

**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW**  
**W ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH NR 3 W TARNOBRZEGU**  
**W ROKU SZKOLNYM 2017/ 2018**

**LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE**  
**TECHNIKUM**  
**ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA**  
**SZKOŁA BRANŻOWA I STOPNIA**

**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW  
W ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH NR 3 W TARNOBRZEGU**

**Liceum Ogólnokształcące - klasa I**

Lp.	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer ewidencyjny w wykazie
1	Język polski	K. Mrowcewicz M. Chmiel, E. Kostrzewa	Przeszłość to dziś Ponad słowami	Stentor	498/1/2012
2	Język angielski	Paul A. Davies Tim Falla  Jenny Quintana	Oxford Solutions Pre-intermediate	Oxford University Press Polska	733/2/2015
3	Język niemiecki	S. Mróz-Dwornikowska, K. Szachowska S. Mróz-Dwornikowska, K. szachowska	Welttour 1 Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń Welttour 2 Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń	Nowa era  Nowa era	459/1/2012
4	Historia	S. Roszak, J. Kłaczek	Poznać przeszłość. Wiek XX	Nowa Era	525/2012
5	WOS	Z. Smutek, J. Maleska	Wiedza o społeczeństwie. Seria – Odkrywamy na nowo	Operon	407/2011
6	WOK	M. Bokinić, B. Forysiewicz, J. Michałowski, N. Mrozkowiak- Nastrożna, G. Nazaruk, M. Socha, G. Świętochowska	Spotkania z kulturą	Nowa era	449/2012

7	Matematyka	W. Babiński, L. Chańko, D. Ponczek	Matematyka 1, Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, zakres podstawowy	Nowa Era	378/1/2011
8	Fizyka	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Odkryć fizykę Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	Nowa Era	447/2012
9	Chemia	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	„To jest chemia”	Nowa Era	438/2012
10	Biologia	E. Bonar, W. Krzeszowiec-Jeleń, St. Czachorowski	Biologia na czasie	Nowa Era	450/2012
11	Geografia	Radosław Uliszak Krzysztof Wiedermann	Oblicza geografii. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Nowa Era	433/2012
12	Podstawy przedsiębiorczości	Zbigniew Makiela Tomasz Rachwał	Krok w przedsiębiorczość	Nowa Era	467/2012
13	Informatyka	Arkadiusz Gawełek	Informatyka. Podręcznik. Zakres podstawowy.	Operon	452/2012
		Jarosław Skłodowski	Informatyka Europejczyka.	Helion	556/2012
14	Edukacja dla bezpieczeństwa	M. Goniewicz, A. W. Nowak- Kowal, Z. Smutek	Edukacja dla bezpieczeństwa. Seria – Odkrywamy na nowo	Operon	411/2012
15.	Religia	Pod. red. Ks. Stanisława Łabendowicza	Świadek Chrystusa w Kościele	Wydawnictwo Diecezjalne i Drukarnia w Sandomierzu	

## Liceum Ogólnokształcące - klasa II

Lp.	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer ewidencyjny w wykazie
1	Język polski	K. Mrowcewicz	Przeszłość to dziś	Stentor	498/1/2012
2	Język angielski	Paul A. Davies Tim Falla Jenny Quintana	Oxford Solutions Pre-intermediate  Oxford Matura Trainer.	Oxford University Press Polska	733/2/2015  688/1/2014
3	Język niemiecki	S. Mróz-Dwornikowska, K. szachowska	Welttour 2 Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń	Nowa era	459/1/2012
4	Matematyka	W. Babiński L. Chańko	Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych kl 1	Nowa Era	378/1/2011
5	Religia	Pod. red. Ks. Stanisława Łabendowicza	Świadek Chrystusa w świecie	Wydawnictwo Diecezjalne i Drukarnia w Sandomierzu	
6	Język angielski Poziom rozszerzony		Oxford Matura Trainer Poziom rozszerzony	Oxford University Press	688/2/2014

7	WOS Poziom rozszerzony	Zbigniew Smutek Jan Maleska, Beata Surmacz	Wiedza o społeczeństwie, zakres rozszerzony, Odkrywamy na nowo, podręcznik, część 1	Operon	488/1/2012
8	Chemia Poziom rozszerzony	M.Litwin,Sz. Styka- Wlazło, J. Szymońska	„To jest chemia. Zakres rozszerzony. Cz.1”	Nowa Era	528/1/2012
9	Geografia Poziom rozszerzony	R. Malarz, M. Więckowski	Oblicz geografii 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Nowa Era	501/1/2012
10	Historia i społeczeństwo	Marcin Markowicz, Olga Pytlińska, Agata Wyroda	Historia i społeczeństwo. Ojczysty panteon i ojczyste spory  Wojna i wojskowość	WSiP  WSiP	644/1/2013  644/3/2013

### Liceum Ogólnokształcące - klasa III

Lp.	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer ewidencyjny w wykazie
1	Język polski	Jacek Kopciński	Przeszłość to dziś	Stentor	498/1/2012
2	Język angielski	Paul A. Davies Tim Falla  Jenny Quintana	Oxford Matura Trainer.	Oxford University Press Polska	688/1/2014

3	Język niemiecki	S. Mróz-Dwornikowska, K. szachowska	Welttour 2 Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń Welttour 3 Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń	Nowa Era	459/1/2012
4	Matematyka	W. Babiński , L. Chańko	Podręcznik do matematyki dla szkół ponadgimnazjalnych kl 3.Zakres podstawowy	Nowa Era	378/3/2014
5	Religia	Pod. red. Ks. Stanisława Łabendowicza	Świadek Chrystusa w rodzinie	Wydawnictwo Diecezjalne i Drukarnia w Sandomierzu	
6	Język angielski Poziom rozszerzony		Oxford Matura Trainer Poziom rozszerzony	Oxford University Press	688/2/2014
7	WOS Poziom rozszerzony	Zbigniew Smutek Jan Maleska, Beata Surmacz	Wiedza o społeczeństwie, zakres rozszerzony, Odkrywamy na nowo, podręcznik, część 2,	Operon	488/2/2013
8	Chemia Poziom rozszerzony	Brak podręcznika			
9	Geografia Poziom rozszerzony	T. Rachwał A. Karaś, M. Nikołajew-Banaszewska R. Malarz, M. Więckowski	Oblicza geografii 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa Era	501/2/2013
			Maturalne karty pracy 2 dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Nowa Era	501/2/2013
			Oblicza geografii 3 Podręcznik dla liceum	Nowa Era	501/3/2014

			ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony Maturalne karty pracy 3 dla liceum ogólnokształcącego i technikum		
10	Historia i społeczeństwo	M. Markowicz, O. Pytlińska, A. Wyroda	Europa i świat Rządzący i rządzeni	WSiP WSiP	667/1/2013 667/4/2013

## Technikum klasa I

Lp.	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer ewidencyjny w wykazie
1	Język polski	K. Mrowcewicz M. Chmiel, E. Kostrzewa	Przeszłość to dziś Ponad słowami	Stentor	498/1/2012
2	Język angielski	Paul A. Davies Tim Falla Jenny Quintana	Oxford Solutions Pre-intermediate	Oxford University Press Polska	733/2/2015
3	Język niemiecki	S. Mróz-Dwornikowska, K. Szachowska S. Mróz-Dwornikowska, K. szachowska	Welttour 1 Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń Welttour 2 Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń	Nowa era  Nowa era	459/1/2012
4	Historia	S. Roszak, J. Kłaczek	Poznać przeszłość. Wiek XX	Nowa Era	525/2012
5	WOS	Z. Smutek, J. Maleska	Wiedza o społeczeństwie. Seria – Odkrywamy na nowo	Operon	407/2011
6	WOK	M. Bokinić, B. Forysiewicz, J. Michałowski, N. Mrozkowiak- Nastrożna, G. Nazaruk, M. Socha, G. Świętochowska	Spotkania z kulturą	Nowa era	449/2012
7	Matematyka	W. Babiński, L. Chańko, D. Ponczek	Matematyka 1, Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, zakres podstawowy	Nowa Era	378/1/2011



8	Fizyka	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Odkryć fizykę Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	Nowa Era	447/2012
9	Chemia	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	„To jest chemia”	Nowa Era	438/2012
10	Biologia	E. Bonar, W. Krzeszowiec-Jeleń, St. Czachorowski	Biologia na czasie	Nowa Era	450/2012
11	Geografia	Radosław Uliszak Krzysztof Wiedermann	Oblicza geografii. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Nowa Era	433/2012
12	Podstawy przedsiębiorczości	Zbigniew Makiela Tomasz Rachwał	Krok w przedsiębiorczość	Nowa Era	467/2012
13	Informatyka	Arkadiusz Gawełek	Informatyka. Podręcznik. Zakres podstawowy.	Operon	452/2012
		Jarosław Skłodowski	Informatyka Europejczyka.	Helion	556/2012
14	Edukacja dla bezpieczeństwa	M. Goniewicz, A. W. Nowak- Kowal, Z. Smutek	Edukacja dla bezpieczeństwa. Seria – Odkrywamy na nowo	Operon	411/2012
15	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum budowlanym	T. Maj Mirosława Popek Mirosława Popek Mirosława Popek  Mirosława Popek  Mirosława Popek	Rysunek techniczny budowlany -Budownictwo ogólne -Wykonywanie murowanych konstrukcji budowlanych. -Wykonywanie tynków. -Wykonywanie remontów oraz rozbiórki murowanych konstrukcji budowlanych. -Wykonywanie zapraw murarskich i tynkarskich oraz mieszanek betonowych.	WSiP WSiP WSiP  WSiP WSiP  WSiP	

16	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum geodezyjnym	Brak podręcznika			
17	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum ochrony środowiska	Brak podręcznika			
18	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	1. W. Bukała, K. Szczęch 2. Ryszard Tytko	1. Bezpieczeństwo i higiena pracy 2. Odnawialne źródła energii	1. WSiP 2. OWG	
19	Religia	Pod. red. Ks. Stanisława Łabendowicza	Świadek Chrystusa w Kościele	Wydawnictwo Diecezjalne i Drukarnia w Sandomierzu	

### Technikum klasa II

Lp.	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer ewidencyjny w wykazie
1	Język polski	K. Mrowcewicz M. Chmiel, E. Kostrzewa	Przeszłość to dziś Ponad słowami	Stentor	498/1/2012
2	Język angielski	Paul A. Davies Tim Falla  Jenny Quintana	Oxford Solutions Pre-intermediate	Oxford University Press Polska	733/2/2015

3	Język niemiecki	S. Mróz-Dwornikowska, K. Szachowska S. Mróz-Dwornikowska, K. szachowska	Welttour 1 Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń Welttour 2 Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń	Nowa era Nowa era	459/1/2012
4	Matematyka	J.Czarnowska, J.Wesołowska.W.Babiański,L.Chańko	Zbiór zadań dla szkół Ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony <sup>1</sup> . Kl 2. Podręcznik dla szkół Ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Kl 2	Nowa Era	360/2/2013 378/2/2013
5	Religia	Pod. red. Ks. Stanisława Łabendowicza	Świadek Chrystusa w świecie	Wydawnictwo Diecezjalne i Drukarnia w Sandomierzu	
5	Fizyka rozszerzona	M. Braun, K. Byczuk, A. Seweryn-Byczuk, E. Wójtowicz	Zrozumieć fizykę 1, Podręcznik dla szkół Ponadgimnazjalnych, zakres rozszerzony	Nowa Era	632/1/2013
6	Chemia rozszerzona	M.Litwin,Sz. Styka- Wlazło, J. Szymońska	„To jest chemia” cz. 1	Nowa Era	528/1/2012
7	Biologia rozszerzona	Marek Guzik Ewa Jastrzębska Ryszard Kozik	Biologia na czasie cz I	Nowa Era	564/1/2012
8	Geografia rozszerzona	R. Malarz, M. Więckowski	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Nowa era	501/1/2012
9	Matematyka rozszerzona	W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha	Podręcznik dla szkół Ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Kl 2	Nowa Era	360/2/2013

			Zbiór zadań dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony. Kl 2		
10	Wiedza o społeczeństwie rozszerzona	Z. Smutek, J. Maleska B. Surmacz	Wiedza o społeczeństwie- zakres rozszerzony. Część pierwsza. Seria- Odkrywamy na nowo.	Operon	488/1/2012
11	Język niemiecki rozszerzony	Sylwia Mróz-Dwornikowska	WELTTOUR, Podręcznik z repetytorium maturalnym.	Nowa Era	459/4/2014
12	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum budowlanym	T. Maj Mirosława Popek	Rysunek techniczny budowlany. -Budownictwo ogólne -Wykonywanie murowanych konstrukcji budowlanych. -Wykonywanie tynków. -Wykonywanie remontów oraz rozbiórki murowanych konstrukcji budowlanych. -Wykonywanie zapraw murarskich i tynkarskich oraz mieszanek betonowych	WSiP	
13	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum geodezyjnym	Brak podręcznika			
14	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum ochrony środowiska	Wanda Bakała Zbigniew Heidrich	Bezpieczeństwo i higiena pracy Wodociągi i kanalizacja 1 i 2	WSiP WSiP	
15	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum urządzeń sanitarnych	Zbigniew Heidrich Krystyna Krygier Tomasz Klinke Jerzy Sewerynik	Wodociągi i kanalizacja 1 i 2 Ogrzewnictwo, wentylacja, klimatyzacja	WSiP WSiP	
16	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	1.W. Bakała, K. Szczęch 2. Ryszard Tytko	1. Bezpieczeństwo i higiena pracy 2. Odnawialne źródła energii	1. WSiP 2. OWG	

### Technikum klasa III

Lp.	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer ewidencyjny w wykazie
1	Język polski	K. Mrowcewicz M. Chmiel, E. Mirkowska-Treugutt, A. Równy	Przeszłość to dziś Ponad słowami	Stentor	498/1/2012
2	Język angielski	Paul A. Davies Tim Falla Jenny Quintana  Gregory J. Manin, Danuta Gryca, Marta Markowska, Joanna Sobierska, Joanna Sosnowska, Joanna Szuwart.	Oxford Solutions Pre-intermediate  Oxford Matura Trainer	Oxford University Press Polska  Oxford University Press Polska	733/2/2015  688/1/2014
3	Język niemiecki	S. Mróz-Dwornikowska, K. Szachowska S. Mróz-Dwornikowska, K. szachowska	Welttour 2 Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń	Nowa era  Nowa era	459/1/2012
4	Historia i społeczeństwo	M. Markowicz, O. Pytlińska, A. Wyroda  M. Markowicz, O. Pytlińska, A. Wyroda	Historia i społeczeństwo. Ojczysty Panteon i ojczyste spory. Europa i świat.	WSiP  WSiP	644/1/2013  667/1/2013

5	WOS	Z. Smutek, J. Maleska	Wiedza o społeczeństwie. Część 1. Seria – Odkrywamy na nowo	Operon	407/1/2012
7	Matematyka	W. Babiański, L. Chańko	Matematyka. Podręcznik dla szkół Ponadgimnazjalnych. Kl 3. Zakres podstawowy	Nowa Era	378/3/2014
8	Fizyka rozszerzona	M. Braun, K. Byczuk, A. Seweryn-Byczuk, E. Wójtowicz	Zrozumieć fizykę 2, Podręcznik dla szkół Ponadgimnazjalnych, zakres rozszerzony	Nowa Era	632/2/2013
9	Chemia rozszerzona	M.Litwin,Sz. Styka- Wlazło, J. Szymońska	„To jest chemia” cz. 1	Nowa Era	528/1/2012
10	Biologia rozszerzona	Marek Guzik Ewa Jastrzębska Ryszard Kozik	Biologia na czasie cz I i II	Nowa Era	564/1/2012
11	Geografia rozszerzona	R. Malarz, M. Więckowski	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa era	501/1/2012
		T. Rachwał	Oblicza geografii 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa era	501/2/2013
		A. Karaś, M. Nikołajew-Banaszewska	Maturalne karty pracy 2 dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Nowa era	501/2/2013
12	Matematyka rozszerzona	W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha	Matematyka 2. Podręcznik dla LO, LP i Technikum. Kształcenie w zakresie rozszerzonym Matematyka 2 ćwiczenia i zadania dla Liceum Ogólnokształcącego. Kształcenie ogólne w zakresie rozszerzonym	Nowa Era	378/3/2014
13	Wiedza o społeczeństwie rozszerzona	Z. Smutek, J. Maleska B. Surmacz	Wiedza o społeczeństwie- zakres rozszerzony. Część pierwsza. Seria- Odkrywamy na nowo.	Operon	488/1/2012

14	Język niemiecki rozszerzony	Sylwia Mróz-Dwornikowska	WELTTOUR, Podręcznik z repetytorium maturalnym.	Nowa Era	459/4/2014
15	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum budowlanym	Tadeusz Maj M. Popek M. Popek  T. Maj	Organizacja i przygotowanie budowy Wykonywanie murowanych konstrukcji budowlanych. Wykonywanie tynków. Wykonywanie remontów oraz rozbiórki murowanych konstrukcji budowlanych. Wykonywanie zapraw murarskich i tynkarskich oraz mieszanek betonowych Utrzymanie obiektów budowlanych Sporządzanie kosztorysów	WSiP WSiP  WSiP WSiP WSiP WSiP	
16	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum geodezyjnym	Brak podręcznika			
17	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum ochrony środowiska	Brak podręcznika			
18	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum urządzeń sanitarnych	Zbigniew Heidrich Krystyna Krygier Tomasz Klinke Jerzy Sewerynik Zdzisław Kowalczyk, Franciszek Loska, Marian Czarkowski	Wodociągi i kanalizacja 1 i 2; Ogrzewnictwo, wentylacja, klimatyzacja; Kosztorysowanie w budownictwie;	WSiP; WSiP;  WSiP;	
19	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	1.W. Bukała, K. Szczęch 2. Ryszard Tytko	1. Bezpieczeństwo i higiena pracy 2. Odnawialne źródła energii	1. WSiP 2. OWG	

20.	Religia	Pod. red. Ks. Stanisława Łabendowicza	Świadek Chrystusa w rodzinie	Wydawnictwo Diecezjalne i Drukarnia w Sandomierzu	
-----	---------	---------------------------------------	------------------------------	---	--

### Technikum klasa IV

Lp.	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer ewidencyjny w wykazie
1	Język polski	Jacek Kopciński	„Przeszłość to dziś”	Stentor	498/1/2012
2	Język angielski	. Gregory J. Manin, Danuta Gryca, Marta Markowska, Joanna Sobierska, Joanna Sosnowska, Joanna Szuwart.	Oxford Matura Trainer	Oxford University Press Polska	688/1/2014
3	Język niemiecki	S. Mróz-Dwornikowska, K. Szachowska	Welttour 3 Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń	Nowa era	459/1/2012
4	Historia i społeczeństwo	M. Markowicz, O. Pytlińska, A. Wyroda	Europa i świat Wojna i wojskowość Rządzący i rządzeni	WSiP	667/1/2013 667/3/2013 667/4/2013



5	Religia	Pod. red. Ks. Stanisława Łabendowicza	Świadek Chrystusa w rodzinie	Wydawnictwo Diecezjalne i Drukarnia w Sandomierzu	
6	Matematyka	W. Babiński, L. Chańko	Podręcznik do matematyki dla Szkół Ponadgimnazjalnych kl 3.Zakres podstawowy	Nowa Era	378/3/2014
7	Język niemiecki rozszerzony	Sylwia Mróz-Dwornikowska	WELTTOUR, Podręcznik z repetytorium maturalnym.	Nowa Era	459/4/2014
8	Fizyka rozszerzona	M. Braun, K. Byczuk, A. Seweryn-Byczuk, E. Wójtowicz	Zrozumieć fizykę 3, Podręcznik dla szkół Ponadgimnazjalnych, zakres rozszerzony	Nowa Era	632/3/2014
9	Chemia rozszerzona	M.Litwin,Sz. Styka- Wlazło, J. Szymońska	„To jest chemia” cz2	Nowa Era	528/1/2012
10	Biologia rozszerzona	Dubert Fr. Jurgowiak M.	Biologia na czasie cz3	Nowa Era	564/1/2012
11	Geografia rozszerzona	T. Rachwał J. Brożyńska, E. Jaworska, R. Malarz, M. Więckowski	Oblicza geografii 2	Nowa era	501/2/2013
			Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa era	501/2/2013
			Maturalne karty pracy 2 dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Nowa era	501/3/2014
			Oblicza geografii 3	Nowa era	501/3/2014
			Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Nowa era	
			Maturalne karty pracy 3 dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Nowa era	
12	Matematyka rozszerzona	W. Babiński, L. Chańko	Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony Kl. III. Teraz matura-	Nowa Era.	378/3/2014

			arkusze maturalne-poziom rozszerzony		
13	Wiedza o społeczeństwie rozszerzona	Zbigniew Smutek Jan Maleska, Beata Surmacz	Wiedza o społeczeństwie, zakres rozszerzony, Odkrywamy na nowo, podręcznik, część 2,	Operon	488/2/2013
14	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum budowlanym	T. Maj T. Maj	Sporządzanie kosztorysów Przygotowanie dokumentacji przetargowej	WSiP WSiP	
15	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum geodezyjnym	Brak podręcznika			
16	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum ochrony środowiska	Brak podręcznika			
17	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum urządzeń sanitarnych	T. Maj T. Maj	Sporządzanie kosztorysów Przygotowanie dokumentacji przetargowej	WSiP WSiP	
18	Przedmioty zawodowe realizowane w technikum informatycznym	Jolanta Pokorska	Kwalifikacja E.14 cz 1. Tworzenie stron internetowych cz 2. Tworzenie baz danych i administrowanie bazami cz 3. Tworzenie aplikacji internetowych	Helion	

**Szkolny zestaw podręczników w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych nr 3 w Tarnobrzegu  
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, Szkoła branżowa I stopnia**

**Klasa I**

ZSZ Nr	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer ewidencyjny w wykazie
1	Język polski	Elżbieta Nowosielska Urszula Szydłowska	Zrozumieć świat	Nowa Era	584/1/2012
3	Język niemiecki	S. Mróz-Dwornikowska, K. Szachowska	Welttour 1 Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń	Nowa Era	459/1/2012
4	Historia	S. Roszak, J. Kłaczkow	Poznać przeszłość. Wiek XX	Nowa Era	525/2012
5	Matematyka	A.Cewe , M.Krawczyk ,M.Kruk,A. Magryś-Walczak, H. Nahorska	Matematyka w ZSZ kl1-3	Podkowa	543/2012
6	Fizyka	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Odkryć fizykę Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	Nowa Era	447/2012
7	Chemia	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	To jest chemia	Nowa Era	438/2012
8	Biologia	E. Bonar, W. Krzeszowiec-Jeleń, St. Czachorowski	„Biologia na czasie”- Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych-zakres podstawowy	Nowa Era	450/2012

9	Geografia	Radosław Uliszak Krzysztof Wiedermann	Oblicza geografii. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Nowa Era	433/2012
8	Podstawy przedsiębiorczości	Zbigniew Makiela Tomasz Rachwał	Krok w przedsiębiorczość	Nowa Era	467/2012
9	Informatyka	Arkadiusz Gawełek	Informatyka. Podręcznik. Zakres podstawowy.	Operon	452/2012
		Jarosław Skłodowski	Informatyka Europejczyka.	Helion	556/2012
10	Edukacja dla bezpieczeństwa	M. Goniewicz, A. W. Nowak- Kowal	Edukacja dla bezpieczeństwa. Seria – Odkrywamy na nowo	Operon	411/2012
11	Religia	Pod. red. Ks. Stanisława Łabendowicza	Świadek Chrystusa w Kościele	Wydawnictwo Diecezjalne i Drukarnia w Sandomierzu	
12	Przedmioty zawodowe realizowane w klasie monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	Lech Wojciechowski Zbigniew Wolski	Zawodowy rysunek budowlany Technologia. Roboty malarskie.	WSiP	
13	<b>Przedmioty zawodowe realizowane w klasie ślusarz</b>	<b>Wanda Bukała, Krzysztof Szczęch</b> <b>Janusz Figurski Stanisław Popis</b>	<b>Bezpieczeństwo i higiena pracy</b> <b>Wykonywanie elementów maszyn, urządzeń i narzędzi metodą obróbki ręcznej.</b>	<b>WSiP</b>	

**Zasadnicza Szkoła Zawodowa**  
**klasa II**

ZSZ Nr	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer ewidencyjny w wykazie
1	Język polski	Elżbieta Nowosielska Urszula Szydłowska	Zrozumieć świat	Nowa Era	584/2/2013
2	Język niemiecki	S. Mróz-Dwornikowska, K. Szachowska	Welttour 1, Welttour 2 Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń	Nowa Era	459/1/2012
3	Historia	S. Roszak, J. Kłaczkow	Poznać przeszłość. Wiek XX	Nowa Era	525/2012
4	Matematyka	A.Cewe , M.Krawczyk, M.Kruk,A. Magryś-Walczak, H. Nahorska	Matematyka w ZSZ kl1-3	Podkowa	543/2012
5	Podstawy przedsiębiorczości	Zbigniew Makiela Tomasz Rachwał	Krok w przedsiębiorczość	Nowa Era	467/2012
6	Informatyka	Arkadiusz Gawełek	Informatyka. Podręcznik. Zakres podstawowy.	Operon	452/2012
		Jarosław Skłodowski	Informatyka Europejczyka.	Helion	556/2012

7	Przedmioty zawodowe realizowane w klasie murarz-tylnkarz	W. Martinek, N. Ibadow M. Popek  Lech Wojciechowski	Murarstwo i tynkarstwo Wykonywanie murowanych konstrukcji budowlanych.  Zawodowy rysunek budowlany	WSiP WSiP  WSiP	
8	Przedmioty zawodowe realizowane w klasie monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	Lech Wojciechowski Anna Kaczkowska Zbigniew Wolski Konrad podawca	Zawodowy rysunek budowlany Sucha zabudowa wnątrz Technologia. Roboty malarskie. Zarys budownictwa ogólnego	WSiP KaBe WSiP WSiP	
9	Religia	Pod. red. Ks. Stanisława Łabendowicza	Świadek Chrystusa w świecie	Wydawnictwo Diecezjalne i Drukarnia w Sandomierzu	

# Zasadnicza Szkoła Zawodowa

## klasa III

ZSZ Nr	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer ewidencyjny w wykazie
1	Język polski	Elżbieta Nowosielska Urszula Szydłowska	Zrozumieć świat	Nowa Era	584/3/2014
2	Język niemiecki	S. Mróz-Dwornikowska, K. Szachowska	Welttour 2 Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik z zeszytem ćwiczeń	Nowa Era	459/1/2012
3	Matematyka	A.Cewe , M.Krawczyk ,M.Kruk,A. Magryś-Walczak, H. Nahorska	Matematyka w ZSZ kl1-3	Podkowa	543/2012
4	Religia	Pod. red. Ks. Stanisława Łabendowicza	Świadek Chrystusa w rodzinie	Wydawnictwo Diecezjalne i Drukarnia w Sandomierzu	
5	Przedmioty zawodowe realizowane w klasie murarz-tylnkarz	W. Martinek, N. Ibadow M. Popek Lech Wojciechowski	Murarstwo i tynkarstwo Wykonywanie tynków.  Zawodowy rysunek budowlany	WSiP  WSiP	
6	Przedmioty zawodowe realizowane w klasie monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	Lech Wojciechowski Anna Kaczkowska	Zawodowy rysunek budowlany Sucha zabudowa wewnątrz	WSiP WSiP	