**TECHNIKUM 4 letnie**

**(po gimnazjum)**

**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW W KLASIE W ROKU SZKOLNYM 2022/2023**

**Technikum na podbudowie gimnazjum**

4TS

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **NAZWA PRZEDMIOTU** | **Tytuł podręcznika**  **(zakres)** | **Numer dopuszczenia podręcznika** | **Autorzy** | **Wydawnictwo** |
|  | Język polski | Ponad słowami  Klasa III | 425/5/2014/2016 | Chmiel Małgorzata, Pruszczyński Robert,  Równy Anna | Nowa Era |
|  | Język angielski PP | Repetytorium dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik do języka angielskiego. Poziom podstawowy i rozszerzony. | 931/2018 | Marta Rosińska, Lynda Edwards, Marta Inglot | Macmillan |
|  | Język niemiecki PP | Podręcznik uzupełniający:  ABITUR Repetytorium maturalne i podręcznik do j. niemieckiego w liceum i technikum | 676/2014 | Anna Kryczyńska-Pham, J. Szczęk | WSiP |
|  | Historia i społeczeństwo | Poznać przeszłość  1/Rządzący i rządzeni  2/ Wojna i wojskowość | 659/2/2014  659/4/2015 | Iwona Janicka  Jarosław Centek | Nowa Era  Nowa Era |
|  | Wychowanie fizyczne | — | — | — | — |
|  | Religia | Drogi świadków Chrystusa | 287/2014 | Abp. K. Nycz | WAM Kraków |
|  | Matematyka PR | Matematyka 3 zakres podstawowy i rozszerzony klasa 3 | 360/3/2014/2016 | W. Babiański  L. Chańko  J. Czarnowska  J. Wesołowska | Nowa Era |
|  | Fizyka PR | Zrozumieć fizykę – zakres rozszerzony 2 i 3 | 632/2/2013/2016  632/3/2014/2016 | M.Braun, K.Byczuk A.Seweryn-Byczuk  E.Wójtowicz | Nowa Era |
|  | Działalność gospodarcza w branży samochodowej | Kilka podręczników/  Podręcznik zostanie ustalony z nauczycielem prowadzącym zajęcia po rozpoczęciu roku szkolnego |  |  | WSiP |
|  | Obsługa pojazdów samochodowych |  |  |  |

**Technikum na podbudowie gimnazjum**

4TH

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **NAZWA PRZEDMIOTU** | **Tytuł podręcznika**  **(zakres)** | **Numer dopuszczenia podręcznika** | **Autorzy** | **Wydawnictwo** |
|  | Język polski | Ponad słowami  Klasa III | 425/5/2014/2016 | Chmiel Małgorzata, Pruszczyński Robert,  Równy Anna | Nowa Era |
|  | Język angielski PP | Repetytorium dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik do języka angielskiego. Poziom podstawowy i rozszerzony. | 931/2018 | Marta Rosińska, Lynda Edwards, Marta Inglot | Macmillan |
|  | Język niemiecki PP | Podręcznik uzupełniający:  ABITUR Repetytorium maturalne i podręcznik do j. niemieckiego w liceum i technikum | 676/2014 | Anna Kryczyńska-Pham, J. Szczęk | WSiP |
|  | Matematyka PP | Matematyka w otaczającym nas świecie kl. 3 (zakres podstawowy) | 549/3/2014/2017 | A. Cewe M. Krawczyk  M. Kruk  A.Magryś-Walczak  H. Nahorska | Podkowa |
|  | Historia i społeczeństwo | Poznać przeszłość  1/Rządzący i rządzeni  2/ Wojna i wojskowość | 659/2/2014  659/4/2015 | Iwona Janicka  Jarosław Centek | Nowa Era  Nowa Era |
|  | Wychowanie fizyczne | — | — | — | — |
|  | Religia | Drogi świadków Chrystusa | 287/2014 | Abp. K. Nycz | WAM Kraków |
|  | Geografia PR | Oblicza geografii 3 | 501/3/2014 | Tomasz Rachwał Marek Więckowski Roman Malarz | Nowa Era |
|  | Język angielski PR | Repetytorium dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik do języka angielskiego. Poziom podstawowy i rozszerzony. | 931/2018 | Marta Rosińska, Lynda Edwards, Marta Inglot | Macmillan |
|  | organizacja pracy w hotelarstwie | Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie, część1, 2 | ISBN 978-83-02-18307-2 | Witold Drogoń  Bożena Granecka - Wrzosek | WSiP |
| 11 | rezerwacja usług hotelarskich [zt | Realizacja usług w recepcji cz. 1 | ISBN 978-83-019061-2 | Barbata Cymańska- Garbowska  Danuta Witrykus  Grzegorz Wolak | WSiP |
| 12 | obsługa gości w recepcji [zt] | Realizacja usług w recepcji cz.2 | ISBN 978-83-02-19062-9 | Barbata Cymańska- Garbowska  Danuta Witrykus  Grzegorz Wolak | WSiP |

**Technikum na podbudowie gimnazjum**

4TŻ

\

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **NAZWA PRZEDMIOTU** | **Tytuł podręcznika**  **(zakres)** | **Numer dopuszczenia podręcznika** | **Autorzy** | **Wydawnictwo** |
|  | Język polski | Ponad słowami  Klasa III | 425/5/2014/2016 | Chmiel Małgorzata, Pruszczyński Robert,  Równy Anna | Nowa Era |
|  | Język angielski PP | Repetytorium dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik do języka angielskiego. Poziom podstawowy i rozszerzony. | 931/2018 | Marta Rosińska, Lynda Edwards, Marta Inglot | Macmillan |
|  | Język niemiecki PP | Podręcznik uzupełniający:  ABITUR Repetytorium maturalne i podręcznik do j. niemieckiego w liceum i technikum | 676/2014 | Anna Kryczyńska-Pham, J. Szczęk | WSiP |
|  | Matematyka PP | Matematyka w otaczającym nas świecie kl. 3 (zakres podstawowy) | 549/3/2014/2017 | A. Cewe  M. Krawczyk  M. Kruk | Podkowa |
|  | Historia i społeczeństwo | Poznać przeszłość  1/Rządzący i rządzeni  2/ Wojna i wojskowość | 659/2/2014  659/4/2015 | Iwona Janicka  Jarosław Centek | Nowa Era  Nowa Era |
|  | Wychowanie fizyczne | — | — | — | — |
|  | Religia | Drogi świadków Chrystusa | 287/2014 | Abp. K. Nycz | WAM Kraków |
|  | Język angielski PR | Repetytorium dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik do języka angielskiego. Poziom podstawowy i rozszerzony. | 931/2018 | Marta Rosińska, Lynda Edwards, Marta Inglot | Macmillan |
|  | Biologia PR | Biologia na czasie cz. 2 i 3 | 564/2/2013  564/3/2014 | M. Marko-Wołowska, R. Kozik, Wł. Zamachowski, St. Krawczyk, F. Dubert, A.Kula | Nowa Era |
|  | Zasady żywienia | Organizacja żywienia i usług gastronomicznych  Zasady żywienia  (kontynuacja podręcznika) | 1/2020 | H. Kunachowicz, I. Nadolna, B. Sińska, H. Turlejska, B.Przygoda | WSiP |
|  | Organizacja produkcji gastronomicznej | Organizacja produkcji gastronomicznej | ISBN 978-83-02-15038-8 | B. Bielska,  H. Górska-Worsowicz  B. Sawicka  A. Tul- Krzyszuk | WSiP |
|  | Usługi gastronomiczne | Usługi gastronomiczne | ISBN 978-83-02-15039-5 | D. Ławniczak,  R. Szajna | WSiP |

**Technikum na podbudowie gimnazjum**

**4TI**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **NAZWA PRZEDMIOTU** | **Tytuł podręcznika**  **(zakres)** | **Numer dopuszczenia podręcznika** | **Autorzy** | **Wydawnictwo** |
|  | Język polski | Ponad słowami  Klasa III | 425/5/2014/2016 | Chmiel Małgorzata, Pruszczyński Robert, Równy Anna | Nowa Era |
|  | Język angielski PP | Repetytorium dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik do języka angielskiego. Poziom podstawowy i rozszerzony. | 931/2018 | Marta Rosińska, Lynda Edwards, Marta Inglot | Macmillan |
|  | Język niemiecki PP | Podręcznik uzupełniający:  ABITUR Repetytorium maturalne i podręcznik do j. niemieckiego w liceum i technikum | 676/2014 | Anna Kryczyńska-Pham, J. Szczęk | WSiP |
|  | Historia i społeczeństwo | Poznać przeszłość  1/Rządzący i rządzeni  2/ Wojna i wojskowość | 659/2/2014    659/4/2015 | Iwona Janicka    Jarosław Centek | Nowa Era    Nowa Era |
|  | Wychowanie fizyczne | — | — | — | — |
|  | Religia | Drogi świadków Chrystusa | 287/2014 | Abp. K. Nycz | WAM Kraków |
|  | Matematyka PR | Matematyka 3 zakres podstawowy i rozszerzony klasa 3 | 360/3/2014/2016 | W. Babiański  L. Chańko  J. Czarnowska  J. Wesołowska | Nowa Era |
|  | Fizyka PR | Zrozumieć fizykę – zakres rozszerzony 2 i 3 | 632/2/2013/2016  632/3/2014/2016 | M.Braun, K.Byczuk A.Seweryn-Byczuk, E.Wójtowicz | Nowa Era |
|  | Informatyka rozszerzona | Informatyka 3 – zakres rozszerzony | 474/3/2014 | Ewa Mikołajewicz | Operon |
|  | język angielski zawodowy [zt] | Career Paths: Information Technology (kontynuacja podręcznika z klasy trzeciej) | ------------------- | V.Evans, J. Dooley, S.Wright | Express Publishing |
|  | projektowanie i administrowanie bazami danymi [zt | Kwalifikacja INF.03 Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych, część 2. |  | Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot | WSIP |
|  | programowanie aplikacji internetowych [zt] | 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 |  | [Jolanta Pokorska](https://helion.pl/autorzy/jolanta-pokorska) | [Helion Edukacja](https://helion.pl/wydawca/helion-edukacja) |
|  | Pracownia baz danych [zp] | Kwalifikacja INF.03 Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych, część 2. |  | Tomasz Klekot, Agnieszka Klekot | WSIP |
|  | Pracownia aplikacji internetowych [zp] | 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 |  | [Jolanta Pokorska](https://helion.pl/autorzy/jolanta-pokorska) | [Helion Edukacja](https://helion.pl/wydawca/helion-edukacja) |