

Szkolny zestaw programów nauczania

dopuszczonych do użytku w Łączności nr 14 w Krakowie

na rok szkolny 2022/2023

Podstawa prawna:

1. art. 22a ust. 7 Ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (Dz. U. z 2020 r. poz. 1327)
2. Uchwała Rady Pedagogicznej nr 3/2022/2023 z dnia 30 sierpnia 2022 r. w sprawie opinii dotyczącej programów nauczania zaproponowanych przez nauczycieli,

Technikum na podbudowie gimnazjum – przedmioty ogólnokształcące

I.p.	Nazwa zajęć edukacyjnych/przedmiot	Klasa/klassy	Autor/tytuł, wydawnictwo, rok wydania	Numer w szkolnym zestawie programów nauczania
1.	Język polski	IV technikum, wszystkie kierunki	mgr Ewa Piskowska, przewodnicząca Komisji Przedmiotowej	ZSŁ – PO-T/1/2012
2.	Język angielski	IV technikum, wszystkie kierunki	mgr Barbara Fiut, przewodnicząca Komisji Przedmiotowej	ZSŁ – PO-T/2/2012
3.	Język niemiecki	IV technikum, wszystkie kierunki	mgr Danuta Stecka, przewodnicząca Komisji Przedmiotowej	ZSŁ – PO-T/3/2012
4.	Fizyka, poziom R	IV, wszystkie kierunki poza technikami informatyki	dr Ewa Kowal, przewodnicząca Komisji Przedmiotowej	ZSŁ – PO-T/11/2012
5.	Matematyka, poziom podstawowy i rozszerzony	IV technikum, wszystkie kierunki	mgr Agata Pasznicka, przewodnicząca Komisji Przedmiotowej	ZSŁ – PO-T/12/2012
6.	Informatyka rozszerzona	IV technikum, technik informatyk	mgr Dariusz Stefańczyk, przewodniczący Komisji Przedmiotowej	ZSŁ – PO-T/14/2012
7.	Wychowanie fizyczne	IV technikum, wszystkie kierunki	mgr Jacek Orczyk, przewodniczący Komisji Przedmiotowej	ZSŁ – PO-T/15/2012
8.	Historia i społeczeństwo (przedmiot uzupełniający)	IV technikum, wszystkie kierunki	mgr Barbara Wakszyńska, przewodnicząca Komisji Przedmiotowej	ZSŁ – PO-T/17/2012
9.	Wychowanie do życia w rodzinie	IV technikum, wszystkie kierunki	mgr Renata Fedorowicz	ZSŁ – PO-T/18/2012
10.	Religia	IV technikum, wszystkie kierunki	W miłości Boga, red. T. Panuś, R. Chrzanowska, M. Lewicka, wyd. św. Stanisława, Kraków 2012	ZSŁ – PO-T/19/2012
11.	Etyka	IV technikum, wszystkie kierunki	mgr Jadwiga Wrońska	ZSŁ – PO-T/20/2012
12.	Język rosyjski	IV technikum, wszystkie kierunki	mgr Maria Kaczmarczyk	ZSŁ – PO-T/21/2016
13.	Doradztwo zawodowe	IV technikum, wszystkie kierunki	mgr Beata Nowakowska, na podstawie Programu doradztwa zawodowego dla technikum, wyd. ORE, 2017	ZSŁ – PO-T/22/2018

Technikum na podbudowie gimnazjum – przedmioty zawodowe

I.p.	Nazwa i symbol cyfrowy zawodu	Klasa/klassy	Autor/wydawnictwo, rok wydania	Numer w szkolnym zestawie programów nauczania
1.	technik elektronika 311408	IV technikum	inż. Marek Lange	ZSŁ – PZ-TE/4/2019
2.	technik informatyk 351203	IV technikum	mgr Dariusz Stefańczyk	ZSŁ – PZ-TI/4/2019
3.	technik programista 351406	IV technikum	mgr Paweł Koszałka	ZSŁ – PZ-TP/4/2019

4.	technik teleinformatyk 351103	IV technikum	mgr inż. Artur Wardas	ZSŁ – PZ-TT/4/2019
----	----------------------------------	--------------	-----------------------	--------------------

Technikum na podbudowie szkoły podstawowej – przedmioty ogólnokształcące

I.p.	Nazwa zajęć edukacyjnych/przedmiot	Klasa/klasy	Autor/tytuł, wydawnictwo, rok wydania	Numer w szkolnym zestawie programów nauczania
1.	Język polski	I – V technikum, wszystkie kierunki	Barbara Łabęcka, Ponad słowami. Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum, wyd. Nowa Era 2019	ZSŁ – PO-T/1/2019
2.	Język angielski, poziom P + R	I – V technikum, wszystkie kierunki	Anna Abramczyk, Anna Pasternak, Joanna Stefańska, Wydawnictwo Pearson, 2019	ZSŁ – PO-T/2/2019
3.	Język niemiecki	I – V technikum, wszystkie kierunki	Marta Torenc, wyd. WSiP 2019,	ZSŁ – PO-T/3/2019
4.	Plastyka	I technikum, wszystkie kierunki	„Spotkania ze sztuką”, wyd. Nowa Era 2019	ZSŁ – PO-T/4/2019
5.	Historia	I – V technikum, wszystkie kierunki	Robert Śniegocki, Poznać przeszłość. Program nauczania historii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum, wyd. Nowa Era 2019	ZSŁ – PO-T/5/2019
6.	Wiedza o społeczeństwie	IV – V technikum, wszystkie kierunki	Barbara Furman, W centrum uwagi. Program nauczania wiedzy o społeczeństwie w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum, wyd. Nowa Era 2019	ZSŁ – PO-T/6/2019
7.	Podstawy przedsiębiorczości	II – III technikum, wszystkie kierunki	mgr Barbara Wakszyńska, mgr Halina Siemińska, w oparciu podręcznik "Krok w Przedsiębiorczość" aut. Z. Makiela, T. Rachwał, wyd. Nowa Era 2019	ZSŁ – PO-T/7/2019
8.	Geografia	I – IV technikum, wszystkie kierunki	mgr Małgorzata Dziura, w oparciu o program Oblicza geografii, aut. Barbara Dziedzic, Barbara Korbel, Ewa Maria Tuz, wyd. Nowa Era 2019	ZSŁ – PO-T/8/2019
9.	Biologia	I – IV technikum, wszystkie kierunki	„Biologia na czasie” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, autor: Anna Helmin, Jolanta Holeczek, wyd. Nowa Era 2019	ZSŁ – PO-T/9/2019
10.	Chemia	I – IV technikum, wszystkie kierunki	Romuald Hassy, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod „To jest chemia. Chemia ogólna i nieorganiczna, zakres podstawowy”, wyd. Nowa Era 2019	ZSŁ – PO-T/10/2019
11.	Fizyka	I – IV technikum, wszystkie kierunki	Fizyka – zakres podstawowy, wyd. WSiP 2019	ZSŁ – PO-T/11/2019
12.	Fizyka techniczna	III – V technikum, wszystkie kierunki oprócz technika programisty	mgr Piotr Faron	ZSŁ – PO-T/12/2019
13.	Matematyka, poziom P + R	I – V technikum, wszystkie kierunki	mgr Barbara Ciborowska, na podst. programu MATeMATyka wyd. Nowa Era 2019	ZSŁ – PO-T/13/2019
14.	Informatyka	I – III technikum, wszystkie kierunki	mgr Wacław Świdrak	ZSŁ – PO-T/14/2019
15.	Informatyka techniczna	III – V technikum, technik informatyk	mgr Wacław Świdrak, mgr Łukasz Blitek	ZSŁ – PO-T/15/2019
16.	Wychowanie fizyczne	I – V technikum, wszystkie kierunki	mgr Beata Więckowska	ZSŁ – PO-T/16/2019
17.	Wychowanie do życia w rodzinie	I – III technikum, wszystkie kierunki	mgr Renata Fedorowicz	ZSŁ – PO-T/18/2019

18.	Etyka	I – V technikum, wszystkie kierunki	mgr Jadwiga Wrońska	ZSŁ – PO-T/20/2019
19.	Doradztwo zawodowe	I – V technikum, wszystkie kierunki	mgr Beata Nowakowska, na podstawie Programu doradztwa zawodowego dla technikum, wyd. ORE, 2017	ZSŁ – PO-T/21/2019
20.	Historia i teraźniejszość	I – III technikum, wszystkie kierunki	Historia i teraźniejszość Program nauczania liceum i technikum Izabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak, wyd. WSiP 2022	ZSŁ – PO-T/22/2022
21.	Edukacja dla bezpieczeństwa	I technikum, wszystkie kierunki	mgr Mariola Kwiecińska – Stegienko, mgr Józef Niedopad, mgr Tadeusz Januszek	ZSŁ – PO-T/23/2022
22.	Religia	I – IV technikum, wszystkie kierunki	Klasy I-III: <i>U źródeł wolności, U źródeł wiary, U źródeł nadziei</i> , ks. T. Panuś, A. Kielian, E. Maniecka, wyd. Św. Stanisława	ZSŁ – PO-T/24/2019

Technikum na podbudowie szkoły podstawowej – przedmioty zawodowe

I.p.	Nazwa i symbol cyfrowy zawodu	Klasa/klasy	Autor/wydawnictwo, rok wydania	Numer w szkolnym zestawie programów nauczania
1.	technik elektronik 311408	I - V technikum	inż. Marek Lange	ZSŁ – PZ-TE/2019
2.	technik informatyk 351203	I - V technikum	mgr Dariusz Stefańczyk	ZSŁ – PZ-TI/2019
3.	technik programista 351406	I - V technikum	mgr Paweł Koszałka	ZSŁ – PZ-TP/2019
4.	technik teleinformatyk 351103	I - V technikum	mgr inż. Artur Wardas	ZSŁ – PZ-TT/2019

Przedmioty zawodowe wspólne dla różnych kierunków nauczania

I.p.	Nazwa zajęć edukacyjnych/przedmiot	Klasa/klasy	Autor/wydawnictwo, rok wydania	Numer w szkolnym zestawie programów nauczania
1.	BHP przedmiot wspólny dla wszystkich kierunków	wszystkie klasy, w których realizowana jest podstawa programowa kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego (Rozp. z dnia 16 maja 2019 r. (Dz.U. 2019 poz. 991))	Małgorzata Stolarczyk, program na podst. podręcznika <i>Bezpieczeństwo i higiena pracy</i> , wyd. WSiP, 2018	ZSŁ – PZ-BHP/2019