**ZESPÓŁ SZKÓŁ ZAWODOWYCH NR 1**

**im. Władysława Korżyka w Rykach**

**Szkolny zestaw podręczników**

**na rok szkolny 2020/2021**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa przedmiotu** | **Typ szkoły** | | **Klasa** | | **Podręczniki** | | | |
| **Tytuł podręcznika**  **Numer dopuszczenia** | | **Autor**  **podręcznika** | **Wydawnictwo** |
| **JĘZYK POLSKI** | | | | | | | | | |
|  | Język polski | Technikum | | II | | „Ponad słowami”. Podręcznik do kształcenia literackiego i kulturowego, klasa 2 część 1, zakres podstawowy i rozszerzony. 425/3/2013 | | Małgorzata Chmiel, Anna Równy | Nowa Era |
|  | Język polski | Technikum | | III | | „Ponad słowami”. Podręcznik do kształcenia literackiego i kulturowego, klasa 2 część 2, klasa 3 część 1, zakres podstawowy i rozszerzony. 425/3/2013 | | Małgorzata Chmiel, Anna Równy | Nowa Era |
|  | 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 |
|  | Język polski | Branżowa Szkoła I Stopnia | | II, III | | „Zrozumieć świat”. Podręcznik do języka polskiego dla zasadniczej szkole zawodowej, klasa 2 | | Elżbieta Nowosielska, Urszula Szydłowska | Nowa Era |
| **JĘZYKI OBCE** | | | | | | | | | |
|  | Język angielski | Technikum | | II | | “Matura Focus 2”  672/2/2013 | | Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski | Pearson Longman |
|  | Język angielski | Technikum | | III | | Repetytorium Maturalne. Poziom podstawowy.  696/2014 | | M. Umińska  B. Hastings  D. Chandler | Pearson  Longman |
|  | Język angielski | Technikum | | IV | | Repetytorium Maturalne. Poziom podstawowy.  696/2014 | | M. Umińska  B. Hastings  D. Chandler | Pearson  Longman |
|  | Język angielski zawodowy w branży samochodowej | Technikum | | II | | „ English for the Automobile Industry” | | Marie Kavanagh | Oxford |  |
|  | Język angielski w technice rolniczej | Technikum | | III | | „ Agriculture” | | Neil O’Sullivan,  James D. Libbin | Express Publishing |
|  | Język angielski w branży informatycznej | Technikum | | II | | "Information Technology” | | Virginia Ewans Jenny Dooley Stanley Wright | Express Publishing |
|  | Język angielski | Branżowa Szkoła I Stopnia | | II  III | | New Matura Success Elementary  315/1/2011 | | Jane Comyns Carr, Jennifer Parsons, Peter Moran, Lindsay White, Tomasz Siuta. | Pearson Longman |
|  | Język rosyjski | Technikum | | II | | “Вот и мы 1”' i “Вот и мы 2'',  Podręcznik z ćwiczeniami do szkół ponadgimnazjalnych  324/1/2011 i 324/2/2012 | | Małgorzata Wiatr-Kmieciak, Sławomira Wujec | Wydawnictwo Szkolne PWN |
|  | Język rosyjski | Technikum | | III | | “Вот и мы 2”' i “Вот и мы 3'',  Podręcznik z ćwiczeniami do szkół ponadgimnazjalnych  324/2/2012 i 324/3/2011/z1 | | Małgorzata Wiatr-Kmieciak, Sławomira Wujec | Wydawnictwo Szkolne PWN |
|  | Język rosyjski | Technikum | | IV | | “Вот и мы 3'',  Podręcznik z ćwiczeniami do szkół ponadgimnazjalnych  324/2/2012 i 324/3/2011/z1 | | Małgorzata Wiatr-Kmieciak, Sławomira Wujec | Wydawnictwo Szkolne PWN |
|  | Język niemiecki | Technikum | | II | | Dla grup początkujących (4.0)  Infos 1B. Podręcznik z ćwiczeniami do nauki języka niemieckiego  451/2/2012 | | Cezary Serzysko, Brigit Sekulski, Nina Drabich, Tomasz Gajownik | Pearson |
| Dla grup zaawansowanych (4.1.)  Infos 2A. Podręcznik z ćwiczeniami do nauki języka niemieckiego  451/2/2012 | | Cezary Serzysko, Brigit Sekulski, Nina Drabich, Tomasz Gajownik | Pearson |
|  | Język niemiecki | Technikum | | III | | Dla grup początkujących (4.0)  Infos 2A. Podręcznik z ćwiczeniami do nauki języka niemieckiego  451/2/2012 | | Dorota Alina Jarząbek Danuta Koper | WSiP |
| Dla grup zaawansowanych (4.1.)  Infos 3A. Podręcznik z ćwiczeniami do nauki języka niemieckiego  451/2/2012 | | Dorota Alina Jarząbek Danuta Koper | WSiP |
|  | Język niemiecki | Technikum | | IV | | Dla grup początkujących (4.0)  Infos 3A. Podręcznik z ćwiczeniami do nauki języka niemieckiego  451/2/2012 | | Dorota Alina Jarząbek Danuta Koper | WSiP |
| Dla grup zaawansowanych (4.1.)  Infos 3B. Podręcznik z ćwiczeniami do nauki języka niemieckiego  451/2/2012 | | Dorota Alina Jarząbek Danuta Koper | WSiP |
| **PRZEDMIOTY OGOLNOKSZTAŁCĄCE** | | | | | | | | | |
|  | Historia | Technikum uzupełniające | | III-VI semestr | | Historia. Podręcznik dla dwuletniego uzupełniającego oraz dla trzyletniego technikum uzupełniającego po zasadniczej szkole zawodowej | | Paweł Kozłowski, Mariusz Menz, Zdziabek Wiesław | REA |
|  | Historia i społeczeństwo | Technikum | | II | | Poznać przeszłość. Ojczysty Panteon i ojczyste spory. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum | | Tomasz Maćkowski | Nowa Era |
| III | | Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum | | Iwona Janicka | Nowa Era |
| IV | | Poznać przeszłość. Europa i Świat | | Karol Kłodziński Tomasz Krzemiński | Nowa Era |
| Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość. | | Jarosław Centek | Nowa Era |
|  | Biologia | Technikum | | II A | | Biologia na czasie 1- zakres rozszerzony 564/1/2012 | | M. Guzik,  E. Jastrzębska, R. Kozik, R. Matuszewska, E. Pyłka-Gutowska W. Zamachowski | Nowa Era |
| III A | | Biologia na czasie 2- zakres rozszerzony 564/1/2012 | | M. Marko - Workowska  R. Kozik  W. Zamachowski, St. Krawczyk | Nowa Era |
| IV A | | Biologia na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony 564/3/2014 | | Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Maria Marko-Worłowska, Władysław Zamachowski | Nowa Era |
|  | Geografia | Technikum | | II dT | | "Oblicza geografii 1". Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. | | Roman Malarz Marek Więchowski | Nowa Era |
| III dT | | "Oblicza geografii 2". Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. | | Tomasz Rachwał | Nowa Era |
| Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych | | III,IV, V,VI semestr | | „Oblicza geografii 1.2.3” .Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. | | Roman Malarz Marek Więchowski | Nowa Era |
|  | Fizyka | Technikum | | II, III | | Zrozumieć fizykę Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych | | Marcin Braun, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz | Nowa Era |
|  | Matematyka | Technikum | | II | | Matematyka 1 i Matematyka 2 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.  Kształcenie ogólne w zakresie   rozszerzonym  360/1/2011 i 360/2/2013 | | Wojciech Babiański, Lach Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha | Nowa Era |
| III | | Matematyka 2 i Matematyka 3 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.  Kształcenie ogólne w zakresie rozszerzonym  360/2/2013 i 360/3/2014 | | Wojciech Babiański, Lach Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska | Nowa Era |
| IV | | Matematyka 3 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.  Kształcenie ogólne w zakresie   rozszerzonym  360/3/2014 | | Wojciech Babiański, Lach Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska | Nowa Era |
| Branżowa Szkoła I Stopnia | | II, III | | Matematyka w zasadniczej szkole zawodowej kl. I – III  MEN  543/2012 | | [Alicja Cewe](http://www.podkowa.gda.pl/sklep.php?k=autor&id=1)**,** [Małgorzata Krawczyk](http://www.podkowa.gda.pl/sklep.php?k=autor&id=2)**,** [Maria Kruk](http://www.podkowa.gda.pl/sklep.php?k=autor&id=3)[Alina Magryś-Walczak](http://www.podkowa.gda.pl/sklep.php?k=autor&id=88)**,** [Halina Nahorska](http://www.podkowa.gda.pl/sklep.php?k=autor&id=4) | Wydawnictwo PODKOWA |
| Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych | | III –VI semestr | | Matematyka 2  Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.  Kształcenie ogólne w zakresie rozszerzonym  360/2/2013  Matematyka 3 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.  Kształcenie ogólne w zakresie   rozszerzonym  360/3/2014 | | Wojciech Babiański, Lach Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska | Nowa Era |
|  | Religia | Technikum | | II, III, IV | | “ Jestem świadkiem Chrystusa w rodzinie” | | Zespół pod przew. Ks. Z. Marka | WAM Kraków |
| Branżowa Szkoła I Stopnia | | II, III | | Ze zmartwychwstałym w społeczeństwie | | Zespół pod przew. Ks. Z. Marka | WAM Kraków |
|  | Etyka | Technikum Branżowa Szkoła I Stopnia | | II-IV II-III | | "Etyka". Podręcznik. Zakres podstawowy | | Paweł Kołodziński Jakub Kopiszewski | OPERON |
|  | Podstawy przedsiębiorczości | Technikum | | II | | Krok w przedsiębiorczość | | Zbigniew Makieła | Nowa Era |
| Branżowa Szkoła I Stopnia | | II | | Krok w przedsiębiorczość | | Zbigniew Makieła | Nowa Era |
| **PRZEDMIOTY INFORMATYCZNE** | | | | | | | | | |
|  | Informatyka zakres rozszerzony | | Technikum Informatyczne | | II, III, IV | | „Informatyka dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony”  643/2013 | Grażyna Koba | MiGra |
|  | Działalność gospodarcza w branży informatycznej | | Technikum Informatyczne | | III | | „Prowadzenie działalności gospodarczej w branży elektronicznej, informatycznej i elektrycznej.” | Klekot Tomasz | WSiP |
|  | Kompetencje społeczne i organizacja pracy zespołów | | Technikum Informatyczne | | II | | brak |  |  |
|  | Systemy operacyjne | | Technikum Informatyczne | | II | | „Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci„ Część 1  Kwalifikacja EE.08 NPP  „Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci„ Część 2, część 3  Kwalifikacja EE.08 NPP | Marciniuk Tomasz  Pytel Krzysztof  Osetek Sylwia | WSiP  WSiP |
|  | Urządzenia techniki komputerowej – kształcenie teoretyczne | | Technikum Informatyczne | | II | | „Kwalifikacja EE.08. Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci. Część 1. Urządzenia techniki komputerowej. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk” | Kowalski Tomasz  Orkisz Tomasz | Helion |
|  | Lokalne sieci komputerowe | | Technikum Informatyczne | | II | | „Kwalifikacja EE.08. Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci. Część 2. Urządzenia techniki komputerowej. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk” | Pytel Krzysztof  Osetek Sylwia | WSiP |
|  | Sieci komputerowe | | Technikum informatyczne | | III | | „Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami”  „Kwalifikacja E.13.2. Konfigurowanie urządzeń sieciowych”  „Systemy operacyjne i sieci komputerowe” | Pokorska Jolanta  Pytel Krzysztof  Sylwia Osetek  Pytel Krzysztof  Sylwia Osetek | Helion  WSiP  WSiP |
|  | Witryny i aplikacje internetowe | | Technikum Informatyczne | | III, IV | | „Kwalifikacja E.14. Część 1. Tworzenie stron internetowych” | Pokorska Jolanta | Helion |
|  | Eksploatacja urządzeń techniki komputerowej | | Technikum Informatyczne | | II | | „Kwalifikacja EE.08. Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci. Część 1. Urządzenia techniki komputerowej. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk” | Kowalski Tomasz  Orkisz Tomasz | Helion |
|  | Systemy baz danych | | Technikum Informatyczne | | III, IV | | „Kwalifikacja E.14. Część 2. Tworzenie baz danych i administrowanie bazami” | Pokorska Jolanta | Helion |
|  | Administracja systemami operacyjnymi | | Technikum Informatyczne | | II | | „Kwalifikacja EE.08. Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci. Część 2. Urządzenia techniki komputerowej. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk” | Pytel Krzysztof  Osetek Sylwia | WSiP |
|  | Montaż i konfiguracja lokalnych sieci komputerowych | | Technikum Informatyczne | | II | | „Kwalifikacja EE.08. Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci. Część 3. Urządzenia techniki komputerowej. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk” | Pytel Krzysztof  Osetek Sylwia | WSiP |
|  | Projektowanie i montaż lokalnych sieci komputerowych | | Technikum Informatyczne | | III | | „Kwalifikacja E.13.1. Projektowanie i wykonywanie lokalnej sieci komputerowej”  „Kwalifikacja E.13. Część 2. Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami | Pytel Krzysztof  Osetek Sylwia  Halska Barbara  Bensel Paweł | WSiP  Helion |
|  | Administracja bazami danych | | Technikum Informatyczne | | III, IV | | „Kwalifikacja E.14. Część 2. Tworzenie baz danych i administrowanie bazami” | Pokorska Jolanta | Helion |
|  | Programowanie aplikacji internetowych | | Technikum Informatyczne | | III, IV | | „Kwalifikacja E.14. Część 3. Tworzenie aplikacji internetowych” | Pokorska Jolanta | Helion |
| **PRZEDMIOTY MECHANICZNE** | | | | | | | | | |
|  | Podstawy konstrukcji maszyn | | BS1 | | II - III | | Podstawy konstrukcji maszyn. Część I i II. | P. Boś, D. Chodorowska, R. Fejkiel, Z. Wrząsk | WKiŁ |
|  | Przepisy ruchu drogowego | | BS1 | | II | | Kodeks drogowy z ustawą „Prawo o ruchu drogowym” | dowolny | dowolny |
|  | Technologia napraw pojazdów samochodowych | | ZSZ | | III | | 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 |
|  | Diagnozowanie i naprawa pojazdów samochodowych | | ZSZ | | III | | Diagnostyka pojazdów samochodowych | M. Dąbrowski, S. Kowalczyk, G. Trawiński | WSiP |
| Diagnozowanie zespołów i podzespołów pojazdów samochodowych (M.18 część I) | R. Burdzik, Ł. Konieczny, J. Warczek | Nowa Era |
|  | Diagnostyka i naprawa pojazdów samochodowych | | BS1 | | II | | Diagnostyka pojazdów samochodowych | M. Dąbrowski, S. Kowalczyk, G. Trawiński | WSiP |
| Naprawa pojazdów samochodowych | S. Orzełowski, S. Kowalczyk | WSiP |
|  | Elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów samochodowych | | BS1 | | II | | Elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów samochodowych. Część I i II. | K. Pacholski | WKiŁ |
|  | Budowa pojazdów samochodowych | | BS1 | | II | | Silniki pojazdów samochodowych. Część I i II. | P. Zając | WKiŁ |
|  | Przepisy ruchu drogowego w zakresie kategorii T i B | | BS1 | | II | | Kodeks drogowy z ustawą „Prawo o ruchu drogowym” | dowolny | dowolny |
|  | Pojazdy rolnicze | | BS1 ZSZ | | II - III | | Ciągniki rolnicze. Pojazdy rolnicze | W. Gadowski, A. Skrobacki | WSiP |
| Ciągniki rolnicze. | J. Kuczewski | WSiP |
|  | Maszyny rolnicze | | BS1 ZSZ | | II - III | | Maszyny rolnicze. Część I i II. | Cz. Waszkiewicz | WSiP |
| Podstawy eksploatacji maszyn rolniczych | J. Kuczewski | WSiP |
|  | Podstawy konstrukcji maszyn | | TECHNIKUM | | II | | Podstawy konstrukcji maszyn. Część I i II. | P. Boś, D. Chodorowska, R. Fejkiel, Z. Wrząsk | WKiŁ |
| Podstawy konstrukcji maszyn z elementami bhp | M. Zalewski, M. Szymańczak, P. Kubiak | Nowa Era |
|  | Przepisy ruchu drogowego | | TECHNIKUM | | II | | Kodeks drogowy z ustawą „Prawo o ruchu drogowym” | dowolny | dowolny |
|  | Technologia napraw zespołów i podzespołów mechanicznych pojazdów samochodowych | | TECHNIKUM | | III - 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 |
|  | Technologia napraw elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych | | TECHNIKUM | | III | | Elektrotechnika i elektronika w pojazdach samochodowych | A. Herner, H.J. Riehl | WKiŁ |
|  | Naprawy zespołów i podzespołów pojazdów samochodowych | | TECHNIKUM | | III - 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 | | III - 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 | | III - 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 |
|  | Budowa pojazdów samochodowych | | TECHNIKUM | | II | | Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych. Część I i II. | M. Gabryelewicz | WKiŁ |
|  | Diagnostyka i naprawa pojazdów samochodowych | | TECHNIKUM | | II | | Diagnostyka pojazdów samochodowych | M. Dąbrowski, S. Kowalczyk, G. Trawiński | WSiP |
| Naprawa pojazdów samochodowych | S. Orzełowski, S. Kowalczyk | WSiP |
|  | Elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów samochodowych | | TECHNIKUM | | II | | Elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów samochodowych. Część I i II. | K. Pacholski | WKiŁ |
|  | Diagnostyka pojazdów samochodowych | | TECHNIKUM | | II | | Diagnostyka pojazdów samochodowych | M. Dąbrowski, S. Kowalczyk, G. Trawiński | WSiP |
|  | Naprawa pojazdów samochodowych | | TECHNIKUM | | II | | Naprawa pojazdów samochodowych | S. Orzełowski, S. Kowalczyk | WSiP |
|  | Przepisy ruchu drogowego  w zakresie T i B | | TECHNIKUM | | II | | Kodeks drogowy z ustawą „Prawo o ruchu drogowym” | dowolny | dowolny |
|  | Pojazdy rolnicze | | TECHNIKUM | | II - III | | Ciągniki rolnicze. Pojazdy rolnicze | W. Gadowski, A. Skrobacki | WSiP |
| Ciągniki rolnicze. | J. Kuczewski | WSiP |
|  | Maszyny rolnicze | | TECHNIKUM | | II - III | | Maszyny rolnicze. Część I i II. | Cz. Waszkiewicz | WSiP |
| Podstawy eksploatacji maszyn rolniczych | J. Kuczewski | WSiP |
|  | Organizacja prac eksploatacyjnych  w rolnictwie | | TECHNIKUM | | IV | | Podstawy eksploatacji maszyn rolniczych | J. Kuczewski | WSiP |