

SZKOLNY ZESTAW PROGRAMÓW NAUCZANIA - XLVII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE - ROK SZKOLNY 2022/2023

| | | | | |
|----------------------------------|----------|------------|---|--|
| język polski | 1/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania języka polskiego. Oblicza epok. Klasy 1-4 liceum ogólnokształcącego (1-5 technikum). Zakres podstawowy i rozszerzony. | A. Kalbarczyk, K. Olejnik |
| | 31/2021 | 24.06.2021 | Ponad słowami - Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum | B. Łabędzka |
| język angielski | 2/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania języka angielskiego - III.1.P - zakres podstawowy, III.1.R - zakres rozszerzony, III DJ - dla uczniów oddziałów dwujęzycznych | M. Krajewska, E. Piotrowska, A. Świgoń |
| język hiszpański | 3/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania języka hiszpańskiego | K. Hadło K. Palonka |
| język niemiecki | 4/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania języka niemieckiego jako drugiego języka obcego w liceum ogólnokształcącym i technikum (III.2.0. i III.2.) | M. Torenc |
| język rosyjski | 5/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania języka rosyjskiego jako drugiego języka obcego dla początkujących w 4letnim liceum ogólnokształcącym i 5letnim technikum (zgodny z wariantem podstawy programowej III.2.0.) | R. Broniarz |
| historia | 6p/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania historii - Historia. Liceum i technikum. Zakres podstawowy | J. Lorenc |
| | 6r/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania historii - Historia. Liceum i technikum. Zakres rozszerzony | J. Choińska-Mika, J. Lorenc |
| | 28/2020 | 24.06.2020 | Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Poznać przeszłość | R. Śniegocki |
| | 34/2022 | 23.06.2022 | Program nauczania historii, liceum ogólnokształcące i technikum | J. Lorenc, |
| historia i teraźniejszość | 35/2022 | 23.06.2022 | Program nauczania historii i teraźniejszości. Liceum i technikum. | I. Modzelewska-Rysak, L. Rysak. |
| wiedza o społeczeństwie | 7p/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania wiedzy o społeczeństwie w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - W centrum uwagi | B. Furman |
| | 7r/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania wiedzy o społeczeństwie w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - W centrum uwagi | B. Furman |
| biologia | 9p/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Biologia na czasie | U. Poziomek |
| | 9r/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Biologia na czasie | U. Poziomek |
| chemia | 10p/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum | R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod |
| | 10r/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania chemii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum | M. Litwin S. Styka-Wlazło |
| geografia | 12p/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania geografii dla liceum ogólnokształcącego i technikum - zakres podstawowy | R. Malarz, M. Więckowski, |
| | 12r/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania geografii dla liceum ogólnokształcącego i technikum - zakres rozszerzony | R. Malarz, M. Więckowski, P. Kroh |

| | | | | |
|---------------------------------------|-----------|------------|--|--|
| fizyka | 11/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania fizyki w liceum i technikum - Zakres podstawowy | W. Polesiuk, L. Lehman, G. Wojewoda |
| matematyka | 13p/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania matematyki dla liceum/technikum MATeMAtyka - zakres podstawowy | D. Ponczek |
| | 13r/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania matematyki dla liceum/technikum MATeMAtyka - zakres rozszerzony | D. Ponczek |
| | 32p/2022 | 23.06.2022 | Program nauczania matematyki w liceach i w technikum. "Matematyka. Solidnie od podstaw" Zakres podstawowy | M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda, T. Szwed |
| | 32r/2022 | 23.06.2022 | Program nauczania matematyki w liceach i w technikum. "Matematyka. Solidnie od podstaw" Zakres rozszerzony. | M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda, T. Szwed |
| algebra i trygonometria | 14u/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania przedmiotu uzupełniającego z algebry i trygonometrii dla szkoły ponadpodstawowej "Z matematyką na Ty" | B. Gralewska, A. Marcinkowski |
| informatyka | 15/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania informatyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum Informatyka na czasie -zakres podstawowy | J. Mazur |
| | 37/2022 | 23.06.2022 | Program nauczania informatyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Informatyka na czasie - zakres rozszerzony. | Z. Talaga |
| robotyka | 16u/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania przedmiotu uzupełniającego z programowania "Programowanie robotów" | A. Marcinkowski |
| podstawy przedsiębiorczości | 17/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych | Z. Makiela, T. Rachwał |
| edukacja dla bezpieczeństwa | 18/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Żyję i działam bezpiecznie” | J. Słoma |
| filozofia | 33/2022 | 23.06.2022 | Program nauczania filozofii dla czteroletniego liceum ogólnokształcącego i pięcioletniego technikum - "Spotkania z filozofią". | M. Bokiniec, S. Zielka |
| wychowanie fizyczne | 20/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania wychowania fizycznego - Umieć-Wiedzieć-Chcieć 2.0 | R. Kunikowska, T. Libiszewska-Goźdan, W. Ulatowski, E. Buchowicz, E. Żebrowska-Zych, D. Jastrzębska, B. Just, G. Krawiecka, M. Lesiak, M. Matczak, U. Szczepaniak, A. Wojtczak |
| | 21ps/2019 | 21.06.2019 | Program Szkolenia Siatkarza. Młodzik - Kadet - Junior. | A. Świderek |
| | 21pn/2019 | 21.06.2019 | Program szkolenia sportowego dla klas szkół ponadpodstawowych o profilu piłka nożna | Polski Związek Piłki Nożnej |
| | 21st/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania Strzelectwa Sportowego w klasie o profilu sportowym | M. Woźniak |
| religia | 23/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania z religii Drogi świadków Chrystusa | KWKKEP |
| | 29/2020 | 24.06.2020 | Program nauczania z religii Z Bogiem w dorosłe życie | M. Zając |
| etyka | 24/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania etyki - Etyka dla szkół ponadpodstawowych (liceum i technikum) | P. Kołodziński |
| wychowanie do życia w rodzinie | 25/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania wychowania do życia w rodzinie dla II, III i IV etapu edukacyjnego | G. Skirmuntt |

| | | | | |
|---------------------------------------|---------|------------|---|--|
| język polski dla obcokrajowców | 26/2019 | 21.06.2019 | Program nauczania języka polskiego jako obcego. Już mówię po polsku | E. Lipska, A. Seretny |
| zajęcia z wychowawcą | 27/2019 | 21.06.2019 | Szkolny program działań wychowawczo - profilaktycznych | 47 LO |
| doradztwo zawodowe | 30/2020 | 24.06.2020 | Program nauczania doradztwa zawodowego dla liceum (ORE) | M. Bugaj, R. Fleischer, A. Fajkowska-Wesołek, M. Fraćkowiak, M. Godzimirska-Dybek, J. Jednoralska, K. Kaszuba, M. Klimka-Kołyško |