Wykaz podręczników do klasy pierwszej na rok szkolny 2022/2023 w zawodzie: technik grafiki i poligrafii cyfrowej (SP)

Przedmioty ogólnokształcące:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Poz. | Przedmiot | Tytuł podręcznika | Autor | Wydawnictwo | uwagi |  |
| 1 | Język polski | Ponad słowami [1cz](http://kl.1.cz/).1. | Małgorzata Chmiel Joanna Kościerzyńska Anna Cisowska Aleksandra Wróblewska Helena Kusy | Nowa Era | Zakres podstawowy |  |
| 2 | Język angielski | Focus Second Edition 2 | Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michalak | wydawnictwo PEARSON | Zakres podstawowy |  |
| 3 | Język niemiecki | "Effekt Neu" | Anna Kryczyńska- Pham | WSiP | Zakres podstawowy (zależy od grupy językowej) |  |
| 4 | Język rosyjski | Wot i my po nowomu 1. Podręcznik do języka rosyjskiego dla liceum i technikum | Małgorzata Wiatr-Kmieciak, Sławomira Wujec | wydawnictwo PWN | Zakres podstawowy (zależy od grupy językowej) |  |
| 5 | Plastyka | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 6 | Historia | Historia 1  NOWA EDYCJA | Michał N. Faszcza Radosław Lolo Krzysztof Wiśniewski | WSiP | zakres podstawowy |  |
| 7 | Historia i teraźniejszość | Historia i teraźniejszość. Część 1 | Izabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak, Adam Cisek, Karol Wilczyński | WSiP | Zakres podstawowy |  |
| 8 | Geografia | Oblicza geografii 1  Karta pracy ucznia 1 | Roman Malarz  Marek Więckowski  K. Maciążek | Nowa Era | Zakres podstawowy |  |
| 9 | Biologia | Biologia na czasie 1 zakres podstawowy (podręcznik dla liceum i technikum) | Anna Helmin, Jolanta Holeczek | Nowa Era | Zakres podstawowy |  |
| 10 | Chemia | To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Zakres podstawowy | Romuald Hassa. Aleksandra Mrzigod. Janusz Mrzigod | Nowa Era | Zakres podstawowy |  |
|  | Chemia | To jest chemia 1. Karty pracy ucznia z kartami laboratoryjnymi dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Aleksandra Kwiek i Elżbieta Megiel | Nowa Era | Zakres podstawowy |  |
| 11 | Fizyka | Odkryć fizykę cz.1 | M. Braun, W. Śliwa | Nowa Era | zakres podstawowy |  |
| 12 | Matematyka | Matematyka z Plusem 1 Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy | Małgorzata Dobrowolska, Marcin Karpiński, Jacek Lech | GWO | Zakres podstawowy |  |
| 13 | Informatyka | Informatyka na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego – Zakres rozszerzony | Maciej Borowiecki | Nowa Era | Zakres rozszerzony |  |
| 14 | Edukacja dla bezpieczeństwa | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | | Zakres podstawowy |  |
| 15 | Religia | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | | Przedmiot nadobowiązkowy |  |
| 16 | Wychowanie do życia w rodzinie | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | | Przedmiot nadobowiązkowy |  |

# Przedmioty kształcenia zawodowego:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot | Tytuł podręcznika | Autor | Wydawnictwo | uwagi |  |
| 1 | Bezpieczeństwo i higiena pracy | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 2 | Podstawy poligrafii |  |  |  | Materiały własne nauczyciela |  |
| 3 | Przygotowanie materiałów graficznych |  |  |  | Materiały własne nauczyciela |  |
| 4 | Projektowanie prac graficznych i publikacji | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 5 | Przygotowanie prac graficznych do drukowania i publikacji | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |

Wykaz podręczników do klasy drugiej na rok szkolny 2022/2023 w zawodzie: technik grafiki i poligrafii cyfrowej (SP)

Przedmioty ogólnokształcące:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Poz. | Przedmiot | Tytuł podręcznika | Autor | Wydawnictwo | uwagi |  |
| 1 | Język polski | Ponad słowami 1 cz. 2  Ponad słowami 2 cz. 1 | Anna Równy Małgorzata Chmiel Joanna Kościerzyńska Anna Cisowska Aleksandra Wróblewska Helena Kusy  Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska | Nowa era  Nowa era | Zakres podstawowy |  |
| 2 | Język angielski | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 3 | Język niemiecki | "Effekt 3" | Anna Kryczyńska- Pham, Sebastian Kośliński | WSiP | Zakres podstawowy(zależy od grupy językowej) |  |
| 4 | Język rosyjski | W Wot i my po nowomu 1. Podręcznik do języka rosyjskiego dla liceum i technikum | Małgorzata Wiatr-Kmieciak, Sławomira Wujec | wydawnictwo PWN | Zakres podstawowy(zależy od grupy językowej) |  |
| 5 | Historia | Historia 2 | Jarosław Czubaty | WSiP | Zakres podstawowy |  |
| 6 | Podstawy przedsiębiorczości | Krok w przedsiębiorczość | Z. Makieła i T. Rachwał | Nowa Era | Zakres podstawowy |  |
| 7 | Geografia | Oblicza geografii 2  Karta pracy 2 | Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroch  K. Maciążek | Nowa Era | Zakres podstawowy |  |
| 8 | Biologia | Biologia na czasie 2 , zakres podstawowy | Anna Helmin, Jolanta Holeczek | Nowa Era | Zakres podstawowy |  |
| 9 | Chemia | To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Zakres podstawowy | Romuald Hassa. Aleksandra Mrzigod. Janusz Mrzigod | Nowa Era | Zakres podstawowy |  |
|  | Chemia | To jest chemia 1. Karty pracy ucznia z kartami laboratoryjnymi dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Aleksandra Kwiek i Elżbieta Megiel | Nowa Era | Zakres podstawowy |  |
| 10 | Fizyka | Odkryć fizykę cz.2 | M. Braun, W. Śliwa | Nowa Era | Zakres podstawowy |  |
| 11 | Matematyka | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 12 | Informatyka | Informatyka na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego – Zakres rozszerzony | Maciej Borowiecki | Nowa Era | Zakres rozszerzony |  |
| 13 | Religia | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | | Przedmiot nadobowiązkowy |  |
| 14 | " Wychowanie do życia w rodzinie | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |

# Przedmioty kształcenia zawodowego:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot | Tytuł podręcznika | Autor | Wydawnictwo | uwagi | Podpis |
| 1. | Kompetencje społeczne i organizacja pracy zespołów | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 2 | Podstawy poligrafii |  |  |  | Materiały własne nauczyciela |  |
| 3 | Przygotowanie materiałów graficznych |  |  |  | Materiały własne nauczyciela |  |
| 4 | Projektowanie prac graficznych i publikacji | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 5 | Przygotowanie prac graficznych do drukowania i publikacji | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |

Wykaz podręczników do klasy trzeciej na rok szkolny 2022/2023 w zawodzie: technik grafiki i poligrafii cyfrowej (Sp)

Przedmioty ogólnokształcące:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Poz. | Przedmiot | Tytuł podręcznika | Autor | Wydawnictwo | uwagi |  |
| 1 | Język polski | Ponad słowami 2 cz. 1, cz. 2 | Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska | Nowa era | Zakres podstawowy |  |
| 2 | Język angielski | Focus 3 Second Edition | Patricia Reilly, Anna Grodzicka, Arek Tkacz | wydawnictwo PEARSON | Zakres podstawowy |  |
| 3 | Język niemiecki | "Effekt 4" | Anna Kryczyńska- Pham, Sebastian Kośliński | WSiP | Zakres podstawowy |  |
| 4 | Język rosyjski | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 5 | Historia | Historia 3 | Jarosław Czubaty Piotr Szlanta | WSiP | Zakres podstawowy |  |
| 6 | Podstawy przedsiębiorczości | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 7 | Geografia | Oblicz geografii 3  Karta pracy 3 | Anna Dubownik, Marcin Nowak , Marcin Świtoniak , Czesław Adamiak , Barbara Szyda  K. Maciążek | Nowa Era  Nowa Era | Zakres podstawowy  Zakres podstawowy |  |
| 8 | Biologia | Biologia na czasie 2 i cz.3, zakres podstawowy | Anna Helman, Jolanta Holeczek | Nowa Era | Zakres podstawowy |  |
| 9 | Chemia | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 10 | Fizyka | Odkryć fizykę cz.3 | M. Braun, W. Śliwa | Nowa Era | Zakres podstawowy |  |
| 11 | Matematyka | Matematyka z Plusem 2 Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy | Małgorzata Dobrowolska, Marcin Karpiński, Jacek Lech | GWO | Zakres podstawowy |  |
| 12 | Informatyka | Informatyka na czasie 2 - zakres rozszerzony | Borowiecki | Nowa Era | Zakres rozszerzony |  |
| 13 | Religia | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | | przedmiot nadobowiązkowy |  |
| 14 | " Wychowanie do życia w rodzinie | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | | przedmiot nadobowiązkowy |  |

# Przedmioty kształcenia zawodowego:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot | Tytuł podręcznika | Autor | Wydawnictwo | uwagi |  |
| 1 | Podstawy poligrafii |  |  |  | Materiały własne nauczyciela |  |
| 2 | Przygotowanie materiałów graficznych |  |  |  | Materiały własne nauczyciela |  |
| 3 | Planowanie  i kontrolowanie produkcji poligraficznej |  |  |  | Materiały własne nauczyciela |  |
| 4 | Projektowanie prac graficznych i publikacji | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 5 | Przygotowanie prac graficznych do drukowania i publikacji | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 6 | Drukowanie cyfrowe | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |

Wykaz podręczników do klasy czwartej na rok szkolny 2022/2023 w zawodzie: technik grafiki i poligrafii cyfrowej (SP)

Przedmioty ogólnokształcące:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Poz. | Przedmiot | Tytuł podręcznika | Autor | Wydawnictwo | uwagi |  |
| 1 | Język polski | „Ponad słowami” kl. 3 cz. I i II | J. Kościerzyńska, A. Cisowska  Jacek Kopciński | Nowa Era | Zakres podstawowy |  |
| 2 | Język angielski | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | | Zakres podstawowy |  |
| 3 | Język niemiecki | "Meine Welttour. Podręcznik z repetytorium maturalnym" | Sylwia Mróz - Dwornikowska | Nowa Era | Zakres podstawowy |  |
| 4 | Język rosyjski | Wot i my 3. Nowa edycja. | Małgorzata Wiatr-Kmieciak, Sławomira Wujec | PWN | Zakres podstawowy |  |
| 5 | Historia | Historia 4 | P. Szlanta, A. Zawistowski | WSiP | zakres podstawowy |  |
| 6 | Wiedza o społeczeństwie | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 7 | Geografia | Oblicza geografii 3 | M. Więckowski, R. Malarz | Nowa Era | Zakres podstawowy |  |
| 8 | Biologia | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 9 | Chemia | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 10 | Fizyka | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 11 | Matematyka | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | | Zakres podstawowy |  |
| 12 | Informatyka | Informatyka nie tylko dla uczniów | Zbigniew Talaga | PWN | Zakres rozszerzony |  |
| 13 | Religia | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | | Przedmiot nadobowiązkowy |  |
| 14 | Doradztwo zawodowe | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | | Przedmiot nadobowiązkowy |  |

# Przedmioty kształcenia zawodowego:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot | Tytuł podręcznika | Autor | Wydawnictwo | uwagi |  |
| 1 | Podstawy poligrafii | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 2 | Maszyny i urządzenia cyfrowe | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 3 | Planowanie i kontrolowanie produkcji poligraficznej | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 4 | Język angielski zawodowy | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 5 | Drukowanie cyfrowe | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |
| 6 | Drukowanie 3 D | *podręcznik poda nauczyciel na pierwszych zajęciach lekcyjnych* | | |  |  |