

**Spis podręczników**  
**Branżowa Szkoła I Stopnia**  
**A.K.S. Szkoła Techniczna**  
na rok szkolny 2019/2020  
**dla zawodu**

**Operator obrabiarek skrawających 722307**

Klasa I

**Po szkole podstawowej**

L.p.	Przedmiot	Podręcznik/WYDAWNICTWO
1	Język polski	A.Klimowicz, J. Ginter: „To się czyta 1. Podręcznik do języka polskiego dla klasy 1 branżowej szkoły I stopnia”, Nowa Era
2	Język angielski	
3	Historia	S. Zając: „Dziś historia 1” Podręcznik dla klasy 1, SOP – Oświatowiec Toruń
4	Matematyka	K. Wej, w. Babiński: „To się liczy!”, Podręcznik do matematyki dla klasy 1 branżowej szkoły I stopnia, Nowa Era
5	Geografia	S. Kurek: „Geografia 1”, Podręcznik do branżowej szkoły I stopnia, OPERON
6	Chemia	A.Sikorski: „Chemia 1.Podręcznik do klasy 1 branżowej szkoły I stopnia”. OPERON
7	Informatyka	W. Hermanowski: „Informatyka 1”. Podręcznik do klasy 1 branżowej szkoły I stopnia. OPERON
8	Edukacja dla bezpieczeństwa	A.Kruczyński, B. Boniek: „Edukacja dla bezpieczeństwa 1. Podręcznik do klasy 1 branżowej szkoły I stopnia. OPERON
9	Podstawy przedsiębiorczości	J. Korba, Z. Smutek, J. Kijakowska: „Podstawy przedsiębiorczości 1. Podręcznik dla klasy 1 branżowej szkoły I stopnia. OPERON
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym</b>		
10	Bezpieczeństwo i higiena pracy	M. Łuszczak: „BHP w branży mechanicznej”. Podręcznik do kształcenia zawodowego. Szkoły ponadgimnazjalne, WSiP
11	Podstawy obróbki ręcznej i maszynowej oraz montażu	J. Figurski, S. Popis: „Zestaw ślusarz. Kwalifikacja M.20”, WSiP
12	Przygotowanie obrabiarek skrawających do obróbki	J. Figurski, S. Popis: „Przygotowywanie konwencjonalnych obrabiarek skrawających do obróbki. Kwalifikacja M.19.1”. Szkoły ponadgimnazjalne. Podręcznik do nauki zawodów technik mechanik i operator obrabiarek skrawających, WSiP J. Figurski, S. Popis: „Wykonywanie obróbki na konwencjonalnych obrabiarkach skrawających. Kwalifikacja M.19.2.”Szkoły ponadgimnazjalne Podręcznik do nauki zawodów technik mechanik i operator obrabiarek skrawających, WSiP

