

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	„Ponad słowami” cz. I i II, wydawnictwo: Nowa Era
2.	Język angielski	Podręcznik zostanie ustalony po podziale na grupy zaawansowania.
3.	Grupa języka niemieckiego	Neue Expedition Deutsch 1. Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych.-(podręcznik + zeszyt ćwiczeń). Wydawnictwo: PWN.
4.	Grupa języka hiszpańskiego	Nuevo Prisma A1, Wydawnictwo Nowela
5.	Wiedza o kulturze	"Spotkania z kulturą". Podręcznik do wiedzy o kulturze dla liceum i technikum Wydawnictwo: NOWA ERA
6.	Historia	„Historia – Ciekawi Świata” Janusz Ustrzycki, Wydawnictwo Operon,
7.	Wiedza o społeczeństwie	"W centrum uwagi" podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Autor: Arkadiusz Janicki.
8.	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadgimnazjalnych Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał, Wyd. Nowa Era
9.	Geografia	“Geografia XXI wieku”; podręcznik i ćwiczenia dla szkół ponadgimnazjalnych; zakres podstawowy; wydawnictwo: Klett
10.	Biologia	Biologia na czasie. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Nowa Era
11.	Chemia	„To jest chemia.” Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Nowa Era
12.	Fizyka	“Świat fizyki “, poziom podstawowy . Wydawnictwo:Zamkor Jerzy Marek Kreiner, Krzysztof Kozak, Marek Godlewski, Maria Fiałkowska i Szymon Godlewski
13.	Matematyka	W. Babiański “MATEMATyka 1”, wyd. Nowa Era, Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony (jeden podręcznik) W. Babiański “MATEMATyka 1”, wyd. Nowa Era, Ćwiczenia i zadania dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony
14.	Informatyka	„Informatyka nie tylko dla uczniów. Podręcznik. Zakres podstawowy. Szkoła ponadgimnazjalna”, aut. Edward Krawczyński, Zbigniew Talaga, Maria Wilk
15.	Edukacja dla bezpieczeństwa	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Szkoła: **XXXII Liceum Ogólnokształcące** Klasa: **1LB**
interpersonalna oraz prozdrowotna
 Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym **2018/2019**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	„Ponad słowami” cz.I i II, wydawnictwo: Nowa Era
2.	Język angielski	Podręcznik zostanie ustalony po podziale na grupy zaawansowania.
3.	Grupa języka niemieckiego	Neue Expedition Deutsch 1. Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych.- (podręcznik + zeszyt ćwiczeń). Wydawnictwo: PWN.
4.	Grupa języka hiszpańskiego	Nuevo Prisma A1, Wydawnictwo Nowela
5.	Wiedza o kulturze	"Spotkania z kulturą". Podręcznik do wiedzy o kulturze dla liceum i technikum Wydawnictwo: NOWA ERA
6.	Historia	„Historia – Ciekawi Świata” Janusz Ustrzycki, Wydawnictwo Operon,
7.	Wiedza o społeczeństwie	"W centrum uwagi" podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Autor: Arkadiusz Janicki.
8.	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadgimnazjalnych Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał, Wyd. Nowa Era
9.	Geografia	“Geografia XXI wieku”; podręcznik i ćwiczenia dla szkół ponadgimnazjalnych; zakres podstawowy; wydawnictwo: Klett
10.	Biologia	Biologia na czasie. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Nowa Era
11.	Chemia	„To jest chemia.” Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Nowa Era
12.	Fizyka	“Świat fizyki “, poziom podstawowy . Wydawnictwo:Zamkor Jerzy Marek Kreiner, Krzysztof Kozak, Marek Godlewski, Maria Fiałkowska i Szymon Godlewski
13.	Matematyka	W. Babiński “MATeMATyka 1”, wyd. Nowa Era, Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy W. Babiński “MATeMATyka 1”, wyd. Nowa Era, Ćwiczenia i zadania dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy
14.	Informatyka	„Informatyka nie tylko dla uczniów. Podręcznik. Zakres podstawowy. Szkoła ponadgimnazjalna”, aut. Edward Krawczyński, Zbigniew Talaga, Maria Wilk
15.	Edukacja dla bezpieczeństwa	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
 KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Szkoła: **XXXII Liceum Ogólnokształcące Klasa: 2LA**
informatyczna oraz biotechnologiczna
 Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym **2018/2019**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	„Ponad słowami” cz. III i IV, wydawnictwo: Nowa Era
2.	Język angielski	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
3.	Grupa języka niemieckiego	Neue Expedition Deutsch 1. Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. (kontynuacja z kl. 1) oraz Neue Expedition Deutsch 2 - (podręcznik i zeszyt ćwiczeń). Wydawnictwo: PWN.
4.	Grupa języka hiszpańskiego	Aula Internacional 1 - kontynuacja podręcznika z klasy pierwszej, Wydawnictwo Difusion.
5.	Historia i społeczeństwo	Indywidualnie ustalone z nauczycielem na początku roku szkolnego.
6.	Matematyka	kontynuacja W. Babiański “MATeMATyka 1”, wyd. Nowa Era, Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony (jeden podręcznik) W. Babiański “MATeMATyka 2”, wyd. Nowa Era, Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony W. Babiański “MATeMATyka 2”, wyd. Nowa Era, Ćwiczenia i zadania dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony
7.	Informatyka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1 i 2 (Wydanie II lub III). Autor: Danuta Korman, Wydawnictwo: Helion Edukacja.
8.	Grupa biotechnologiczna: Biologia	Biologia na czasie 1, 2. Podręczniki dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Wydawnictwo: Nowa Era
9.	Grupa informatyczna: Fizyka	Z fizyką w przyszłość cz.1 i 2 zakres rozszerzony- kontynuacja Karty arkuszy maturalnych, po uzgodnieniu z nauczycielem we wrześniu

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
 KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Szkoła: **XXXII Liceum Ogólnokształcące Klasa: 2LB**
interpersonalna oraz komunikacja globalna
 Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym **2018/2019**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	„Ponad słowami” cz. III i IV, wydawnictwo: Nowa Era
2.	Język angielski	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
3.	Grupa języka niemieckiego	Neue Expedition Deutsch 1. Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. (kontynuacja z kl. 1) oraz Neue Expedition Deutsch 2 - (podręcznik i zeszyt ćwiczeń). Wydawnictwo: PWN.
4.	Grupa języka hiszpańskiego	Aula Internacional 1 - kontynuacja podręcznika z klasy pierwszej, Wydawnictwo Difusion.
5.	Matematyka	W. Babiński “MATEMATyka 2”, wyd. Nowa Era, Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy W. Babiński “MATEMATyka 2”, wyd. Nowa Era, Ćwiczenia i zadania dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy
6.	Grupa interpersonalna: Przyroda	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
7.	Grupa interpersonalna: Historia	“Historia - Ciekawi świata”, Zakres rozszerzony, Część 1 - Starożytność i Średniowiecze, Roman Czaja, Małgorzata Strzelecka, Jan Wroniszewski Część 2 - Od renesansu do Rewolucji francuskiej, Janusz Ustrzycki, Mirosław Ustrzycki. Wydawnictwo Operon
8.	Grupa interpersonalna: Język polski	„Ponad słowami” cz. III i IV, wydawnictwo: Nowa Era
9.	Grupa komunikacja globalna: Geografia	Oblicza geografii 1 i 2 ; podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum; zakres rozszerzony; wydawnictwo: Nowa Era karty arkuszy maturalnych i ćwiczenia po uzgodnieniu z nauczycielem we wrześniu
10.	Grupa komunikacja globalna: Historia i społeczeństwo	Indywidualnie ustalone z nauczycielem na początku roku szkolnego.
11.	Grupa komunikacja globalna: Informatyka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1 i 2 (Wydanie II lub III). Autor: Danuta Korman, Wydawnictwo: Helion Edukacja.

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Szkoła: **Technikum Komunikacji Klasa: 1A**
Technik elektronik
 Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym **2018/2019**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	„Ponad słowami” cz. I i II, wydawnictwo: Nowa Era
2.	Język angielski	Podręcznik zostanie ustalony po podziale na grupy zaawansowania.
3.	Grupa języka niemieckiego	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
4.	Grupa języka hiszpańskiego	Aula Internacional Nueva edición 1, wyd. LektorKlett
5.	Wiedza o kulturze	"Spotkania z kulturą". Podręcznik do wiedzy o kulturze dla liceum i technikum Wydawnictwo: NOWA ERA
6.	Historia	S. Roszak, J. Kłaczko "Poznać przeszłość. Wiek XX" Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era
7.	Wiedza o społeczeństwie	A. Janicki "W centrum uwagi". Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era
8.	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadgimnazjalnych Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał, Wyd. Nowa Era
9.	Geografia	"Geografia XXI wieku", Wojciech Wiecki, Beata Stachowska, Wyd. Lektor Klett + zeszyt ćwiczeń (nowy z kodem na końcu ćwiczeń do platformy edukacyjnej) "Geografia XXI wieku", Beata Stachowska Justyna Nowacka Beata Pusz, Wyd. Lektor Klett
10.	Biologia	Biologia na czasie. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Nowa Era
11.	Chemia	„To jest chemia.” Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Nowa Era
12.	Fizyka	“Świat fizyki “, poziom podstawowy . Wydawnictwo:Zamkor Jerzy Marek Kreiner, Krzysztof Kozak, Marek Godlewski, Maria Fiałkowska i Szymon Godlewski
13.	Matematyka	W. Babiński "MATeMATyka 1", wyd. Nowa Era, zakres podstawowy i rozszerzony (jeden podręcznik)
14.	Informatyka	„Informatyka nie tylko dla uczniów. Podręcznik. Zakres podstawowy. Szkoła ponadgimnazjalna”, aut. Edward Krawczyński, Zbigniew Talaga, Maria Wilk
15.	Edukacja dla bezpieczeństwa	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
16.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
17.	Elektrotechnika i elektronika	“Elektrotechnika” - S. Bolkowski-WSiP.”
18.	Pomiary elektryczne i elektroniczne	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
19.	Rysunek techniczny	“Rysunek Techniczny” - Tadeusz Buksiński, Antoni Szpecht

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Szkoła: **Technikum Komunikacji Klasa:1A**
Technik elektroenergetyk transportu szynowego
 Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym **2018/2019**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	„Ponad słowami” cz. I i II, wydawnictwo: Nowa Era
2.	Język angielski	Podręcznik zostanie ustalony po podziale na grupy zaawansowania.
3.	Język niemiecki	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
4..	Wiedza o kulturze	"Spotkania z kulturą". Podręcznik do wiedzy o kulturze dla liceum i technikum Wydawnictwo: NOWA ERA
5.	Historia	S. Roszak, J. Kłaczko "Poznać przeszłość. Wiek XX" Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era
6.	Wiedza o społeczeństwie	A. Janicki "W centrum uwagi". Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era
7.	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadgimnazjalnych Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał, Wyd. Nowa Era
8.	Geografia	"Geografia XXI wieku", Wojciech Wiecki, Beata Stachowska, Wyd. Lektor Klett + zeszyt ćwiczeń (nowy z kodem na końcu ćwiczeń do platformy edukacyjnej) "Geografia XXI wieku", Beata Stachowska Justyna Nowacka Beata Pusz, Wyd. Lektor Klett
9.	Biologia	Biologia na czasie. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Nowa Era
10.	Chemia	„To jest chemia.” Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Nowa Era
11.	Fizyka	“Świat fizyki “, poziom podstawowy . Wydawnictwo: Zamkor Jerzy Marek Kreiner, Krzysztof Kozak, Marek Godlewski, Maria Fiałkowska i Szymon Godlewski
12.	Matematyka	W.Babiański "MATeMATyka 1" wyd.Nowa Era zakres podstawowy i rozszerzony (jeden podręcznik)
13.	Informatyka	„Informatyka nie tylko dla uczniów. Podręcznik. Zakres podstawowy. Szkoła ponadgimnazjalna”, aut. Edward Krawczyński, Zbigniew Talaga, Maria Wilk
14.	Edukacja dla bezpieczeństwa	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
15.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
16.	Elektrotechnika i elektronika	“Elektrotechnika” S.Bolkowski- WSiP.
17.	Rysunek techniczny	“Rysunek Techniczny” - Tadeusz Buksiński, Antoni Szpecht
18.	Grupa technik elektroenergetyk transportu szynowego: Sieci i podstacje trakcyjne	Podręcznik uzupełniający: Podręcznik inpe dla elektryków . Zeszyt 27 “ Trakcja elektryczna prądu stałego. Układy zasilania” Wydawnictwo SEP-COSiW w Warszawie.

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Szkoła: **Technikum Komunikacji** Klasa: **1B, 1C, 1D**

Technik informatyk

Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym **2018/2019**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	„Ponad słowami” cz. I i II, wydawnictwo: Nowa Era
2.	Język angielski	Podręcznik zostanie ustalony po podziale na grupy zaawansowania.
3.	Grupa języka niemieckiego	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
4.	Grupa języka hiszpańskiego	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
5.	Grupa języka rosyjskiego	Małgorzata Wiatr – Kmiecik Sławomira Wujec „Wot i my” 1 Wydawnictwo Szkolne PWN, podręcznik i zeszyt ćwiczeń
6.	Wiedza o kulturze	"Spotkania z kulturą". Podręcznik do wiedzy o kulturze dla liceum i technikum Wydawnictwo: NOWA ERA
7.	Historia	S. Roszak, J. Kłaczko "Poznać przeszłość. Wiek XX" Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era
8.	Wiedza o społeczeństwie	A. Janicki "W centrum uwagi". Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era
9.	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadgimnazjalnych Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał, Wyd. Nowa Era
10.	Geografia	"Geografia XXI wieku", Wojciech Wiecki, Beata Stachowska, Wyd. Lektor Klett + zeszyt ćwiczeń (nowy z kodem na końcu ćwiczeń do platformy edukacyjnej) "Geografia XXI wieku", Beata Stachowska Justyna Nowacka Beata Pusz, Wyd. Lektor Klett
11.	Biologia	Biologia na czasie. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Nowa Era
12.	Chemia	„To jest chemia.” Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Nowa Era
13.	Fizyka	“Świat fizyki “, poziom podstawowy . Wydawnictwo:Zamkor Jerzy Marek Kreiner, Krzysztof Kozak, Marek Godlewski, Maria Fiałkowska i Szymon Godlewski
14.	Matematyka	W.Babiański "MATeMATyka 1" wyd.Nowa Era zakres podstawowy i rozszerzony (jeden podręcznik)
15.	Informatyka	„Informatyka nie tylko dla uczniów. Podręcznik. Zakres podstawowy. Szkoła ponadgimnazjalna”, aut. Edward Krawczyński, Zbigniew Talaga, Maria Wilk
16.	Edukacja dla bezpieczeństwa	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
17.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
18.	Urządzenia techniki komputerowej	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
19.	Systemy operacyjne	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
20.	Sieci komputerowe	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
21.	Pracownia systemów operacyjnych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Szkoła: **Technikum Komunikacji** Klasa: **1E**
Technik automatyk
 Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym **2018/2019**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	„Ponad słowami” cz. I i II, wydawnictwo: Nowa Era
2.	Język angielski	Podręcznik zostanie ustalony po podziale na grupy zaawansowania.
3.	Język niemiecki	Podręcznik zostanie podany we wrześniu
4.	Wiedza o kulturze	"Spotkania z kulturą". Podręcznik do wiedzy o kulturze dla liceum i technikum Wydawnictwo: NOWA ERA
5.	Historia	S. Roszak, J. Kłaczko "Poznać przeszłość. Wiek XX" Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era
6.	Wiedza o społeczeństwie	A. Janicki "W centrum uwagi". Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era
7.	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadgimnazjalnych Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał, Wyd. Nowa Era
8.	Geografia	"Geografia XXI wieku", Wojciech Wiecki, Beata Stachowska, Wyd. Lektor Klett + zeszyt ćwiczeń (nowy z kodem na końcu ćwiczeń do platformy edukacyjnej) "Geografia XXI wieku", Beata Stachowska Justyna Nowacka Beata Pusz, Wyd. Lektor Klett
9.	Biologia	Biologia na czasie. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Nowa Era
10.	Chemia	„To jest chemia.” Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Wydawnictwo: Nowa Era
11.	Fizyka	“Świat fizyki “, poziom podstawowy . Wydawnictwo:Zamkor Jerzy Marek Kreiner, Krzysztof Kozak, Marek Godlewski, Maria Fiałkowska i Szymon Godlewski
12.	Matematyka	W. Babiński "MATeMATyka 1", wyd. Nowa Era, zakres podstawowy i rozszerzony (jeden podręcznik)
13.	Informatyka	„Informatyka nie tylko dla uczniów. Podręcznik. Zakres podstawowy. Szkoła ponadgimnazjalna”, aut. Edward Krawczyński, Zbigniew Talaga, Maria Wilk
14.	Edukacja dla bezpieczeństwa	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
15.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
16.	Elektrotechnika i elektronika	“Elektrotechnika” - S. Bolkowski-WSiP.”
17.	Pracownia elektryczna i elektroniczna	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
18.	Rysunek techniczny	“Rysunek Techniczny” - Tadeusz Buksiński, Antoni Szpecht

Uwaga !!!
W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!

Szkoła: **Technikum Komunikacji** Klasa: **2A**
Technik elektroniki oraz technik elektroenergetyki transportu szynowego
 Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym **2018/2019**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	„Ponad słowami” cz. III i IV, wydawnictwo: Nowa Era
2.	Język angielski	“Matura Focus 2”, Student`s Book and Workbook Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, wyd. Pearson (kontynuacja) “Matura Focus 3” Student`s Book and Workbook. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, wyd. Pearson (kontynuacja)
3.	Język niemiecki	Neue Expedition Deutsch 1. Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. (podręcznik i zeszyt ćwiczeń). Wydawnictwo: PWN (prof. E.Tarabasz); "Expedition 1"(prof. J. Tendera)
4.	Historia i społeczeństwo	I. Janicka “Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni”. Wydawnictwo Nowa Era
5.	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadgimnazjalnych Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał, Wyd. Nowa Era (kontynuacja)
6.	Fizyka	Z fizyką w przyszłość cz.1 i 2 zakres rozszerzony. Książka autorstwa: Barbara Sagnowska, Jadwiga Salach i Maria Fiałkowska; wyd. WSiP
7.	Matematyka	kontynuacja W.Babiański “MATeMATyka 1” wyd.Nowa Era zakres podstawowy i rozszerzony (jeden podręcznik) oraz W.Babiański “MATeMATyka 2” wyd. Nowa Era zakres rozszerzony
8.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
9.	Rysunek techniczny	“Rysunek Techniczny” - Tadeusz Buksiński, Antoni Szpecht
10.	Grupa technik elektronik: Pomiary elektryczne i elektroniczne	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
11.	Grupa technik elektronik: Pracownia montażu instalacji i urządzeń elektronicznych	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
12.	Grupa technik elektronik: Pracownia montażu układów elektronicznych	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
13.	Grupa technik elektronik: Urządzenia i instalacje elektroniczne	K. Daniszewski, S. Żybert-Wasilewska, „Urządzenia elektroniczne” cz. 1 i 2.
14.	Grupa technik elektronik: Układy analogowe	“Podstawy elektroniki” – B. Pióro, M Pióro WSiP.
15.	Grupa technik elektronik: Układy cyfrowe	“Układy cyfrowe”- W. Głocki WSiP.
16.	Grupa technik elektroenergetyk transportu szynowego: Sieci zasilające i trakcje elektryczne	Podręcznik uzupełniający: Podręcznik inpe dla elektryków . Zeszyt 27 “ Trakcja elektryczna prądu stałego. Układy zasilania” Wydawnictwo SEP-COSiW w Warszawie.
17.	Grupa technik elektroenergetyk transportu szynowego: Tabor szynowy	Materiały własne nauczyciela. . Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
18.	Grupa technik elektroenergetyk transportu szynowego: Pracownia elektryczna i elektroniczna	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
19.	Grupa technik elektroenergetyk transportu szynowego: Pracownia montażu i utrzymania sieci zasilających	Materiały własne nauczyciela. . Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Szkoła: **Technikum Komunikacji** Klasa: **2B**

Technik informatyk

Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym **2018/2019**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	„Ponad słowami” cz. III i IV, wydawnictwo: Nowa Era
2.	Język angielski	Grupa 2T05 (prof. Kubica) - “Matura Focus 3, Student`s Book and Workbook” - kontynuacja. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, wyd. Pearson oraz “Matura Focus 4, Student`s Book and Workbook”. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Trapnell, wyd. Pearson Grupa 2T03 (mgr Ewa Iwaniec) “Matura Focus 2”, Student`s Book and Workbook Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, wyd. Pearson oraz “Matura Focus 3” Student`s Book and Workbook. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, wyd. Pearson
3.	Grupa języka niemieckiego	"Expedition 1"
4.	Grupa języka rosyjskiego	Małgorzata Wiatr – Kmiecik Sławomira Wujec „Wot i my” 1, 2 Wydawnictwo Szkolne PWN, podręcznik i zeszyt ćwiczeń
5.	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadgimnazjalnych Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał, Wyd. Nowa Era (kontynuacja)
6.	Matematyka	kontynuacja W.Babiański “MATeMATyka 1” wyd.Nowa Era zakres podstawowy i rozszerzony (jeden podręcznik) oraz W.Babiański “MATeMATyka 2” wyd.Nowa Era zakres rozszerzony
7.	Informatyka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1 i 2 (Wydanie II lub III). Autor: Danuta Korman, Wydawnictwo: Helion Edukacja.
8.	Historia i społeczeństwo	I.Janicka “Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni”. Wydawnictwo Nowa Era
9.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
10.	Język angielski zawodowy	“Information Technology” z serii Career Paths. aut. V. Evans, J. Dooley, S. Wright, wyd. Express Publishing & Egis
11.	Urządzenia techniki komputerowej	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
12.	Systemy operacyjne	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
13.	Sieci komputerowe	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
14.	Programowanie	Książki wykorzystywane w czasie zajęć zostaną wybrane wspólnie z uczniami na początku roku szkolnego.
15.	Pracownia urządzeń techniki komputerowej	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
16.	Pracownia sieci komputerowych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	„Ponad słowami” cz. III i IV, wydawnictwo: Nowa Era
2.	Język angielski	Grupa 2T05 (prof. Kubica) - “Matura Focus 3, Student`s Book and Workbook” - kontynuacja. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, wyd. Pearson <u>oraz</u> “Matura Focus 4, Student`s Book and Workbook”. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Trapnell, wyd. Pearson Grupa 2T03 (mgr Ewa Iwaniec) “Matura Focus 2”, Student`s Book and Workbook Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, wyd. Pearson <u>oraz</u> “Matura Focus 3”, Student`s Book and Workbook. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, wyd. Pearson
3.	Grupa języka niemieckiego	Neue Expedition Deutsch 1. Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. (kontynuacja z kl. 1) oraz Neue Expedition Deutsch 2 - (podręcznik i zeszyt ćwiczeń). Wydawnictwo: PWN (prof. E. Tarabasz)
4.	Grupa języka hiszpańskiego	Aula Internacional Nueva edición 1 i 2, wyd. LektorKlett
5.	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadgimnazjalnych Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał, Wyd. Nowa Era (kontynuacja)
6.	Matematyka	kontynuacja W.Babiański “MATeMATyka 1” wyd.Nowa Era zakres podstawowy i rozszerzony (jeden podręcznik) oraz W.Babiański “MATeMATyka 2” wyd.Nowa Era zakres rozszerzony
7.	Informatyka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1 i 2 (Wydanie II lub III). Autor: Danuta Korman, Wydawnictwo: Helion Edukacja.
8.	Historia i społeczeństwo	I.Janicka “Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni”. Wydawnictwo Nowa Era
9.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
10.	Język angielski zawodowy	“Information Technology” z serii Career Paths. aut. V. Evans, J. Dooley, S. Wright, wyd. Express Publishing & Egis
11.	Urządzenia techniki komputerowej	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
12.	Systemy operacyjne	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
13.	Sieci komputerowe	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
14.	Programowanie	Książki wykorzystywane w czasie zajęć zostaną wybrane wspólnie z uczniami na początku roku szkolnego.
15.	Pracownia urządzeń techniki komputerowej	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
16.	Pracownia systemów operacyjnych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
17.	Pracownia sieci komputerowych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	„Ponad słowami” cz. III i IV, wydawnictwo: Nowa Era
2.	Język angielski	Grupa 2T08 (prof. Kubica) - “Matura Focus 3, Student`s Book and Workbook” - kontynuacja. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, wyd. Pearson <u>oraz</u> “Matura Focus 4, Student`s Book and Workbook”. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Trapnell, wyd. Pearson Grupa 2T09 (mgr Ewa Iwaniec) “Matura Focus 3”, Student`s Book and Workbook - kontynuacja. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, wyd. Pearson <u>oraz</u> “Matura Focus 4”, Student`s Book and Workbook. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Trapnell, wyd. Pearson
3.	Grupa języka niemieckiego	Neue Expedition Deutsch 1. Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. (kontynuacja z kl. 1) oraz Neue Expedition Deutsch 2 - (podręcznik i zeszyt ćwiczeń). Wydawnictwo: PWN. (prof. E. Tarabasz)
4.	Grupa języka hiszpańskiego	Aula Internacional Nueva edición 1 i 2, wyd. LektorKlett
5.	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadgimnazjalnych Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał, Wyd. Nowa Era (kontynuacja)
6.	Matematyka	kontynuacja W.Babiański “MATeMATyka 1” wyd.Nowa Era zakres podstawowy i rozszerzony (jeden podręcznik) oraz W.Babiański “MATeMATyka 2” wyd.Nowa Era zakres rozszerzony
7.	Informatyka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1 i 2 (Wydanie II lub III). Autor: Danuta Korman, Wydawnictwo: Helion Edukacja.
8.	Historia i społeczeństwo	IJanicka “Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni”. Wydawnictwo Nowa Era
9.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
10.	Język angielski zawodowy	“Information Technology” z serii Career Paths. aut. V. Evans, J. Dooley, S. Wright, wyd. Express Publishing & Egis
11.	Urządzenia techniki komputerowej	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
12.	Systemy operacyjne	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
13.	Sieci komputerowe	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
14.	Programowanie	Książki wykorzystywane w czasie zajęć zostaną wybrane wspólnie z uczniami na początku roku szkolnego.
15.	Pracownia urządzeń techniki komputerowej	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
16.	Pracownia systemów operacyjnych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
17.	Pracownia sieci komputerowych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	„Ponad słowami” cz. III i IV, wydawnictwo: Nowa Era
2.	Język angielski	Grupa 2T08 (prof. Kubica) - “Matura Focus 3, Student`s Book and Workbook” - kontynuacja. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, wyd. Pearson <u>oraz</u> “Matura Focus 4, Student`s Book and Workbook”. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Trapnell, wyd. Pearson Grupa 2T09 (mgr Ewa Iwaniec) “Matura Focus 3”, Student`s Book and Workbook - kontynuacja. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, wyd. Pearson <u>oraz</u> “Matura Focus 4”, Student`s Book and Workbook. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Trapnell, wyd. Pearson
3.	Język niemiecki	Expedition Deutsch neu 1, 2, PWN
4.	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadgimnazjalnych. Zbigniew Makięła, Tomasz Rachwał, Wyd. Nowa Era (kontynuacja)
5.	Matematyka	kontynuacja W.Babiański “MATeMATyka 1” wyd.Nowa Era zakres podstawowy i rozszerzony (jeden podręcznik) oraz W.Babiański “MATeMATyka 2” wyd.Nowa Era zakres rozszerzony
6.	Informatyka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1 i 2 (Wydanie II lub III). Autor: Danuta Korman, Wydawnictwo: Helion Edukacja.
7.	Historia i społeczeństwo	I. Janicka “Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni”. Wydawnictwo Nowa Era
8.	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
9.	Język angielski zawodowy	“Information Technology” z serii Career Paths. aut. V. Evans, J. Dooley, S. Wright, wyd. Express Publishing & Egis
10.	Urządzenia techniki komputerowej	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
11.	Systemy operacyjne	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
12.	Sieci komputerowe	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
13.	Programowanie	Książki wykorzystywane w czasie zajęć zostaną wybrane wspólnie z uczniami na początku roku szkolnego.
14.	Pracownia urządzeń techniki komputerowej	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
15.	Pracownia systemów operacyjnych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
16.	Pracownia sieci komputerowych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	“Ponad słowami”. Nowa Era. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3.
2.	Język angielski	Grupa 3T01 (prof. Kubica) - “Matura Focus 3, Student`s Book and Workbook” - kontynuacja. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, wyd. Pearson Grupa 3T02 (mgr Ewa Iwaniec) - “Matura Focus 3”, Student`s Book and Workbook - kontynuacja. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, wyd. Pearson
3.	Grupa języka niemieckiego	Expedition Deutsch neu 1, 2, PWN
4.	Grupa języka hiszpańskiego	Aula Internacional Nueva edición 2, wyd. LektorKlett
5.	Historia i społeczeństwo	Jarosław Centek, Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość, Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum, wyd. Nowa Era.
6.	Fizyka	Z fizyką w przyszłość cz.1 i 2 zakres rozszerzony Książka autorstwa: Barbara Sagnowska, Jadwiga Salach i Maria Fiałkowska wyd. WSiP- kontynuacja
7.	Matematyka	kontynuacja W.Babiański “MATeMATyka 2” wyd.Nowa Era zakres rozszerzony
8.	Automatyka przemysłowa	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
9.	Działalność gospodarcza	“Podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej” Jacek Musiałkiewicz - Wyd. EKONOMIK
10.	Urządzenia elektroniczne	K. Daniszewski, S. Żyburt-Wasilewska, „Urządzenia elektroniczne” cz. 1 i 2.
11.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
12.	Instalacja urządzeń elektronicznych	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
13.	Pracownia urządzeń automatyki	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	“Ponad słowami”. Nowa Era. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3.
2.	Język angielski	Grupa 3T12 (prof. Kubica) - “Matura Focus 4, Student`s Book and Workbook”. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Trapnell, wyd. Pearson - kontynuacja Grupa 3T13 (mgr Ewa Iwaniec) - “Matura Focus 5”, Student`s Book and Workbook . Autorzy. S. Kay, V. Jones, M. Berlis, H.Jones, D. Brayshaw, D. Russel, wyd. Pearson - kontynuacja
3.	Grupy języka niemieckiego	Expedition Deutsch neu 1, PWN
4.	Grupa języka rosyjskiego	Małgorzata Wiatr – Kmieciak Sławomira Wujec „Wot i my” 2, 3 Wydawnictwo Szkolne PWN, podręcznik i zeszyt ćwiczeń
5.	Matematyka	kontynuacja W.Babiański “MATEMATyka 2” wyd.Nowa Era zakres rozszerzony
6.	Informatyka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1 i 2 (Wydanie II lub III). Autor: Danuta Korman, Wydawnictwo: Helion Edukacja.
7.	Historia i społeczeństwo	Jarosław Centek, Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość, Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum, wyd. Nowa Era.
8.	Działalność gospodarcza	“Podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej” Jacek Musiałkiewicz - Wyd. EKONOMIK
9.	Sieci komputerowe	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
10.	Systemy baz danych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
11.	Witryny i aplikacje internetowe	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
12.	Pracownia lokalnych sieci komputerowych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
13.	Pracownia baz danych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
14.	Pracownia aplikacji internetowych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	“Ponad słowami”. Nowa Era. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3.
2.	Język angielski	Grupa 3T12 (prof. Kubica) - “Matura Focus 4, Student`s Book and Workbook”. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Trapnell, wyd. Pearson - kontynuacja Grupa 3T13 (mgr Ewa Iwaniec) - “Matura Focus 5”, Student`s Book and Workbook . Autorzy. S. Kay, V. Jones, M. Berlis, H.Jones, D. Brayshaw, D. Russel, wyd. Pearson - kontynuacja
3.	Grupy języka niemieckiego	Expedition Deutsch neu 1,2 PWN
4.	Grupa języka hiszpańskiego	Aula Internacional Nueva edición 2, wyd. LektorKlett
5.	Matematyka	kontynuacja W.Babiański “MATEMATyka 2” wyd.Nowa Era zakres rozszerzony
6.	Informatyka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1 i 2 (Wydanie II lub III). Autor: Danuta Korman, Wydawnictwo: Helion Edukacja.
7.	Historia i społeczeństwo	I.Janicka “Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni”. Wydawnictwo Nowa Era
8.	Działalność gospodarcza	“Podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej” Jacek Musiałkiewicz - Wyd. EKONOMIK
9.	Sieci komputerowe	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
10.	Systemy baz danych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
11.	Witryny i aplikacje internetowe	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
12.	Pracownia lokalnych sieci komputerowych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
13.	Pracownia baz danych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
14.	Pracownia aplikacji internetowych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	“Ponad słowami”. Nowa Era. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3.
2.	Język angielski	Grupa 3T17 (prof. Kubica) - “Matura Focus 5, Student`s Book and Workbook”. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, M. Berlis, wyd. Pearson - kontynuacja Grupa 3T16 (mgr Ewa Iwaniec) “Matura Focus 4”, Student`s Book and Workbook. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Trapnell, wyd. Pearson - kontynuacja
3.	Grupy języka niemieckiego	"Expedition 1"
4.	Grupa języka hiszpańskiego	Aula Internacional Nueva edición 2, wyd. LektorKlett
5.	Matematyka	kontynuacja W.Babiański “MATeMATyka 2” wyd.Nowa Era zakres rozszerzony
6.	Informatyka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1 i 2 (Wydanie II lub III). Autor: Danuta Korman, Wydawnictwo: Helion Edukacja.
7.	Historia i społeczeństwo	I.Janicka “Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni”. Wydawnictwo Nowa Era
8.	Działalność gospodarcza	“Podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej” Jacek Musiałkiewicz - Wyd. EKONOMIK
9.	Sieci komputerowe	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
10.	Systemy baz danych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
11.	Witryny i aplikacje internetowe	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
12.	Pracownia lokalnych sieci komputerowych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
13.	Pracownia baz danych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
14.	Pracownia aplikacji internetowych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	“Ponad słowami”. Nowa Era. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3.
2.	Język angielski	Grupa 3T17 (prof. Kubica) - “Matura Focus 5, Student`s Book and Workbook”. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, M. Berlis, wyd. Pearson - kontynuacja Grupa 3T16 (mgr Ewa Iwaniec) “Matura Focus 4”, Student`s Book and Workbook. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Trapnell, wyd. Pearson - kontynuacja
3.	Język niemiecki	Expedition Deutsch neu 2, PWN; "Expedition 1"(prof. J. Tendera)
4.	Matematyka	kontynuacja W.Babiański “MATeMATyka 2” wyd.Nowa Era zakres rozszerzony
5.	Informatyka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1 i 2 (Wydanie II lub III). Autor: Danuta Korman, Wydawnictwo: Helion Edukacja.
6.	Historia i społeczeństwo	I.Janicka “Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni”. Wydawnictwo Nowa Era
7.	Działalność gospodarcza	“Podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej” Jacek Musiałkiewicz - Wyd. EKONOMIK
8.	Sieci komputerowe	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
9.	Systemy baz danych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
10.	Witryny i aplikacje internetowe	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
11.	Pracownia lokalnych sieci komputerowych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
12.	Pracownia baz danych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
13.	Pracownia aplikacji internetowych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	“Ponad słowami”. Nowa Era. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3.
2.	Język angielski	Grupa 3T01 (prof. Kubica) - “Matura Focus 3, Student`s Book and Workbook” - kontynuacja. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, wyd. Pearson Grupa 3T02 (mgr Ewa Iwaniec) - “Matura Focus 3”, Student`s Book and Workbook - kontynuacja. Autorzy. S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski, wyd. Pearson
3.	Język niemiecki	Expedition Deutsch neu 1, PWN; "Expedition 1"(prof. J. Tendera)
4.	Historia i społeczeństwo	I.Janicka “Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni”. Wydawnictwo Nowa Era
5.	Matematyka	kontynuacja W.Babiański “MATeMATyka 2” wyd.Nowa Era zakres rozszerzony
6.	Działalność gospodarcza	“Podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej” Jacek Musiałkiewicz - Wyd. EKONOMIK
7.	Organizacja transportu kolejowego	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
8.	Pomiary elektryczne i elektroniczne	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
9.	Grupa technik automatyk sterowania ruchem kolejowym: Informatyka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1 i 2 (Wydanie II lub III). Autor: Danuta Korman, Wydawnictwo: Helion Edukacja.
10.	Grupa technik automatyk sterowania ruchem kolejowym: Urządzenia i systemy sterowania ruchem kolejowym	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
11.	Grupa technik automatyk sterowania ruchem kolejowym: Budowa i montaż urządzeń sterowania ruchem kolejowym	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
12.	Grupa technik automatyk sterowania ruchem kolejowym: Eksploatacja urządzeń sterowania ruchem kolejowym	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
13.	Grupa technik elektroenergetyk transportu szynowego: Fizyka	Z fizyką w przyszłość cz.1 i 2 zakres rozszerzony Książka autorstwa: Barbara Sagnowska, Jadwiga Salach i Maria Fiałkowska wyd. WSiP - kontynuacja
14.	Grupa technik elektroenergetyk transportu szynowego: Środki transportu szynowego	Podręczniki uzupełniające: Artur Bielawski, Wacław Kuźma "Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych" Część 1 EE.05 – WsiP; Michał Przybyszewski „Elektryczne zespoły trakcyjne Budowa, działanie, zasady utrzymania i obsługi” - WKiŁ
15.	Grupa technik elektroenergetyk transportu szynowego: Eksploatacja środków transportu szynowego	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
16.	Grupa technik elektroenergetyk transportu szynowego: Montaż i utrzymanie sieci zasilających i trakcji elektrycznej	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	“Ponad słowami”. Nowa Era. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3.
2.	Język angielski	Grupa 4T01 (prof. Kubica) - “Repetytorium maturalne - <u>poziom PODSTAWOWY MATURA 2015</u> ”. Autorzy: M. Umińska, B. Hastings, D. Chandler i inni, wyd. Pearson Longman Grupa 4T02 (mgr Ewa Iwaniec) “Repetytorium maturalne - <u>poziom PODSTAWOWY MATURA 2015</u> ”. Autorzy: M. Umińska, B. Hastings, D. Chandler i inni, wyd. Pearson Longman
3.	Historia i społeczeństwo	Tomasz Maćkowski, Poznać przeszłość. Ojczysty Panteon i ojczyste spory, Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum, wyd. Nowa Era.
4.	Fizyka	Z fizyką w przyszłość cz.1 i 2 zakres rozszerzony- kontynuacja Karty arkuszy maturalnych, po uzgodnieniu z nauczycielem we wrześniu
5.	Matematyka	kontynuacja W.Babiański “MATeMATyka 2” wyd.Nowa Era zakres rozszerzony oraz W.Babiański “MATeMATyka 3” wyd.Nowa Era zakres rozszerzony
6.	Systemy mikroprocesorowe	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
7.	Urządzenia elektroniczne	K. Daniszewski, S. Żyburt-Wasilewska, „Urządzenia elektroniczne” cz. 1 i 2.
8.	Pracownia systemów mikroprocesorowych	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
9.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	“Ponad słowami”. Nowa Era. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3.
2.	Język angielski	Grupa 4T10 (klasy 4B i 4C) (prof. Kubica) oraz 4T14 (klasy 4D i 4E) (prof. Kubica) - “Repetitorium maturalne - <u>poziom ROZSZERZONY, wersja: MATURA 2015 lub edycja wieloletnia</u> ”. Autorzy: M. Umińska, B. Hastings, D. Chandler i inni, wyd. Pearson Longman Grupa 4T11 (klasy 4B i 4C) (mgr Ewa Iwaniec) oraz 4T16 (klasy 4D i 4E) (mgr Ewa Iwaniec) “Repetitorium maturalne - <u>poziom ROZSZERZONY, wersja: MATURA 2015 lub edycja wieloletnia</u> ”. Autorzy: M. Umińska, B. Hastings, D. Chandler i inni, wyd. Pearson Longman
3.	Matematyka	kontynuacja W.Babiański “MATeMATyka 2” wyd.Nowa Era zakres rozszerzony oraz W. Babiański “MATeMATyka 3” wyd. Nowa Era zakres rozszerzony
4.	Informatyka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1 i 2 (Wydanie II lub III). Autor: Danuta Korman, Wydawnictwo: Helion Edukacja.
5.	Historia i społeczeństwo	Tomasz Maćkowski, Poznać przeszłość. Ojczysty Panteon i ojczyste spory, Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum, wyd. Nowa Era. TYLKO KLASA 4E (K. Kościelniak) - I. Janicka “Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni”. Wydawnictwo Nowa Era
6.	Witryny i aplikacje internetowe	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
7.	Pracownia aplikacji internetowych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu
8.	Pracownia baz danych	Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**

Szkoła: **Technikum Komunikacji** Klasa: **4F**
Technik elektronik oraz technik elektroenergetyk transportu szynowego
 Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym 2018/2019

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	“Ponad słowami”. Nowa Era. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3.
2.	Język angielski	Grupa 4T01 (prof. Kubica) - “Repetytorium maturalne - <u>poziom PODSTAWOWY MATURA 2015</u> ”. Autorzy: M. Umińska, B. Hastings, D. Chandler i inni, wyd. Pearson Longman Grupa 4T02 (mgr Ewa Iwaniec) “Repetytorium maturalne - <u>poziom PODSTAWOWY MATURA 2015</u> ”. Autorzy: M. Umińska, B. Hastings, D. Chandler i inni, wyd. Pearson Longman
3.	Historia i społeczeństwo	Podręcznik zostanie podany we wrześniu.
4.	Fizyka	Z fizyką w przyszłość cz.1 i 2 zakres rozszerzony- kontynuacja Karty arkuszy maturalnych, po uzgodnieniu z nauczycielem we wrześniu
5.	Matematyka	kontynuacja W. Babiański “MATeMATyka 2” wyd. Nowa Era zakres rozszerzony oraz W. Babiański “MATeMATyka 3” wyd. Nowa Era zakres rozszerzony
6.	Grupa technik elektronik: Systemy mikroprocesorowe	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
7.	Grupa technik elektronik: Urządzenia elektroniczne	K. Daniszewski, S. Żybut-Wasilewska, „Urządzenia elektroniczne” cz. 1 i 2.
8.	Grupa technik elektronik: Pracownia systemów mikroprocesorowych	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
9.	Grupa technik elektronik: Eksploatacja urządzeń elektronicznych	Materiały własne nauczycieli. Ewentualny podręcznik uzupełniający zostanie podany we wrześniu.
10.	Grupa technik elektroenergetyk transportu szynowego: Środki transportu szynowego	Podręczniki uzupełniające: Artur Bielawski, Wacław Kuźma "Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych" Część 1 EE.05 – WsiP; Michał Przybyszewski „Elektryczne zespoły trakcyjne Budowa, działanie, zasady utrzymania i obsługi” - WKiŁ
11.	Grupa technik elektroenergetyk transportu szynowego: Eksploatacja środków transportu szynowego	Podręczniki uzupełniające: Stanisław Karasiewicz "Pracownia maszyn i urządzeń elektrycznych" Kwalifikacja E.7 – WsiP Michał Przybyszewski „Elektryczne zespoły trakcyjne Budowa, działanie, zasady utrzymania i obsługi” - WKiŁ

Uwaga !!!

**W dniach 6 i 7 września 2018 roku w szkole odbędzie się
 KIERMASZ UŻYWANYCH PODRĘCZNIKÓW!!!**