

**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW OBOWIĄZUJĄCYCH
w roku szkolnym 2020/2021**

szkoła: **Technikum Ogrodnicze**
zawód: **technik ogrodnik**
klasa: **IV**

Lp.	Przedmiot	Autorzy, pełny tytuł podręcznika, wydawnictwo, nr dopuszczenia
1	Język polski	Małgorzata Chmiel, Anna Równy, Robert Pruszczyński: Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony , Klasa 3, Nowa Era, nr dopuszczenia: 425/5/2014
2	Język angielski	Marta Rosińska, Lynda Edwards: Repetitorium dla uczniów liceów i techników. Poziom podstawowy i rozszerzony. (wersja wieloletnia) , Macmillan, Numer MEN: 916/2017
3	Język niemiecki	Sylwia Mróz-Dwornikowska, Urszula Górecka: Welttour. Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Cz. 3 , Nowa Era, nr dopuszczenia: 459/3/2013 (<i>podręcznik dla uczniów, którzy uczyli się języka niemieckiego w gimnazjum – nauka języka w Technikum na poziomie IV.0p</i>) Sylwia Mróz-Dwornikowska: Welttour. Podręcznik z repetytorium maturalnym. Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych , Nowa Era, nr dopuszczenia: 459/4/2014 (<i>podręcznik dla uczniów, którzy uczyli się języka niemieckiego w gimnazjum – nauka języka w Technikum na poziomie IV.1p</i>)
4	Matematyka – zakres rozszerzony	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska, Matematyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony , Nowa Era, nr dopuszczenia: 360/3/2014/206
5	Wychowanie fizyczne	
6	Biologia zakres rozszerzony	Franciszek Dubert, Ryszard Kozik, Stanisław Krawczyk, Adam Kula, Maria Marko-Worłowska, Władysław Zamachowski: Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony , Nowa Era, nr dopuszczenia MEN 564/2/2013 Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Maria Marko-Worłowska, Władysław Zamachowski: Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony , Nowa Era, nr dopuszczenia: 564/3/2014
8	Historia i społeczeństwo przedmiot uzupełniający	Bohdan Halczak, Roman Maciej Józefiak, Małgorzata Szymczak: Historia i społeczeństwo. Przedmiot uzupełniający. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Część 3. Wojna i wojskowość , OPERON, nr dopuszczenia: 665/3/2014 Adam Balicki: Historia i społeczeństwo. Przedmiot uzupełniający. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Część 4. Rządzący i rządzeni , OPERON, nr dopuszczenia: 665/4/2014
10	Uprawy ogrodnicze/Sadownictwo/Warzywnictwo	- Mechanizacja ogrodnictwa cz.1 i cz.2; J. Kowalczuk, F. Bieganowski - Produkcja ogrodnicza; Gensler, G. Łukasiewicz, M. Świdorska, - Przygotowanie i planowanie produkcji ogrodniczej cz.1 i cz.2; C. Krysiak, E. Mirzwa-Mróż, M. Wińska-Krysiak, M. Wrochna - Warzywnictwo; Legańska, Balcerzak - Sadownictwo tom 1 i 2; G. Klimek - Sadownictwo; Czynczyk, Lange, Mika, Niemczyk

11	Rośliny ozdobne i tereny zieleni	Ludmiła Startek, Kazimierz Mynett: Rośliny ozdobne , HORTPRESS, nr dopuszczenia: 33/96 (<i>podręcznik zalecany</i>).
12	Działalność gospodarcza i organizacja prac ogrodniczych	
13	Język angielski zawodowy w ogrodnictwie	Neil O`Sullivan, James D.Libbin: Agriculture , Express Publishing
14	Organizacja produkcji ogrodniczej	Aleksandra Gensler, Grażyna Łukasiewicz, Małgorzata Świdorska: Produkcja ogrodnicza , FORMAT – AB, nr dopuszczenia: 30/99 (<i>podręcznik zalecany</i>). Ludmiła Startek, Kazimierz Mynett: Rośliny ozdobne , HORTPRESS, nr dopuszczenia:33/96 (<i>podręcznik zalecany</i>)
13	Religia/Etyka	Być świadkiem Zmartwychwstałego w rodzinie , red. P. Pierzchała, Wydawnictwo Katechetyczne, nr dopuszczenia AZ – 43 -01/10 – WA – 4/14