**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 1Zakres podstawowy | R. MalanM. 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 1Zakres podstawowy | R. HassaA. MrzigodJ. 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 technikumZakres 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 | 986/1/2019986/2/2019 |
|  | **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 kolejnyOblicza geografii 2(rozszerzony) | Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł KrohTomasz Rachwał, Wioletta Kilar | **Nowa Era** | 973/1/2019973/2/2020 |
|  | **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 1Zakres podstawowy | R. HassaA. MrzigodJ. 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 DuckworthH. CaseyJ. Szuwart | Oxford | 986/2/2019986/3/2019 |
|  | **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 2W 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 kolejnyOblicza geografii 3(rozszerzony) | Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł KrohMarcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski | **Nowa Era** | 973/2/2020973/3/2021 |
|  | **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 2Zakres podstawowy | R. HassaA. MrzigodJ. 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.*