

**Szkolny zestaw podręczników dla klas I w roku szkolnym  
2019/2020**

**Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej  
po gimnazjum**

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	M. Chmiel, A. Równy „Ponad słowami” – język polski dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wyd. Nowa Era
2.	Język angielski	<b>Focus 2, S Kay, V Jones, Second Edition,</b> <b>wyd. Pearson</b>
3.	Język niemiecki	Fokus 1", Anna Kryczyńska-Pham, Joanna Szczęk, wydawnictwo WSIP. Podręcznik z ćwiczeniami do szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Kurs dla początkujących
4.	Historia	S.Roszek, J.Kłaczko „Poznać przeszłość. Wiek XX. „ Zakres podstawowy Wyd. Nowa Era
5.	Matematyka	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świada „Matematyka zbiór zadań i podręcznik do liceum i technikum 2012 – nowa podstawa programowa. Wyd. Pazdro
6.	Fizyka	M. Braun, W. Śliwa „Odkryć fizykę”- zakres podstawowy. Wyd. Nowa Era
7.	Chemia	Romuald Hassa „To jest chemia”- zakres podstawowy. Wyd. Nowa Era
8.	Biologia	Emilia Bonar, Weronika Krzeszowiec-Jeleń „Biologia na czasie” – biologia, zakres podstawowy. Wyd. Nowa Era
9.	Informatyka	E.Gurbiel, G.Hardt-Olejniczak, E.Kończyk i inni „Technologia informacyjna”. Wyd. WSIP
10.	Edukacja dla bezpieczeństwa	B. Breitkopf, M. Cieśla <b>EDB. Po prostu – Podręcznik „Edukacja dla bezpieczeństwa. Po prostu”</b> B. Breitkopf <b>Zeszyt ćwiczeń.</b> Wyd.WSIP
11.	Religia	W.Galant, R.Strus <b>Świadczyć o Jezusie w Kościele</b> Wyd. Gaudium Lublin 2012
12.	Technologia montażu systemów energetyki odnawialnej	„Odnawialne źródła energii. Wybrane zagadnienia” Wydanie VAutor: Prof. Dr Ryszard Tytko Krygier K., Klinke T., Sewerynik J.: Ogrzewnictwo. Wentylacja. Klimatyzacja Chudzicki J., Sosnowski S.: Instalacje wodociągowe. Instalacje kanalizacyjne Konrad Bąkowski „Sieci i instalacje gazu”
13.	Dokumentacja techniczna	T.Maj <b>Rysunek techniczny budowlany</b> WSIP J.Mazur <b>Rysunek budowlany</b>
14.	Montaż systemów energetyki odnawialnej	Krygier, Kieślowski: Ogrzewnictwo, wentylacja, klimatyzacja J. Chudzicki, S. Sosnowski: Instalacje kanalizacyjne. Instalacje wodociągowe J. Chudzicki, S. Sosnowski: Odnawialne źródła energii Ryszard Tytko: Odnawialne i niekonwencjonalne źródła energii
15.	Wiedza o kulturze	A.Kisielewska, A. Prochyra „Ciekawi świata”. Zakres podstawowy. Wyd. Operon
17.	Geografia	R.Uliszak, K.Wiedermann „Oblicza geografii”- zakres podstawowy.” Wyd. Nowa Era