

Lista podręczników na rok szkolny 2021/22



Zespół Szkół Komunikacji
im. Hipolita Cegielskiego w Poznaniu

Klasa	Przedmiot	Podręcznik
2 A/TK	Język polski	"Ponad słowami" kl. 2, cz. 1 i 2
2 A/TK	Język angielski	2T05- Focus 2 Second Edition, wydawnictwo Pearson (kontynuacja) gr. 2T07 - "Focus 3 Second Edition", wydawnictwo Pearson (kontynuacja) a następnie "Focus 4 Second Edition", wydawnictwo Pearson 2T06 Focus 2 Second Edition, następnie Focus 3 Second Edition - wydawnictwo Pearson
2 A/TK	Język niemiecki	Podręcznik i zeszyt ćwiczeń Perfekt 2 (kontynuacja), wyd. Pearson
2 A/TK	Język hiszpański	Descubre 2, wyd. Draco
2 A/TK	Historia	Poznać przeszłość 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, A. Kucharski, A. Niewęglowska, wyd. Nowa Era.
2 A/TK	Podstawy przedsiębiorczości	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 A/TK	Geografia	"OBLICZA GEOGRAFII" 2. zakres podstawowy, wyd. Nowa Era + Oblicza geografii "Karty pracy ucznia" 2, wyd. Nowa Era
2 A/TK	Biologia	Biologia na czasie 2, wyd. Nowa Era, podręcznik i karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy
2 A/TK	Chemia	Chemia 2 zakres podstawowy, WSiP
2 A/TK	Fizyka	Fizyka. Podręcznik. Zakres podstawowy. Klasa 2. Reforma 2019, WSiP
2 A/TK	Matematyka	MATeMATyka - cz 1 (kontynuacja) i cz 2 wyd. Nowa Era -zakres podstawowy i rozszerzony (jeden podręcznik) Agnieszka Kamińska Dorota Ponczek
2 A/TK	Informatyka	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 A/TK	Język niemiecki DSD I Pro	DaF im Unternehmen A1,A2 wyd. Klett
2 A/TK	Pracownia sieci komputerowych	brak
2 A/TK	Pracownia systemów operacyjnych	brak
2 A/TK	Pracownia urządzeń techniki komputerowej	brak
2 A/TK	Programowanie	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 A/TK	Religia	Pismo Święte Starego i Nowego Testamentu
2 A/TK	Sieci komputerowe	brak
2 A/TK	Systemy operacyjne	brak
2 A/TK	Urządzenia techniki komputerowej	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 A/TK	Witryny i aplikacje internetowe	podręcznik uzupełniający będzie podany we wrześniu



Klasa	Przedmiot	Podręcznik
2 B/TK	Język polski	"Ponad słowami" klasa 1 część 1.2 i klasa 2 część 1.1 i 1.2 wyd. Nowa Era
2 B/TK	Język angielski	2T05- Focus 2 Second Edition, wydawnictwo Pearson (kontynuacja) gr. 2T07 - "Focus 3 Second Edition", wydawnictwo Pearson (kontynuacja) a następnie "Focus 4 Second Edition", wydawnictwo Pearson 2T06 Focus 2 Second Edition, następnie Focus 3 Second Edition - wydawnictwo Pearson
2 B/TK	Język niemiecki	Perfekt 1, 2 wyd. Pearson
2 B/TK	Język hiszpański	Descubre 2, wyd. Draco
2 B/TK	Historia	Poznać przeszłość 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, A. Kucharski, A. Niewęglowska, wyd. Nowa Era.
2 B/TK	Podstawy przedsiębiorczości	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 B/TK	Geografia	"OBLICZA GEOGRAFII" 2. zakres podstawowy, wyd. Nowa Era + Oblicza geografii "Karty pracy ucznia" 2, wyd. Nowa Era
2 B/TK	Biologia	Biologia na czasie 2, wyd. Nowa Era, podręcznik i karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy
2 B/TK	Chemia	Chemia 2 zakres podstawowy, WSiP
2 B/TK	Fizyka	Fizyka. Podręcznik. Zakres podstawowy. Klasa 2. Reforma 2019, WSiP
2 B/TK	Matematyka	MATeMATyka - cz 1 (kontynuacja) i cz 2 wyd. Nowa Era -zakres podstawowy i rozszerzony (jeden podręcznik) Agnieszka Kamińska Dorota Ponczek
2 B/TK	Informatyka	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 B/TK	Język niemiecki DSD I Pro	DaF im Unternehmen A1,A2 wyd. Klett
2 B/TK	Pracownia sieci komputerowych	brak
2 B/TK	Pracownia systemów operacyjnych	brak
2 B/TK	Pracownia urządzeń techniki komputerowej	brak
2 B/TK	Programowanie	brak
2 B/TK	Religia	Pismo Święte Starego i Nowego Testamentu
2 B/TK	Sieci komputerowe	brak
2 B/TK	Systemy operacyjne	brak
2 B/TK	Urządzenia techniki komputerowej	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 B/TK	Witryny i aplikacje internetowe	podręcznik uzupełniający będzie podany we wrześniu

Lista podręczników na rok szkolny 2021/22



Zespół Szkół Komunikacji

im. Hipolita Cegielskiego w Poznaniu

Klasa	Przedmiot	Podręcznik
2 C/TK	Język polski	Ponad słowami. kl.1 cz.2 oraz "Ponad słowami" kl.2 cz.1 wyd. Nowa Era
2 C/TK	Język angielski	High Note 3 wyd. Pearson grupa S.Lasoty; High Note 4, wydawnictwo Pearson grupa JO
2 C/TK	Język hiszpański	Descubre 2, wyd. Draco
2 C/TK	Język niemiecki	Podręcznik i zeszyt ćwiczeń Perfekt 1 (kontynuacja) + Perfekt 2, wyd. Pearson
2 C/TK	Podstawy przedsiębiorczości	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 C/TK	Geografia	"OBLICZA GEOGRAFII" 2. zakres podstawowy, wyd. Nowa Era + Oblicza geografii "Karty pracy ucznia" 2, wyd. Nowa Era
2 C/TK	Biologia	Biologia na czasie 2, wyd. Nowa Era, podręcznik i karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy
2 C/TK	Chemia	Chemia 2 zakres podstawowy, WSiP
2 C/TK	Fizyka	Fizyka. Podręcznik. Zakres podstawowy. Klasa 2. Reforma 2019, WSiP
2 C/TK	Matematyka	MATeMATyka - cz 1 (kontynuacja) i cz 2 wyd. Nowa Era -zakres rozszerzony (jeden podręcznik) Agnieszka Kamińska Dorota Ponczek
2 C/TK	Informatyka	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 C/TK	Historia D_DW	Poznać przeszłość 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, A. Kucharski, A. Niewęglowska, wyd. Nowa Era.
2 C/TK	Język niemiecki DSD I Pro	DaF im Unternehmen A1, A2 wyd.Klett
2 C/TK	Pracownia sieci komputerowych	brak
2 C/TK	Pracownia systemów operacyjnych	brak
2 C/TK	Pracownia urządzeń techniki komputerowej	brak
2 C/TK	Programowanie	brak
2 C/TK	Religia	Pismo Święte Starego i Nowego Testamentu
2 C/TK	Sieci komputerowe D_DW	brak
2 C/TK	Systemy operacyjne	brak
2 C/TK	Urządzenia techniki komputerowej	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 C/TK	Witryny i aplikacje internetowe	podręcznik uzupełniający będzie podany we wrześniu



Klasa	Przedmiot	Podręcznik
2 D/TK	Język polski	"Ponad słowami" kl. 2, cz. 1 i 2
2 D/TK	Język angielski	2T04- Focus 4 Second Edition, wydawnictwo Pearson (kontynuacja), 2T01 Focus 2,3 Second Edition wyd. Pearson , 2T03 kontynuacja - Focus 3 Second Edition wyd. Pearson (Focus 4 Second Edition - od połowy października).
2 D/TK	Język niemiecki N.1	Podręcznik i zeszyt ćwiczeń Perfekt 2(kontynuacja) + Perfekt 3Podręcznik i zeszyt ćwiczeń, wyd. Pearson
2 D/TK	Język niemiecki N2	Podręcznik i zeszyt ćwiczeń Perfekt 2 (kontynuacja) + Perfekt 3 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń, wyd. Pearson
2 D/TK	Historia	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 D/TK	Podstawy przedsiębiorczości	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 D/TK	Geografia	"OBLICZA GEOGRAFII" 2. zakres podstawowy, wyd. Nowa Era + Oblicza geografii "Karty pracy ucznia" 2, wyd. Nowa Era
2 D/TK	Biologia	Biologia na czasie 2, wyd. Nowa Era, podręcznik i karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy
2 D/TK	Chemia	Chemia 2 zakres podstawowy, WSiP
2 D/TK	Fizyka	Fizyka. Podręcznik. Zakres podstawowy. Klasa 2. Reforma 2019, WSiP
2 D/TK	Matematyka	MATeMATyka - cz 1 (kontynuacja) i cz 2 wyd. Nowa Era -zakres rozszerzony (jeden podręcznik) Agnieszka Kamińska Dorota Ponczek
2 D/TK	Informatyka	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 D/TK	Język niemiecki DSD I Pro	DaF im Unternehmen A1 (kontynuacja) i A2, wyd. Klett
2 D/TK	Pracownia aplikacji internetowych	brak
2 D/TK	Pracownia baz danych	brak
2 D/TK	Pracownia programowania obiektowego	Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 2. Programowanie obiektowe. Podręcznik do nauki zawodu technik programista, Helion
2 D/TK	Programowanie obiektowe	Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 2. Programowanie obiektowe. Podręcznik do nauki zawodu technik programista, Helion
2 D/TK	Projektowanie oprogramowania	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 D/TK	Religia	Pismo Święte Starego i Nowego Testamentu
2 D/TK	Systemy baz danych	brak
2 D/TK	Tworzenie aplikacji internetowych	podręcznik uzupełniający będzie podany we wrześniu



Klasa	Przedmiot	Podręcznik
2 E/TK	Język polski	„Ponad słowami” podręcznik do klasy II (część I i II)- zakres podst. i roz.-po szk. podst.
2 E/TK	Język angielski	2T04- Focus 4 Second Edition, wydawnictwo Pearson (kontynuacja), 2T01 Focus 2 i 3 Second Edition, wyd. Pearson , 2T03 Focus 3 2nd Edition (kontynuacja), od października Focus 4 2nd Edition wyd. Pearson
2 E/TK	Język niemiecki	Podręcznik i zeszyt ćwiczeń Perfekt 1 (kontynuacja) + Perfekt 2 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń, wyd. Pearson
2 E/TK	Język hiszpański	Descubre 2, wyd. Draco
2 E/TK	Historia	Poznać przeszłość 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, A. Kucharski, A. Niewęglowska, wyd. Nowa Era.
2 E/TK	Podstawy przedsiębiorczości	
2 E/TK	Geografia	"OBLICZA GEOGRAFII" 2. zakres podstawowy, wyd. Nowa Era + Oblicza geografii "Karty pracy ucznia" 2, wyd. Nowa Era
2 E/TK	Biologia	Biologia na czasie 2, wyd. Nowa Era, podręcznik i karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy
2 E/TK	Chemia	Chemia 2 zakres podstawowy, WSiP
2 E/TK	Fizyka	Fizyka. Podręcznik. Zakres podstawowy. Klasa 2. Reforma 2019, WSiP
2 E/TK	Matematyka	MATeMATyka - cz 1 (kontynuacja) i cz 2 wyd. Nowa Era -zakres podstawowy i rozszerzony (jeden podręcznik) Agnieszka Kamińska Dorota Ponczek
2 E/TK	Informatyka	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 E/TK	Pracownia aplikacji internetowych	brak
2 E/TK	Pracownia baz danych	brak
2 E/TK	Pracownia programowania obiektowego	Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 2. Programowanie obiektowe. Podręcznik do nauki zawodu technik programista, Helion
2 E/TK	Programowanie obiektowe	Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 2. Programowanie obiektowe. Podręcznik do nauki zawodu technik programista, Helion
2 E/TK	Projektowanie oprogramowania	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 E/TK	Religia	Pismo Święte Starego i Nowego Testamentu
2 E/TK	Systemy baz danych	brak
2 E/TK	Tworzenie aplikacji internetowych	Materiały własne nauczyciela, podręcznik uzupełniający będzie podany we wrześniu



Klasa	Przedmiot	Podręcznik
2 F/TK	Język polski	"Ponad słowami" kl. 2, cz. 1 i 2
2 F/TK	Język angielski	2T09 Focus 2 Second Edition, następnie Focus 3 Second Edition - wydawnictwo Pearson gr. 2T11 - "Focus 3 Second Edition", wydawnictwo Pearson (kontynuacja) a następnie "Focus 4 Second Edition", wydawnictwo Pearson
2 F/TK	Język niemiecki	Podręcznik i zeszyt ćwiczeń Perfekt 1 + Perfekt 2, wyd. Pearson
2 F/TK	Historia	Poznać przeszłość 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, A. Kucharski, A. Niewęgłowska, wyd. Nowa Era.
2 F/TK	Podstawy przedsiębiorczości	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 F/TK	Geografia	"OBLICZA GEOGRAFII" 2. zakres podstawowy, wyd. Nowa Era + Oblicza geografii "Karty pracy ucznia" 2, wyd. Nowa Era
2 F/TK	Biologia	Biologia na czasie 2, wyd. Nowa Era, podręcznik i karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy
2 F/TK	Chemia	Chemia 2 zakres podstawowy, WSiP
2 F/TK	Fizyka	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 F/TK	Matematyka	MATEMATyka - cz 1 (kontynuacja) i cz 2 wyd. Nowa Era -zakres podstawowy i rozszerzony (jeden podręcznik) Agnieszka Kamińska Dorota Ponczek
2 F/TK	Informatyka	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 F/TK	Fizyka	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 F/TK	Elektrotechnika i elektronika	ELEKTROTECHNIKA BOLKOWSKI WSiP
2 F/TK	Instalacje automatyki przemysłowej	brak
2 F/TK	Język niemiecki DSD I Pro	DaF im Unternehmen A1 (kontynuacja) i A2, wyd. Klett
2 F/TK	Pomiary elektryczne i elektroniczne	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 F/TK	Pracownia elektryczna i elektroniczna	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 F/TK	Pracownia montażu instalacji i urządzeń elektronicznych	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 F/TK	Pracownia urządzeń automatyki przemysłowej	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 F/TK	Religia	Pismo Święte Starego i Nowego Testamentu
2 F/TK	Technologie i pomiary w automatyce	we wrześniu
2 F/TK	Układy analogowe	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 F/TK	Układy cyfrowe	Wojciech Głocki, wydawnictwo: Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne WSiP
2 F/TK	Urządzenia automatyki przemysłowej	brak
2 F/TK	Urządzenia i instalacje elektroniczne	podręcznik zostanie podany we wrześniu



Klasa	Przedmiot	Podręcznik
2 G/TK	Język polski	"Ponad słowami" klasa 1 część 1.2 i klasa 2 część 2.1 i 2.2 wyd. Nowa Era
2 G/TK	Język angielski	2T12 Focus 3 2nd. edition wyd. Pearson gr. 2T11 - "Focus 3 Second Edition", wydawnictwo Pearson (kontynuacja) a następnie "Focus 4 Second Edition", wydawnictwo Pearson , 2T09 Focus 2 Second Edition, wyd. Pearson (kontynuacja) następnie Focus 3
2 G/TK	Język niemiecki	"Perfekt 1" aut. Jaroszewicz, Szurmant, Wojdat-Niklewska, wydawnictwa Pearson wydawnictwa Pearson (kontynuacja) a następnie "Perfekt 2" aut. Jaroszewicz, Szurmant, Wojdat-Niklewska, wyd. Pearson
2 G/TK	Historia	Poznać przeszłość 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, A. Kucharski, A. Niewęglowska, wyd. Nowa Era.
2 G/TK	Podstawy przedsiębiorczości	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 G/TK	Geografia - zakres podstawowy	"OBLICZA GEOGRAFII" 2. zakres podstawowy, wyd. Nowa Era + Oblicza geografii "Karty pracy ucznia" 2, wyd. Nowa Era
2 G/TK	Biologia	Biologia na czasie 2, wyd. Nowa Era, podręcznik i karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy
2 G/TK	Chemia	Chemia 2 zakres podstawowy, WSiP
2 G/TK	Fizyka	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 G/TK	Geografia - zakres rozszerzony	"OBLICZA GEOGRAFII" 1. zakres rozszerzony, wyd. Nowa Era + Oblicza geografii "Maturalne Karty pracy" 1, wyd. Nowa Era
2 G/TK	Matematyka	MATEMATyka 1 (kontynuacja) i 2 - Podręcznik wyd. Nowa Era - zakres podstawowy i rozszerzony (jeden podręcznik) Wojciech Babiński, Lech Chańko, Karolina Wej, MATEMATyka 2 - Zbiór zadań wyd. Nowa Era - zakres podstawowy i rozszerzony, Jerzy Janowicz, Marcin Wesołowski
2 G/TK	Informatyka	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 G/TK	Elektrotechnika i elektronika	Elektrotechnika Bolkowski WSiP
2 G/TK	Infrastruktura kolejowa	brak
2 G/TK	Kolejowe pojazdy szynowe	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 G/TK	Odprawa pociągów na stacji	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 G/TK	Organizacja transportu kolejowego	brak
2 G/TK	Podstawy ruchu kolejowego	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 G/TK	Pracownia elektryczna i elektroniczna	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 G/TK	Pracownia montażu i utrzymania sieci zasilających	brak
2 G/TK	Pracownia ruchu kolejowego	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 G/TK	Pracownia urządzeń sterowania ruchem kolejowym	podręcznik zostanie podany we wrześniu
2 G/TK	Religia	Pismo Święte Starego i Nowego Testamentu
2 G/TK	Sieci i podstacje trakcyjne	Podręcznik INPE dla elektryków.Zeszyt 27. Trakcja elektryczne prądu stałego .Układy zasilania.SEP-COSIW Warszawa
2 G/TK	Urządzenia sterowania ruchem kolejowym	podręcznik zostanie podany we wrześniu