

**Wykaz podręczników dla klasy pierwszej 1BT (dwuzawodowa) roku szkolnym 2019/2020**

**Technik elektryk**

<b>L.p</b>	<b>Przedmiot</b>	<b>Tytuł podręcznika</b>	<b>Autor podręcznika</b>	<b>Wydawca</b>	<b>Zakres kształcenia</b>	<b>Numer ewidencyjny w wykazie</b>	<b>Uwagi</b>
1.	Język polski	Ponad słowami: podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum klasa I cz.1, cz. 2	M. Chmiel, E. Kostrzewa klasa I cz. 1 M. Chmiel , A Równy klasa I cz. 2	Nowa Era	podstawowy	425/1/2012 425/2/2012	---
2	Język angielski						Informacja we wrześniu
3	Język niemiecki	Fokus 2 j. niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych + ćwiczenia	A.Kryczyńska- Pham	WSiP	podstawowy	695/2/2015	---
4	Religia						Informacja we wrześniu
5	Historia	Po prostu historia Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	R. Dolecki, K. Gutowski, J Smoleński	WSiP	podstawowy	558/2012	---
6	Matematyka	Matematyka 1. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony	W. Babiński, L. Chańko, D. Ponczek	Nowa Era	rozszerzony	360/1/2011/2015	---

7	Wiedza o społeczeństwie	Po prostu WOS Podręcznik do WOS dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	M. Grondas, J. Żmijski	WSiP	podstawowy	531/2012	---
8	Geografia	Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Seria Odkrywamy na nowo	S. Kurek	OPERON	podstawowy	429/2012	---
9	Biologia	Biologia na czasie. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych + Biologia Karty pracy nowa formuła z czerwonym kółkiem.	E. Bonar, W. Krzeszowiec – Jeleń S. Czachorowski	Nowa Era	podstawowy	450/2012	---
10	Fizyka	Świat fizyki. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	M. Fiałkowska	ZAMKOR	podstawowy	394/2011	---
11	Chemia	To jest chemia. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych + karty pracy dla ucznia	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	Nowa Era	podstawowy	438/2012	---
12	Edukacja dla bezpieczeństwa	Żyję i działam bezpiecznie. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	J. Słoma	Nowa Era Warszawa 2015 lub wcześniejsze	podstawowy	426/2012	---
13	Wiedza o	Spotkania z kulturą. Podręcznik do wiedzy	M. Bokiniec, B. Forysiewicz,	Nowa Era	podstawowy	449/2012	Podręcznik nie jest

	kulturze	o kulturze dla liceum i technikum	J. Michałowski				obowiązkowy. Zakup dla chętnych.
14	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość	Z. Makięła, T. Rachwał	Nowa Era	podstawowy	467/2012	---
15	Informatyka						Informacja we wrześniu
16	Maszyny Elektryczne						Informacja we wrześniu
17	Podstawy Elektrotechniki						Informacja we wrześniu
18	Urządzenia elektryczne						Informacja we wrześniu

### Technik automatyk

L.p	Przedmiot	Tytuł podręcznika	Autor podręcznika	Wydawca	Zakres kształcenia	Numer ewidencyjny w wykazie	Uwagi
1.	Język polski	Ponad słowami: podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum klasa I cz.1, cz. 2	M. Chmiel, E. Kostrzewa klasa I cz. 1 M. Chmiel , A Równy klasa I cz. 2	Nowa Era	podstawowy	425/1/2012 425/2/2012	---
2	Język angielski						Informacja we wrześniu

3	Język niemiecki	Fokus 2 j. niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych + ćwiczenia	A.Kryczyńska- Pham	WSiP	podstawowy	695/2/2015	---
4	Religia						Informacja we wrześniu
5	Historia	Po prostu historia Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	R. Dolecki, K. Gutowski, J Smoleński	WSiP	podstawowy	558/2012	---
6	Matematyka	Matematyka 1. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy i rozszerzony	W. Babiński, L. Chańko, D. Ponczek	Nowa Era	rozszerzony	360/1/2011/2015	---

7	Wiedza o społeczeństwie	Po prostu WOS Podręcznik do WOS dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	M. Grondas, J. Żmijski	WSiP	podstawowy	531/2012	---
8	Geografia	Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Seria Odkrywamy na nowo	S. Kurek	OPERON	podstawowy	429/2012	---
9	Biologia	Biologia na czasie. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych + Biologia Karty pracy nowa formuła z czerwonym kółkiem.	E. Bonar, W. Krzeszowiec – Jeleń S. Czachorowski	Nowa Era	podstawowy	450/2012	---
10	Fizyka	Świat fizyki. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	M. Fiałkowska	ZAMKOR	podstawowy	394/2011	---
11	Chemia	To jest chemia. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych + karty pracy dla ucznia	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	Nowa Era	podstawowy	438/2012	---
12	Edukacja dla bezpieczeństwa	Żyję i działam bezpiecznie. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych	J. Słoma	Nowa Era Warszawa 2015 lub wcześniejsze	podstawowy	426/2012	---
13	Wiedza o	Spotkania z kulturą. Podręcznik do wiedzy	M. Bokiniec, B. Forysiewicz,	Nowa Era	podstawowy	449/2012	Podręcznik nie jest

	kulturze	o kulturze dla liceum i technikum	J. Michałowski				obowiązkowy. Zakup dla chętnych.
14	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość	Z. Makięła, T. Rachwał	Nowa Era	podstawowy	467/2012	---
15	Informatyka						Informacja we wrześniu
16	Elektrotechnika i elektronika						Informacja we wrześniu
17	Technologie i pomiary w automatyce						Informacja we wrześniu
18	Podstawy automatyki						Informacja we wrześniu