**ZESPÓŁ SZKÓŁ ZAWODOWYCH NR 1**

**im. Władysława Korżyka w Rykach**

**Szkolny zestaw podręczników**

**na rok szkolny 2022/2023**

**szkoła ponadgimnazjalna**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa przedmiotu** | **Typ szkoły** | **Klasa** | **Podręczniki** |
| **Tytuł podręcznika****Numer dopuszczenia** | **Autor****podręcznika** | **Wydawnictwo** |
| **JĘZYK POLSKI** |
|  | Język polski | Technikum | IV | „Ponad słowami”. Podręcznik do kształcenia literackiego i kulturowego, klasa 3 , zakres podstawowy i rozszerzony. 425/3/2013 | Małgorzata Chmiel, Anna Równy | Nowa Era |
| **JĘZYKI OBCE** |
|  | Język angielski | Technikum | IV | Repetytorium Maturalne. Poziom podstawowy.696/2014 | M. UmińskaB. HastingsD. Chandler | Pearson Longman |
|  | Język angielski zawodowy w branży samochodowej | Technikum | IV | „ English for the Automobile Industry” | Marie Kavanagh | Oxford |
|  | Język rosyjski | Technikum | IV | “Вот и мы 3''324/3/2011/z1Podręcznik z ćwiczeniami do szkół ponadgimnazjalnych | Małgorzata Wiatr-Kmieciak, Sławomira Wujec | Wydawnictwo Szkolne PWN |
|  | Język niemiecki | Technikum | IV | Infos 3A. Podręcznik z ćwiczeniami do nauki języka niemieckiego 451/2/2012Infos 3B. Podręcznik z ćwiczeniami do nauki języka niemieckiego 451/2/2012 | Dorota Alina JarząbekDanuta Koper | WSiP |
| **PRZEDMIOTY OGOLNOKSZTAŁCĄCE** |
|  | Historia i społeczeństwo | Technikum | IV | Poznać przeszłość. Europa i Świat | Karol KłodzińskiTomasz Krzemiński | Nowa Era |
|  |  | Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość. | Jarosław Centek | Nowa Era |
|  | Biologia | Technikum | IVA | Biologia na czasie 3Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony564/3/2014 | Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Maria Marko-Worłowska, Władysław Zamachowski | Nowa Era |
|  | Geografia | Technikum | IV dT | "Oblicza geografii 3". Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. | Roman Malarz, Marek Więckowski, Teresa Wieczorek, Marcin Świtoniak Tomasz Karasiewicz Gandalf.com.pl | Nowa Era |
|  | Fizyka | Technikum | IV | Zrozumieć fizykęPodręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych | Marcin Braun, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz | Nowa Era |
|  | Matematyka | Technikum | IV | Matematyka 3Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Kształcenie ogólne w zakresie  rozszerzonym 360/3/2014 | Wojciech Babiański, Lach Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska | Nowa Era |
|  | Religia | Technikum | IV | “Jestem świadkiem Chrystusa w rodzinie” | Zespół pod przew. Ks. Z. Marka | WAM Kraków |
|  | Etyka | Technikum | IV | "Etyka". Podręcznik. Zakres podstawowy | Paweł KołodzińskiJakub Kopiszewski | OPERON |
| **PRZEDMIOTY INFORMATYCZNE** |
|  | Informatykazakres rozszerzony | Technikum Informatyczne | IV dIV e | „Informatyka dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony”643/2013 | Grażyna Koba | MiGra |
|  | Witryny i aplikacje internetowe | Technikum Informatyczne | IV dIV e | „Kwalifikacja INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych. Część 1. Projektowanie stron internetowych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk i technik programista” | Pokorska Jolanta | Helion |
|  | Tworzenie stron i aplikacji internetowych | Technikum Informatyczne | IV dIV e | „Kwalifikacja INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych. Część 3. Programowanie aplikacji internetowych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk i technik programista” | Pokorska Jolanta | Helion |
|  | Projektowanie baz danych | Technikum Informatyczne | IV dIV e | „Kwalifikacja INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych. Część 2. Projektowanie i administrowanie bazami danych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk i technik programista” | Pokorska Jolanta | Helion |
|  | Systemy baz danych | Technikum Informatyczne | IV dIV e | „Kwalifikacja INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych. Część 2. Projektowanie i administrowanie bazami danych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk i technik programista” | Pokorska Jolanta | Helion |
| **PRZEDMIOTY MECHANICZNE** |
|  | Technologia napraw zespołów i podzespołów mechanicznych pojazdów samochodowych | TECHNIKUM |  IV | Silniki spalinowe | J. Kijewski | WSiP |
| Silniki pojazdów samochodowych. Część I i II. | P. Zając | WKiŁ |
| Diagnostyka samochodów osobowych | K. Trzeciak | WKiŁ |
| Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych. Część I i II. | M. Gabryelewicz | WKiŁ |
| Pracownia diagnostyki pojazdów samochodowych | S. Kowalczyk | WSiP |
|  | Naprawy zespołów i podzespołów pojazdów samochodowych | TECHNIKUM | IV | Naprawa pojazdów samochodowych | S. Orzełowski, S. Kowalczyk | WSiP |
| Naprawa zespołów i podzespołów pojazdów samochodowych (M.18 część II) | M. Markowski, Z. Stanik | Nowa Era |
|  | Naprawy elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych | TECHNIKUM | IV | Naprawa układów elektrycznych i elektronicznych pojazdów samochodowych | P. Wróblewski | WSiP |
| Naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych (M.12 część II) | P. Fabiś, P. Kubiak | Nowa Era |
|  | Organizacja obsługi i naprawy pojazdów samochodowych | TECHNIKUM | IV | Naprawa i obsługa pojazdów samochodowych | S. Orzełowski | WSiP |
| Naprawa pojazdów samochodowych | S. Orzełowski, S. Kowalczyk | WSiP |
| Organizowanie obsługi pojazdów samochodowych M.42.1 | S. Kowalczyk | WSiP |
|  | Organizacja prac eksploatacyjnychw rolnictwie | TECHNIKUM | IV | Podstawy eksploatacji maszyn rolniczych | J. Kuczewski | WSiP |