

# klasa IVa

## dwujęzyczna z wykładowym językiem niemieckim

l.p.	przedmiot	nazwa programu	poziom (p/r)	podręcznik	nr dopuszczenia men	uwagi
1.	język polski	Program nauczania. Oblicza epok. Klasy 1-4 liceum ogólnokształcącego (1-5 technikum). Zakres podstawowy i rozszerzony; A. Kalbarczyk, K. Olejnik	P	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski, Język polski: „Oblicza epok” 4, wydawnictwo WSiP	952/7/2022	
2.	język angielski	Program nauczania języka angielskiego Anna Abramczyk, Anna Pasternak, Joanna Stefańska	R	<b>klasa 4a/gr.1</b> FOCUS SE 3 (kontynuacja)  <b>klasa 4a/gr.2</b> S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszek, D. Chandler, J. Sosnowska, M. Wieruszewska, Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom rozszerzony Wydanie jednotomowe Pearson	1153/2022	Wyboru dokonuje nauczyciel prowadzący zajęcia w danej grupie.
3.	język niemiecki	Program nauczania języka niemieckiego jako języka sąsiada, III etap edukacyjny (liceum ogólnokształcącego, technikum, szkoła branżowa I stopnia i II stopnia) Opracowanie autorskie: Małgorzata Bielicka, Uniwersytet A. Mickiewicza w Poznaniu Magdalena Olpińska-Szkiełko, Uniwersytet Warszawski przy współpracy zespołu eksperckiego: Emilii Borkowskiej Anety Groch Interreg Mecklenburg- Vorpommern/Brandenburg/Polska	R	Effekt 5  Autorzy: A. Kryczyńska-Pham, S. Kośliński, WSiP SA, Warszawa Podręcznik uzupełniający : Ausblick 3 Autorzy: A. Fischer-Mitziviris, S. Janke-Papanikolaou, Max Hueber Verlag, Ismaning 2011	937/5/2022	
4.	historia	Historia Program nauczania Liceum ogólnokształcące i technikum zakres Podstawowy Autor: Jakub Lorenc	P	Historia. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 4. Zakres podstawowy. Piotr Szlanta, Andrzej Zawistowski Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A.	987/4/2022	

5.	matematyka	<p>Matematyka Program nauczania. Zakres rozszerzony Autorzy: <i>Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda</i></p>	R	<p>Autorzy: <i>Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda</i> Matematyka Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 4 Oficyna Edukacyjna* Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.</p> <p>Autorzy: <i>Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda</i> Matematyka Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 4 Oficyna Edukacyjna* Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.</p>	979/4/2022	
6.	fizyka	<p>Program nauczania fizyki w liceum ogólnokształcącym i technikum do zakresu podstawowego. Odkryć fizykę autorstwa Marcina Brauna i Weroniki Śliwy. Program nauczania fizyki w liceum ogólnokształcącym i technikum do zakresu rozszerzonego. Zrozumieć fizykę autorstwa Agnieszki Byczuk, Krzysztofa Byczuka, Stanisława Suwalda i Zuzanny Suwald</p>	P/R			<p>Podręcznik w opracowaniu – informacja zostanie podana we wrześniu.</p>
7.	wychowanie fizyczne	<p>Program opracowany przez nauczycieli wychowania fizycznego VIII LO Katowice</p>	P	_____	_____	
8.	religia	<p>Program nauczania nr AZ-4-01/10 „Pójść za Jezusem Chrystusem”, z dnia 09.06.2010r.</p>	P	<p>Moje miejsce w rodzinie. Podręcznik do klasy III Ponadgimnazjalnej; Wydawnictwo Święty Wojciech Ks. Jan Szpet Danuta Jackowiak</p>		<p>UWAGA: Podręcznik znajduje się w szkole.</p>
9.	etyka	<p>Etyka. Program nauczania dla szkół ponadpodstawowych (liceum i technikum)  Autor: Paweł Kołodziński</p>	P	_____	_____	<p>Bez podręcznika</p>

10.	wychowanie do życia w rodzinie	Wędrując ku dorosłości. Wychowanie do życia w rodzinie dla uczniów klasy I, II, III Autorzy: M. Guziak-Nowak, T. Król	P	_____	1070/1/2019 1070/2/2020 1070/3/2021	
11.	doradztwo zawodowe	Przykładowy program doradztwa zawodowego dla liceum ogólnokształcącego Autorzy: M. Bugaj, R. Fleischer, A. Fajkowska-Wesołek, M. Frąckowiak, M. Godzimirska-Dybek, J. Jednoralska, K. Kaszuba, M. Klimka-Kołyško	P	_____	_____	

## klasa IVb

l.p.	przedmiot	nazwa programu	poziom (p/r)	podręcznik	nr dopuszczenia men	uwagi
1.	język polski	Oblicza epok. Program nauczania języka polskiego. Liceum ogólnokształcące i technikum. Poziom podstawowy i rozszerzony.	P	Sztuka wyrazu 4 Podręcznik dla liceum i techniku. Zakres podstawowy i rozszerzony. GWO autorzy: D. Dąbrowska, E. Prylińska, C. Ratajczak, A. Regiewicz	1022/7/2022	tablet - multipodręcznik
2.	język angielski	<p>Program nauczania języka angielskiego kształtowanie kompetencji kluczowych na lekcjach języka angielskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum, Autorzy: Anna Pasternak, Anna Abramczyk</p> <p>program nauczania języka angielskiego kształtowanie kompetencji kluczowych na lekcji języka angielskiego Typ szkoły: czteroletnie liceum ogólnokształcące i pięcioletnie technikum Etap nauki: III etap edukacyjny, poziom B2+ / C1 w zakresie rozumienia wypowiedzi Podstawa programowa: poziom III.1.R – na podbudowie wymagań dla szkoły podstawowej WARSZAWA 2019</p>	P/R	<p><b>klasa 4b/gr.1</b> Focus 5 wyd. Pearson następnie Repetytorium (zostanie wydane i podane we wrześniu)</p> <p><b>klasa 4b/gr.1</b> Repetytorium Maturalne PR Pearson, Sue Kay. Materiał pomocniczy: Focus 5 Pearson</p> <p><b>klasa 4b/gr. 2</b> Repetytorium z Jęz. Angielskiego dla liceów i Technikum Poziom Rozszerzony (Na życzenie uczniów)</p> <p><b>klasa 4b/gr. 2</b> Sosnowska Joanna, Chandler Dominika, Juszek Atena, Robert Hastings Jones Vaughan, Sue Kay; Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom rozszerzony. Wydanie jednotomowe. Wyd. Pearson.</p>	1153/2022	Wyboru dokonuje nauczyciel prowadzący zajęcia w danej grupie.
3.	język niemiecki	Program nauczania języka niemieckiego jako drugiego języka obcego w liceum ogólnokształcącym i technikum (zgodny z wariantami podstawy III.2.0. i III.2) Autor: Dr Marta Torenc	P/R	Effekt 4 lub Effekt 5 Autorzy: A. Kryczyńska-Pham, S. Kośliński, WSiP SA, Warszawa	937/4/2021 937/5/2022	grupy międzyoddziałowe

4.	język rosyjski	Olga Tatarczyk, Język rosyjski: program nauczania na poziomie podstawowym	P			<i>Podręcznik zostanie dostosowany do poziomu grupy.</i>
5.	historia	Historia Program nauczania Liceum ogólnokształcące i technikum zakres Podstawowy Autor: Jakub Lorenc	P	Historia. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 4. Zakres podstawowy. Piotr Szlanta, Andrzej Zawistowski Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A.	987/4/2022	
6.	matematyka	Matematyka Program nauczania. Zakres rozszerzony Autorzy: <i>Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda</i>	R	<i>Autorzy: Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda Matematyka Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 4 Oficyna Edukacyjna* Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.</i>  <i>Autorzy: Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda Matematyka Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 4 Oficyna Edukacyjna* Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.</i>	979/4/2022	
7.	fizyka	Program nauczania fizyki w liceum ogólnokształcącym i technikum do zakresu podstawowego. Odkryć fizykę autorstwa Marcina Brauna i Weroniki Śliwy. Program nauczania fizyki w liceum ogólnokształcącym i technikum do zakresu rozszerzonego. Zrozumieć fizykę autorstwa Agnieszki Byczuk, Krzysztofa Byczuka, Stanisława Suwalda i Zuzanny Suwald	P/R			Podręcznik w opracowaniu – informacja zostanie podana we wrześniu.
8.	geografia	Program nauczania geografii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – Oblicza geografii. Wydawnictwo: Nowa Era. Barbara Dziedzic, Barbara Korbel, Ewa Maria Tuz.	R	Oblicza geografii 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony, Autorzy: Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh	973/4/2022	Podręcznik tylko dla grupy z rozszerzoną geografiją.

9.	wychowanie fizyczne	Program przygotowany przez nauczycieli wychowania fizycznego VIII LO Katowice	P	_____	_____	
10.	religia	Program nauczania nr AZ-4-01/10 „Pójść za Jezusem Chrystusem”, z dnia 09.06.2010r.	P	Moje miejsce w rodzinie. Podręcznik do klasy III Ponadgimnazjalnej; Wydawnictwo Święty Wojciech Ks. Jan Szpet Danuta Jackowiak		UWAGA: Podręcznik znajduje się w szkole.
11.	etyka	Etyka. Program nauczania dla szkół ponadpodstawowych (liceum i technikum)  Autor: Paweł Kołodziński	P	_____	_____	Bez podręcznika
12.	wychowanie do życia w rodzinie	Wędrując ku dorosłości. Wychowanie do życia w rodzinie dla uczniów klasy I, II, III Autorzy: M. Guziak-Nowak, T. Król	P	_____	1070/1/2019 1070/2/2020 1070/3/2021	
13.	doradztwo zawodowe	Przykładowy program doradztwa zawodowego dla liceum ogólnokształcącego Autorzy: M. Bugaj, R. Fleischer, A. Fajkowska-Wesołek, M. Frąckowiak, M. Godzimirska-Dybek, J. Jednoralska, K. Kaszuba, M. Klimka-Kołyso	P	_____	_____	

## klasy IVc<sub>1</sub>, IVc<sub>2</sub>, IVc<sub>3</sub>

l.p.	przedmiot	nazwa programu	poziom (p/r)	podręcznik	nr dopuszczenia men	uwagi
1.	język polski	Program nauczania. Oblicza epok. Klasy 1-4 liceum ogólnokształcącego (1-5 technikum). Zakres podstawowy i rozszerzony; A. Kalbarczyk, K. Olejnik	P	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski, Język polski: „Oblicza epok” 4, wydawnictwo WSiP	952/7/2022	
2.	język angielski	<p>Program nauczania języka angielskiego kształtowanie kompetencji kluczowych na lekcjach języka angielskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum, Autorzy: Anna Pasternak, Anna Abramczyk</p> <p>Program nauczania języka angielskiego kształtowanie kompetencji kluczowych na lekcji języka angielskiego Typ szkoły: czteroletnie liceum ogólnokształcące i pięcioletnie technikum Etap nauki: III etap edukacyjny, poziom B2+ / C1 w zakresie rozumienia wypowiedzi Podstawa programowa: poziom III.1.R – na podbudowie wymagań dla szkoły podstawowej WARSZAWA 2019</p>	P/R	<p><b>klasa 4c1</b> Pearson repetytorium maturalne poziom rozszerzony (kontynuacja)</p> <p><b>klasa 4c1/gr. 11</b> Sosnowska Joanna, Chandler Dominika, Juszko Atena, Robert Hastings Jones Vaughan, Sue Kay; Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym. Wydanie jednotomowe. Wyd. Pearson.</p> <p><b>klasa 4c1/gr.2</b> S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska, M. Wieruszewska, Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom rozszerzony - Wydanie jednotomowe Pearson</p> <p><b>klasa 4c2/gr.1</b> Focus 5 Arek Tkacz, Beata Trapnell, Dean Russell Focus 5 Pearson + Repetytorium Maturalne PR Pearson (nowe wydanie)</p> <p><b>klasa 4c2/gr.2P</b> Repetytorium Maturalne Poziom Rozszerzony Pearson, Sue Kay.</p> <p><b>klasa 4c3/gr.1</b> Repetytorium Maturalne Poziom Podstawowy Pearson Sue Kay</p> <p><b>klasa 4c3gr./2</b> Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i technikum Poziom Rozszerzony (Na życzenie uczniów)</p>	1153/2022	Wyboru dokonuje nauczyciel prowadzący zajęcia w danej grupie.

3.	język niemiecki	Program nauczania języka niemieckiego jako drugiego języka obcego w liceum ogólnokształcącym i technikum ( zgodny z wariantami podstawy III.2.0. I III.2 ) Autor: dr Marta Torenc	P/R	Effekt 4 lub Effekt 5 Autorzy: A. Kryczyńska-Pham, S. Kośliński, WSiP SA, Warszawa	937/4/2021 937/5/2022	grupy międzyoddziałowe
4.	język rosyjski	Olga Tatarczyk, Język rosyjski: program nauczania na poziomie podstawowym	P			<i>Podręcznik zostanie dostosowany do poziomu grupy.</i>
5.	historia	Historia Program nauczania Liceum ogólnokształcące i technikum zakres Podstawowy Autor: Jakub Lorenc	P	Historia. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 4. Zakres podstawowy. Piotr Szlanta, Andrzej Zawistowski Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A.	987/4/2022	
6.	matematyka	Matematyka Program nauczania. Zakres rozszerzony Autorzy: <i>Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda</i>	R	<i>Autorzy: Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda</i> Matematyka Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 4 Oficyna Edukacyjna* Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.  <i>Autorzy: Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda</i> Matematyka Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 4 Oficyna Edukacyjna* Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.	979/4/2022	
7.	fizyka	Program nauczania fizyki w liceum ogólnokształcącym i technikum do zakresu podstawowego. Odkryć fizykę autorstwa Marcina Brauna i Weroniki Śliwy. Program nauczania fizyki w liceum ogólnokształcącym i technikum do zakresu rozszerzonego. Zrozumieć fizykę autorstwa Agnieszki Byczuk, Krzysztofa Byczuka, Stanisława Suwalda i Zuzanny Suwald	P/R			Podręcznik w opracowaniu – informacja zostanie podana we wrześniu.



8.	chemia	<p>Program nauczania chemii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - To jest chemia</p> <p>Autorzy: Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło</p>	R	<p>Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska</p> <p>To jest chemia 2</p> <p>Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony</p> <p>Stanisław Banaszekiewicz, Karol Dudek-Różycki, Kinga Gnerowicz-Siudak, Magdalena Kołodziejska, Elżbieta Megiel, Michał Płotek, Grażyna Świdorska, Tomasz Wichur</p> <p>To jest chemia</p> <p>Zbiór zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony</p>	991/2/2020	<b>dotyczy tylko klasy 4c3</b>
9.	informatyka	<p>Informatyka</p> <p>Zakres rozszerzony</p> <p>Program nauczania</p> <p>Autor: Wojciech Hermanowski</p> <p>Sławomir Sidor</p> <p>Gdynia 2019</p>	R	<p>Lech Duraj, Joanna Śmigielska Informatyka 4.</p> <p>Podręcznik Zakres rozszerzony</p> <p>Wydawnictwo Operon</p>	<p>Podręcznik jest w procesie aprobaty w MEiN w celu uzyskania numeru dopuszczenia do użytku szkolnego</p>	
10.	wychowanie fizyczne	<p>Program opracowany przez nauczycieli wychowania fizycznego VIII LO Katowice</p>	P	_____	_____	
11.	religia	<p>Program nauczania nr AZ-4-01/10 „Pójść za Jezusem Chrystusem”, z dnia 09.06.2010r.</p>	P	<p>Moje miejsce w rodzinie. Podręcznik do klasy III Ponadgimnazjalnej; Wydawnictwo Święty Wojciech</p> <p>Ks. Jan Szpet Danuta Jackowiak</p>		<p>UWAGA: Podręcznik znajduje się w szkole.</p>
12.	etyka	<p>Etyka. Program nauczania dla szkół ponadpodstawowych (liceum i technikum)</p> <p>Autor: Paweł Kołodziński</p>	P	_____	_____	Bez podręcznika
13.	wychowanie do życia w rodzinie	<p>Wędrując ku dorosłości. Wychowanie do życia w rodzinie dla uczniów klasy I, II, III</p> <p>Autorzy: M. Guziak-Nowak, T. Król</p>	P	_____	<p>1070/1/2019</p> <p>1070/2/2020</p> <p>1070/3/2021</p>	

14.	doradztwo zawodowe	Przykładowy program doradztwa zawodowego dla liceum ogólnokształcącego Autorzy: M. Bugaj, R. Fleischer, A. Fajkowska-Wesołek, M. Fraćkowiak, M. Godzimirska-Dybek, J. Jednoralska, K. Kaszuba, M. Klimka-Kołyisko	P	_____	_____	
-----	--------------------	---	---	-------	-------	--

## klasa IVd

l.p.	przedmiot	nazwa programu	poziom (p/r)	podręcznik	nr dopuszczenia men	uwagi
1.	język polski	Program nauczania. Oblicza epok. Klasy 1-4 liceum ogólnokształcącego (1-5 technikum). Zakres podstawowy i rozszerzony; A. Kalbarczyk, K. Olejnik	P	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski, Język polski: „Oblicza epok” 4, wydawnictwo WSiP	952/7/2022	
2.	język angielski	Program nauczania języka angielskiego kształtowanie kompetencji kluczowych na lekcjach języka angielskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum, Autorzy: Anna Pasternak, Anna Abramczyk	P/R	<b>klasa 4d/gr.1</b> Pearson repetytorium maturalne poziom rozszerzony (kontynuacja)		Wyboru dokonuje nauczyciel prowadzący zajęcia w danej grupie.
3.	język niemiecki	Program nauczania języka niemieckiego jako drugiego języka obcego w liceum ogólnokształcącym i technikum ( zgodny z wariantami podstawy III.2.0. I III.2 ) Autor : Dr Marta Torenc	P/R	Effekt 4 lub Effekt 5 Autorzy: A. Kryczyńska-Pham, S. Kośliński, WSiP SA, Warszawa	937/4/2021 937/5/2022	grupy międzyoddziałowe
4.	język rosyjski	Olga Tatarczyk, Język rosyjski: program nauczania na poziomie podstawowym	P			<i>Podręcznik zostanie dostosowany do poziomu grupy.</i>
5.	historia	Historia Program nauczania Liceum ogólnokształcące i technikum zakres Podstawowy Autor: Jakub Lorenc	P	Historia. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 4. Zakres podstawowy. Piotr Szlanta, Andrzej Zawistowski Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A.	987/4/2022	

6.	matematyka	<p>Matematyka Program nauczania. Zakres rozszerzony Autorzy: <i>Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda</i></p>	R	<p>Autorzy: <i>Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda</i> Matematyka Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 4 Oficyna Edukacyjna* Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.</p> <p>Autorzy: <i>Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda</i> Matematyka Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 4 Oficyna Edukacyjna* Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.</p>	979/4/2022	
7.	fizyka	<p>Program nauczania fizyki w liceum ogólnokształcącym i technikum do zakresu podstawowego. Odkryć fizykę autorstwa Marcina Brauna i Weroniki Śliwy. Program nauczania fizyki w liceum ogólnokształcącym i technikum do zakresu rozszerzonego. Zrozumieć fizykę autorstwa Agnieszki Byczuk, Krzysztofa Byczuka, Stanisława Suwalda i Zuzanny Suwald</p>	P/R			<p>Podręcznik w opracowaniu – informacja zostanie podana we wrześniu.</p>
8.	informatyka	<p>Informatyka Zakres rozszerzony Program nauczania Autor: Wojciech Hermanowski Sławomir Sidor Gdynia 2019</p>	R	<p>Lech Duraj, Joanna Śmigielska Informatyka 4. Podręcznik Zakres rozszerzony Wydawnictwo Operon</p>	<p>Podręcznik jest w procesie aprobaty w MEiN w celu uzyskania numeru dopuszczenia do użytku szkolnego</p>	
9.	wychowanie fizyczne	<p>Program opracowany przez nauczycieli wychowania fizycznego VIII LO Katowice</p>	P	_____	_____	

10.	religia	Program nauczania nr AZ-4-01/10 „Pójść za Jezusem Chrystusem”, z dnia 09.06.2010r.	P	Moje miejsce w rodzinie. Podręcznik do klasy III Ponadgimnazjalnej; Wydawnictwo Święty Wojciech Ks. Jan Szpet Danuta Jackowiak		UWAGA: Podręcznik znajduje się w szkole.
11.	etyka	Etyka. Program nauczania dla szkół ponadpodstawowych (liceum i technikum)  Autor: Paweł Kołodziński	P	_____	_____	Bez podręcznika
12.	wychowanie do życia w rodzinie	Wędrując ku dorosłości. Wychowanie do życia w rodzinie dla uczniów klasy I, II, III Autorzy: M. Guziak-Nowak, T. Król	P	_____	1070/1/2019 1070/2/2020 1070/3/2021	
13.	doradztwo zawodowe	Przykładowy program doradztwa zawodowego dla liceum ogólnokształcącego Autorzy: M. Bugaj, R. Fleischer, A. Fajkowska-Wesołek, M. Frąckowiak, M. Godzimirska-Dybek, J. Jednoralska, K. Kaszuba, M. Klimka-Kołyso	P	_____	_____	