**Wykaz obowiązujących podręczników   
w Technikum Górniczym i Politechnicznym**

**dla klas 1, 2, 3 V letniego technikum (absolwentów ośmioletniej szkoły podstawowej)**

**Klasa I**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot | Tytuł podręcznika | Autor (autorzy) podręcznika | Wydawnictwo | Nr dopuszczenia / rok dopuszczenia |
|  | Język polski | Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Klasa 1. Część 1 | M. Chmiel, A. Cisowska,  J. Kościerzyńska,  M. Kuny | Nowa Era | 1014/1/2019 |
|  | Język angielski | Vision 1  (podręcznik + ćwiczenia) | J. Quintana,  M. Duckworth | Oxford | 986/1/2019 |
|  | Język rosyjski | Воt мы по-ноʙому 1. Podręcznik do języka rosyjskiego dla liceum i technikum +ćwiczenia | M Wiatr – Kmieciak.,  S. Wujec | PWN | 978/1/2019 |
|  | Muzyka | podręcznik będzie podany w pierwszych dniach września | | | |
|  | Historia | Historia. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 1. Zakres podstawowy | M. Faszcza,  R. Lolo,  K. Wiśniewski | WSiP | 987/1/2019 |
|  | Geografia | Oblicza geografii 1  Zakres podstawowy | R. Malan  M. Więckowski | Nowa Era | 983/1/2019 |
|  | Biologia | |  | | --- | | Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | | Anna Helmin, Jolanta Holeczek | Nowa Era | 1006/1/2019 |
|  | Chemia | To jest chemia część 1  Zakres podstawowy | R. Hassa  A. Mrzigod  J. Mrzigod | Nowa Era |  |
|  | Fizyka  (rozszerzona) | Zrozumieć fizykę 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Część 1 | Marcin Braun, Krzysztof Byczuk, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Elżbieta Wójtowicz | Nowa Era | 1002/1/2020 |
|  | Matematyka (rozszerzona) | Zbiór zadań do liceów i technikum  Zakres rozszerzony Klasa 1 | M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda | Pazdro | 979/1/2019 |
|  | Informatyka | podręcznik będzie podany w pierwszych dnia września | | | |
|  | Edukacja dla bezpieczeństwa | Edukacja dla bezpieczeństwa. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej. | B. Boniek., A. Kruczyński | Operon | 1007/2019 |
|  | Religia | „W poszukiwaniu wolności” Podręcznik dla I klasy szkół ponadpodstawowych | ks. M. Zając | Gaudium | AZ-3-01/18 |

*Podręczniki do nauczania* ***przedmiotów zawodowych*** *zostaną podane we wrześniu 2021r.*

**Klasa II**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot** | **Tytuł podręcznika** | **Autor (autorzy) podręcznika** | **Wydawnictwo** | **Nr dopuszczenia / rok dopuszczenia** |
|  | **Język polski** | Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Klasa 2. Część 1 | M. Chmiel, A. Cisowska,  J. Kościerzyńska,  M. Kuny | Nowa Era | 1014/3/2020 |
|  | **Język angielski** | Vision 1 oraz  Vision 2  (podręcznik + ćwiczenia) | J. Quintana,  M. Duckworth  Elizabeth Sharman, Michael Duckworth | Oxford | 986/1/2019  986/2/2019 |
|  | **Język rosyjski** | Воt мы по-ноʙому 2. Podręcznik do języka rosyjskiego dla liceum i technikum +ćwiczenia | M Wiatr – Kmieciak.,  S. Wujec | PWN | 978/2/2020 |
|  | **Podstawy przedsiębior-czości** | Podstawy przedsiębiorczości cz. 1 | J. Korba  Z. Smutek | Operon | 1018/1/2019 |
|  | **Historia** | **Historia. Podręcznik. Liceum i technikum**. Klasa 2. Zakres podstawowy | **M. Faszcza,  R. Lolo,  K. Wiśniewski** | **WSiP** | **987/2/2020** |
|  | **Geografia podstawowa dla zawodów:** *technik elektryk, technik mechanik technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej* | Oblicza geografii 2. (podstawowy) | Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh | **Nowa Era** | 983/2/2020 |
| **Geografia rozszerzona dla zawodu** *technik górnictwa podziemnego* | Oblicza geografii 1  (rozszerzony)  w trakcie roku szkolnego zmiana podręcznika na kolejny  Oblicza geografii 2  (rozszerzony) | Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh  Tomasz Rachwał, Wioletta Kilar | **Nowa Era** | 973/1/2019  973/2/2020 |
|  | **Biologia** | |  | | --- | | **Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy** | | **Anna Helmin, Jolanta Holeczek** | **Nowa Era** | **1006/1/2019** |
|  | **Chemia** | To jest chemia część 1  Zakres podstawowy | R. Hassa  A. Mrzigod  J. Mrzigod | Nowa Era |  |
|  | **Fizyka podstawowa dla zawodów:** *technik górnictwa podziemnego,* | **Odkryć fizykę. Podręcznik dla klasy 2 liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy** | **Maricn Braun,  Weronika Śliwa** | **Nowa Era** | **1001/2/2020** |
| **Fizyka rozszerzona dla zawodów:** *technik elektryk, technik mechanik, technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej* | **Zrozumieć fizykę. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Część 2** | **Marcin Braun, Krzysztof Byczuk, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Elżbieta Wójtowicz** | **Nowa Era** | **1002/2/2020** |
|  | **Matematyka** (rozszerzona) | **Prosto do matury1. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Klasa 1.**  **Prosto do matury2. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Klasa 2.**  **Zakres podstawowy i rozszerzony** | **K Belka., M Antek., P. Grabowski**  **K Belka., M Antek., P. Grabowski** | **Nowa Era** | **1013/1/2019**  **1013/2/2020** |
|  | **Informatyka** | **podręcznik będzie podany w pierwszych dnia września** | | | |
|  | **Religia** | **W poszukiwaniu dojrzałej wiary** | **Ks. Paweł Mąkosa** | **Gaudium** | **AZ-4-01/18** |

**Klasa III**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot** | **Tytuł podręcznika** | **Autor (autorzy) podręcznika** | **Wydawnictwo** | **Nr dopuszczenia / rok dopuszczenia** |
|  | **Język polski** | **podręcznik będzie podany w pierwszych dnia września** | | | |
|  | **Język angielski** | Vision 2 oraz  Vision 3  (podręcznik + ćwiczenia) | Elizabeth Sharman, Michael Duckworth  H. Casey  J. Szuwart | Oxford | 986/2/2019  986/3/2019 |
|  | **Język rosyjski** | Воt мы по-ноʙому 3. Podręcznik do języka rosyjskiego dla liceum i technikum +ćwiczenia | M Wiatr – Kmieciak.,  S. Wujec | PWN | 978/1/2019 |
|  | **Podstawy przedsiębior-czości** | Podstawy przedsiębiorczości cz. 2 | J. Korba  Z. Smutek | Operon | 1018/1/2019 |
|  | **Historia** | **podręcznik będzie podany w pierwszych dnia września** | | | |
|  | **Geografia podstawowa dla zawodów:** *technik elektryk, technik mechanik technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej* | Oblicza geografii 2. (podstawowy) – ten sam co w klasie 2  W ciągu roku szkolnego zmiana na  Oblicza geografii 3 (zakres podstawowy) | Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda | **Nowa Era** | 983/2/2021 |
| **Geografia rozszerzona dla zawodu** *technik górnictwa podziemnego* | Oblicza geografii 2  (rozszerzony)  w trakcie roku szkolnego zmiana podręcznika na kolejny  Oblicza geografii 3  (rozszerzony) | Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh  Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski | **Nowa Era** | 973/2/2020  973/3/2021 |
|  | **Biologia** | |  | | --- | | **Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy**  W trakcie roku szkolnego zmiana na  **Biologia na czasie 3** | | **Anna Helmin, Jolanta Holeczek** | **Nowa Era** | **1006/2/2020**  **1006/3/2021** |
|  | **Chemia** | To jest chemia część 1 i 2  Zakres podstawowy | R. Hassa  A. Mrzigod  J. Mrzigod | Nowa Era |  |
|  | **Fizyka podstawowa dla zawodów:** *technik górnictwa podziemnego,* | **podręcznik będzie podany w pierwszych dnia września** | | | |
| **Fizyka rozszerzona dla zawodów:** *technik elektryk, technik mechanik, technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej* | **Zrozumieć fizykę. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Część 3** | **Marcin Braun, Krzysztof Byczuk, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Elżbieta Wójtowicz** | **Nowa Era** | **1002/3/2021** |
|  | **Matematyka** (rozszerzona) | **podręcznik będzie podany w pierwszych dnia września** | | | |
|  | **Informatyka** | **podręcznik będzie podany w pierwszych dnia września** | | | |
|  | **Religia** | **Świadczę o Jezusie** | **Ks. R. Strus, Ks. W. Galant** | **Gaudium** | **AZ-4-01/10** |

*Podręczniki do nauczania* ***przedmiotów zawodowych*** *zostaną podane we wrześniu 2021r.*