

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

**PO GIMNAZJUM!**

**Operator obrabiarek skrawających 722307**  
Klasa I

L.p.	Przedmiot	Podręcznik/WYDAWNICTWO
1	Język polski	E. Nowosielska, U. Szydłowska: „Zrozumieć świat 1. Podręcznik dla ZSZ”, Nowa Era
2	Język angielski	D. Spencer: “Gateway” Plus 1, Macmillan
3	Historia	R. Dolecki, K. Gutowski, J. Smoleński: „Historia. Po prostu. Podręcznik. Zakres podstawowy. Szkoła ponadgimnazjalna”, WSiP
4	Matematyka	W. Babiński, K. Wej: „Matematyka. Część 1. Podręcznik dla zasadniczych szkół zawodowych”, Nowa Era
5	Geografia	R. Uliszak, K. Wiedermann.: „Oblicza geografii. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy”, Nowa Era
6	Fizyka	M. Fiałkowska, M. Kreiner, M. Godlewski: „Świat fizyki. Podręcznik. Klasa I. Szkoły ponadgimnazjalne”, WSiP
7	Chemia	R. Hassa, A. Mrzigod: „To jest chemia. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy”, wyd. Nowa Era
8	Informatyka	E. Krawczyński, M. Wilk, Z. Talaga: „Informatyka nie tylko dla uczniów. Zakres podstawowy”, Nowa Er
9	Edukacja dla bezpieczeństwa	B. Breitkopf, M. Cieśla: „Edukacja dla bezpieczeństwa. Po prostu. Klasa 1. Podręcznik. Zakres podstawowy. Szkoła ponadgimnazjalna:”, WSiP
10	Biologia	K. Archacka, R. Archacki: „Biologia. Po prostu. Klasa 1. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, zakres podstawowy, wyd. WSiP
<b>Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym</b>		
11	Bezpieczeństwo i higiena pracy	M. Łuszczak: „BHP w branży mechanicznej”. Podręcznik do kształcenia zawodowego. Szkoły ponadgimnazjalne, WSiP
12	Podstawy konstrukcji maszyn	J. Figurski, S. Popis: „Zestaw ślusarz. Kwalifikacja M.20”, WSiP
13	Technologia obróbki skrawaniem	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
14	Rysunek techniczny	J. Figurski: „Rysunek techniczny zawodowy w branży mechanicznej i samochodowej”. Podręcznik do kształcenia zawodowego. Szkoły ponadgimnazjalne, WSiP

