

**Klasa I** Technikum i klasa I OPW – przedmioty ogólne. **Podręczniki do przedmiotów zawodowych**  
nauczyciele podadzą we wrześniu.

Przedmiot	Tytuł (część)	Autor	Wydawnictwo i rok
Religia	Szczęśliwi, którzy żyją wolnością.	Red K. Mielnicki, E. Kondrak	Jedność, Kielce 2021
Język angielski	Impulse 2 - podręcznik  - ćwiczenia	C.McBeth, P.Reilly, K. Kotowicz- Jasińska  S.Dignen, P.Wood, K.Kotowicz -Jasińska	Macmillan 2022
Język niemiecki	Perfekt 1 - podręcznik  - ćwiczenia	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska  D. Kin, M. Ostrowska-Polak, P. Dudek	Pearson 2018  Pearson 2020
matematyka	Nowa matematyka. Cz.1. edycja 2024. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Jerzy Janowicz, Dorota Ponczek, Karolina Wej	Nowa Era 2024
j. polski	Nowe Ponad słowami 1.1 Edycja 2024 Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Anna Cisowska, Małgorzata Chmiel, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy	Nowa Era 2024
Informatyka	Nowa Informatyka na czasie Edycja 2024.cz.1	J. Mazur, P. Perekietka, Z.Talaga, J. Wierzbicki	Nowa Era 2024
Biznes i zarządzanie	Krok w biznes i zarządzanie. Karty pracy ucznia dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy.  Krok w biznes i zarządzanie Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Aneta Depczyńska, Joanna Kozub  Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Nowa Era 2023  Nowa Era
edb	Żyję i działam bezpiecznie. Podręcznik do technikum + Zeszyt ćwiczeń	J. Słoma	Nowa Era 2022
historia	Historia 1. Podręcznik liceum i technikum, zakres podstawowy.	M.N.Faszczka, R. Lolo, K. Wiśniewski.	WSiP
chemia	Nowa To jest chemia 1.Edycja 2024 Zakres podstawowy	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	NOWA ERA 2024
fizyka	Nowe Odkryć fizykę 1.Edycja 2024	M. Braun, W. Śliwa	NOWA ERA 2024

21. 06. 2024

DYREKTOR  
ZESPOŁU SZKÓŁ ELEKTRYCZNYCH  
w Bydgoszczy

mgr Magdalena Lewicka

**Klasa II Technikum. Podręczniki do nauki zawodu nauczyciele podadzą we wrześniu.**

Przedmiot	Tytuł (część)	Autor	Wydawnictwo i rok
Religia	Szczęśliwi, którzy żyją wiarą	Ks. Dr K. Mielnicki, E. Kondrak	Jedność Kielce 2021
Język angielski	Impulse 2 - podręcznik( kontynuacja)  - ćwiczenia	C. McBeth, P. Reilly, K. Kotowicz- Jasińska  S.Dignen, P. Wood, K. Kotowicz- Jasińska	Macmillan 2022
Język niemiecki	Perfekt 1 - podręcznik  - ćwiczenia	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska  D. Kin, M. Ostrowska-Polak, P. Dudek	Pearson 2018  Pearson 2020
matematyka	MATeMATyka1 (kontynuacja) MATeMATyka2 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesolowska	Nowa Era 2020
Język polski	Ponad słowami 2.1. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony  Ponad słowami 2.2. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	A.Cisowska Anna Cisowska, Małgorzata Chmiel, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy  Anna Cisowska, Małgorzata Chmiel, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy	Nowa era 2020  Nowa era 2020
Informatyka	Informatyka na czasie 2	J. Mazur, P. Perekietka, Z.Talaga, J. Wierzbicki	Nowa Era
historia	Historia 2. Podręcznik liceum i technikum, zakres podstawowy.	Jarosław Czubały	WSiP
HIT	Historia i terażniejszość cz. 2 Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy	Izabella Modzelewska – Rysak, Leszek Rysak, Karol Wilczyński, Adam Cisek, Marian Buczyński, Tomasz Grochowski, Witold Pelczar	WSiP
chemia	To jest chemia 2 Zakres podstawowy	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	NOWA ERA 2020
fizyka	Odkryć fizykę 3. Zakres podstawowy	M. Braun, W. Śliwa	NOWA ERA 2021

21. 06. 2024

DYREKTOR  
ZESPOŁU SZKÓŁ ELEKTRYCZNYCH  
w Bydgoszczy  
*Lewicka*  
mgr Ewelina Lewicka

**Klasa III Technikum. Podręczniki do nauki zawodu nauczyciele podadzą we wrześniu.**

Przedmiot	Tytuł (część)	Autor	Wydawnictwo i rok
Religia	Szczęśliwi, którzy żyją pełnią życia	Ks. Dr K. Mielnicki, E. Kondrak	Jedność Kielce 2022
Język angielski	Impulse 3 B1+ - podręcznik  - ćwiczenia	C. Mc.Beth, P. Reilly i inni  P. Reilly i inni	Macmillan
Język niemiecki	Perfekt 2 - podręcznik  - ćwiczenia	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska  D. Kin, M. Ostrowska-Polak, P. Dudek	Pearson 2020
Geografia	Oblicza geografii cz. 1 <b>(podręcznik i karty pracy).</b> Zakres podstawowy Oblicza geografii cz. 2 <b>(podręcznik i karty pracy).</b> Zakres podstawowy,	Roman Malarz, Marek Więckowski  T. Rachwał, R. Uliszak, Cz. Adamiak;	wyd. Nowa Era  wyd. Nowa Era
matematyka	MATeMATyka2 (kontynuacja) MATeMATyka3 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesołowska	Nowa Era 2021
Język polski	Ponad słowami 2.2. (kontynuacja z kl. 2)	Anna Cisowska, Małgorzata Chmiel, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy	Nowa era 2020
Informatyka	Informatyka na czasie 3	J. Mazur, P. Perekieta, Z.Talaga, J. Wierzbicki	Nowa Era
historia	Historia 3. Podręcznik liceum i technikum, zakres podstawowy.	Jarosław Czuby, Piotr Szlanta,	WSiP
biologia	Biologia na czasie 1 Zakres podstawowy Biologia na czasie 2 Zakres podstawowy	A.Helmin, J. Holeczek  A.Helmin, J. Holeczek	NOWA ERA 2019 NOWA ERA 2020

21. 06. 2024

DYREKTOR  
ZESPOŁU SZKÓŁ ELEKTRYCZNYCH  
w Bydgoszczy  
*E. Lewicka*  
mgr Ewelina Lewicka

**Klasa IV Technikum. Podręczniki do nauki zawodu nauczyciele podadza we wrześniu.**

Przedmiot	Tytuł (część)	Autor	Wydawnictwo i rok
Religia	Szczęśliwi, którzy żyją pełnią życia	Ks. Dr K. Mielnicki, E. Kondrak	Jedność Kielce 2022
Język angielski	Impulse 3 B1+ - podręcznik  - ćwiczenia( kontynuacja)	C. Mc. Beth, P. Reilly i inni  P.Reilly i inni	Macmillan
Język angielski zawodowy	Career Paths: Electrician	V. Evans, J. Dooley, T. O`Dell	Express Publishing 2018
Język niemiecki	Perfekt 2 - podręcznik  - ćwiczenia	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska  D. Kin, M. Ostrowska-Polak, P. Dudek	Pearson 2020
Geografia	Oblicza geografii cz. 2 <b>(podręcznik i karty pracy).</b> Zakres podstawowy (kontynuacja)  Oblicza geografii cz. 3 <b>(podręcznik i karty pracy).</b> Zakres podstawowy, po skończeniu cz.2	T. Rachwał, R. Uliszak, Cz. Adamiak  Czesław Adamiak, Anna Dubownik	wyd. Nowa Era  wyd. Nowa Era
matematyka	MATeMATyka3 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	Nowa Era 2021
j. polski	Ponad słowami 3.1. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Joanna Ginter, Anna Cisowska i inni.	Nowa era 2021
historia	Historia 4. Podręcznik liceum i technikum, zakres podstawowy.		WSiP
WOS	Wiedza o społeczeństwie cz. 1. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej	Zbigniew Smutek, Beata Surmacz, Jan Maleska	Operon
biologia	Biologia na czasie 2 (kontynuacja z kl.3) Zakres podstawowy Biologia na czasie 3 Zakres podstawowy	B. Helmin, J. Holeczek  J. Holeczek	NOWA ERA 2020  NAWA ERA 2021

21. 06. 2024

DYREKTOR  
ZESPOŁU SZKÓŁ ELEKTRYCZNYCH  
w Bydgoszczy  
  
mgr Ewelina Lewicka

**Klasa V Technikum. Podręczniki do nauki zawodu nauczyciele podadzą we wrześniu.**

Przedmiot	Tytuł (część)	Autor	Wydawnictwo i rok
Religia	Szczęśliwi, którzy żyją miłością	Ks. Dr K. Mielnicki, E. Kondrak	Jedność Kielce 2022
Język angielski	Repetytorium. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony. Matura 2023	M. Rosińska, L. Edwards	Macmillan 2023 i 2024
Język niemiecki	Perfekt 3 - podręcznik  - ćwiczenia	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska  D. Kin, M. Ostrowska-Polak, P. Dudek	Pearson 2020
matematyka	MATeMATyka3 (kontynuacja) MATeMATyka4 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	Nowa Era 2022
j. polski	Ponad słowami 4 Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska i inni.	Nowa era 2022
WOS	Wiedza o społeczeństwie cz. 2. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej	Zbigniew Smutek, Beata Surmacz, Jan Maleska	Operon
historia	Historia 4. Podręcznik liceum i technikum, zakres podstawowy		WsiP

21. 06. 2024

DYREKTOR  
ZESPOŁU SZKÓŁ ELEKTRYCZNYCH  
w Bydgoszczy  
  
mgr Ewelina Lewicka