

SZKOLNY ZESTAW

PODREČZNIKÓW

(dla klas na podbudowie szkoły podstawowej, technikum5 letnie)

ROK SZKOLNY 2020/2021

Zespół Szkół Energetycznych
im. gen. W. Sikorskiego
w Rzeszowie
ul. W. Pola 1

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW – KLASA I TECHNIKUM (technik elektryk)

Przedmiot	Autor i tytuł podręcznika, wydawnictwo
J. polski	Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey, Jarosław Zaporowicz, Tomasz Zieliński Język polski Podręcznik do liceum itechnikum. Zakres podstawowy i rozszerzony , seria „Sztuka wyrazu” Tom 1: starożytność, średniowiecze. Tom 2: renesans, barok, oświecenie. GWO
Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej MATeMATyka 1 Zakres podstawowy i rozszerzony NOWA ERA
Historia	M. Pawlak, A. Szweda Poznać przeszłość Zakres podstawowy NOWA ERA
Biologia	Anna Helman, Jolanta Holeczek Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. NOWA ERA
Fizyka	M. Braun, K. Byczuk, A. Seweryn-Byczuk Zrozumieć fizykę Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy NOWA ERA
Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. NOWA ERA
Geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski Oblicza geografii cz.1 Podręcznik dla liceum Ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. NOWA ERA
J. angielski	Jessica Finnis Vision 2 + ćwiczenia OXFORD
J. niemiecki	Anna Kryczyńska-Pham Effekt 1 podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń 1 WSiP
Religia	Ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant Świadczyć o Jezusie w Kościele Podręcznik do religii dla klasy I szkół ponadgimnazjalnych GAUDIUM
Edukacja dla bezpieczeństwa	Jarosław Słoma Żyję i działam bezpiecznie NOWA ERA

Informatyka	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.
Elektrotechnika	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli zawodu na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów
Elektronika	Anna Tapolska Podstawy elektroniki Podręcznik do nauki zawodów z branży elektronicznej, informatycznej i elektrycznej. Część 1 i 2 WSiP
Bezpieczeństwo i higiena pracy	Jacek Kozyra, Wanda Bukała, BHP w branży elektrycznej WSiP
Inne przedmioty zawodowe	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli zawodu na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.
Plastyka	Marta Ipczyńska, Natalia Mrozkowiak Spotkania ze sztuką Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. NOWA ERA

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW – KLASA I TECHNIKUM (technik elektronik)

Przedmiot	Autor i tytuł podręcznika, wydawnictwo
J. polski	Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey, Jarosław Zaporowicz, Tomasz Zieliński Język polski Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony, seria „Sztuka wyrazu” Tom 1: starożytność, średniowiecze. Tom 2: renesans, barok, oświecenie. GWO
Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej MATeMAtyka 1 Zakres podstawowy i rozszerzony NOWA ERA
Historia	M. Pawlak, A. Szweda Poznać przeszłość Zakres podstawowy NOWA ERA
Biologia	Anna Helman, Jolanta Holeczek Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. NOWA ERA
Fizyka	M. Braun, K. Byczuk, A. Seweryn-Byczuk Zrozumieć fizykę Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy NOWA ERA
Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. NOWA ERA
Geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski Oblicza geografii cz.1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. NOWA ERA
J. angielski	Jessica Finnis Vision 2 + ćwiczenia OXFORD
J. niemiecki	Anna Kryczyńska-Pham Effekt 1 podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń 1 WSiP
Religia	Ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant Świadczyć o Jezusie w Kościele Podręcznik do religii dla klasy I szkół ponadgimnazjalnych GAUDIUM
Edukacja dla bezpieczeństwa	Jarosław Słoma Żyję i działam bezpiecznie NOWA ERA

Informatyka	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.
Elektrotechnika	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.
Elektronika	Anna Tąpolska Podstawy elektroniki. Podręcznik do nauki zawodów z branży elektronicznej, informatycznej i elektrycznej. Część 1 i 2 WSiP
Układy cyfrowe	Wojciech Głocki Układy cyfrowe WSiP
Inne przedmioty zawodowe	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.
Plastyka	Marta Ipczyńska, Natalia Mrozkowiak Spotkania ze sztuką Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. NOWA ERA

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW – KLASA I TECHNIKUM (technik informatyk)

Przedmiot	Autor i tytuł podręcznika, wydawnictwo
J. polski	Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey, Jarosław Zaporowicz, Tomasz Zieliński Język polski Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony, seria „Sztuka wyrazu” Tom 1: starożytność, średniowiecze. Tom 2: renesans, barok, oświecenie. GWO
Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej MATeMATyka 1 Zakres podstawowy NOWA ERA
Historia	M. Pawlak, A. Szweda Poznać przeszłość Zakres podstawowy NOWA ERA
Biologia	Anna Helman, Jolanta Holeczek Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. NOWA ERA
Fizyka	M. Braun, W. Śliwa Odkryć fizykę Podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy NOWA ERA
Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. NOWA ERA
Geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski Oblicza geografii cz.1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. NOWA ERA
J. angielski	Jessica Finnis Vision 2 + ćwiczenia OXFORD
J. niemiecki	Anna Kryczyńska-Pham Effekt 1 podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń 1 WSiP
Religia	Ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant Świadczyć o Jezusie w Kościele Podręcznik do religii dla klasy I szkół ponadgimnazjalnych GAUDIUM
Edukacja dla bezpieczeństwa	Jarosław Słoma Żyję i działam bezpiecznie NOWA ERA

Informatyka	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.
Bezpieczeństwo i higiena pracy	Jacek Kozyra, Wanda Buwała, BHP w branży elektrycznej WSiP
Plastyka	Marta Ipczyńska, Natalia Mrozkowiak Spotkania ze sztuką Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Nowa Era
Przedmioty zawodowe	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli zawodu na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW – KLASA I TECHNIKUM (technik fotografii i multimediiów)

Przedmiot	Autor i tytuł podręcznika, wydawnictwo
J. polski	Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey, Jarosław Zaporowicz, Tomasz Zieliński Język polski Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony, seria „Sztuka wyrazu” Tom 1: starożytność, średniowiecze. Tom 2: renesans, barok, oświecenie. GWO
Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej MATeMATyka 1 Zakres podstawowy NOWA ERA
Historia	M. Pawlak, A. Szweda Poznać przeszłość Zakres podstawowy NOWA ERA
Biologia	Anna Helman, Jolanta Holeczek Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. NOWA ERA
Fizyka	M. Braun, W. Śliwa Odkryć fizykę Podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy NOWA ERA
Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. NOWA ERA
Geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski Oblicza geografii cz.1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. NOWA ERA
J. angielski	Jessica Finnis Vision 2 + ćwiczenia OXFORD
J. niemiecki	Anna Kryczyńska-Pham Effekt 1 podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń 1 WSiP
Religia	Ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant Świadczyć o Jezusie w Kościele Podręcznik do religii dla klasy I szkół ponadgimnazjalnych GAUDIUM
Edukacja dla bezpieczeństwa	Jarosław Słoma Żyję i działam bezpiecznie NOWA ERA

Informatyka	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.
Przedmioty zawodowe	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli zawodu na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.
Plastyka	Marta Ipczyńska, Natalia Mrozkowiak Spotkania ze sztuką Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. NOWA ERA

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW – KLASA I TECHNIKUM (technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej)

Przedmiot	Autor i tytuł podręcznika, wydawnictwo
J. polski	Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey, Jarosław Zaporowicz, Tomasz Zieliński Język polski Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony , seria „Sztuka wyrazu” Tom 1: starożytność, średniowiecze. Tom 2: renesans, barok, oświecenie. GWO
Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej MATeMATyka 1 Zakres podstawowy i rozszerzony NOWA ERA
Historia	M. Pawlak, A. Szweda Poznać przeszłość Zakres podstawowy NOWA ERA
Biologia	Anna Helman, Jolanta Holeczek Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy NOWA ERA
Fizyka	M. Braun, K. Byczuk, A. Seweryn-Byczuk Zrozumieć fizykę Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy NOWA ERA
Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. NOWA ERA
Geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski Oblicza geografii cz.1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. NOWA ERA
J. angielski	Jessica Finnis Vision 2 + ćwiczenia OXFORD
J. niemiecki	Anna Kryczyńska-Pham Effekt 1 podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń 1 WSiP
Religia	Ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant Świadcę o Jezusie w Kościele Podręcznik do religii dla klasy I szkół ponadgimnazjalnych GAUDIUM
Edukacja dla bezpieczeństwa	Jarosław Słoma Żyję i działam bezpiecznie NOWA ERA
Informatyka	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.

<p>Przedmioty zawodowe</p>	<p>Ryszard Tytko Urządzenia i systemy energetyki odnawialnej ECO INVESTMENT Pozostała literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli zawodu na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi.</p>
<p>Plastyka</p>	<p>Marta Ipczyńska, Natalia Mrozkowiak Spotkania ze sztuką Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. NOWA ERA</p>

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW – KLASA II TECHNIKUM (technik elektryk)

Przedmiot	Autor i tytuł podręcznika, wydawnictwo
J. polski	Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey, Jarosław Zaporowicz, Tomasz Zieliński Język polski Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony, seria „Sztuka wyrazu” Tom 2: renesans, barok, oświecenie. Tom 3: romantyzm Tom 4: pozytywizm GWO
Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej MATeMATyka 1 Zakres rozszerzony NOWA ERA
Historia	Adam Kucharski, Aneta Niewęglowska Poznać przeszłość 2 Zakres podstawowy NOWA ERA
Biologia	Biologia na czasie 2 Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. NOWA ERA
Fizyka	M. Braun, K. Byczuk, A. Seweryn-Byczuk Zrozumieć fizykę Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum cz. 2, zakres podstawowy NOWA ERA
Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod JanuszMrzigod To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Podręcznik ze zbiorem zadań. NOWA ERA
Geografia	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh Oblicza geografii cz.2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. NOWA ERA
J. angielski	Jessica Finnis Vision 2 + ćwiczenia (kontynuacja), Vision 3 + ćwiczenia OXFORD
J. niemiecki	Anna Kryczyńska-Pham Effekt 1 i 2 podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń 1 i 2 WSiP
Religia	Ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant Świadczyć o Jezusie w Kościele Podręcznik do religii dla klasy II szkół ponadgimnazjalnych GAUDIUM

Podstawy przedsiębiorczości	Tomasz Rachwał, Zbigniew Makiela Krok w przedsiębiorczość Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum NOWA ERA
Informatyka	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.
Maszyny elektryczne	Artur Bielawski, Waław Kuźma Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych cz. 1, WSiP
Urządzenia elektryczne	1. Witold Kotlarski, Jerzy Grad, Aparaty i urządzenia elektryczne WSiP 2. Gerhard Bartodziej, Eugeniusz Kałuża Aparaty i urządzenia elektryczne WSiP 3. Edward Musiał Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne WSiP <u>Podręczniki do wyboru przez ucznia w zależności od możliwości dostępu</u>
Inne przedmioty zawodowe	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli zawodu na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW – KLASA II TECHNIKUM (technik elektronik)

Przedmiot	Autor i tytuł podręcznika, wydawnictwo
J. polski	Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey, Jarosław Zaporowicz, Tomasz Zieliński Język polski Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony, seria „Sztuka wyrazu” Tom 2: renesans, barok, oświecenie. Tom 3: romantyzm Tom 4: pozytywizm GWO
Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej MATeMATyka 1 Zakres rozszerzony NOWA ERA
Historia	Adam Kucharski, Aneta Niewęglowska Poznać przeszłość 2 Zakres podstawowy NOWA ERA
Biologia	Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. NOWA ERA
Fizyka	M. Braun, K. Byczuk, A. Seweryn-Byczuk Zrozumieć fizykę Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy cz. 2 NOWA ERA
Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. NOWA ERA
Geografia	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh Oblicza geografii cz.2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. NOWA ERA
J. angielski	Jessica Finnis Vision 2 + ćwiczenia (kontynuacja), Vision 3 + ćwiczenia OXFORD
J. niemiecki	Anna Kryczyńska-Pham Effekt 1 i 2 podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń 1 i 2 WSiP
Religia	Ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant Świadczyć o Jezusie w Kościele Podręcznik do religii dla klasy II szkół ponadgimnazjalnych GAUDIUM

Podstawy przedsiębiorczości	Tomasz Rachwał, Zbigniew Makiela Krok w przedsiębiorczość Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum NOWA ERA
Informatyka	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.
Elektronika	Anna Tapolska Podstawy elektroniki Podręcznik donauki zawodów z branży elektronicznej, informatycznej i elektrycznej. Część 1 i 2 WSiP
Układy cyfrowe	Wojciech Głocki Układy cyfrowe WSiP
Inne przedmioty zawodowe	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli zawodu na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW – KLASA II TECHNIKUM (technik informatyk)

Przedmiot	Autor i tytuł podręcznika, wydawnictwo
J. polski	Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey, Jarosław Zaporowicz, Tomasz Zieliński Język polski. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony, seria „Sztuka wyrazu” Tom 1: starożytność, średniowiecze. Tom 2: renesans, barok, oświecenie. Tom 3. romantyzm Tom 4. pozytywizm GWO
Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej MATeMATyka 1 Zakres podstawowy NOWA ERA
Historia	A. Kucharski, A. Niewęglowska Poznać przeszłość2 Zakres podstawowy NOWA ERA
Biologia	Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. NOWA ERA
Fizyka	M. Braun, W. Śliwa Odkryć fizykę Podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy cz. 2 NOWA ERA
Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. NOWA ERA
Geografia	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh Oblicza geografii cz.2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. NOWA ERA
J. angielski	Jessica Finnis Vision 2 + ćwiczenia (kontynuacja), Vision 3 + ćwiczenia OXFORD
J. niemiecki	Anna Kryczyńska-Pham Effekt 1 i 2 podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń 1 i 2 WSiP
Religia	Ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant Świadcę o Jezusie w Kościele Podręcznik do religii dla klasy II szkół ponadgimnazjalnych GAUDIUM

<p>Podstawy przedsiębiorczości</p>	<p>Tomasz Rachwał, Zbigniew Makiela Krok w przedsiębiorczość Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</p> <p style="text-align: right;">NOWA ERA</p>
<p>Informatyka</p>	<p>Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.</p>
<p>Przedmioty zawodowe kwalifikacja inf.02</p>	<p>Marcin Czerowna, Zenon Nowocień Kwalifikacja INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 1. Kwalifikacja INF.02. Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 2.</p> <p style="text-align: right;">HELION</p>

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW – KLASA II TECHNIKUM (technik fotografii i multimediiów)

Przedmiot	Autor i tytuł podręcznika, wydawnictwo
J. polski	Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey, Jarosław Zaporowicz, Tomasz Zieliński Język polski Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony, seria „Sztuka wyrazu” Tom 2: renesans, barok, oświecenie. Tom 3. romantyzm. Tom 4. pozytywizm. GWO
Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej MATeMATyka 1 Zakres podstawowy NOWA ERA
Historia	A. Kucharski, A. Niewęgłowska Poznać przeszłość 2 Zakres podstawowy NOWA ERA
Biologia	Biologia na czasie 2 Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. NOWA ERA
Fizyka	M. Braun, W. Śliwa Odkryć fizykę Podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy cz. 2 NOWA ERA
Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. NOWA ERA
Geografia	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh Oblicza geografii cz.2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.
J. angielski	Jessica Finnis Vision 2 + ćwiczenia (kontynuacja), Vision 3 + ćwiczenia OXFORD
J. niemiecki	Anna Kryczyńska-Pham Effekt 1 i 2 podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń 1 i 2 WSiP
Religia	Ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant Świadczyć o Jezusie w Kościele Podręcznik do religii dla klasy II szkół ponadgimnazjalnych GAUDIUM

Podstawy przedsiębiorczości	Tomasz Rachwał, Zbigniew Makiela Krok w przedsiębiorczość Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum NOWA ERA
Informatyka	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.
Przedmioty zawodowe	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli zawodu na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW – KLASA II TECHNIKUM (technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej)

Przedmiot	Autor i tytuł podręcznika, wydawnictwo
J. polski	Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey, Jarosław Zaporowicz, Tomasz Zieliński Język polski Podręcznik do liceum itechnikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. seria „Sztuka wyrazu” Tom 2: renesans, barok, oświecenie. Tom 3. romantyzm. Tom 4. pozytywizm GWO
Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej MATeMATyka 1 Zakres podstawowy i rozszerzony NOWA ERA
Historia	A. Kucharski, A. Niewęgłowska Poznać przeszłość2 Zakres podstawowy NOWA ERA
Biologia	Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. NOWA ERA
Fizyka	M. Braun, K. Byczuk, A. Seweryn-Byczuk Zrozumieć fizykę Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy cz. 2 NOWA ERA
Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. NOWA ERA
Geografia	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh Oblicza geografii cz.2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. NOWA ERA
J. angielski	Jessica Finnis Vision 2 + ćwiczenia (kontynuacja), Vision3 + ćwiczenia OXFORD
J. niemiecki	Anna Kryczyńska-Pham Effekt 1i 2 podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń 1i 2 WSiP
Religia	Ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant Świadcę o Jezusie w Kościele Podręcznik do religii dla klasy II szkół ponadgimnazjalnych GAUDIUM

Edukacja dla bezpieczeństwa	Jarosław Słoma Żyję i działam bezpiecznie NOWA ERA
Podstawy przedsiębiorczości	Tomasz Rachwał, Zbigniew Makiela Krok w przedsiębiorczość Podręcznik dla liceum Ogólnokształcącego i technikum NOWA ERA
Informatyka	Literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi uczniów.
Przedmioty zawodowe	Ryszard Tytko Urządzenia i systemy energetyki odnawialnej ECO INVESTMENT Pozostała literatura pomocnicza zostanie podana przez nauczycieli zawodu na początku roku szkolnego, zgodnie z potrzebami i możliwościami edukacyjnymi.