

**Szkolny Zestaw Podręczników w Zespole Szkół - Centrum Edukacji Zawodowej i Ustawicznej im. M. Kopernika w Rawie Mazowieckiej**

Szkolny zestaw podręczników w roku szkolnym 2014/2015

nowa podstawa programowa

poziom podstawowy

L.p.	Zajęcia edukacyjne	Podręcznik /tytuł/autor/	Wydawnictwo	Nazwisko, nazwiska nauczyciela	klasa
1.	Język polski	Podręcznik do kształcenia literackiego i kulturowego. Zakres podstawowy i rozszerzony. Ponad słowami. Małgorzata Chmiel, Eliza Kostrzewa. Zrozumieć świat. Język polski. Zasadnicza szkoła zawodowa. Elżbieta Nowosielska, Urszula Szydłowska.	Nowa Era	B. Winnicka, J. Muszyńska, M. Kaczmarek, W. Karpińska, E. Tkaczyk, B. Piotrkowska	pierwsza
2.	Język polski-rozszerzony	Podręcznik do kształcenia literackiego i kulturowego. Zakres podstawowy i rozszerzony. Ponad słowami. Małgorzata Chmiel, Eliza Kostrzewa	Nowa Era	B. Winnicka, J. Muszyńska, M. Kaczmarek, W. Karpińska, E. Tkaczyk, B. Piotrkowska	pierwsza
3.	Język rosyjski	Dialog - podręcznik z ćwiczeniami do szkół ponadgimnazjalnych; Moja profesja - podręcznik dla zasadniczej szkoły zawodowej Nowyje wstriechi - podręcznik dla początkujących	WSiP, REA, WSiP	M.Reszuta, M. Kwestarz	pierwsza
4.	Język angielski	New Matura Solutions Tim Falla, Paul A Davies, Małgorzata Wieruszowska	oxford	I. Kaźmierczak, R. Wilska, A. Kacprzyk, M. Lesiak, J. Makowska	pierwsza
5.	Język niemiecki	Welttour 1. Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń. Sylwia Mróz-Dwornikowska, Urszula	Nowa Era	A. Jagniątkowska, I. Stachecka, A. Kosińska	pierwsza

		Górecka.			
6.	Historia	S.Roszak,J.Kłaczko. Podręcznik do historii dla szkół ponadgimnazjalnych .Poznać przeszłość. Zakres podstawowy.	Nowa Era	J. Kaźmierczak, R. Kaźmierczak, I Suprun; H.Jankowski	pierwsza
7.	Wiedza o społeczeństwie	Z.Smutek,J Maleska,Wiedza o społeczeństwie.Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.Odkrywajmy na nowo.Zakres podstawowy.	OPERON	J. Kaźmierczak, H. Jankowski, R. Kaźmierczak	pierwsza
8.	Wiedza o kulturze	Spotkania z kulturą M. Bokinię, B. Forysiewicz, J. Michałowski, N. Mostowiak-Nastrożna, G. Nazaruk, M. Socha, G. Świętochowska.	Nowa Era	B. Winnicka	pierwsza
9.	Matematyka - poziom rozszerzony	W. Babiański, L. Chańko, D. Ponczek: MATEMATyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony 360/1/2011. Część 1. .	Nowa Era	J. Łęczycka, E. Machnicka, G. Świętecka, A. Woszczyk	pierwsza
10.	Matematyka	W. Babiański, L. Chańko, D. Ponczek: MATEMATyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy 378/1/2011. Część 1 W. Babiański, K. Wej: Matematyka dla zasadniczych szkół zawodowych 573/1/2012. Część 1.	Nowa Era	J. Łęczycka, E. Machnicka, G. Świętecka, A. Woszczyk	pierwsza
11.	Fizyka i astronomia	Odkryć fizykę podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, zakres podstawowy - Marcin Braun, Weronika Śliwa	nowa era	K.Polańska	pierwsza
12.	Chemia	R. Hassa, A.Mrzigod, J. Mrzigod: To jest chemia. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy 438/2012 (również dla zsz) M. Litwin, Sz. Styka-Wlazło: To jest chemia. Program nauczania chemii w zakresie rozszerzonym dla liceum ogólnokształcącego i technikum -	Nowa Era	J. Łęczycka, A. Woszczyk E.Kawałek	pierwsza

13.	Biologia	Biologia na czasie Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych Zakres podstawowy, (także dla zsz); E. Bonar, W. Krzeszowiec-Jeleń, S. Czachorowski 450/2012	Nowa Era	A.Lipska	pierwsza
14.	Geografia	R. Uliszak, K. Wiedermann - Oblicza geografii. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. NOWA ERA (433/2012	Nowa Era	M. Kowalska	pierwsza
15.	Edukacja dla bezpieczeństwa	Edukacja dla bezpieczeństwa, wydawnictwo OPERON seria Odkrywamy na nowo, M.Goniewicz, A.W.Nowak-Kowal,Z.Smutek	OPERON	H.Jankowski	pierwsza
16.	Podstawy przedsiębiorczości	Jacek Musiałkiewicz, Zarys przedsiębiorczości	Ekonomik	M.Michalska; R.Gierach	pierwsza
17.	Informatyka zakres podstawowy	Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych Informatyka Europejczyka autor: Jarosław Skłodowski	Helion	Mirosława Skoczek, Krzysztof Gruchała, L. Jarzyński, Edward Zając	pierwsza
18.	Religia	AZ-41-01/10-PO-1/11, Moje miejsce w Kościele red.J.Szpet,D.Jackowiak	św. Wojciech w Poznaniu	Katarzyna Gałaj, Edyta Biedrzycka	pierwsza
19.	Silniki pojazdów samochodowych	Silniki pojazdów samochodowych cz. 1 - Piotr Zając	WKŁ	Edward Zając, Dariusz Iwaszkiewicz	pierwsza
20.	Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych	Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych cz. 1 - Marek Gabryelewicz	WKŁ	Edward Zając,Dariusz Iwaszkiewicz	pierwsza
Podręczniki klasa II					
Poziom podstawowy					

1.	Matematyka	W. Babianski, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha - MATEMATyka 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Kształcenie ogólne w zakresie rozszerzonym. 360/2/2013	Nowa Era	J. Łęczycka, E. Machnicka, G. Świątecka, A. Woszczyk	druga
2.	Język polski	1. Małgorzata Chmiel, Anna Równy. Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. 425/2/2012. 2. Elżbieta Nowosielska, Urszula Szydłowska. Zrozumieć świat. Podręcznik do języka polskiego dla zasadniczych szkół zawodowych. 584/2/2013	Nowa Era	Elżbieta Tkaczyk, Jolanta Muszyńska, Bogusława Szczypińska, Bożena Piotrkowska, Barbara Winnicka, Małgorzata Kaczmarek	druga
3.	Silniki pojazdów samochodowych	Silniki pojazdów samochodowych cz. 2 - Piotr Zając	WKŁ	Edward Zając, Dariusz Iwaszkiewicz	druga
4.	Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych	Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych cz. 2 - Marek Gabryelewicz	WKŁ	Edward Zając, Dariusz Iwaszkiewicz	druga
5.	Język angielski	New Matura Solutions 2 Tim Falla, Paul A Davies, Małgorzata Wieruszowska	oxford	I. Kaźmierczak, Renata Wilska, Aneta Kacprzyk, Marzena Lesiak, Joanna Makowska	druga
6.	Język niemiecki	Welttour 2. Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń. Sylwia Mróz-Dwornikowska, Urszula Górecka.	Nowa Era	A. Jagniętkowska, I. Stachecka, A. Kosińska	druga
7.	Język rosyjski	Dialog 2. Język rosyjski dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń. Mirosław Zybert	WSiP	M. Kwestarz M. Reszuta	
poziom rozszerzony					

1	Informatyka	Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych "Informatyka Europejczyka" autorzy: Grażyna Zawadzka, Danuta Korman	Helion	Mirosława Skoczek, Krzysztof Gruchała, L.Jarzyński, Edward Zając	druga
2	Matematyka	W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha - MATeMATyka 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Kształcenie ogólne w zakresie rozszerzonym. 360/2/2013	Nowa Era	J. Łęczycka, E. Machnicka, G. Świętecka, A. Woszczyk	druga
3	chemia	Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i liceum. Zakres rozszerzony. 528/1/2012	Nowa Era	J. Łęczycka, A. Woszczyk	druga
4	Język polski	Małgorzata Chmiel, Anna Równy. Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. 425/2/2012.	Nowa Era	Elżbieta Tkaczyk, Jolanta Muszyńska, Bogusława Szczypińska, Bożena Piotrkowska, Barbara Winnicka, Małgorzata Kaczmarek	druga
5	Wiedza o społeczeństwie	Wiedza o społeczeństwie. Zakres rozszerzony. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Część 1/2. Jan Maleska, Zbigniew Smutek, Beata Surmacz. MEN 488/1/2012.	Operon	Radosław Kaźmierczak, Jolanta Kaźmierczak, Hubert Jankowski	druga
6	Historia	Zrozumieć przeszłość. Starożytność i średniowiecze. Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Część 1. Ryszard Kulesza, Krzysztof Kowalewski. 642/1/2013.	Nowa Era	Radosław Kaźmierczak, Jolanta Kaźmierczak, Ireneusz Suprun, Hubert Jankowski	druga

7	Religia	Moje miejsce w świecie, nr. podręcznika AZ-41-01/10-PO-1/11 Podręcznik do nauki religii dla szkół ponadgimnazjalnych, ks.J.Szpet, Danuta Jackowiak	Święty Wojciech	Katarzyna Gałaj, Edyta Biedrzycka	druga
8	geografia	Oblicza geografii, podr. dla liceum ogólnokształ. i technikum, Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era	Maria Harde-Kowalska	druga
9	fizyka	Zrozumieć fizykę - podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.	Nowa Era	Krystyna Polańska	druga
10	Biologia	Biologia na czasie 1 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych Zakres rozszerzony, M. Guzik, E.Jastrzębska, R.Kozik, R.Matuszewska, E.Pyłka-Gutowska, W.Zamachowski 564/1/2012	Nowa Era	Agata Lipska	druga
11	Przyroda	658/1/e/2013 "Przyroda" Mirosław Galikowski, Romuald Hassa, Marek Kaczmarzyk, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod, Marek Więckowski	Nowa Era	J. Łęczycka, A. Woszczyk, K. Polańska, A. Lipska, M. Harde-Kowalska	druga

## podręczniki klasa III

### poziom podstawowy

1	matematyka	Matematyka 3 Wojciech Babiański, Lech Chanko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	Nowa Era	A. Woszczyk	III THH
2	język angielski	New Matura Solutions Tim Falla, Paul A Davies, Małgorzata Wieruszowska	oxford	I. Kaźmierczak, R. Wilska - Kucharska, Aneta Kacprzyk, Lesja Chapryanska, Joanna Makowska	
2	język polski	Podręcznik do kształcenia literackiego i kulturowego. Zakres podstawowy i rozszerzony. Ponad słowami. Małgorzata Chmiel, Eliza Kostrzewa. Zrozumieć świat. Język polski. Zasadnicza szkoła zawodowa. Elżbieta Nowosielska, Urszula Szydłowska.	Nowa Era Nowa Era	B. Winnicka, J. Muszyńska, B. Szczypińska M.Kaczmarek W. Karpińska, E. Tkaczyk,	III TM, III TBI, III THH, III TŻiUGa, III TŻiUGb
<b>poziom rozszerzony / inne kontynuacja</b>					
1	chemia	To jest chemia 2 Chemia organiczna M. Litwin, S. Styka- Wlazło, J. Szymońska Nowa Era	Nowa Era	A. Woszczyk	III TB
2	geografia	Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Geografia cz.I	Nowa Era	Maria Kowalska	III THH
3	wiedza o społeczeństwie	Z. Smutek, J. Maleska, B. Surmacz, Wiedza o społeczewie, cz.I	Operon	J. Kaźmierczak, R.Kaźmierczak, H.Jankowski	II LO

4	język polski	Podręcznik do kształcenia literackiego i kulturowego. Zakres podstawowy i rozszerzony. Ponad słowami. Małgorzata Chmiel, Eliza Kostrzewa.	Nowa Era Nowa Era	B. Winnicka, J. Muszyńska, M.Kaczmarek W. Karpińska, E. Tkaczyk,	III LO, III TPS,
5	matematyka	Matematyka 3 Wojciech Babiański, Lech Chanko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska		E. Machnicka	III LO, III TI
6	wiedza o społeczeństwie	Z. Smutek, J. Maleska, B. Surmacz, Wiedza o społeczeństwie, cz.II	Operon	J. Kaźmierczak, R.Kaźmierczak, H.Jankowski	III LO
7	język rosyjski	Dialog 3 M. Zybert	WSIP	M. Reszuta M.Kwestarz	III LO
8	język niemiecki	Welttour 3, Sylwia Mróz- Dwornikowska, Katarzyna Szachowska	Nowa Era	A. Kosińska; A. Jagniątkowska	
9	Religia	Moje miejsce w rodzinie, J.Szpet, D.Jackowiak	św. Wojciech	K.Gałąj	III Lo



## Technik informatyk

Do nauki w zawodzie Technik Informatyk będziemy korzystać z następujących podręczników wydawnictwa **Helion**:

1. Kwalifikacja E.12. Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk, Nr dopuszczenia 2/2013 (17.06.2013)
2. Kwalifikacja E.13. Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami (12.08.2013)
3. Kwalifikacja E.14. Tworzenie i administracja stron internetowych i baz danych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 1 (5.08.2013)
4. Kwalifikacja E.14. Tworzenie i administracja stron internetowych i baz danych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 2 (18.11.2013)
5. Informatyka Europejczyka. Informatyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 1 (Wydanie II)
6. Informatyka Europejczyka. Informatyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Część 2 (Wydanie II)

**W klasie pierwszej potrzebny jest podręcznik z pozycji 1.**

**W klasie drugiej potrzebny jest podręcznik z pozycji 1, 2, 3, 5.**

**W klasie trzeciej potrzebny jest podręcznik z pozycji 2, 3, 4, 5 i 6.**

**W klasie czwartej potrzebny jest podręcznik z pozycji 3, 4, 5 i 6.**