WYKAZ PODRĘCZNIKÓW ROK SZKOLNY 2024/2025 !!!

TECHNIKUM

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **KLASA 3 TC ( TECHNIK INFORMATYK, TECHNIK PROGRAMISTA)** | | |
| ***PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ( TECHNIK INFORMATYK, TECHNIK PROGRAMISTA )*** | | |
| LP | PRZEDMIOT | AUTOR, TYTUŁ, WYDAWNICTWO |
|  | j. polski | Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trześniowski: Język polski: Oblicza epok, nowa edycja, część 3.1 i część 3.2. Wydawnictwo WSiP. |
|  | j. angielski, | Kontynuacja podręcznika z II klasy, po zakończeniu:  New Password B2 podręcznik+ćwiczenia. Wyd.Macmillan. Autorzy podręcznika: Marta Rosińska, Lynda Edwards. |
|  | j. angielski r | Kontynuacja podręcznika z II klasy, po zakończeniu:  New Password B2 podręcznik+ćwiczenia. Wyd.Macmillan. Autorzy podręcznika: Marta Rosińska, Lynda Edwards. |
|  | podstawy przedsiębiorczości | Autorzy: Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał, “ Krok w przedsiębiorczość “ Podręcznik do podstawy przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych, wydawnictwa Nowa Era |
|  | historia | Jarosław Czubaty, Piotr Szlanta, Historia 3 podręcznik liceum i technikum, zakres podstawowy, WSiP |
|  | historia i teraźniejszość | Marian Buczyński, Adam Cisek, Tomasz Grochowski, Izabella Modzelewska-Rysak, Witold Pelczar, Leszek Rysak, Karol Wilczyński  Historia i teraźniejszość 2. Liceum i technikum. Podręcznik Część 2 WSiP |
|  | geografia | Oblicza geografii 2 Nowa Era zakres podstawowy- cd |
|  | chemia | Chemia 1 – podręcznik – liceum i technikum – zakres podstawowy Ryszard Janiuk i.in. WSiP |
|  | fizyka | Podręcznik Fizyka 3. Zakres podstawowy Wydawnictwo: WSiP Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda |
|  | r. matematyka | M. Kurczab, E. Kurczab, E Świda “Matematyka 2 i 3” -zakres rozszerzony - podręcznik + zbiór zadań  Wyd: Oficyna Edukacyjna K. Pazdro |
|  | informatyka | Grażyna Koba “Informatyka” MIGRA |
|  | religia | Pod redakcją ks. Pawła Mąkosy “W poszukiwaniu nadziei“ wyd. Gaudium |
|  | j. niemiecki | Gabriella Montali, Daniela Mandelli, Bożena Niebrzydowska  „Komplett plus 3” NPP 2019  język niemiecki dla 4-letnich liceów i 5-letnich techników  podręcznik i książka ćwiczeń, wyd. Klett |
|  |  |  |
| ***PRZEDMIOTY ZAWODOWE TECHNIK INFORMATYK )*** | | |
| **LP** | **PRZEDMIOT** | **AUTOR, TYTUŁ, WYDAWNICTWO** |
|  | J. zawodowy angielski | Kontynuacja podręcznika z II klasy: Computer Engineering wyd. Express Publishing, autorzy: Virginia Evans, Jenny Dooley, Vishal Nawathe |
|  | Witryny internetowe | Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi. Kwalifikacja INF.03. Część 1 |
|  | Lokalne systemy baz danych | Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi. Kwalifikacja INF.03 WSiP |
|  | Aplikacje desktopowe i mobilne | Tworzenie stron i aplikacji internetowych oraz baz danych i administrowanie nimi. Kwalifikacja INF.03. Część 1 |
| 5. | Eksploatacja urządzeń techniki komputerowej | T.Marciniuk “Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych” cz.1(INF.02) |
| 6. | Administracja systemami operacyjnymi | Administrowanie sieciowymi systemami operacyjnymi. INF.02. Podręcznik. WSiP |
| 7. | Eksploatacja lokalnych sieci komputerowych | T.Marciniuk “Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych” cz.1(INF.02) |
|  |  |  |
|  |  |  |
| ***PRZEDMIOTY ZAWODOWE TECHNIK PROGRAMISTA )*** | | |
| **LP** | **PRZEDMIOT** | **AUTOR, TYTUŁ, WYDAWNICTWO** |
|  | J. zawodowy angielski | Kontynuacja podręcznika z II klasy: Computer Engineering wyd. Express Publishing, autorzy: Virginia Evans, Jenny Dooley, Vishal Nawathe |
|  | Pracownia programowania aplikacji desktopowych | Kwalifikacja INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 2. Programowanie obiektowe. Podręcznik do nauki zawodu technik programista |
|  | Pracownia systemów baz danych | Kwalifikacja INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych. Część 3. |
|  | Pracownia programowania stron i aplikacji internetowych | 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 |
| 5. | Pracownia programowania aplikacji mobilnych | Aplikacje mobilne. Podręcznik do nauki zawodu technik programista. Marzena Kupka. Helion |
| 6. | Pracownia programowania aplikacji webowych | Kwalifikacja INF.04. Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji. Część 3. Aplikacje webowe. Podręcznik do nauki zawodu technik programista |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |