Szkolny zestaw podręczników dla Technikum Mechanicznego /po gimnazjum/

Klasa II

Rok szkolny 2020/2021

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot | Tytuł podręcznika | Autorzy podręcznika | Wydawnictwo | Numer dopuszczenia do użytku szkolnego |
|  | Język polski | Przeszłość to dziś I, cz. 2, II cz.1 | K. Mrowcewicz, D. Siwicka, A. Nawarecki | Stentor |  |
|  | Język angielski | Focus 2  Second Edition | Sue Kay,  Vaughan Jones,  Daniel Brayshaw,  Bartosz Michałowski,  Beata Trapnell,  Dean Russell,  Marta Inglot | Pearson | 948/2/2019 |
|  | Język niemiecki | Perfekt 2 | B. Jaroszewicz, J. Szurmat, A. Wojdat -Niklewska | MEN | :944/2/2019 |
|  | Podstawy przedsiębiorczości | Ekonomia stosowana. | Jarosław Neneman. | Fundacja Młodzieżowej przedsiębiorczości. |  |
|  | Matematyka | Prosto do matury1i 2. | M.Antek , K. Belka, P.Grabowski | NowaEra |  |
|  | Fizyka | Zrozumieć fizykę II | M. Braun, A. Seweryn-Byczuk, K. Byczuk, E. Wójtowicz | Nowa Era | 632/1/2013/2015 |
|  | Podstawy konstrukcji maszyn | Podstawy konstrukcji maszyn | Krzysztof Grzelak, Janusz Telega, Janusz Torzewski | WSiP |  |
|  | Podstawy sterowania i regulacji maszyn |  |  |  |  |
|  | Technologia obróbki skrawaniem | Poradnik Tokarza.  Poradnik Frezera | Karol Dudik, Eugeniusz Górski | Wydawnictwa Naukowo - Techniczne |  |
|  | Podstawy technik wytwarzania | Podstawy technologii maszyn | Józef Zawora | WSiP |  |
|  | Programowanie i obsługa obrabiarek sterowanych numerycznie | Programowanie obrabiarek CNC | Praca zbiorowa | WSiP |  |

Szkolny zestaw podręczników dla Technikum Mechanicznego /po gimnazjum/

Klasa III

Rok szkolny 2020/2021

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot | Tytuł podręcznika | Autorzy podręcznika | Wydawnictwo | Numer dopuszczenia do użytku szkolnego |
|  | Język polski | Przeszłość to dziś II cz.2, | Ewa Paczoska | Stentor |  |
|  | Język angielski | Longman Repetytorium Maturalne poziom podstawowy | Marta Umińska,  Bob Hastings,  Dominika Chandler,  Rod Fricker,  Angela Bandis,  Beata Trapnell | Pearson | 887/2017 |
|  | Język niemiecki | alles klar 2 NEU - podręcznik ,  alles klar 2 Neu-ćwiczenie | [Krystyna Łuniewska](http://sklep.wsip.pl/autorzy/krystyna-luniewska-211063/), [Urszula Tworek](http://sklep.wsip.pl/autorzy/urszula-tworek-211071/), [Zofia Wąsik](http://sklep.wsip.pl/autorzy/zofia-wasik-208289/), | WSiP |  |
|  | Matematyka | Matematyka poznać zrozumieć podręcznik kl 2 | Alina Przychoda,  Zygmunt Łaszczyk | WSiP |  |
|  | Fizyka | Zrozumieć fizykę II | M. Braun, A. Seweryn-Byczuk, K. Byczuk, E. Wójtowicz | Nowa Era | 632/1/2013/2015 |
|  | Historia i społeczeństwo | ,,Ojczysty Panteon i ojczyste spory”  ,,Rządzący i rządzeni”, | Tomasz Maćkowski  Iwona Janicka | Nowa Era  Nowa Era | 659/1/2013  659/2/2014 |
|  | Technologia obróbki skrawaniem | Poradnik Tokarza.  Poradnik Frezera | Karol Dudik, Eugeniusz Górski | Wydawnictwa Naukowo - Techniczne |  |
|  | Podstawy technik wytwarzania | Podstawy technologii maszyn | J. Zawora | WSiP |  |
|  | Organizacja procesów produkcji |  |  |  |  |
|  | Działalność gospodarcza w branży mechanicznej | Prowadzenie działalności gospodarczej w branży mechanicznej. | Stanisław Kowalczyk. | WSiP |  |
|  | Język angielski w branży mechanicznej | Mechanics  (z serii Career Paths) | Jim D. Dearholt | egis / Express Publishing |  |
|  | Programowanie i obsługa obrabiarek sterowanych numerycznie | Programowanie obrabiarek CNC | Praca zbiorowa | WSiP |  |

Szkolny zestaw podręczników dla Technikum Mechanicznego /po gimnazjum/

Klasa IV

Rok szkolny 2020/2021

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot | Tytuł podręcznika | Autorzy podręcznika | Wydawnictwo | Numer dopuszczenia do użytku szkolnego |
|  | Język polski | Przeszłość to dziś III | Jacek Kopciński | Stentor |  |
|  | Język angielski | Longman Repetytorium Maturalne poziom podstawowy | Marta Umińska,  Bob Hastings,  Dominika Chandler,  Rod Fricker,  Angela Bandis,  Beata Trapnell | Pearson | 887/2017 |
|  | Język niemiecki | alles klar 2 NEU - podręcznik ,  alles klar 2 Neu-ćwiczenie | [Krystyna Łuniewska](http://sklep.wsip.pl/autorzy/krystyna-luniewska-211063/), [Urszula Tworek](http://sklep.wsip.pl/autorzy/urszula-tworek-211071/), [Zofia Wąsik](http://sklep.wsip.pl/autorzy/zofia-wasik-208289/) | WSiP |  |
|  | Matematyka | Matematyka poznać zrozumieć podręcznik kl 3 | Alina Przychoda,  Zygmunt Łaszczyk | WSiP |  |
|  | Fizyka | Zrozumieć fizykę II, III | M. Braun, A. Seweryn-Byczuk, K. Byczuk, E. Wójtowicz | Nowa Era | 632/1/2013/2015 |
|  | Historia i społeczeństwo | ,,Wojna i wojskowość“,  ,,Europa i świat”, | Jarosław Centek  Karol Kłodziński, Tomasz Krzemiński | Nowa Era  Nowa Era | 659/3/2014  659/4/2015 |
|  | Organizacja procesów produkcji |  |  |  |  |