

**SZKOLNY ZESTAW PROGRAMÓW NAUCZANIA - XLVII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE - ROK SZKOLNY 2024/2025**

<b>język polski</b>	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
<b>język angielski</b>	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
<b>język hiszpański</b>	3/2019	21.06.2019	Program nauczania języka hiszpańskiego	K. Hadło K. Palonka
<b>język niemiecki</b>	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
<b>język rosyjski</b>	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
<b>historia</b>	38/2023	29.06.2023	Program nauczania historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum w zakresie rozszerzonym Zrozumieć przeszłość.	R. Śniegocki
	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,
<b>historia i teraźniejszość</b>	35/2022	23.06.2022	Program nauczania historii i teraźniejszości. Liceum i technikum.	I. Modzelewska-Rysak, L. Rysak.
<b>wiedza o społeczeństwie</b>	7r/2019	21.06.2019	Program nauczania wiedzy o społeczeństwie w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - W centrum uwagi	B. Furman
<b>biologia</b>	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
<b>chemia</b>	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
<b>geografia</b>	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
<b>fizyka</b>	11/2019	21.06.2019	Program nauczania fizyki w liceum i technikum - Zakres podstawowy	W. Polesiuk, L. Lehman, G. Wojewoda

<b>matematyka</b>	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 technicach. "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 technicach. "Matematyka. Solidnie od podstaw" Zakres rozszerzony.	M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda, T. Szwed
<b>algebra i trygonometria</b>	14u/2019	21.06.2019	Program nauczania przedmiotu uzupełniającego z algebry i trygonometrii dla szkoły ponadpodstawowej "Z matematyką na Ty"	B. Gralewska, A. Marcinkowski
<b>informatyka</b>	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
<b>robotyka</b>	16u/2019	21.06.2019	Program nauczania przedmiotu uzupełniającego z programowania "Programowanie robotów"	A. Marcinkowski
<b>podstawy przedsiębiorczości</b>	17/2019	21.06.2019	Program nauczania podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych	Z. Makiela, T. Rachwał
<b>biznes i zarządzanie</b>	39/2023	29.06.2023	Program nauczania biznesu i zarządzania - zakres podstawowy	Z. Makiela, T. Rachwał.
<b>edukacja dla bezpieczeństwa</b>	18/2019	21.06.2019	Program nauczania edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Żyję i działam bezpiecznie”	J. Słoma
<b>filozofia</b>	33/2022	23.06.2022	Program nauczania filozofii dla czteroletniego liceum ogólnokształcącego i pięcioletniego technikum - "Spotkania z filozofią".	M. Bokiniec, S.Zielka
<b>wychowanie fizyczne</b>	20/2019	21.06.2019	Program nauczania wychowania fizycznego - Umieć-Wiedzieć-Chcieć 2.0	R. Kunikowska, T. Libiszewska-Gozdan, 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
<b>religia</b>	29/2020	24.06.2020	Program nauczania z religii Z Bogiem w dorosłe życie	M. Zając
<b>etyka</b>	24/2019	21.06.2019	Program nauczania etyki - Etyka dla szkół ponadpodstawowych (liceum i technikum)	P. Kołodziński
<b>wychowanie do życia w rodzinie</b>	25/2019	21.06.2019	Program nauczania wychowania do życia w rodzinie dla II, III i IV etapu edukacyjnego	G.Skirmuntt
<b>język polski dla obcokrajowców</b>	26/2019	21.06.2019	Program nauczania języka polskiego jako obcego. Już mówię po polsku	E. Lipska, A. Seretny

<b>zajęcia z wychowawcą</b>	27/2019	21.06.2019	Szkolny program działań wychowawczo - profilaktycznych	47 LO
<b>doradztwo zawodowe</b>	30/2020	24.06.2020	Program nauczania doradztwa zawodowego dla liceum (ORE)	M. Bugaj, R. Fleischer, A. Fajkowska-Wesołek, M. Frąckowiak, M. Godzimirska-Dybek, J. Jednoralska, K. Kaszuba, M. Klimka-Kołysko