**Zespół Szkół**

**im. Andrzeja Średniawskiego w Myślenicach**



***Szkolny Zestaw Programów Nauczania***

***dla
Liceum Ogólnokształcącego i Technikum***

Myślenice, 04 września 2023 r.

1. **Programy nauczania dopuszczone do użytku w Technikum nr 2 w zawodzie Technik informatyk od roku szkolnego 2019/2020**

| **Nazwa zajęć edukacyjnych** | **Nazwa programu** | **Autor/autorzy programu** | **Numer w Szkolnym Zestawie Programów Nauczania** | **Data opinii Rady Pedagogicznej** | **Data dopuszczenia do użytku** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Język polski** | „Ponad słowami”. Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum od roku 2019/2020.  | Barbara Łabęcka | JP/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Język angielski**  | Program nauczania języka angielskiego. (czteroletnie liceum i pięcioletnie technikum). III etap edukacyjny. | Anna Abramczyk, Anna Pasternak, Joanna Stefańska  | JA/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Język niemiecki**  | Między sąsiadami. Program nauczania języka niemieckiego w szkole ponadpodstawowej (w kontekście dydaktyki mediacyjnej). | dr. hab. Przemysław E. Gębal | JN/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Filozofia** | Filozofia zakres podstawowy program nauczania dla szkół ponadpodstawowych (liceum i technikum) | Maria Łojek-Kurzętkowska | Fi/2021 | 21.06.2021 r | 21.06.2021 r |
| **Historia**  | „Poznać przeszłość. Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Robert Śniegocki | Hp/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Wiedza o społeczeństwie**  | „W centrum uwagi”. Program nauczania wiedzy o społeczeństwie w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Barbara Furman  | WOS/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Biznes i zarządzanie** | **Program nauczania biznesu i zarządzania zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Krok w biznes i zarzadzanie.** | Marek Niesłuchowski  | BiZ/2023 | 31.08.2023 r. | 31.08.2023 r. |
| **Geografia**  | Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Oblicza geografii | Barbara Dziedzic, Barbara Korbel, Ewa Maria Tuz  | G/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Biologia**  | Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy Biologia na czasie | Katarzyna Kłosowska  | Bp/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Chemia**  | Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – To jest chemia. | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod | CH/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Fizyka**  | Program nauczania fizyki w liceach i technikach do zakresu podstawowego. Odkryć fizykę. | Marcin Braun, Weronika Śliwa  | F/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Matematyka**  | Program nauczania matematyki dla liceum/technikum. Matematyka  | Dorota Ponczek, Agnieszka Kamińska | M/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Informatyka**  | Program nauczania informatyki w liceum ogólnokształcącym i technikum. | Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka | I/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Wychowanie fizyczne**  | Program nauczania wychowania fizycznego dla liceum, technikum oraz branżowej szkoły I i II stopnia.  | Krzysztof Warchoł  | WF/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Edukacja dla bezpieczeństwa**  | Program nauczania edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Żyję i działam bezpiecznie”. Zakres podstawowy | Jarosław Słoma | EDB/2022 | 28.09.2022 r. | 28.09.2022 r. |
| **Doradztwo zawodowe** | Program doradztwa zawodowego dla Technikum | Tomasz Magnowski, Alicja Najmrodzka, Agnieszka Ratoń-Korbela, Maria Rafalska, Oksana Sostek, Krystyna Stelmach-Tyszko, Dorota Zalas, Elżbieta Żywiec-Dąbrowska | Dt/2021 | 21.06.2021 r | 21.06.2021 r |
| **Religia**  | „Z Bogiem w dorosłe życie”.  | Komisja Wychowania katolickiego KEP | R/2021 | 21.06.2021 r. | 21.06.2021 r |
| **Technik informatyk** | Program nauczania dla zawodu Technik Informatyk 351203 o strukturze przedmiotowej. | Zespół informatyczny działający w Zespole Szkół im. A. Średniawskiego w Myślenicach. | TI/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |

1. **Programy nauczania dopuszczone do użytku w Technikum nr 2 w zawodzie Technik informatyk od roku szkolnego 2022/2023**

| **Nazwa zajęć edukacyjnych** | **Nazwa programu** | **Autor/autorzy programu** | **Numer w Szkolnym Zestawie Programów Nauczania** | **Data opinii Rady Pedagogicznej** | **Data dopuszczenia do użytku** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Język polski** | „Ponad słowami”. Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum od roku 2019/2020.  | Barbara Łabęcka | JP/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Język angielski**  | Program nauczania języka angielskiego. (czteroletnie liceum i pięcioletnie technikum). III etap edukacyjny. | Anna Abramczyk, Anna Pasternak, Joanna Stefańska  | JA/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Język niemiecki**  | Między sąsiadami. Program nauczania języka niemieckiego w szkole ponadpodstawowej (w kontekście dydaktyki mediacyjnej). | dr. hab. Przemysław E. Gębal | JN/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Filozofia** | Filozofia zakres podstawowy program nauczania dla szkół ponadpodstawowych (liceum i technikum) | Maria Łojek-Kurzętkowska | Fi/2021 | 21.06.2021 r | 21.06.2021 r |
| **Historia**  | „Poznać przeszłość. Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Robert Śniegocki, Katarzyna Panimasz | Hp/2022 | 30.08.2022 r | 30.08.2022 r |
| **Historia i teraźniejszość** | „Historia i teraźniejszość”. Program nauczania Liceum i Technikum. | Izabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak | Hit/2022 | 30.08.2022 r. | 30.08.2022 r |
| **Wiedza o społeczeństwie**  | „W centrum uwagi”. Program nauczania wiedzy o społeczeństwie w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Barbara Furman  | WOS/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Biznes i zarządzanie** | **Program nauczania biznesu i zarządzania zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Krok w biznes i zarzadzanie.** | Marek Niesłuchowski  | BiZ/2023 | 31.08.2023 r. | 31.08.2023 r. |
| **Geografia**  | Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Oblicza geografii | Barbara Dziedzic, Barbara Korbel, Ewa Maria Tuz  | G/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Biologia**  | Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy Biologia na czasie | Katarzyna Kłosowska  | Bp/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Chemia**  | Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – To jest chemia. | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod | CH/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Fizyka**  | Program nauczania fizyki w liceach i technikach do zakresu podstawowego. Odkryć fizykę. | Marcin Braun, Weronika Śliwa  | F/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Matematyka**  | Program nauczania matematyki dla liceum/technikum. Matematyka  | Dorota Ponczek, Agnieszka Kamińska | M/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Informatyka**  | Program nauczania informatyki w liceum ogólnokształcącym i technikum. | Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka | I/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Wychowanie fizyczne**  | Program nauczania wychowania fizycznego dla liceum, technikum oraz branżowej szkoły I i II stopnia.  | Krzysztof Warchoł  | WF/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Edukacja dla bezpieczeństwa** | Program nauczania edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Żyję i działam bezpiecznie”. | Jarosław Słoma | EDB/2022 | 28.09.2022 r. | 28.09.2022 r |
| **Doradztwo zawodowe** | Program doradztwa zawodowego dla Technikum | Tomasz Magnowski, Alicja Najmrodzka, Agnieszka Ratoń-Korbela, Maria Rafalska, Oksana Sostek, Krystyna Stelmach-Tyszko, Dorota Zalas, Elżbieta Żywiec-Dąbrowska | Dt/2021 | 21.06.2021 r | 21.06.2021 r |
| **Religia**  | „Z Bogiem w dorosłe życie”.  | Komisja Wychowania katolickiego KEP | R/2021 | 21.06.2021 r. | 21.06.2021 r |
| **Technik informatyk** | Program nauczania dla zawodu Technik Informatyk 351203 o strukturze przedmiotowej. | Zespół informatyczny działający w Zespole Szkół im. A. Średniawskiego w Myślenicach na podstawie wzoru zamieszczonego na ORE. | TI/2022 | * + 1. r.
 | 20.06.2022 r. |

1. **Programy nauczania dopuszczone do użytku w Technikum nr 2 w zawodzie Technik reklamy**

| **Nazwa zajęć edukacyjnych** | **Nazwa programu** | **Autor/autorzy programu** | **Numer w Szkolnym Zestawie Programów Nauczania** | **Data opinii Rady Pedagogicznej** | **Data dopuszczenia do użytku** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Język polski** | „Ponad słowami”. Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum od roku 2019/2020.  | Barbara Łabęcka | JP/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Język angielski**  | Program nauczania języka angielskiego. (czteroletnie liceum i pięcioletnie technikum). III etap edukacyjny. | Anna Abramczyk, Anna Pasternak, Joanna Stefańska  | JA/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Język niemiecki**  | Między sąsiadami. Program nauczania języka niemieckiego w szkole ponadpodstawowej (w kontekście dydaktyki mediacyjnej). | dr. hab. Przemysław E. Gębal | JN/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Plastyka**  | Program nauczania przedmiotu plastyka. | Marta Ipczyńska, Natalia Mrozkowiak | P/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Historia**  | „Poznać przeszłość. Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Robert Śniegocki, Katarzyna Panimasz | Hp/2022 | 30.08.2022 r | 30.08.2022 r |
| **Historia i teraźniejszość** | „Historia i teraźniejszość”. Program nauczania Liceum i Technikum. | Izabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak | Hit/2022 | 30.08.2022 r. | 30.08.2022 r |
| **Wiedza o społeczeństwie**  | „W centrum uwagi”. Program nauczania wiedzy o społeczeństwie w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Barbara Furman  | WOS/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Biznes i zarządzanie** | **Program nauczania biznesu i zarządzania zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Krok w biznes i zarzadzanie.** | Marek Niesłuchowski  | BiZ/2023 | 31.08.2023 r. | 31.08.2023 r. |
| **Geografia**  | Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Oblicza geografii | Barbara Dziedzic, Barbara Korbel, Ewa Maria Tuz  | G/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Biologia**  | Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy Biologia na czasie | Katarzyna Kłosowska  | Bp/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Chemia**  | Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – To jest chemia. | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod | CH/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Fizyka**  | Program nauczania fizyki w liceach i technikach do zakresu podstawowego. Odkryć fizykę. | Marcin Braun, Weronika Śliwa  | F/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Matematyka**  | Program nauczania matematyki dla liceum/technikum. Matematyka  | Dorota Ponczek, Agnieszka Kamińska | M/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Informatyka**  | Program nauczania informatyki w liceum ogólnokształcącym i technikum. | Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka | I/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Wychowanie fizyczne**  | Program nauczania wychowania fizycznego dla liceum, technikum oraz branżowej szkoły I i II stopnia.  | Krzysztof Warchoł  | WF/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Edukacja dla bezpieczeństwa**  | Program nauczania edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Żyję i działam bezpiecznie”. | Jarosław Słoma | EDB/2022 | 28.09.2022 r. | 28.09.2022 r |
| **Doradztwo zawodowe** | Program doradztwa zawodowego dla Technikum | Tomasz Magnowski, Alicja Najmrodzka, Agnieszka Ratoń-Korbela, Maria Rafalska, Oksana Sostek, Krystyna Stelmach-Tyszko, Dorota Zalas, Elżbieta Żywiec-Dąbrowska | Dt/2021 | 21.06.2021 r | 21.06.2021 r |
| **Religia**  | „Z Bogiem w dorosłe życie”.  | Komisja Wychowania katolickiego KEP | R/2021 | 21.06.2021 r. | 21.06.2021 r |
| **Technik reklamy** | Program nauczania dla zawodu Technik reklamy 333907 o strukturze przedmiotowej. | Zespół reklamy działający w Zespole Szkół im. A. Średniawskiego w Myślenicach. | TR/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |

1. **Programy nauczania dopuszczone do użytku w Technikum nr 2 w zawodzie Technik programista**

| **Nazwa zajęć edukacyjnych** | **Nazwa programu** | **Autor/autorzy programu** | **Numer w Szkolnym Zestawie Programów Nauczania** | **Data opinii Rady Pedagogicznej** | **Data dopuszczenia do użytku** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Język polski** | „Ponad słowami”. Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum od roku 2019/2020.  | Barbara Łabęcka | JP/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Język angielski**  | Program nauczania języka angielskiego. (czteroletnie liceum i pięcioletnie technikum). III etap edukacyjny. | Anna Abramczyk, Anna Pasternak, Joanna Stefańska  | JA/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Język niemiecki**  | Między sąsiadami. Program nauczania języka niemieckiego w szkole ponadpodstawowej (w kontekście dydaktyki mediacyjnej). | dr. hab. Przemysław E. Gębal | JN/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Filozofia** | Filozofia zakres podstawowy program nauczania dla szkół ponadpodstawowych (liceum i technikum) | Maria Łojek-Kurzętkowska | Fi/2021 | 21.06.2021 r | 21.06.2021 r |
| **Historia**  | „Poznać przeszłość. Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Robert Śniegocki, Katarzyna Panimasz | Hp/2022 | 30.08.2022 r | 30.08.2022 r |
| **Historia i teraźniejszość** | „Historia i teraźniejszość”. Program nauczania Liceum i Technikum. | Izabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak | Hit/2022 | 30.08.2022 r. | 30.08.2022 r |
| **Wiedza o społeczeństwie**  | „W centrum uwagi”. Program nauczania wiedzy o społeczeństwie w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Barbara Furman  | WOS/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Biznes i zarządzanie** | **Program nauczania biznesu i zarządzania zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Krok w biznes i zarzadzanie.** | Marek Niesłuchowski  | BiZ/2023 | 31.08.2023 r. | 31.08.2023 r. |
| **Geografia**  | Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Oblicza geografii | Barbara Dziedzic, Barbara Korbel, Ewa Maria Tuz  | G/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Biologia**  | Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy Biologia na czasie | Katarzyna Kłosowska  | Bp/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Chemia**  | Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – To jest chemia. | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod | CH/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Fizyka**  | Program nauczania fizyki w liceach i technikach do zakresu podstawowego. Odkryć fizykę. | Marcin Braun, Weronika Śliwa  | F/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Matematyka**  | Program nauczania matematyki dla liceum/technikum. Matematyka  | Dorota Ponczek, Agnieszka Kamińska | M/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Informatyka**  | Program nauczania informatyki w liceum ogólnokształcącym i technikum. | Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka | I/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Wychowanie fizyczne**  | Program nauczania wychowania fizycznego dla liceum, technikum oraz branżowej szkoły I i II stopnia.  | Krzysztof Warchoł  | WF/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Edukacja dla bezpieczeństwa** | Program nauczania edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Żyję i działam bezpiecznie”. | Jarosław Słoma | EDB/2022 | 28.09.2022 r. | 28.09.2022 r |
| **Doradztwo zawodowe** | Program doradztwa zawodowego dla Technikum | Tomasz Magnowski, Alicja Najmrodzka, Agnieszka Ratoń-Korbela, Maria Rafalska, Oksana Sostek, Krystyna Stelmach-Tyszko, Dorota Zalas, Elżbieta Żywiec-Dąbrowska | Dt/2021 | 21.06.2021 r | 21.06.2021 r |
| **Religia**  | „Z Bogiem w dorosłe życie”.  | Komisja Wychowania katolickiego KEP | R/2021 | 21.06.2021 r. | 21.06.2021 r |
| **Technik programista** | Program nauczania dla zawodu Technik programista 351406 o strukturze przedmiotowej. | Zespół informatyczny działający w Zespole Szkół im. A. Średniawskiego w Myślenicach na podstawie wzoru zamieszczonego na ORE. | TP/2022 | 20.06.2022 r. | 20.06.2022 r. |

1. **Programy nauczania dopuszczone do użytku w IV Liceum Ogólnokształcącymz rozszerzoną historią, językiem polskim
i językiem angielskim**

| **Nazwa zajęć edukacyjnych** | **Nazwa programu** | **Autor/autorzy programu** | **Numer w Szkolnym Zestawie Programów Nauczania** | **Data opinii Rady Pedagogicznej** | **Data dopuszczenia do użytku** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Język polski** | „Ponad słowami”. Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum od roku 2019/2020.  | Barbara Łabęcka | JP/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Język angielski**  | Program nauczania języka angielskiego. (czteroletnie liceum i pięcioletnie technikum). III etap edukacyjny. | Anna Abramczyk, Anna Pasternak, Joanna Stefańska  | JA/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Język niemiecki**  | Między sąsiadami. Program nauczania języka niemieckiego w szkole ponadpodstawowej (w kontekście dydaktyki mediacyjnej). | dr. hab. Przemysław E. Gębal | JN/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Filozofia** | Filozofia zakres podstawowy program nauczania dla szkół ponadpodstawowych (liceum i technikum) | Maria Łojek-Kurzętkowska | Fi/2021 | 21.06.2021 r | 21.06.2021 r |
| **Historia**  | „Zrozumieć przeszłość” Program nauczania historii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Robert Śniegocki  | Hr/2022 | 30.08.2022 r. | 30.08.2022 r |
| **Historia i teraźniejszość** | „Historia i teraźniejszość”. Program nauczania Liceum i Technikum. | Izabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak | Hit/2022 | 30.08.2022 r. | 30.08.2022 r |
| **Wiedza o społeczeństwie**  | „W centrum uwagi”. Program nauczania wiedzy o społeczeństwie w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Barbara Furman  | WOS/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Biznes i zarządzanie** | **Program nauczania biznesu i zarządzania zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Krok w biznes i zarzadzanie.** | Marek Niesłuchowski  | BiZ/2023 | 31.08.2023 r. | 31.08.2023 r. |
| **Geografia**  | Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Oblicza geografii | Barbara Dziedzic, Barbara Korbel, Ewa Maria Tuz  | G/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Biologia**  | Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy Biologia na czasie | Katarzyna Kłosowska  | Bp/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Chemia**  | Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – To jest chemia. | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod | CH/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Fizyka**  | Program nauczania fizyki w liceach i technikach do zakresu podstawowego. Odkryć fizykę. | Marcin Braun, Weronika Śliwa  | F/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Matematyka**  | Program nauczania matematyki dla liceum/technikum. Matematyka  | Dorota Ponczek, Agnieszka Kamińska | M/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Informatyka**  | Program nauczania informatyki w liceum ogólnokształcącym i technikum. | Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka | I/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Wychowanie fizyczne**  | Program nauczania wychowania fizycznego dla liceum, technikum oraz branżowej szkoły I i II stopnia.  | Krzysztof Warchoł  | WF/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Edukacja dla bezpieczeństwa** | Program nauczania edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Żyję i działam bezpiecznie”. | Jarosław Słoma | EDB/2022 | 28.09.2022 r. | 28.09.2022 r |
| **Doradztwo zawodowe** | Program doradztwa zawodowego dla Liceum Ogólnokształcącego | Małgorzata Bugaj, Robert Fleischer, Anna Fajkowska-Wesołek, Monika Frąckowiak, Marta Godzimirska-Dybek Joanna Jednoralska, Kinga Kaszuba, Małgorzata Klimka-Kołysko | D/2021 | 21.06.2021 r | 21.06.2021 r |
| **Religia**  | „Z Bogiem w dorosłe życie”.  | Komisja Wychowania katolickiego KEP | R/2021 | 21.06.2021 r. | 21.06.2021 r |
| **Język angielski w literaturze i praktyce** | Program nauczania języka angielskiego w literaturze i praktyce. | Barbara Tęczyńska | JAd/2021 | 30.08.2021 r. | 30.08.2021 r |
| **Matematyka w przedmiotach przyrodniczych i ekonomicznych** | Program nauczania matematyki w przedmiotach ekonomicznych i przyrodniczych. | Anna Zduń | Md/2023 | 31.08.2023 r | 31.08.2023 r |

1. **Programy nauczania dopuszczone do użytku w IV Liceum Ogólnokształcącymz rozszerzoną biologią, matematyką
i językiem angielskim**

| **Nazwa zajęć edukacyjnych** | **Nazwa programu** | **Autor/autorzy programu** | **Numer w Szkolnym Zestawie Programów Nauczania** | **Data opinii Rady Pedagogicznej** | **Data dopuszczenia do użytku** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Język polski** | „Ponad słowami”. Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum od roku 2019/2020.  | Barbara Łabęcka | JP/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Język angielski**  | Program nauczania języka angielskiego. (czteroletnie liceum i pięcioletnie technikum). III etap edukacyjny. | Anna Abramczyk, Anna Pasternak, Joanna Stefańska  | JA/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Język niemiecki**  | Między sąsiadami. Program nauczania języka niemieckiego w szkole ponadpodstawowej (w kontekście dydaktyki mediacyjnej). | dr. hab. Przemysław E. Gębal | JN/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Filozofia** | Filozofia zakres podstawowy program nauczania dla szkół ponadpodstawowych (liceum i technikum) | Maria Łojek-Kurzętkowska | Fi/2021 | 21.06.2021 r | 21.06.2021 r |
| **Historia**  | „Poznać przeszłość. Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Robert Śniegocki, Katarzyna Panimasz | Hp/2022 | 30.08.2022 r | 30.08.2022 r |
| **Historia i teraźniejszość** | „Historia i teraźniejszość”. Program nauczania Liceum i Technikum. | Izabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak | Hit/2022 | 30.08.2022 r. | 30.08.2022 r |
| **Wiedza o społeczeństwie**  | „W centrum uwagi”. Program nauczania wiedzy o społeczeństwie w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Barbara Furman  | WOS/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Biznes i zarządzanie** | **Program nauczania biznesu i zarządzania zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Krok w biznes i zarzadzanie.** | Marek Niesłuchowski  | BiZ/2023 | 31.08.2023 r. | 31.08.2023 r. |
| **Geografia**  | Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Oblicza geografii | Barbara Dziedzic, Barbara Korbel, Ewa Maria Tuz  | G/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Biologia**  | 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 | Urszula Poziomek | Br/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Chemia**  | Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – To jest chemia. | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod | CH/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Fizyka**  | Program nauczania fizyki w liceach i technikach do zakresu podstawowego. Odkryć fizykę. | Marcin Braun, Weronika Śliwa  | F/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Matematyka**  | Program nauczania matematyki dla liceum/technikum. Matematyka  | Dorota Ponczek, Agnieszka Kamińska | M/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Informatyka**  | Program nauczania informatyki w liceum ogólnokształcącym i technikum. | Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka | I/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Wychowanie fizyczne**  | Program nauczania wychowania fizycznego dla liceum, technikum oraz branżowej szkoły I i II stopnia.  | Krzysztof Warchoł  | WF/2019 | 29.08.2019 r. | 29.08.2019 r. |
| **Edukacja dla bezpieczeństwa** | Program nauczania edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Żyję i działam bezpiecznie”. | Jarosław Słoma | EDB/2022 | 28.09.2022 r. | 28.09.2022 r |
| **Doradztwo zawodowe** | Program doradztwa zawodowego dla Liceum Ogólnokształcącego | Małgorzata Bugaj, Robert Fleischer, Anna Fajkowska-Wesołek, Monika Frąckowiak, Marta Godzimirska-Dybek Joanna Jednoralska, Kinga Kaszuba, Małgorzata Klimka-Kołysko | D/2021 | 21.06.2021 r | 21.06.2021 r |
| **Religia**  | „Z Bogiem w dorosłe życie”.  | Komisja Wychowania katolickiego KEP | R/2021 | 21.06.2021 r. | 21.06.2021 r |