Helion | 2023/2025 |
| 14. | IV LO – SzZPN – PR – 11/2021 | Historia sztuki | Sztuka o wielu twarzach. Program nauczania historii sztuki dla szkoły ponadpodstawowej. Tadeusz Banowski Wydawnictwo ORE | 2023/2025 |