

**1 AR**

Specjalności/zawody:

- 311909 - Technik automatyk (311909)

- 311413 - Technik robotyk (311413)

Rok szkolny 2025/2026		Tytuł	Autor	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
Klasa 1					
1 AR Przedmioty ogólnokształcące	Język polski	NOWE Ponad słowami (nauczyciel uczący przedmiotu poinformuje we wrześniu czy podręcznik jest wymagany)	Chmiel, Cisowska, Kościerzyńska	Nowa Era	1014/1/2024/z1
	Język angielski	Podręcznik zostanie podany we wrześniu przez nauczyciela uczącego.			
	Język niemiecki	Welttour Deutsch neu 1 + zeszyt ćwiczeń	Sylwia Mróz- Dwornikowska	Nowa Era	1210/1/2024
	Historia	Poznać przeszłość 1. Podręcznik do historii dla LO i technikum. Zakres podstawowy. Edycja 2024	M. Pawlak, A. Szweda	Nowa Era	1150/1/2022
	Biznes i zarządzanie	Krok w biznes i zarządzanie 1	Zbigniew Makiela Tomasz Rachwał	Nowa Era	1193/1/2023
	Geografia	NOWE Oblicza geografii 1 + karty pracy, zakres podstawowy, edycja 2024	R.Malarz, M. Więckowski	Nowa Era	1212/1/2024
	Biologia	NOWA Biologia na czasie 1	Helmin Anna, Holeczek Jolanta	Nowa Era	1221/1/2024
	Chemia	NOWA To jest chemia 1	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	Nowa Era	1222/1/2024
	Fizyka	NOWE Zrozumieć fizykę 1	Braun Marcin, Byczuk Krzysztof, Seweryn-Byczuk Agnieszka, Wójtowicz Elżbieta	Nowa Era	1219/1/2024
	Matematyka	NOWA MATeMATyka 1. Zakres podstawowy i rozszerzony	W. Babiński, L. Chańko, J. Janowicz, D. Ponczek, E. Szmytkiewicz, K. Wej	Nowa Era	988/1/2024/z1
	Informatyka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Część 1	Danuta Korman, Grażyna Szabłowicz-Zawadzka	Helion	1087/1/2020
	Edukacja dla bezpieczeństwa	Żyję i działam bezpiecznie. Edukacja dla bezpieczeństwa. Podręcznik. Zakres podstawowy. Liceum i technikum	Jarosław Słoma	Nowa Era	1189/2023
	Edukacja zdrowotna	podręcznik nie jest wymagany			
	Religia	podręcznik nie jest wymagany			
Etyka	podręcznik nie jest wymagany				

1 AR Przedmioty zawodowe 311909 Technik automatyk	Bezpieczeństwo i higiena pracy [zt]	Bezpieczeństwo i higiena pracy. Podręcznik do nauki zawodu. Efekty kształcenia wspólne dla wszystkich zawodów. <b>(nauczyciel uczący przedmiotu poinformuje we wrześniu czy podręcznik jest wymagany)</b>	W.Bukała, K.Szczęch	WSiP	2013
	t_elektrotechnika i elektronika [zt]	Elektrotechnika. <b>(Podręcznik nie jest obowiązkowy)</b>	Stanisław Bolkowski	WSiP Warszawa	
	t_podstawy konstrukcji urządzeń automatyki przemysłowej [zt]	Rysunek techniczny maszynowy	Tadeusz Dobrzański	WSiP Warszawa	
	Podstawy automatyki [zt]				
	Montaż i obsługa układów automatyki przemysłowej [zp]	Podstawy konstrukcji maszyn	Grzelak K., Telega J., Torzewski J.	WSiP Warszawa	
1 AR Przedmioty zawodowe 311413 Technik robotyk	t_elektrotechnika i elektronika [zt]	Elektrotechnika. <b>(Podręcznik nie jest obowiązkowy)</b>	Stanisław Bolkowski	WSiP Warszawa	
	t_podstawy robotyki [zt]	Podstawy automatyki i robotyki	Wojciech J. Klimasara, Zbigniew Pilat	WSiP	
	t_podstawy technologii i konstrukcji mechanicznych [zt]	Podstawy konstrukcji maszyn	Grzelak K., Telega J., Torzewski J.	WSiP Warszawa	
	p_Pomiary elektryczne i elektroniczne [zp]	<b>Podręcznik nie jest obowiązkowy</b>			
	p_Komputerowe wspomaganie projektowania systemów robotyki	Rysunek Techniczny Maszynowy AutoCAD 2024	Tadeusz Dobrzański Andrzej Pikoń	WNT Warszawa HELION	