

**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW OBOWIĄZUJĄCYCH W ZESPOLE SZKÓŁ POLITECHNICZNYCH
„ENERGETYK”
W ROKU SZKOLNYM 2021/2022
KLASY 3,4**

technikum na podbudowie gimnazjum

L. p	Typ szkoły	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawca	Nr dopuszczenia	Uwagi
1.	TECHNIKUM KLASY 3	PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE					
2.		Język polski	E. Paczoska	Przeszłość to dziś, kl.II, część 1	STENTOR	498/3/2013/2016	
	J. Kopciński		Przeszłość to dziś, kl. II, część 2	498/4/2013/2016			
3.		Język angielski	Marta Umińska [i in.]	English, Longman repetytorium maturalne : podręcznik, język angielski, poziom podstawowy	Pearson	887/2017	
4.		Język niemiecki	B. Sekulski, N. Drabich, T. Gajownik	Infos 3 – poziom IV. 0	PEARSON	451/4/2012	
	Repetytorium maturalne- poziom IV.1			716/2014			
5.		FIZYKA(ZAKRES ROZSZERZONY)	M. Braun, K. Byczuk, A. Seweryn-Byczuk, E. Wójtowicz	Zrozumieć fizykę 2	NOWA ERA	632/2/2013	KLASA 3 A4, 3D4, 3 E4
6.		MATEMATYKA(ZAKRES ROZSZERZONY)	W.Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha	Matematyka 2, podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych : zakres rozszerzony	NOWA ERA	360/2/2013/2015	
7.		CHEMIA(ZAKRES ROZSZERZONY)	M. Litwin, Sz. Styka-Wlazło, J. Szymońska	To jest chemia1. Chemia ogólna i nieorganiczna- zakres rozszerzony	NOWA ERA	528/1/2012	KLASA 3 C4
	To jest chemia 2. Chemia organiczna – zakres rozszerzony			528/2/2013			
8.		INFORMATYKA (ZAKRES ROZSZERZONY)	Grażyna Zawadzka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych- zakres rozszerzony	Helion	410/1/2012	KLASA 3I4, 3J4
9.		GEOGRAFIA (ZAKRES ROZSZERZONY)	T. Rachwał	Oblicza geografii 2	NOWA ERA	501/2/2013	KLASA 3R4
10.		Historia i społeczeństwo	T. Maćkowski	Poznać przeszłość, ojczysty panteon i ojczyste spory	NOWA ERA	659/1/2013	

		Iwona Janicka	Poznać przeszłość, rządzący i rządzeni		659/2/2014	
11.	Religia	S.Mazur, B.Nosek, K.Rokosz	Za progiem nadziei, Podręcznik do religii dla klasy III technikum	Jedność Kielce	OJ-174/14	
12.	PRZEDMIOTY ZAWODOWE- PODRĘCZNIKI ZOSTANĄ PODANE WE WRZEŚNIU					
13.	TECHNIKUM KLASY 4	PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE				
14.	Język polski	J. Kopciński	Przeszłość to dziś, kl.2, cz.2	STENTOR	498/4/2013/2016	
			Przeszłość to dziś, kl.3		498/5/2014	
15.	Język angielski	M. Umińska i in.	English.Longman. Repetytorium maturalne. Poziom podstawowy	PEARSON	887/2017	
16.	Język niemiecki	C. Serzysko, N. Drabich, T. Gajownik	Infos 3 A- poziom IV.0	PEARSON	415/5/2012	
17.			Repetytorium maturalne- poziom podstawowy- poziom IV.1 p.		716/2014	
18.	Matematyka	W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha	Matematyka 3. Zakres podstawowy	NOWA ERA	378/3/2014/2016	KLASA 4 TR
19.	FIZYKA (ZAKRES ROZSZERZONY)	M. Braun, A.Seweryn- Braun, K. Byczuk, E. Wójtowicz	Zrozumiec fizykę 3	NOWA ERA	632/3/2014	KLASA 4 TA, 4TD, 4 TE
20.	FIZYKA DLA INFORMATYKÓW	<i>Nauczyciel podaje lit. przedmiotu na bieżąco</i>				KLASA 4 TIa, 4TIb
21.	MATEMATYKA (ZAKRES ROZSZERZONY)	W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska	Matematyka 3. Zakres rozszerzony	NOWA ERA	360/3/2014/2016	KLASA 4TA,4TC, 4TD,4 TE, 4TIa, 4TIb
22.	INFORMATYKA (ZAKRES ROZSZERZONY)	Grażyna Zawadzka	Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych- zakres rozszerzony	Helion	410/1/2012	KLASA 4TIa, 4TIb
23.	CHEMIA (ZAKRES ROZSZERZONY)	M. Litwin, Sz. Styka-Wlazło, J. Szymońska	To jest chemia 2. Chemia organiczna – zakres rozszerzony	NOWA ERA	528/2/2013	KLASA 4TC
24.	GEOGRAFIA (ZAKRES ROZSZERZONY)	M. Więckowski, R. Malarz	Oblicza geografii 3	NOWA ERA	501/3/2014	KLASA 4TR
25.	Historia i społeczeństwo	K. Kłodziński, T. Krzemiński	Poznać przeszłość, Europa i świat	NOWA ERA	659/4/2015	Do wyboru przez n-la
		J. Centek	Poznać przeszłość, wojsko i wojskowość		659/3/2014	

26.	Religia	Red.ks. J. Czerkawski, E. Kondrak, B. Nosek	W bogactwie miłości	Jedność, Kielce	OJ- 176/14	
27.	Etyka	<i>Nauczyciel podaje lit. przedmiotu na bieżąco</i>				
28.	PRZEDMIOTY ZAWODOWE PODRĘCZNIKI ZOSTANĄ PODANE WE WRZEŚNIU					