Zestaw podręczników 2019/2020

Technikum – zawód mechanik – po gimnazjum

Przedmioty	Klasa 3	Klasa 4
Język polski	**Ponad słowami** **klasa 2, część 1** M. Chmiel, A. Równy Wydawnictwo: Nowa Era Nr dopuszczenia: 425/3/2013 **Ponad słowami** **klasa 2 część 2** M. Chmiel, E. Mirkowska-Treugutt, A. Równy Wydawnictwo: Nowa Era Nr dopuszczenia: 425/4/2013	**Ponad słowami** **klasa 2 część 2** M. Chmiel, E. Mirkowska-Treugutt, A. Równy Wydawnictwo: Nowa Era Nr dopuszczenia: 425/4/2013 **Ponad słowami** **klasa 3** M. Chmiel, R. Pruszczyński, A. Równy Wydawnictwo: Nowa Era Nr dopuszczenia: 425/5/2014
Język angielski (poziom podstawowy)	„Matura Focus 1” elementary (kontynuacja) P. Reilly, M. Umińska, B. Michałowski Wyd. Pearson Nr dopuszczenia: 672/1//2015	„Matura Focus 2” pre-intermediate S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski Wyd. Pearson Nr dopuszczenia: 672/2//2015
Język angielski (poziom rozszerzony)	„Matura Focus 3” intermediate (kontynuacja) S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski Wyd. Pearson Nr dopuszczenia: 672/3/2014/2015 W drugim semestrze: „Repetytorium Maturalne - poziom podstawowy” M. Umińska, B. Hastings, D. Chandler Wyd. Pearson Nr dopuszczenia: 887/2017	„Repetytorium Maturalne - poziom podstawowy” (kontynuacja) M. Umińska, B. Hastings, D. Chandler Wyd. Pearson Nr dopuszczenia: 887/2017
Język niemiecki (poziom podstawowy)	Infos 3 NOWE!!! Birgit Sekulski, Nina Drabich, Tomasz Gajownik Wydawnictwo: Pearson Nr dopuszczenia: 451/5,6/2014/2015	Infos 4 Birgit Sekulski, Nina Drabich, Tomasz Gajownik Wydawnictwo: Pearson Nr dopuszczenia: 451/7/2016

Język niemiecki (poziom rozszerzony)	Infos 4 Birgit Sekulski, Nina Drabich, Tomasz Gajownik Wydawnictwo: Pearson Nr dopuszczenia 451/7/2016	Repetytorium maturalne Cezary Serzysko, Birgit Sekulski, Tomasz Gajownik Wydawnictwo: Pearson Nr dopuszczenia: 716/2014
Matematyka	**MATeMAtyka 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony.** Autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha Wydawnictwo: Nowa Era Nr dopuszczenia: 360/2/2013/2015 **MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony** Autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska Wydawnictwo: Nowa Era Nr dopuszczenia: 360/3/2014/2016	**MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony** Autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska Wydawnictwo: Nowa Era Nr dopuszczenia: 360/3/2014/2016
Geografia	„**Ciekawi świata 2**”. Geografia. Zakres rozszerzony. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Autor: Janusz Stasiak Wydawnictwo: OPERON Nr dopuszczenia: 502/2/2013/2016	„**Ciekawi świata 3**, część 1”. Geografia. Zakres rozszerzony. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Autor: Zbigniew Zaniewicz Wydawnictwo: OPERON Nr dopuszczenia: 502/3/2015 „Ciekawi świata 3, część 2”. Geografia. Zakres rozszerzony. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Autor: Zbigniew Zaniewicz Wydawnictwo: OPERON Nr dopuszczenia: 502/4/2015
	Ojczysty Panteon i ojczyste spory T. Maćkowski	**Rządzący i rządzeni** I. Janicka Wydawnictwo Nowa Era Nr

Historia i społeczeństwo	Wydawnictwo Nowa Era Nr dopuszczenia 659/1/2013. Rządzący i rządzeni I. Janicka Wydawnictwo Nowa Era Nr dopuszczenia 659/2/2014.	dopuszczenia 659/2/2014. **Wojna i wojskowość** J. Centek Wydawnictwo Nowa Era Nr dopuszczenia 659/3/2014. **Europa i świat** K. Kłodziński, T. Krzemiński, Wydawnictwo Nowa Era Nr dopuszczenia 659/4/2015
Podstawy konstrukcji maszyn i urządzeń	„**Części maszyn**” Rutkowski A., Wydawnictwo: WSiP Nr dopuszczenia: 17/98 „Zbiór zadań z części maszyn” Rutkowski A., Stępniewska A., Wydawnictwo: WSiP Nr dopuszczenia: 16/98	
Technologia mechaniczna	**Technologia mechaniczna** cz. II. Praca zbiorowa. Wyd. REA	
Obsługa maszyn i urządzeń		
Układy sterowania i regulacji	„**Elektrotechnika z automatyką**” W. Jabłoński, G. Płoszajski Wydawnictwo: WSiP Nr dopuszczenia: 28/96	
Pracownia technologii montażu i naprawy		
Pracownia podstaw konstrukcji maszyn i urządzeń		Informacje dotyczące podręcznika zostaną podane na początku roku szkolnego 2019/2020
Pracownia projektowania procesów produkcji		Informacje dotyczące podręcznika zostaną podane na początku roku szkolnego 2019/2020
Język niemiecki zawodowy	**Deutsch für Profis** **-Branża mechaniczna** Zeszyt zawodowy zintegrowany z ćwiczeniam (na 2 lata) Matuszak Ewa, Tomaszczyk Adam Wydawnictwo: Lektor Klett	