

UWAGA: WE WRZEŚNIU W SZKOLE ODBĘDZIE SIĘ KIERMASZ PODRĘCZNIKÓW

Szkoła: **Technikum Komunikacji** Klasa: **1 A 1 (pół klasy)**
Technik elektronik

Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym **2020/2021**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
2.	Język angielski	Podręczniki zostaną podane we wrześniu po podziale na grupy zaawansowania
3.	Grupa języka niemieckiego	Podręczniki zostaną podane we wrześniu po podziale na grupy zaawansowania
4.	Grupa języka hiszpańskiego	"Descubre 1" wyd. Draco (podręcznik i zeszyt ćwiczeń) - jeśli powstanie grupa
5.	Plastyka	Spotkania ze sztuką. Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Autorzy: Natalia Mrozkowiak, Marta Ipczyńska
6.	Historia	M. Pawlak, A. Szweda "Poznać przeszłość". Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era.
7.	Geografia	Oblicza geografii. część 1 Zakres podstawowy. Roman Malarz, Marek Więckowski + Oblicza geografii. Karty pracy ucznia. Katarzyna Maciążek
8.	Biologia	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
9.	Chemia	Chemia 1, zakres podstawowy WSiP, Autor: Ryszard M. Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak
10.	Fizyka	Fizyka 1. zakres podstawowy WSiP Zbiór zadań FIZYKA 1-3 WSiP, podstawa
11.	Matematyka	"MATeMATyka" podręcznik dla liceum i technikum kl.1 Zakres podstawowy i rozszerzony wyd. Nowa Era W.Babiański (jeden podręcznik)
12.	Informatyka	J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga, J. Wierzbicki „Informatyka na czasie” Wydawnictwo Nowa Era zakres rozszerzony.
13.	Edukacja dla bezpieczeństwa	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
14.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Bezpieczeństwo i higiena pracy WSiP, Wanda Bukała, Krzysztof Szczęch
15.	Elektrotechnika i elektronika	Elektrotechnika Bolkowski WSiP
16.	Rysunek techniczny	Podręcznik zostanie podany we wrześniu

Szkoła: **Technikum Komunikacji Klasa:1 A 2 (pół klasy)**

Technik elektroenergetyk transportu szynowego

Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym **2020/2021**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
2.	Język angielski	Podręczniki zostaną podane we wrześniu po podziale na grupy zaawansowania
3.	Język niemiecki	Podręczniki zostaną podane we wrześniu po podziale na grupy zaawansowania
4.	Język hiszpański	"Descubre 1" wyd. Draco (podręcznik i zeszyt ćwiczeń) - jeśli powstanie grupa
5.	Plastyka	Spotkania ze sztuką. Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Autorzy: Natalia Mrozkowiak, Marta Ipczyńska
6.	Historia	M. Pawlak, A. Szweđa "Poznać przeszłość".Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era
7.	Geografia	Oblicza geografii. część 1 Zakres podstawowy. Roman Malarz, Marek Więckowski + Oblicza geografii. Karty pracy ucznia. Katarzyna Maciążek
8.	Biologia	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
9.	Chemia	Chemia 1, zakres podstawowy WSiP, Autor: Ryszard M. Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak
10.	Fizyka	Fizyka 1. zakres podstawowy WSiP Zbiór zadań FIZYKA 1-3 WSiP, podstawa
11.	Matematyka	"MATEMATyka" podręcznik dla liceum i technikum kl.1 Zakres podstawowy i rozszerzony wyd. Nowa Era W.Babiański (jeden podręcznik)
12.	Informatyka	J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga, J. Wierzbicki „Informatyka na czasie” Wydawnictwo Nowa Era zakres rozszerzony.
13.	Edukacja dla bezpieczeństwa	
14.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Bezpieczeństwo i higiena pracy WSiP, Wanda Bukala, Krzysztof Szczęch
15.	Elektrotechnika i elektronika	Elektrotechnika Bolkowski WSiP
16.	Rysunek techniczny	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
17.	Sieci i podstacje trakcyjne	Podręcznik zostanie podany we wrześniu

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	M. Chmiel, A.Cisowska, J.Kościarczyńska i inni "Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum" cz.1.1 i cz 1.2
2.	Język angielski	Podręczniki zostaną podane we wrześniu po podziale na grupy zaawansowania
3.	Grupa języka niemieckiego	Podręczniki zostaną podane we wrześniu po podziale na grupy zaawansowania
4.	Grupa języka hiszpańskiego	"Descubre 1" wyd. Draco (podręcznik i zeszyt ćwiczeń) - jeśli powstanie grupa
5.	Grupa języka rosyjskiego	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
6.	Plastyka	Spotkania ze sztuką. Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Autorzy: Natalia Mrozkowiak, Marta Ipczyńska
7.	Historia	M. Pawlak, A. Szweda "Poznać przeszłość".Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era
8.	Geografia	Oblicza geografii. część 1 Zakres podstawowy. Roman Malarz, Marek Więckowski + Oblicza geografii. Karty pracy ucznia. Katarzyna Maciążek
9.	Biologia	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
10.	Chemia	Chemia 1, zakres podstawowy WSiP, Autor: Ryszard M. Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak
11.	Fizyka	Fizyka 1. zakres podstawowy WSiP Zbiór zadań FIZYKA 1-3 WSiP, podstawa
12.	Matematyka	"MATeMAtyka" podręcznik dla liceum i technikum kl.1 Zakres podstawowy i rozszerzony wyd. Nowa Era W.Babiański (jeden podręcznik)
13.	Informatyka	J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga, J. Wierzbicki „Informatyka na czasie” Wydawnictwo Nowa Era zakres rozszerzony.
14.	Edukacja dla bezpieczeństwa	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
16.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Bezpieczeństwo i higiena pracy WSiP, Wanda Buwała, Krzysztof Szczęch
17.	Urządzenia techniki komputerowej	Kwalifikacja EE.08. Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci. Tomasz Kowalski, Tomasz Orkisz. Helion cz.1. Wersja elektroniczna PDF lub EPUB, papierowa
18.	Systemy operacyjne	Kwalifikacja INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 1. Systemy komputerowe. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk (Helion) Marcin Czerwonka, Zenon Nowocien
19.	Sieci komputerowe	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 1 Tomasz Marciniuk
20.	Pracowni urządzeń techniki komputerowej	Kwalifikacja EE.08. Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci. Tomasz Kowalski, Tomasz Orkisz. Helion cz.1. Wersja elektroniczna PDF lub EPUB, papierowa

21.	Pracownia systemów operacyjnych	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
22.	Pracownia sieci komputerowych	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 1 Tomasz Marciniuk

Szkoła: **Technikum Komunikacji** Klasa: **1 E**
Technik automatyk
 Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym **2020/2021**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	M. Chmiel, A.Cisowska, J.Kościarzyńska i inni "Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum" cz.1.1 i cz 1.2
2.	Język angielski	Podręczniki zostaną podane we wrześniu po podziale na grupy zaawansowania
3.	Język niemiecki	Podręczniki zostaną podane we wrześniu po podziale na grupy zaawansowania
4.	Język hiszpański	"Descubre 1" wyd. Draco (podręcznik i zeszyt ćwiczeń) - jeśli powstanie grupa
5.	Plastyka	Spotkania ze sztuką. Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Autorzy: Natalia Mrozkowiak, Marta Ipczyńska
6.	Historia	M. Pawlak, A. Szveda "Poznać przeszłość".Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era
7.	Geografia	Oblicza geografii. część 1 Zakres podstawowy. Roman Malarz, Marek Więckowski + Oblicza geografii. Karty pracy ucznia. Katarzyna Maciążek
8.	Biologia	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
9.	Chemia	Chemia 1, zakres podstawowy WSiP, Autor: Ryszard M. Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak
10.	Fizyka	Fizyka 1. zakres podstawowy WSiP Zbiór zadań FIZYKA 1-3 WSiP, podstawa
11.	Matematyka	"MATeMATyka" podręcznik dla liceum i technikum kl.1 Zakres podstawowy i rozszerzony wyd. Nowa Era W.Babiański (jeden podręcznik)
12.	Informatyka	J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga, J. Wierzbicki „Informatyka na czasie” Wydawnictwo Nowa Era zakres rozszerzony.
13.	Edukacja dla bezpieczeństwa	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
14.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Bezpieczeństwo i higiena pracy WSiP, Wanda Bukała, Krzysztof Szczęch
15.	Elektrotechnika i elektronika	Elektrotechnika Bolkowski WSiP
16.	Rysunek techniczny	Podręcznik zostanie podany we wrześniu

Szkoła: **Technikum Komunikacji** Klasa: **1 F**
Technik programista
 Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym **2020/2021**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	M. Chmiel, A.Cisowska, J.Kościelnyńska i inni "Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum" cz.1.1 i cz 1.2
2.	Język angielski	Podręczniki zostaną podane we wrześniu po podziale na grupy zaawansowania
3.	Grupa języka niemieckiego	Podręczniki zostaną podane we wrześniu po podziale na grupy zaawansowania
4.	Grupa języka hiszpańskiego	"Descubre 1" wyd. Draco (podręcznik i zeszyt ćwiczeń) - jeśli powstanie grupa
5.	Grupa języka rosyjskiego	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
6.	Plastyka	Spotkania ze sztuką. Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Autorzy: Natalia Mrozkowiak, Marta Ipczyńska
7.	Historia	M. Pawlak, A. Szweda "Poznać przeszłość".Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era
8.	Geografia	Oblicza geografii. część 1 Zakres podstawowy. Roman Malarz, Marek Więckowski + Oblicza geografii. Karty pracy ucznia. Katarzyna Maciążek
9.	Biologia	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
10.	Chemia	Chemia 1, zakres podstawowy WSiP, Autor: Ryszard M. Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak
11.	Fizyka	Fizyka 1. zakres podstawowy WSiP Zbiór zadań FIZYKA 1-3 WSiP, podstawa
12.	Matematyka	"MATeMAtyka" podręcznik dla liceum i technikum kl.1 Zakres podstawowy i rozszerzony wyd. Nowa Era W.Babiański (jeden podręcznik)
13.	Informatyka	J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga, J. Wierzbicki „Informatyka na czasie” Wydawnictwo Nowa Era zakres rozszerzony.
14.	Edukacja dla bezpieczeństwa	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
16.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Bezpieczeństwo i higiena pracy WSiP, Wanda Buwała, Krzysztof Szczęch
17.	Urządzenia techniki komputerowej	Kwalifikacja EE.08. Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci. Tomasz Kowalski, Tomasz Orkisz. Helion cz.1. Wersja elektroniczna PDF lub EPUB, papierowa
18.	Systemy operacyjne	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
19.	Sieci komputerowe	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 1 Tomasz Marciniuk
20.	Pracowni urządzeń techniki komputerowej	Kwalifikacja EE.08. Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci. Tomasz Kowalski, Tomasz Orkisz. Helion cz.1. Wersja elektroniczna PDF lub EPUB, papierowa
21.	Pracownia systemów operacyjnych	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
22.	Pracownia sieci komputerowych	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 1 Tomasz Marciniuk

Szkoła: **Technikum Komunikacji Klasa:1 G 1 (pół klasy)**

Technik budownictwa kolejowego

Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym **2020/2021**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	M. Chmiel, A.Cisowska, J.Kościerzyńska i inni "Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum" cz.1.1 i cz 1.2
2.	Język angielski	Podręczniki zostaną podane we wrześniu po podziale na grupy zaawansowania
3.	Język niemiecki	Podręczniki zostaną podane we wrześniu po podziale na grupy zaawansowania
4.	Język hiszpański	"Descubre 1" wyd. Draco (podręcznik i zeszyt ćwiczeń) - jeśli powstanie grupa
5.	Plastyka	Spotkania ze sztuką. Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Autorzy: Natalia Mrozkowiak, Marta Ipczyńska
6.	Historia	M. Pawlak, A. Szweda "Poznać przeszłość".Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era
7.	Geografia	Oblicza geografii. część 1 Zakres podstawowy. Roman Malarz, Marek Więckowski + Oblicza geografii. Karty pracy ucznia. Katarzyna Maciążek również Oblicza geografii. część 1 Zakres rozszerzony. Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh wraz z Oblicza geografii. Maturalne karty pracy 1. Zakres rozszerzony. Dorota Burczyk, Violetta Feliniak, Bogusława Marczevska, Sebastian Ropel, Józef Soja
8.	Biologia	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
9.	Chemia	Chemia 1, zakres podstawowy WSiP, Autor: Ryszard M. Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak
10.	Fizyka	Fizyka 1. zakres podstawowy WSiP Zbiór zadań FIZYKA 1-3 WSiP, podstawa
11.	Matematyka	"MATeMAtyka" podręcznik dla liceum i technikum kl.1 Zakres podstawowy i rozszerzony wyd. Nowa Era W.Babiański (jeden podręcznik)
12.	Informatyka	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
13.	Edukacja dla bezpieczeństwa	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
14.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Bezpieczeństwo i higiena pracy WSiP, Wanda Bukała, Krzysztof Szczęch
14.	Rysunek techniczny	Podręcznik zostanie podany we wrześniu

Szkoła: **Technikum Komunikacji Klasa:1G 2(pół klasy)**

Technik transportu kolejowego

Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym **2020/2021**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	M. Chmiel, A.Cisowska, J.Kościerzyńska i inni "Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum" cz.1.1 i cz 1.2
2.	Język angielski	Podręczniki zostaną podane we wrześniu po podziale na grupy zaawansowania
3.	Język niemiecki	Podręczniki zostaną podane we wrześniu po podziale na grupy zaawansowania
4.	Język hiszpański	"Descubre 1" wyd. Draco (podręcznik i zeszyt ćwiczeń) - jeśli powstanie grupa
5.	Plastyka	Spotkania ze sztuką. Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Autorzy: Natalia Mrozkowiak, Marta Ipczyńska
6.	Historia	M. Pawlak, A. Szweda "Poznać przeszłość".Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era
7.	Geografia	Oblicza geografii. część 1 Zakres podstawowy. Roman Malarz, Marek Więckowski + Oblicza geografii. Karty pracy ucznia. Katarzyna Maciążek również Oblicza geografii. część 1 Zakres rozszerzony. Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh wraz z Oblicza geografii. Maturalne karty pracy 1. Zakres rozszerzony. Dorota Burczyk, Violetta Feliniak, Bogusława Marczevska, Sebastian Ropel, Józef Soja
8.	Biologia	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
9.	Chemia	Chemia 1, zakres podstawowy WSiP, Autor: Ryszard M. Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak
10.	Fizyka	Fizyka 1. zakres podstawowy WSiP Zbiór zadań FIZYKA 1-3 WSiP,podstawa
11.	Matematyka	"MATeMAtyka" podręcznik dla liceum i technikum kl.1 Zakres podstawowy i rozszerzony wyd. Nowa Era W.Babiański (jeden podręcznik)
12.	Informatyka	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
13.	Edukacja dla bezpieczeństwa	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
14.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Bezpieczeństwo i higiena pracy WSiP, Wanda Bukała, Krzysztof Szczęch
15.	Rysunek techniczny	Podręcznik zostanie podany we wrześniu