**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW OBOWIĄZUJĄCYCH**

**KIERUNEK: TECHNIK INFORMATYK**

**I.PODRĘCZNIKI DO NAUCZANIA OGÓLNEGO**

**Technikum zawodowe klasa I**

|  |  |
| --- | --- |
| **Przedmiot** | **Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo, nr dopuszczenia)** |
| **Język polski** | „Odkrywamy na nowo” Język polski 1 Kształcenie kulturowo-literackie i językowe; zakres podstawowy i rozszerzony. OPERON, U. Jagiełło, R. Janicka-Szyszko, M. Steblecka-Jankowska  Nr dopuszczenia 1- 444/1/2012  „Odkrywamy na nowo” Język polski 2 Kształcenie kulturowo-literackie i językowe; zakres podstawowy i rozszerzony. OPERON, M.Steblecka-Jankowska, R.Janicka-Szyszko  Nr dopuszczenia 2- 444/3/2012 |
| **Język angielski** | Oxford Solutions Elementary  TimHYPERLINK "https://elt.oup.com/bios/elt/f/falla\_t?cc=pl&selLanguage=pl&mode=hub" Falla, Paul A. Davies, Joanna Sobierska  Wydawnictwo: Oxford University Press  Nr dopuszczenia: 733/1/2015 |
| **Język niemiecki** | Alles klar 1a. Zakres podstawowy. Kurs dla początkujących. Podręcznik z ćwiczeniami dla LO, LP i technikum, K. Łuniewska, U. Tworek, Z. Wąsik, M. Zagórna, WSiP  Nr dopuszczenia 255/1/2010 |
| **Historia** | „Ciekawi świata” Historia. Podręcznik zakres podstawowy, Janusz Ustrzycki, OPERON  Nr dopuszczenia: 506/2012 |
| **Wiedza o społeczeństwie** | Wiedza o społeczeństwie. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, Z. Smutek J. Maleska, OPERON  Nr dopuszczenia 407/2011 |
| **Wiedza o kulturze** | Wiedza o kulturze. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. A. Kisielewska, A. Kisielewski, A. Prochyra, Operon  631/2012 |
| **Matematyka** | Matematyka zakres podstawowy i rozszerzony 1. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, W. Bobiński, L. Chańko, D. Ponczek, Wyd. Nowa Era  Nr dopuszczenia 360/1/2011 |
| **Matematyka rozszerzona** | Matematyka zakres podstawowy i rozszerzony 1. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, W. Bobiński, L. Chańko, D. Ponczek, Wyd. Nowa Era  Nr dopuszczenia 360/1/2011 |
| **Informatyka** | Informatyka nie tylko dla uczniów. Zakres podstawowy, Edward Krawczyński, Zbigniew Talaga, Maria Wilk, Wydawnictwa Szkolne PWN  Nr dopuszczenia 414/2012 |
| **Fizyka** | „Świat fizyki”, Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, Zakres podstawowy, Wyd. „Zamkor”  Nr dopuszczenia: 394/2011 |
| **Chemia** | „To jest chemia 1”. Podręcznik do nauczania chemii w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych.  R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod ; Nowa Era  Nr dopuszczenia: 438/2012 |
| **Biologia** | „Biologia. Po prostu” Podręcznik. Szkoły ponadgimnazjalne. Zakres podstawowy. Krzysztof Spalik, Karolina Archacka, Rafał Archacki  Nr dopuszczenia: 538/2012 |
| **Geografia** | „Ciekawi świata”, Geografia. Podręcznik. Zakres podstawowy, Operon, Zbigniew Zaniewicz  Nr dopuszczenia 455/2012 |
| **Podstawy przedsiębiorczości** | Podstawy przedsiębiorczości. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych J. Korba Z. Smutek, OPERON  Nr dopuszczenia 483/2012 |
| **Edukacja dla bezpieczeństwa** | „ Bez paniki” Zakres podstawowy dla szkół ponadgimnazjalnych, PWN, M. Borowiecki, Z. Pytasz, E. Rygała  Nr dopuszczenia 422/2012 |
| **Religia** | „Moje miejsce w Kościele” Ks. Jan Szpet, Danuta Jackowiak,  Nr dopuszczenia AZ-41-01/10-PO-1/11 |
| **Wychowanie do życia w rodzinie** | Wędrując ku dorosłości, Wychowanie do życia w rodzinie dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych, RUBIKON  270/01 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Przedmiot** | **Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo, nr dopuszczenia)** |
| **Systemy operacyjne** | Przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy. Część 2  T. Marciniuk, Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek, WSiP  MEN 2013 |
| **Urządzenia techniki komputerowej** | Przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy. Część 1  T. Marciniuk, Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek, WSiP  MEN 2013 |

**II. PODRĘCZNIKI DO NAUCZANIA ZAWODOWEGO TEORETYCZNEGO**

**III.PODRĘCZNIKI DO NAUCZANIA ZAWODOWEGO PRAKTYCZNEGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Przedmiot** | **Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo, nr dopuszczenia)** |
| Diagnostyka i naprawa urządzeń techniki komputerowej | Urządzenia techniki komputerowej, T. Marciniuk, WSiP  30/2010 MEN |

**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW OBOWIĄZUJĄCYCH**

**KIERUNEK: TECHNIK INFORMATYK**

**I.PODRĘCZNIKI DO NAUCZANIA OGÓLNEGO**

**Technikum zawodowe klasa II**

|  |  |
| --- | --- |
| **Przedmiot** | **Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo, nr dopuszczenia)** |
| **Język polski** | „Odkrywamy na nowo” Język polski 3 Kształcenie kulturowo-literackie i językowe; zakres podstawowy i rozszerzony. OPERON, D.Dominik-Stawicka  3- 444/3/2012 |
| **Język angielski** | **1 półrocze-** kontynuacja podręcznika z klasy I  **2 półrocze**-New Matura Solutions Pre-Intermediate  Tim Falla i Paul A. Davies, Małgorzata Wieruszewska, Danuta Gryca, Joanna Sobierska, Wydawnictwo: Oxford University Press  Nr dopuszczenia: 361/2/2011 |
| **Język niemiecki** | Alles klar 2a. zakres podstawowy. Kurs dla początkujących i kontynuujących nauke po gimnazjum. Podręcznik z ćwiczeniami dla LO, LP i technikum,K. Łuniewska, U. Tworek, Z Wąsik, WSiP  255/3/2010 |
| **Matematyka** | Matematyka zakres podstawowy i rozszerzony 1. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, W. Bobiński, L. Chańko, D. Ponczek, Wyd. Nowa Era  Nr dopuszczenia 360/1/2011 |
| **Matematyka rozszerzona** | **1 półrocze-**( kontynuacja podręcznika z klasy I)  **2 półrocze**-Matematyka zakres rozszerzony 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. W. Bobiński, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janoche, Wyd. Nowa Era  Nr dopuszczenia 360/1/2011 |
| **Fizyka rozszerzona** | „Z fizyką w przyszłość”cz.1 M. Fijałkowska, B. Sagnowska  MEN 548/1/2012 |
| **Podstawy przedsiębiorczości** | Podstawy przedsiębiorczości. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, J. Korba Z. Smutek, OPERON  483/2012 |
| **Religia** | „Moje miejsce w świecie” Ks. Jan Szpet, Danuta Jackowiak, Wyd. Św. Wojciecha,  AZ-42-01/10-PO-1/11 |
| **Wychowanie do życia w rodzinie** | Wędrując ku dorosłości, Wychowanie do życia w rodzinie dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych, RUBIKON  270/01 |

**II. PODRĘCZNIKI DO NAUCZANIA ZAWODOWEGO TEORETYCZNEGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Przedmiot** | **Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo, nr dopuszczenia)** |
| **Systemy operacyjne** | Przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy. Część 2  T. Marciniuk, Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek, WSiP  MEN 2013 |
| **Urządzenia techniki komputerowej** | Przygotowanie stanowiska komputerowego do pracy. Część 1  T. Marciniuk, Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek, WSiP  MEN 2013 |
| **Sieci komputerowe** | Konfigurowanie urządzeń sieciowych,K. Pytel, S. Osetek,  WSiP  Nr dopuszczenia 08/2013 |
| **Witryny i aplikacje internetowe** | Witryny internetowe, Małgorzata Łokińska ,WSiP  2013 MEN |

**III.PODRĘCZNIKI DO NAUCZANIA ZAWODOWEGO PRAKTYCZNEGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Przedmiot** | **Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo, nr dopuszczenia)** |
| **Diagnostyka i naprawa urządzeń techniki komputerowej** | Urządzenia techniki komputerowej, T. Marciniuk  WSiP  30/2010 MEN |
| **Administracja sieciowymi systemami operacyjnymi** | Administrowanie sieciowymi systemami operacyjnymi, Krzysztof Pytel, Sylwia Osetek, WSiP  Nr dopuszczenia 12/2013 |
| **Projektowanie i montaż lokalnych sieci komputerowych** | Projektowanie i wykonywanie lokalnych sieci komputerowych, K. Pytel, S. Osetek, WSiP  Nr dopuszczenia 11/2013 |

**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW OBOWIĄZUJĄCYCH**

**KIERUNEK: TECHNIK INFORMATYK**

**I.PODRĘCZNIKI DO NAUCZANIA OGÓLNEGO**

**Technikum zawodowe klasa III**

|  |  |
| --- | --- |
| **Przedmiot** | **Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo, nr dopuszczenia)** |
| **Język polski** | „Odkrywamy na nowo” Język polski 4, Kształcenie kulturowo-literackie i językowe; zakres podstawowy i rozszerzony. OPERON,  K. Dudna, J. Manthey  4- 444/2/2012 |
| **Język angielski** | **1 półrocze** – kontynuacja podręcznika z klasy drugiej  **2 półrocze** - New Matura Solutions Intermediate  Tim Falla i Paul A. Davies, Małgorzata Wieruszewska, Danuta Gryca, Joanna Sobierska, Wydawnictwo: Oxford University Press  Nr dopuszczenia: 361/3/2012 |
| **Język niemiecki** | Alles klar 2b,K. Łuniewska, U. Tworek, Z. Wąsik, M. Zagórna  WSiP  255/4/2010 |
| **Matematyka** | **1 półrocze-** kontynuacja podręcznika z klasy II  **2 półrocze-** Matematyka zakres rozszerzony 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. W. Bobiński, L. Chańko, Wyd. Nowa Era  Nr dopuszczenia 360/1/2011 |
| **Matematyka rozszerzona** | **1 półrocze-** kontynuacja podręcznika z klasy II  **2 półrocze-** Matematyka zakres rozszerzony 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. W. Bobiński, L. Chańko, Wyd. Nowa Era  Nr dopuszczenia 360/1/2011 |
| **Historia i społeczeństwo- uzup.** | Ojczysty Patron, ojczyste spory. Adam Balicki, Operon  Nr dopuszczenia 665/2013  Europa i świat, Anna Roszak, , Operon  Nr dopuszczenia 665/2013 |
| **Fizyka rozszerzona** | „Z fizyką w przyszłość”cz.2 M. Fijałkowska, B. Sagnowska  MEN 548/2/2012 |
| **Religia** | „Moje miejsce w świecie” Ks. Jan Szpet, Danuta Jackowiak, Wyd. Św. Jana  AZ-42-01/10-PO-1/11 |
| **Wychowanie do życia w rodzinie** | Wędrując ku dorosłości, Wychowanie do życia w rodzinie dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych, RUBIKON,  270/01 |

**II. PODRĘCZNIKI DO NAUCZANIA ZAWODOWEGO TEORETYCZNEGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Przedmiot** | **Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo, nr dopuszczenia)** |
| **Działalność gospodarcza w branży informatycznej** | Prowadzenie działalności gospodarczej, Teresa Gorzelny, Wiesława Aue, WSiP |
| **Systemy baz danych** | Bazy danych i systemy baz danych, Przemysław Domka, WSiP  2013 |
| **Witryny i aplikacje internetowe** | Witryny internetowe, Małgorzata Łokińska ,WSiP  2013 MEN |
| **Język angielski zawodowy** | „Information Technology”, V. Evans, J. Dooley, S. Wright, Wyd. Egis Express Publishing |

**III.PODRĘCZNIKI DO NAUCZANIA ZAWODOWEGO PRAKTYCZNEGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Przedmiot** | **Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo, nr dopuszczenia)** |
| **Programowanie aplikacji internetowych** | Aplikacje internetowe JavaScript PHP, Małgorzata Łokińska, WSiP  MEN 5/2013 |
| **Administracja bazami danych** | Bazy danych i systemy baz danych, Przemysław Domka, WSiP  Nr dopuszczenia 2013 |
| **Projektowanie i montaż lokalnych sieci komputerowych** | Projektowanie i wykonywanie lokalnych sieci komputerowych, K. Pytel, S. Osetek, WSiP  Nr dopuszczenia 11/2013 |

**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW OBOWIĄZUJĄCYCH**

**KIERUNEK: TECHNIK INFORMATYK**

**I.PODRĘCZNIKI DO NAUCZANIA OGÓLNEGO**

**Technikum zawodowe klasa IV**

|  |  |
| --- | --- |
| **Przedmiot** | **Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo, nr dopuszczenia)** |
| **Język polski** | Język polski, zakres podstawowy i rozszerzony, Odkrywamy na nowo, kształcenie kulturowo-literackie i językowe, podręcznik część 5 Operon, Ewa Dunaj, Bogna Zagórska  Nr dopuszczenia 444/5/2015 |
| **Język angielski** | **Kontynuacja podręcznika z klasy III:**  New Matura Solutions Intermediate  Tim Falla i Paul A. Davies, Małgorzata Wieruszewska, Danuta Gryca, Joanna Sobierska, Wydawnictwo: Oxford University Press  Nr dopuszczenia: 361/3/2012 |
| **Język niemiecki** | Alles klar 3, K. Łuniewska, U. Tworek, Z. Wąsik, M. Zagórna  WSiP  679/5/2014 |
| **Matematyka** | Matematyka zakres rozszerzony 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. W. Bobiński, L.Chańko (kontynuacja podręcznika z klasy III), Wyd. Nowa Era  Nr dopuszczenia 360/1/2011 |
| **Matematyka rozszerzona** | Matematyka zakres rozszerzony 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. W. Bobiński, L.Chańko (kontynuacja podręcznika z klasy III), Wyd. Nowa Era  Nr dopuszczenia 360/1/2011 |
| **Historia i społeczeństwo- uzup.** | Starożytność, Adam Balicki , Bogumiła Burda, Operon  Wojna i wojskowość, Bohdan Halczak, Roman Józefiak, Operon  Nr dopuszczenia 665/3/2014 |
| **Fizyka rozszerzona** | „Z fizyką w przyszłość”cz.2 M.Fijałkowska, B.Sagnowska  MEN 548/2/2012 |
| **Religia** | „Moje miejsce w rodzinie” Ks. Jan Szpet, Danuta Jackowiak, AZ-43-01/10-PO-1/11  Wyd. Św. Wojciecha |

**II. PODRĘCZNIKI DO NAUCZANIA ZAWODOWEGO TEORETYCZNEGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Przedmiot** | **Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo, nr dopuszczenia)** |
| **Witryny i aplikacje internetowe** | Witryny internetowe, Małgorzata Łokińska ,WSiP  MEN 2013 |
| **Język angielski zawodowy** | „Information Technology”, V. Evans, J. Dooley, S. Wright, Wyd. Egis Express Publishing |

**III.PODRĘCZNIKI DO NAUCZANIA ZAWODOWEGO PRAKTYCZNEGO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Przedmiot** | **Podręcznik (tytuł, autor, wydawnictwo, nr dopuszczenia)** |
| **Administracja bazami danych** | Bazy danych i systemy baz danych, Przemysław Domka, WSiP  Nr dopuszczenia 2013 |
| **Programowanie aplikacji internetowych** | Aplikacje internetowe JavaScript PHP, Małgorzata Łokińska, WSiP  MEN 5/2013 |