

**Zestaw programów nauczania dopuszczonych do użytku  
w Zespole Szkół nr 1 im. Św. Rafała Kalinowskiego w Krakowie  
obowiązujących w roku szkolnym 2020/21**

<b>TECHNIKUM KOMUNIKACYJNE nr 25</b> Programy nauczania dopuszczone dn. 01.09.2012 r.		
<b>ZAJĘCIA EDUKACYJNE</b>		
Nr w szkolnym zestawie programów	Tytuł programu	Autor/Wydawnictwo
Realizacja w klasie w roku szk. 2020/2021		
<b>Język polski</b>		
<b>G/1 klasy drugie, trzecie, czwarte</b>	Ponad słowami. Program nauczania języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Wydawnictwo NOWA ERA
<b>Język obcy</b>		
<b>G/2A klasy drugie, trzecie, czwarte</b>	Program nauczania języka angielskiego dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum dla uczniów kontynuujących kształcenie w zakresie podstawowym oraz w zakresie rozszerzonym.(realizacja zakresu podstawowego)	Anna Sikorzyńska, Maria Kłos Barbara Czarnecka - Cicha Wydawnictwo PEARSON EDUCATION Polska
<b>G/2B klasy drugie, trzecie, czwarte</b>	Program nauczania języka angielskiego dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum dla uczniów kontynuujących kształcenie w zakresie podstawowym oraz w zakresie rozszerzonym (realizacja zakresu podstawowego i rozszerzonego)	Anna Sikorzyńska, Maria Kłos Barbara Czarnecka - Cicha Wydawnictwo PEARSON EDUCATION Polska
<b>G/3 klasy drugie, trzecie, czwarte</b>	Program nauczania języka niemieckiego dla klas I – III liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. Kurs podstawowy	Grażyna Zenderowska - Korpus Wydawnictwo LektorKlett
<b>Wiedza o kulturze</b>		
<b>G/7 klasy drugie</b>	Spotkania z kulturą. Program nauczania dla liceum ogólnokształcącego przedmiotu wiedza o kulturze w liceum technikum	Wydawnictwo Nowa Era
<b>Wychowanie do życia w rodzinie</b>		
<b>G/9 klasy drugie, trzecie</b>	Wędrując ku dorosłości.- wychowanie do życia w rodzinie dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych	Teresa Król, Maria Ryś Wydawnictwo Rubikon
<b>Religia</b>		
<b>G/10 klasy drugie, trzecie, czwarte</b>	Bądźcie mocni. Zatwierdzony przez władze Kościoła.	Ks. T.Panuś, R. Chrzanowska
<b>Matematyka</b>		

<b>G/11A</b> <b>klasy drugie, trzecie,</b> <b>czwarte</b>	Program nauczania matematyki dla szkół ponadgimnazjalnych kończących się maturą. Zakres podstawowy z rozszerzeniem. (realizacja zakresu podstawowego)	Dorota Ponczek Wydawnictwo Nowa Era
<b>G/11B</b> <b>klasy drugie, trzecie,</b> <b>czwarte</b>	Program nauczania matematyki dla szkół ponadgimnazjalnych kończących się maturą. Zakres podstawowy z rozszerzeniem. (realizacja zakresu podstawowego i rozszerzonego)	Dorota Ponczek Wydawnictwo Nowa Era
<b>Fizyka</b>		
<b>G/12</b> <b>klasy trzecie, czwarte</b> <b>t. poj. samochodowych</b>	Program nauczania wraz z planem wynikowym –szkoła ponadgimnazjalna – zakres rozszerzony	M. Fijałkowska, Wydawnictwo ZamKor

<b>TECHNIKUM KOMUNIKACYJNE nr 25</b> Programy nauczania dopuszczone w dniu 02.09.2013 r.		
<b>ZAJĘCIA EDUKACYJNE</b>		
Nr w szkolnym zestawie programów	Tytuł programu	Autor/Wydawnictwo
Realizacja w klasie w roku szk. 2020/2021		
<b>Informatyka</b>		
<b>G/13</b> <b>klasy drugie, trzecie,</b> <b>czwarte</b>	Informatyka Europejczyka - zakres rozszerzony. Program nauczania informatyki w szkołach ponadgimnazjalnych.	Danuta Korman, Grażyna Zawadzka
<b>Podstawy przedsiębiorczości</b>		
<b>G/14</b> <b>klasy drugie</b>	Krok w przedsiębiorczość. Program nauczania podstaw przedsiębiorczości w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych	Marek Niesłuchowski Wydawnictwo Nowa Era

<b>TECHNIKUM KOMUNIKACYJNE nr 25</b> Programy nauczania dopuszczone w dniu 1.09.2014 r.		
<b>ZAJĘCIA EDUKACYJNE</b>		
Nr w szkolnym zestawie programów	Tytuł programu	Autor
Realizacja w klasie w roku szk. 2020/2021		
<b>Geografia</b>		
<b>G/15</b> <b>klasy trzecie, czwarte</b>	Ciekawi świata- Geografia. Program nauczania do szkół ponadgimnazjalnych – zakres rozszerzony	Joanna Podsiadło

<b>TECHNIKUM KOMUNIKACYJNE nr 25</b> Programy nauczania dopuszczone w dniu 01.09.2016 r.		
<b>ZAJĘCIA EDUKACYJNE</b>		
Nr w szkolnym zestawie programów	Tytuł programu	Autor/Wydawnictwo
Realizacja w klasie w roku szk. 2020/2021		
<b><i>Historia i społeczeństwo</i></b>		
<b>G/16</b> klasy drugie, trzecie, czwarte	Program nauczania przedmiotu u historia i społeczeństwo. Dziedzictwo epok	Katarzyna Panimasz Wydawnictwo Nowa Era
<b><i>Logistyka służb mundurowych</i></b>		
<b>G/17</b> klasy drugie, trzecie	Logistyka służb mundurowych - policja	Adam Duda
<b>G/18</b> klasy drugie, trzecie	Logistyka służb mundurowych - wojsko	Ryszard Stokłosa

<b>TECHNIKUM KOMUNIKACYJNE nr 25</b> Programy nauczania dopuszczone w dniu 01.09.2017 r.		
<b>ZAJĘCIA EDUKACYJNE</b>		
Nr w szkolnym zestawie programów	Tytuł programu	Autor/Wydawnictwo
Realizacja w klasie w roku szk. 2020/2021		
<b><i>Wychowanie fizyczne</i></b>		
<b>G/19</b> klasy drugie, trzecie, czwarte	Program wf dla czteroletniego technikum i trzyletniej Szkoły Branżowej I Stopnia „Droga do długowieczności.”	Andrzej Matyja
<b><i>Przedmioty zawodowe</i></b>		
<b>G/1Z</b> klasy trzecie, czwarte	Zmodyfikowany program nauczania dla zawodu technik logistyk 333107	Donata Andrzejewska, Edyta Majkowska –Bartczak, Anna Wawruch-Lis 2017 Modyfikację programu wykonano pod red.: Katarzyny Trzaska – Rycaj
<b>G/2Z</b> klasy trzecie, czwarte	Zmodyfikowany program nauczania dla zawodu technik mechatronik 311410	Mgr inż. Stanisław Juraszek, mgr inż. Piotr Pniewski, mgr inż. Piotr Tokarz 2017 Modyfikację programu wykonano pod red. Antoniego Habera
<b>G/3Z</b> klasy trzecie, czwarte	Zmodyfikowany program nauczania dla zawodu technik elektronik 311408	Mgr inż. Dariusz Tomczak, mgr inż. Jerzy Truszkowski, mgr inż. Mariusz Zyngier 2017 Modyfikację programu wykonano pod red. Zbigniewa Porady
<b>G/4Z</b> klasy trzecie, czwarte	Zmodyfikowany program nauczania dla zawodu technik informatyk 351203	Mgr Witold Kostuj, mgr Zbigniew Sobór, mgr Michał Szymczak 2017 Modyfikację programu wykonano pod red. Jolanty Pawłyszczce
<b>G/5Z</b>	Zmodyfikowany program nauczania dla	Mgr inż. Marcin Kowalik, mgr Artur

<b>klasy trzecie, czwarte</b>	zawodu technik pojazdów samochodowych 311513	Kowalski, mgr Ireneusz Palacz 2017 Modyfikację programu wykonano pod red. Krzysztofa Lorka
<b>G/6Z klasy trzecie, czwarte</b>	Zmodyfikowany program nauczania dla zawodu technik transportu kolejowego 311928	Mgr inż. Grażyna Górniak, Agnieszka Krupa, 2012 Modyfikację programu wykonano pod red. Jolanty Maniak

<b>TECHNIKUM KOMUNIKACYJNE nr 25</b> Programy nauczania dopuszczone w dniu 01.09.2019 r. (dla klas na podbudowie gimnazjum)		
<b>ZAJĘCIA EDUKACYJNE</b>		
Nr w szkolnym zestawie programów	Tytuł programu	Autor/Wydawnictwo
Realizacja w klasie w roku szk. 2020/2021		
<b>Przedmioty zawodowe</b>		
<b>G/19/1Z klasy drugie</b>	Program nauczania dla zawodu technik logistyk (333107) opracowany w oparciu o Rozporządzenie MEN z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego.	mgr inż. Katarzyna Trzaska – Rycaj
<b>G/19/2Z klasy drugie</b>	Program nauczania dla zawodu technik mechatronik (311410) opracowany w oparciu o Rozporządzenie MEN z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego.	mgr inż. Antoni Haber
<b>G/19/3Z klasy drugie</b>	Program nauczania dla zawodu technik informatyk (351203) opracowany w oparciu o Rozporządzenie MEN z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego.	mgr Jolanta Pawłyszczce
<b>G/19/4Z klasy drugie</b>	Program nauczania dla zawodu technik transportu kolejowego (311928) opracowany w oparciu o Rozporządzenie MEN z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego.	mgr inż. Kazimierz Turcza

<b>TECHNIKUM KOMUNIKACYJNE nr 25</b> Programy nauczania dopuszczone w dniu 01.09.2019 r. (dla klas na podbudowie szkoły podstawowej)		
<b>ZAJĘCIA EDUKACYJNE</b>		
Nr w szkolnym zestawie programów  Realizacja w klasie w roku szk. 2020/2021	Tytuł programu	Autor/Wydawnictwo
<b>Język polski</b>		
<b>SP/1</b> <b>klasy pierwsze i drugie</b>	Ponad słowami Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum od roku szkolnego 2019/2020	Barbara Łabęcka Wydawnictwo Nowa Era
<b>Język obcy</b>		
<b>SP/2</b> <b>klasy pierwsze i drugie</b>	Program nauczania języka angielskiego. Kompetentny nauczyciel kształtuje kompetencje kluczowe.	Anna Abramczyk, Anna Pasternak, Joanna Stefańska Wydawnictwo Pearson
<b>SP/3</b> <b>klasy pierwsze i drugie</b>	Program nauczania języka niemieckiego. Kształtowanie kompetencji kluczowych na lekcjach języka niemieckiego w liceum ogólnokształcącym i technikum. Program spójny z wariantem podstawy programowej III.2.0, dla uczniów rozpoczynających naukę języka niemieckiego.	Anna Abramczyk Wydawnictwo Pearson
<b>Wiedza o społeczeństwie</b>		
<b>SP/4</b>	Program nauczania wiedzy o społeczeństwie w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Barbara Furman Wydawnictwo Nowa Era
<b>Historia</b>		
<b>SP/5</b> <b>klasy pierwsze i drugie</b>	Poznać przeszłość. Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Robert Śniegocki Wydawnictwo Nowa Era
<b>Wychowanie do życia w rodzinie</b>		
<b>SP/6</b> <b>klasy pierwsze i drugie</b>	Wędrując ku dorosłości. Program wychowania do życia w rodzinie dla uczniów klasy I liceum, technikum.	Magdalena Guziak-Nowak, Teresa Król, Katarzyna Król Hurtowania i Wydawnictwo Rubikon
<b>Religia</b>		
<b>SP/7</b> <b>klasy drugie</b>	Program ogólnopolski nauczania religii rzymskokatolickiej dla liceum i technikum. Bądźcie mocni. Zatwierdzony przez władze Kościoła.	ks. T. Panuś, R. Chrzanowska Wydawnictwo Św. Stanisława BM
<b>Matematyka</b>		
<b>SP/8</b> <b>klasy pierwsze i drugie</b>	Program nauczania matematyki dla liceum/technikum MATeMAtyka	Dorota Ponczek Wydawnictwo Nowa Era
<b>Fizyka</b>		
<b>SP/9</b>	Program nauczania fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Odkryć fizykę.	Marcin Braun, Weronika Śliwa Wydawnictwo Nowa Era

<b>Chemia</b>		
<b>SP/10</b>	Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum: To jest chemia.	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod Wydawnictwo Nowa Era
<b>Biologia</b>		
<b>SP/11 klasy pierwsze i drugie</b>	Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Biologia na czasie.	Katarzyna Kłosowska Wydawnictwo Nowa Era
<b>Geografia</b>		
<b>SP/12 klasy pierwsze i drugie</b>	Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Oblicza geografii.	Barbara Dzedzic, Barbara Korbel, Ewa Maria Tuz. Wydawnictwo Nowa Era
<b>Informatyka</b>		
<b>SP/13 klasy pierwsze i drugie</b>	Program nauczania informatyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Informatyka na czasie. Zakres podstawowy.	Janusz Mazur Wydawnictwo Nowa Era
<b>Plastyka</b>		
<b>SP/14 klasy pierwsze</b>	Spotkania ze sztuką. Program nauczania przedmiotu plastyka dla czteroletniego liceum ogólnokształcącego i pięcioletniego technikum (zgodny z nową podstawą programową i obowiązujący od roku szkolnego 2019/2020)	Marta Ipczyńska, Natalia Mrozkowiak Wydawnictwo Nowa Era
<b>Wychowanie fizyczne</b>		
<b>SP/15 klasy pierwsze i drugie</b>	Program nauczania wychowania fizycznego w Zespole Szkół nr 1 w Krakowie.	mgr Zenon Grymek Program autorski.
<b>Edukacja dla bezpieczeństwa</b>		
<b>SP /16 klasy pierwsze</b>	Program nauczania. Edukacja dla bezpieczeństwa. Szkoła ponadpodstawowa.	Bogusława Breitkopf Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne
<b>Przedmioty zawodowe</b>		
<b>SP/1Z klasy pierwsze i drugie (technik logistyk)</b>	Program nauczania dla zawodu technik logistyk (333107) opracowany w oparciu o Rozporządzenie MEN z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego.	mgr inż. Katarzyna Trzaska – Rycaj
<b>SP/2Z klasy pierwsze i drugie (technik elektronik)</b>	Program nauczania dla zawodu technik elektronik (311408) opracowany w oparciu o Rozporządzenie MEN z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych	mgr inż. Tomasz Lichwa

	umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego.	
<b>SP/3Z</b> <b>klasy pierwsze i drugie</b> <b>(technik informatyk)</b>	Program nauczania dla zawodu technik informatyk (351203) opracowany w oparciu o Rozporządzenie MEN z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego.	mgr inż. Jolanta Pawłyszczke
<b>SP/4Z</b> <b>klasy pierwsze i drugie</b> <b>(technik transportu kolejowego)</b>	Program nauczania dla zawodu technik transportu kolejowego (311928) opracowany w oparciu o Rozporządzenie MEN z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego.	mgr inż. Kazimierz Turcza
<b>SP/5Z</b> <b>klasy pierwsze i drugie</b> <b>(technik pojazdów samochodowych)</b>	Zmodyfikowany program nauczania dla zawodu technik pojazdów samochodowych (311513), w technikum 5-letnim na podbudowie szkoły podstawowej i kwalifikacji MOT.02 i MOT.	mgr inż. Wacław Dorobisz Wydawnictwo Komunikacji i Łączności

<b>TECHNIKUM KOMUNIKACYJNE nr 25</b> Programy nauczania dopuszczone w dniu 01.09.2020 r. (dla klas na podbudowie szkoły podstawowej)		
<b>ZAJĘCIA EDUKACYJNE</b>		
Nr w szkolnym zestawie programów	Tytuł programu	Autor/Wydawnictwo
Realizacja w klasie w roku szk. 2020/2021		
<b>Podstawy przedsiębiorczości</b>		
<b>SP/17</b> <b>klasy drugie</b>	Program nauczania podstaw przedsiębiorczości dla liceum ogólnokształcącego i technikum – Krok w przedsiębiorczość	Marek Niestuchowski Wydawnictwo Nowa Era
<b>Religia</b>		
<b>SP/18</b> <b>klasy pierwsze</b>	Z Bogiem w dorosłe życie. Program nauczania religii w technikum, nr AZ-4-01/18. Zatwierdzony przez władze Kościoła.	Komisja Wychowania Katolickiego KEP Edycja św. Pawła
<b>Przedmioty zawodowe</b>		
<b>SP/6Z</b> <b>klasy pierwsze</b> <b>(technik programista)</b>	Zmodyfikowany program nauczania opracowanego dla zawodu technik programista (351406)	ORE z modyfikacją mgr Jolanty Pawłyszczke
<b>SP/7Z</b> <b>klasy pierwsze</b> <b>(technik mechatronik)</b>	Program nauczania dla zawodu technik mechatronik (311410) opracowany w oparciu o Rozporządzenie MEN z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw	ORE z modyfikacją z Andrzeja Drwala

	programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego.	
<b>G/7Z klasa 3LB (technik logistyk - Certyfikowane Wojskowe Klasy Mundurowe)</b>	Program nauczania dla klasy 3LB w ramach Certyfikowanych Wojskowych Klas Mundurowych	Ministerstwo Obrony Narodowej, Sztab Generalny Wojska Polskiego