*Załącznik Nr 1 do Uchwały Rady Pedagogicznej ZSP i PO-W nr 3 w Piotrkowie Tryb. Nr 8 / 2022 z dn. 24.08.2022*

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW

obowiązujących w roku szkolnym 2022/2023

**w TECHNIKUM KSZTAŁTOWANIA ŚRODOWISKA**

**w ZESPOLE SZKÓŁ PONADPODSTAWOWYCH**

**i PLACÓWEK OPIEKUŃCZO–WYCHOWAWCZYCH NR 3**

**w Piotrkowie Trybunalskim**

**PODBUDOWA PROGRAMOWA – *GIMNAZJUM***

*Podano do publicznej wiadomości dn. 24.08.2022*

Piotrków Tryb., sierpień 2022

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zajęcia edukacyjne** | | **Autor podręcznika**  **Wydawnictwo** | | **Tytuł podręcznika** | | | **Numer dopuszczenia** | **Klasy,**  **w których obowiązuje** |
| **PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE** | | | | | | | | |
| **Język polski** | M.Chmiel, A.Równy,  R.Pruszyński  NOWA ERA | | | Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3. | | | **425/5/2014/2016** | Wszystkie klasy czwarte TKŚ po gimnazjum |
| **Język niemiecki – IV.1.p** | Anna Kryczyńska-Pham  WSiP Sp. z o.o. | | | FOKUS 3. Zakres podstawowy. | | | **695/3/2016** | Wszystkie klasy czwarte TKŚ po gimnazjum |
| Anna Kryczyńska-Pham,  Joanna. Szczęk  WSiP Sp. z o.o. | | | Abitur. Język niemiecki. Podręcznik i repetytorium. Zakres podstawowy i rozszerzony. | | | **823/2017** |
| **Język angielski – IV.1.r** | Marta Rosińska, Lynda Edwards, Marta Inglot  Macmillan | | | Repetytorium dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik do języka angielskiego. Poziom podstawowy i rozszerzony. | | | **931/2018** | Wszystkie klasy czwarte TKŚ po gimnazjum  oprócz IV TI |
| **Język angielski IV.1.r**  **(zakres rozszerzony)** | Marta Rosińska, Lynda Edwards, Marta Inglot  Macmillan | | | Repetytorium dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik do języka angielskiego. Poziom podstawowy i rozszerzony. | | | **931/2018** | IV TI po gimnazjum |
| **Matematyka**  **(zakres rozszerzony)** | W. Babiański, L. Chańko,  J. Czarnowska, J.Wesołowska  NOWA ERA Spółka z o.o. | | | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony | | | **360/3/2014/2016** | Wszystkie klasy czwarte TKŚ po gimnazjum |
| **Fizyka**  **(zakres rozszerzony)** | M. Fiałkowska, B. Sagnowska,  J. Salach  "ZamKor" | | | Z fizyką w przyszłość. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych - zakres rozszerzony.  Część 2 | | | **2013/2015** | IV TB,  po gimnazjum |
| **Geografia**  **(zakres rozszerzony)** | R. Malarz, M. Więckowski  NOWA ERA | | | Oblicza geografii. Część 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony | | | **501/3/2014** | IV TG,  IV TRW  po gimnazjum |
| **Chemia**  **(zakres rozszerzony)** | Maria Litwin,  Szarota Styka-Wlazło,  Joanna Szymońska  NOWA ERA | | | To jest chemia. Część 2  Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony | | | **991/2/2020** | IV TIS  po gimnazjum |
| **Historia i społeczeństwo**  **(przedmiot uzupełniający)** | M. Markowicz, O. Pytlinska,  A. Wyroda  WSiP | | | Historia i społeczeństwo. Ojczysty Panteon i ojczyste spory. Podręcznik. Liceum i technikum | | | **644/1/2013/2015** | Wszystkie klasy czwarte TKŚ po gimnazjum |
| **Zajęcia artystyczne**  **(przedmiot uzupełniający)** |  | | | Brak podręcznika | | |  | IV TI po gimnazjum |
| **Religia** | ks. Z. Marek  Wydawnictwo WAM | | | Jestem świadkiem Chrystusa w rodzinie | | | AZ-43-01/1-1 | Wszystkie klasy czwarte TKŚ po gimnazjum |
| **Etyka** | Paweł Kołoziński,  Jakub Kapiszewski  Wyd. Pedagogiczne OPERON | | | Etyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych | | | **408/2011** | Wszystkie klasy czwarte TKŚ po gimnazjum |
| **PRZEDMIOTY ZAWODOWE** | | | | | | | | |
| **TECHNIK BUDOWNICTWA** | | | | | | | | |
| **Organizacja  i kontrola robót** **budowlanych** | Beata Bisaga,  Maria Jolanta Bisaga  WSiP Sp. z o.o. | | | Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów. Część 1 | | |  | **IV TB** |
| **Sporządzanie kosztorysów robót budowlanych** | Beata Bisaga,  Maria Jolanta Bisaga  WSiP Sp. z o.o. | | | Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów. Część 2 | | |  | **IV TB** |
| **Język angielski zawodowy** | M. Kuc  WSiP Sp. z o o. | | | Język angielski zawodowy w budownictwie | | |  | **IV TB** |
| **Działalność gospodarcza** | Tadeusz Maj  WSiP Sp. z o.o. | | | Prowadzenie działalności gospodarczej w branży budowlanej | | |  | **IV TB** |
| **TECHNIK GEODETA** | | | | | | | | |
| **Prawo w geodezji** |  | | Brak podręcznika | | | |  | **IV TG** |
| **Geomatyka** |  | | Brak podręcznika | | | |  | **IV TG** |
| **Kataster i gospodarka nieruchomościami** |  | | Brak podręcznika | | | |  | **IV TG** |
| **Dokumentacja katastralna** |  | | Brak podręcznika | | | |  | **IV TG** |
| **Ćwiczenia geodezyjne** |  | | Brak podręcznika | | | |  | **IV TG** |
| **Działalność gospodarcza** |  | | Brak podręcznika | | | |  | **IV TG** |
| **Język angielski zawodowy** |  | | Brak podręcznika | | | |  | **IV TG** |
| **TECHNIK INFORMATYK** | | | | | | | | |
| **Algorytmy** | Agnieszka Klekot,  Tomasz Klekot  WSiP Sp. z o.o. | | | Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych  i administrowanie nimi.  KWALIFIKACJA INF.03 Część 1, Część 2 | | |  | **IV TI** |
| **Tworzenie**  **i administrowanie**  **bazami danych** |  | **IV TI** |
| **Programowanie** |  | **IV TI** |
| **Działalność gospodarcza** | Tomasz Klekot  WSiP Sp. z o.o. | | | | | Prowadzenie działalności gospodarczej w branży elektronicznej, informatycznej i elektrycznej |  | **IV TI** |
| **Aplikacje internetowe** | Agnieszka Klekot, Tomasz Klekot  WSiP Sp. z o.o. | | | | | Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi.  KWALIFIKACJA INF.03 Część 1, Część 2, Część 3 |  | **IV TI** |
| **Język angielski zawodowy** | Piotr Bień  WSiP Sp. z o.o. | | | | | Język angielski zawodowy dla technika informatyka i technika programisty |  | **IV TI** |
| **TECHNIK ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH W BUDOWNICTWIE** | | | | | | | | |
| **Język angielski zawodowy** | M. Kuc  WSiP Sp. z o o. | | | | Język angielski zawodowy w budownictwie | |  | **IV TRW** |
| **Organizowanie robót związanych**  **z zagospodarowaniem terenu budowy** | Zbigniew Romik  WSiP Sp. z o.o. | | | | Organizacja, kontrola i sporządzanie kosztorysów robót budowlanych. Część 1. | |  | **IV TRW** |
| **Organizowanie**  **i kontrolowanie robót wykończeniowych w budownictwie** | Zbigniew Romik  WSiP Sp. z o.o. | | | | Organizacja, kontrola i sporządzanie kosztorysów robót budowlanych. Część 1. | |  | **IV TRW** |
| **Sporządzanie kosztorysów robót wykończeniowych**  **w budownictwie** | Zbigniew Romik  WSiP Sp. z o.o. | | | | Organizacja, kontrola i sporządzanie kosztorysów robót budowlanych. Część 2. | |  | **IV TRW** |
| **Działalność gospodarcza** | Tadeusz Maj  WSiP Sp. z o.o. | | | | Prowadzenie działalności gospodarczej w branży budowlanej | |  | **IV TRW** |
| **TECHNIK INŻYNIERII SANITARNEJ** | | | | | | | | |
| **Organizacja robót sieci**  **i instalacji sanitarnych** |  | | | | Brak podręcznika | |  | **IV TIS** |
| **Dokumentacja projektowa** |  | | | | Brak podręcznika | |  | **IV TIS** |
| **Język angielski zawodowy** |  | | | | Brak podręcznika | |  | **IV TIS** |
| **Działalność gospodarcza** | Tadeusz Maj  WSiP Sp. z o.o. | | | | Prowadzenie działalności gospodarczej w branży budowlanej | |  | **IV TIS** |