

**Wykaz podręczników do klasy drugiej Publicznego Technikum Nr 5 w Opolu
Rok szkolny 2014/2015**

Klasa 2bt – technik elektryk

Lp	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawca	Zakres kształcenia	Numer ewidencyjny w wykazie	Uwagi
1 a	Język polski	Małgorzata Chmiel, Eliza Kostrzewa,	<i>Ponad słowami,</i> podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum, klasa I, część 2	Nowa Era	podstawowy	425/2/2012	
1 b	Język polski	Małgorzata Chmiel, Eliza Kostrzewa,	<i>Ponad słowami,</i> podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum, klasa II, część 1	Nowa Era	podstawowy	425/3/2013	
2.	Historia	Rafał Dolecki, Krzysztof Gutowski, Jędrzej Smoleński	<i>Po prostu historia</i> podręcznik dla liceum i technikum	WSIP	podstawowy	558/2012	
3.	Przedsiębiorczość	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	<i>Krok w przedsiębiorczość</i>	Nowa Era	podstawowy	467/2012	
4.	Język niemiecki	Nauczyciele prześlą informację we wrześniu					
5.	Język angielski	Nauczyciele prześlą informację we wrześniu					

6 a	Matematyka	Kontynuacja podręcznika z klasy I oraz Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha.	<i>Matematyka 2</i>	Nowa Era	podstawowy, rozszerzony	360/2/2013	
6 b	Matematyka	Wojciech Babiański, Lucjan Chańko, Joanna Czarnowska,	<i>Matematyka 2 Ćwiczenia i zadania</i>	Nowa Era	podstawowy, rozszerzony	360/2/2013	Decyzja we wrześniu
7.	Fizyka	M.Fiałkowska, B.Sasgnowska, J.Salach	Z fizyką w przyszłość Fizyka cz.1	ZamKor	rozszerzony	548/1/2012	
8.	Etyka	Paweł Kołodziński, Jakub Kapiszewski,	<i>Etyka</i> , podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	Operon	podstawowy	408/2011	Decyzja we wrześniu
9.	Urządzenia elektryczne	Witold Kotlarski, Jerzy Grad	<i>Aparaty i urządzenia elektryczne</i>	WSIP	Informacje szczegółowe- wrzesień 2014		
10.	Maszyny elektryczne	Elżbieta Goźlińska	<i>Maszyny elektryczne</i>	WSIP	Informacje szczegółowe- wrzesień 2014		
11.	Pracownia elektrotechniki i elektroniki	Andrzej Chochowski	<i>Podstawy elektrotechniki i elektroniki dla elektryków</i>	WSIP	Informacje szczegółowe- wrzesień 2014		
12.	Energoelektronika	Stefan Januszewski, Andrzej Pytlak	<i>Energoelektronika</i>	WSIP	Informacje szczegółowe- wrzesień 2014		

*www.men.gov.pl/podręczniki

