**PODRĘCZNIKI DO KLASY I TECHNIKUM**

**Przedmioty ogólnokształcące i zawodowe na rok szkolny 2021/2022**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa przedmiotu** | **Tytuł programu i podręcznika** | **Wydawnictwo**  |
| **Język polski** | M. Chmiel, A. Cisowska i inni: Ponad słowami , cz. 1 | NOWA ERA |
| M. Chmiel, A. Cisowska i inni: Ponad słowami , cz. 2 | NOWA ERA |
| **Język angielski** | Jenny Qintana, Elizabeth Sharman, Weronika Sałandyk: VISION 1. Student's Book.  | OXFORD UNIVERSITY PRES |
| Jenny Qintana, Elizabeth Sharman, Weronika Sałandyk: VISION 1. WorkBook.  | OXFORD UNIVERSITY PRES |
| **Język niemiecki** | Giorgio Motta:“Exakt plus 1” Podręcznik i zeszyt ćwiczeń. | Klett Polska sp. z o.o. |
| **Historia** | M. Pawlak, A. Szweda: Poznać przeszłość 1. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | NOWA ERA |
| K. Jurek: Poznać przeszłość 1. Karta pracy ucznia do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | NOWA ERA |
| **Plastyka** | N. Mrozkowiak, M.Ipczyńska-Budziak: Spotkania ze sztuką.  | NOWA ERA  |
| **Matematyka** | M. Dobrowolska, M. Karpiński, J. Lech: Matematyka z plusem zakres rozszerzony  | GWO |
| **Matematyka profesjonalni w zawodzie** | Podręcznik nie obowiązuje |  |
| **Chemia** | I. Bylińska: Chemia 1 zakres podstawowy  | OPERON |
| **Geografia** | R. Malarz, M. Więckowski: Oblicza geografii 1 zakres podstawowy,  | NOWA ERA  |
| **Podstawy przedsiębiorczości** | Z. Smutek, J. Korba: Podstawy przedsiębiorczości . podręcznik dla liceum i technikum zakres podstawowy. | OPERON |
| **Informatyka** | J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga, S. Wierzbicki: Informatyka na czasie 1 podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy | NOWA ERA |
| **Edukacja dla bezpieczeństwa** | B. Boniek, A. Kruczyński: Edukacja dla bezpieczeństwa Klasa 1 Zakres podstawowy . Liceum i technikum | OPERON |
| B. Boniek: Karta pracy. ucznia.Edukacja dla bezpieczeństwa Klasa 1 Zakres podstawowy . Liceum i technikum |  |
| **Religia** | Szukam Wolności red. ks. dr Marcin Wojtasik; ks. dr Radosław Mazur | Św. Wojciech |
| **Wychowanie fizyczne** | Podręcznik nie obowiązuje |  |
| **Doradztwo zawodowe** | Podręcznik nie obowiązuje |  |

**PRZEDMIOTY ZAWODOWE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Zawód** | **Nazwa przedmiotu** | **Tytuł programu i podręcznika** | **Wydawnictwo**  |
| **TECHIK RENOWACJI ELEMNTÓW ARCHITEKTURY** | Podstawy kamieniarstwa w budownictwie | A. Sieniawska-Kuras: Kamień we współczesnym budownictwie | Kabe |
| B. Wapińska: Podstawy budownictwa  | WSiP |
| M. Popek:Wykonywanie tynków | WSiP |
| H. Wilcke, W. Thuning: Kamieniarstwo | WSiP |
| R. Jundrovsky” Kamieniarstwo. Współczesne spojrzenie na tradycję | ARKADY |
| Technologia renowacjisztukatorstwakamieniarstwa | Z. Wolski : Technologia sztukatorska | WSiP |
| A. Sieniawska-Kuras: Renowacja elementów architektury | Kabe |
| J. Dillis: Roboty sztukatorskie | PWSZ |
| K.Straszak: Rysunek zawodowy dla malarza budowlanego i sztukatora | WSiP |
| J.Hermel: Tynki szlachetne.Stiuki. Sztukaterie. Poradnik | Arkady |
| Pracownia renowacji sztukatorstwa i kamieniarstwa | Z. Wolski: Roboty malarskie. Technologia | WSiP |
| T. Tyrowicz: Kamieniarstwo .Obróbka ręczna | Związek Izb Rzemieślniczych |
| Z. Przedpełski: Konserwacja kamienia w architekturze | Budownictwo i architektura |
| K. Biszta: Kamień we współczesnym budownictwie  | Kabe |
| E.Osiecka: Materiały budowlane.Kamień, Ceramika, Szkło | Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej |
| **TECHNIKUM POJAZDÓW SAMOCODOWYCH** | Budowa i naprawa pojazdów samochodowych\ | M. Gabrylewicz: Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych. Budowa, obsługa, diagnostyka i naprawa cz. 1 i 2  | Wyd. Komunikacji i Łączności |
| P. Zając:Silniki pojazdów samochodowych. Budowa, obsługa, diagnostyka i naprawa  | Wyd. Komunikacji i Łączności |
| M. Gabrylewicz, M. Zając: Budowa pojazdów samochodowych | Wyd. Komunikacji i Łączności |
| Elektrotechnika i elektronika samochodowa | P. Fundowicz, M. Radzimierski, M. Wieczorek Podstawy elektrotechniki i elektroniki pojazdów samochodowych | Wyd. Komunikacji i Łączności |
| Podstawy konstrukcji maszyn | P. Boś, S. Sitasz: Podstawy konstrukcji maszyn | Wyd. Komunikacji i Łączności |
| M. Zalewski, P. Kubiak, M. Szymańczak: Podstawy konstrukcji maszyn | NOWA ERA |
| Zajęcia praktyczne | P. Wróbel: Naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych | Wyd. Komunikacji i Łączności |
| BHP | D.Stępniewski: Bezpieczeństw pracy w przedsiębiorstwie samochodowym  | Wyd. Komunikacji i Łączności |
| język angielski zawodowy | R.Sarna, K.Sarna: Język angielski zawodowy w branży mechaniczneji samochodowej zeszyt ćwiczeń | WSiP |