

**Wykaz podręczników do kl. IV technikum po gimnazjum  
- przedmioty ogólnokształcące- r. szk. 2022/2023**

I.p.	Przedmiot	Tytuł	Autor	Wydawnictwo	Uwagi
Przedmioty ogólnokształcące					
1.	Język polski	<b>Nowe Zrozumieć tekst- zrozumieć człowieka.</b> Język polski. Podręcznik. Liceum i technikum, zakres podstawowy i rozszerzony. <b>cz.2.2 (kontynuacja z klasy 3.)</b>  <b>Nowe Zrozumieć tekst- zrozumieć człowieka.</b> Język polski. Podręcznik. Liceum i technikum, zakres podstawowy i rozszerzony <b>cz. 3.</b>	Adam Kalbarczyk Dariusz Chemperek, Dariusz Trzeźniowski  Adam Kalbarczyk Dariusz Chemperek, Dariusz Trzeźniowski	WSiP	
2.	Język angielski	<b>Oxford Matura Trainer.</b> Repetytorium z języka angielskiego Poziom podstawowy. <b>(kontynuacja z klasy 3.)</b>	Gregory J. Manin, Danuta Gryca, Joanna Sobierska Joanna Sosnowska	Oxford	
3.	Język niemiecki	<b>Fokus 3</b>	Anna Kryczyńska-Pham	WSiP	
4.	Historia i społeczeństwo	<b>Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość.</b>  <b>Poznać przeszłość. Europa i świat</b>	J. Centek  K. Kłodziński, T. Krzemiński	Nowa Era Nowa Era	
5.	Matematyka	<b>Matematyka klasa3</b> Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. <b>(kontynuacja z klasy 3.)</b>	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesółowska	Nowa Era	
Przedmioty ogólnokształcące w zakresie rozszerzonym					
6.	Matematyka- dla wszystkich zawodów	j. w.	j. w.	j. w.	
7.	Geografia  <b>Dla zawodów po gimnazjum:</b>  - technik hotelarstwa	<b>Oblicza geografii 2.</b> Podręcznik do geografii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony . <b>(kontynuacja podręcznika z klasy 3.)</b>  <b>Oblicza geografii 3.</b> Podręcznik do geografii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Rachwał Tomasz  Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era	
8.	Fizyka  <b>Dla zawodów po gimnazjum:</b> - technik pojazdów samochodowych, - technik elektryk	<b>Z fizyką w przyszłość.</b> zakres rozszerzony . cz.2 <b>(kontynuacja podręcznika z klasy 3.)</b>	M. Fiałkowska, B. Saganowska, J. Salach	WSiP (ZamKor)	
9.	Informatyka  <b>Dla zawodów:</b> - technik informatyk	<b>Ciekawi świata 3.</b> Informatyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych (zakres rozszerzony)	Ewa Mikołajewicz	Operon	