

**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW OBOWIĄZUJĄCYCH
w Technikum Ogrodniczym w roku szkolnym 2016/2017
w zawodzie technik ochrony środowiska**

KLASA I TOŚ

Lp.	Przedmiot	Autorzy, pełny tytuł podręcznika, wydawnictwo, nr dopuszczenia
1	Język polski	Małgorzata Chmiel, Eliza Kostrzewa: Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 1. Część 1 , Nowa Era, nr dopuszczenia: 425/1/2012 Małgorzata Chmiel, Anna Równy: Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 1. Część 2 , Nowa Era, nr dopuszczenia: 425/2/2012
2	Język angielski - zakres rozszerzony	Tim Falla, Paul A. Davies, Joanna Sobierska: Oxford Solutions Pre-Intermediate, Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych , Oxford, nr dopuszczenia: 733/2/2015 <i>(podręcznik dla uczniów, którzy uczyli się języka angielskiego w gimnazjum na poziomie III.1 – nauka języka w Technikum na poziomie wymagań IV.1r)</i>
3	Język niemiecki	Sylvia Mróz-Dwornikowska: Meine Welttour, Podręcznik do języka niemieckiego dla szkół ponadgimnazjalnych, Część 1 , Nowa Era, nr dopuszczenia 753/1/2015 <i>(podręcznik dla uczniów, którzy nie uczyli się języka niemieckiego w gimnazjum – nauka języka w Technikum na poziomie IV.0);</i> Sylvia Mróz-Dwornikowska: Meine Welttour, Podręcznik do języka niemieckiego dla szkół ponadgimnazjalnych, Część 1 , Nowa Era, nr dopuszczenia 753/1/2015 <i>(podręcznik dla uczniów, którzy uczyli się języka niemieckiego w gimnazjum – nauka języka w Technikum na poziomie IV.1p)</i>
4	Wiedza o kulturze	Monika Bokiniec, Barbara Forsysiewicz, Jacek Michałowski, Natalia Mrozkowiak-Nastrożna, Grzegorz Nazaruk, Magdalena Sacha, Grażyna Świętochowska: Spotkania z kulturą. Podręcznik do wiedzy o kulturze dla liceum i technikum , Nowa Era, nr dopuszczenia: 449/2012.
5	Historia	Stanisław Roszak, Jarosław Kłaczek: Poznać przeszłość. Wiek XX. Podręcznik do historii dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy , Nowa Era, nr dopuszczenia 525/2012
6	Wiedza o społeczeństwie	Arkadiusz Janicki: W centrum uwagi. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy , Nowa Era, nr dopuszczenia: 505/2012.
7	Podstawy przedsiębiorczości	Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał: Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych , Nowa Era, nr dopuszczenia 467/2012.
8	Geografia	Radosław Ułiszak, Krzysztof Wiedermann: Oblicza geografii. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy , Nowa Era, nr dopuszczenia 433/2012 (<i>bezpłatny Atlas do każdego podręcznika</i>); Małgorzata Kublik, Monika Nikołajew-Banaszewska: Oblicza geografii - Karty pracy ucznia dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy , Nowa Era
9	Biologia	Emilia Bonar, Weronika Krzeszowiec-Jeleń, Stanisław Czachorowski: Biologia na czasie. Podręcznik do szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy , Nowa Era, nr dopuszczenia: 450/2012.
10	Chemia	Romuald Hass, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod: To jest chemia. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy , Nowa Era, nr dopuszczenia 438/2012.
11	Fizyka	Świat fizyki. Podręcznik dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych. Poziom podstawowy . Pod redakcją Marii Fiałkowskiej, Wydawnictwo „ZamKor” P.Sagnowski i Wspólnicy, nr dopuszczenia: 394/2011.
12	Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Dorota Ponczek: Matematyka 1. Podręcznik dla szkół

		ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony , Nowa Era, nr dopuszczenia: 360/1/2011.
13	Informatyka	Jarosław Skłodowski: Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy , Grupa Wydawnicza "Helion" S.A., nr dopuszczenia: 556/2012
14	Wychowanie fizyczne	Brak
15	Edukacja dla bezpieczeństwa	Jarosław Słoma: Żyję i działam bezpiecznie. Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla szkół ponadgimnazjalnych , Nowa Era, nr dopuszczenia: 426/2012
16	Monitoring środowiska	Brak
17	Badanie komponentów środowiska	Brak
18	Wychowanie do życia w rodzinie	Brak
19	Religia/Etyka	Być świadkiem Zmartwychwstałego w Kościele , red. P. Pierzchała, Wydawnictwo Katechetyczne, nr dopuszczenia: AZ - 41 - 01/10 - WA - 1/12.

KLASA II TOŚ

Lp.	Przedmiot	Autorzy, pełny tytuł podręcznika, wydawnictwo, nr dopuszczenia
1	Język polski	Małgorzata Chmiel, Anna Równy : Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 2. Część 1 , Nowa Era, nr dopuszczenia: 425/3/2013
2	Język angielski – zakres rozszerzony	Tim Falla, Paul A. Davies, Małgorzata Wieruszewska: New Matura Solutions Pre – Intermediate , Oxford University Press Polska Sp. z o. o., nr dopuszczenia: 361/2/2011; (<i>podręcznik dla uczniów, którzy uczyli się języka angielskiego w gimnazjum na poziomie III.0 – nauka języka w Technikum na poziomie wymagań IV.1p</i>) Tim Falla, Paul A. Davies, Małgorzata Wieruszewska: New Matura Solutions Intermediate , Oxford University Press Polska Sp. z o. o., nr dopuszczenia: 361/3/2012. (<i>podręcznik dla uczniów, którzy uczyli się języka angielskiego w gimnazjum na poziomie III.1 – nauka języka w Technikum na poziomie wymagań IV.1r</i>)
3	Język niemiecki	Sylwia Mróz-Dwornikowska, Urszula Górecka: Welttour. Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Część 1 , Nowa Era, nr dopuszczenia: 459/1/2012 (<i>podręcznik dla uczniów, którzy nie uczyli się języka niemieckiego w gimnazjum – nauka języka w Technikum na poziomie IV.0</i>); – kontynuacja nauki z podr. dla klasy I; Sylwia Mróz-Dwornikowska, Urszula Górecka: Welttour. Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Cz.2 , Nowa Era, nr dopuszczenia: 459/2/2012 (<i>podręcznik dla uczniów, którzy nie uczyli się języka niemieckiego w gimnazjum – nauka języka na poziomie IV.0</i>); Sylwia Mróz-Dwornikowska, Urszula Górecka: Welttour. Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Cz.2 , Nowa Era, nr dopuszczenia: 459/2/2012 (<i>podręcznik dla uczniów, którzy uczyli się języka niemieckiego w gimnazjum – nauka języka w Technikum na poziomie IV.1p</i>)
4	Historia	Stanisław Roszak, Jarosław Kłaczek: Poznać przeszłość. Wiek XX. Podręcznik do historii dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy , Nowa Era, nr dopuszczenia 525/2012
5	Podstawy przedsiębiorczości	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał: Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych , Nowa Era, nr dopuszczenia 467/2012.
6	Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Dorota Ponczek: Matematyka 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy , Nowa Era, nr dopuszczenia: 378/2/2013
7	Wychowanie fizyczne	Brak
8	Biologia - zakres rozszerzony	Marek Guzik, Ewa Jastrzębska, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Ewa Pyłka-Gutowska, Władysław Zamachowski: Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony , Nowa Era, nr dopuszczenia: 564/1/2012
9	Działalność gospodarcza w ochronie środowiska	Brak
10	Monitoring środowiska	Brak
11	Ochrona wód	Zbigniew Heidrich: Wodociągi i kanalizacja. Część 1. Wodociągi , WSiP, nr dopuszczenia: 3/99 (<i>książka zalecana</i>)

12	Ochrona powietrza oraz ochrona przed hałasem	Brak
13	Gospodarka odpadami oraz ochrona gleb	Brak
14	Badanie komponentów środowiska	Brak
15	Rysunek techniczny w ochronie środowiska	Mirosława Popek, Bożenna Wapińska: Rysunek zawodowy. Instalacje sanitarne , WSiP, nr dopuszczenia: 9/03 <i>(podręcznik zalecany)</i>
16	Technologia informacyjna w ochronie środowiska	Brak
18	Wychowanie do życia w rodzinie	Brak
19	Religia/Etyka	Być świadkiem Zmartwychwstałego w świecie , red. P. Pierzchała, Wydawnictwo Katechetyczne, nr dopuszczenia AZ - 42 -01/10 - WA - 4/13

KLASA III TOŚ

Lp	Przedmiot	Autorzy, pełny tytuł podręcznika, wydawnictwo, nr dopuszczenia
1	Język polski	Małgorzata Chmiel, Ewa Mirkowska- Tregutt, Anna Równy : Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 2. Część 2 , Nowa Era, nr dopuszczenia: 425/4/2013
2	Język angielski – zakres rozszerzony	Marta Rosińska, Lynda Edwards: Matura 2015 Repetytorium. Poziom podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka angielskiego , Wydawnictwo Macmillan, nr dopuszczenia: 710/2014
3	Język niemiecki	Sylwia Mróz-Dwornikowska, Urszula Górecka: Welttour. Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Cz.2 , Nowa Era, nr dopuszczenia: 459/2/2012 <i>(podręcznik dla uczniów, którzy nie uczyli się języka niemieckiego w gimnazjum – nauka języka na poziomie IV.0)</i> ; 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.1p)</i>
4	Historia i społeczeństwo – przedmiot uzupełniający	Adam Balicki: Historia i społeczeństwo. Przedmiot uzupełniający. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Część 1. Ojczyzny Panteon i ojczyzny spory , OPERON, nr dopuszczenia: 665/2013 Bogumiła Burda, Anna Roszak, Małgorzata Szymczak: Historia i społeczeństwo. Przedmiot uzupełniający. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Część 2. Europa i świat , OPERON, nr dopuszczenia: 665/2/2014
5	Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Dorota Ponczek: Matematyka 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy , Nowa Era, nr dopuszczenia: 378/2/2013 Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska Matematyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Kształcenie ogólne w zakresie podstawowym , Nowa Era, nr dopuszczenia: 378/3/2014
6	Wychowanie fizyczne	Brak
7	Biologia – zakres rozszerzony	Marek Guzik, Ewa Jastrzębska, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Ewa Pyłka-Gutowska, Władysław Zamachowski: Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony , Nowa Era, nr dopuszczenia: 564/1/2012 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
8	Działalność gospodarcza w ochronie środowiska	Brak
9	Język angielski zawodowy w ochronie środowiska	Virginia Evans, Jenny Dodey, Dr. Ellen Blum: Envirommental Science , Express Publising
10	Ochrona wód	Zbigniew Heidrich: Wodociągi i kanalizacja. Część 1. Wodociągi , WSiP, nr dopuszczenia: 3/99 <i>(książka zalecana)</i> Zbigniew Heidrich: Wodociągi i kanalizacja. Część 2. Kanalizacja , WSiP, nr dopuszczenia: 36/99 <i>(książka zalecana)</i>
11	Ochrona powietrza oraz ochrona przed	Brak

	hałasem	
12	Gospodarka odpadami oraz ochrona gleb	Brak
13	Planowanie i organizowanie działań w zakresie ochrony środowiska	Zbigniew Heidrich: Wodociągi i kanalizacja. Część 1. Wodociągi , WSiP, nr dopuszczenia: 3/99 <i>(książka zalecana)</i> Zbigniew Heidrich: Wodociągi i kanalizacja. Część 2. Kanalizacja , WSiP, nr dopuszczenia: 36/99 <i>(książka zalecana)</i>
14	Wychowanie do życia w rodzinie	Brak
15	Religia/ Etyka	Być świadkiem Zmartwychwstałego w rodzinie , red. P. Pierzchała, Wydawnictwo Katechetyczne, nr dopuszczenia AZ – 43 -01/10 – WA – 4/14

KLASA IV TOŚ

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 - zakres rozszerzony	Marta Rosińska, Lynda Edwards: Matura 2015 Repetytorium. Poziom podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka angielskiego , Wydawnictwo Macmillan, nr dopuszczenia: 710/2014
3	Język niemiecki	Sylvia 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> Sylvia 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	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska, Matematyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Kształcenie ogólne w zakresie podstawowym , Nowa Era, nr dopuszczenia: 378/3/2014
5	Wychowanie fizyczne	Brak
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
9	Język angielski zawodowy w ochronie środowiska	Virginia Evans, Jenny Dodey, Dr. Ellen Blum: Enviromental Science , Express Publising
10	Ochrona wód	Brak
11	Ochrona powietrza oraz ochrona przed hałasem i drganiami	Brak
12	Gospodarka odpadami oraz ochrona gleb	Brak
13	Planowanie i organizowanie działań w zakresie ochrony środowiska	Brak
14	Religia/Etyka	Być świadkiem Zmartwychwstałego w rodzinie , red. P. Pierzchała, Wydawnictwo Katechetyczne, nr dopuszczenia AZ – 43 -01/10 – WA – 4/14

