

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW TECHNIKUM
o 4-letnim okresie nauczania
(na podbudowie gimnazjum)
Klasy: 4MPg, 4TFg
w Zespole Szkół Zawodowych im. mjr Henryka Dobrzańskiego „Hubala” w Radomiu
ROK SZKOLNY 2022/2023

Klasa czwarta (4MPg)
technik mechanik/ technik grafiki i poligrafii cyfrowej

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
1	Język polski	M Chmiel, R. Pruszyński, A. Równy	Nowa Era	Ponad słowami 3. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.
2	Język angielski	J. Dooley	Express Publishing	New Enterprise B1+
3	Język niemiecki	E. Kościelniak-Walewska , A. Życka , Andy-Christian Korber	Nowa Era	#trends2 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1+.
6	Matematyka	W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska	Nowa Era	Matematyk 2 i 3. Zakres rozszerzony. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.
7	Wychowanie fizyczne	-	-	-
8	Zajęcia z wychowawcą	-	-	-
9	Matematyka rozszerzona	W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha	Nowa Era	Matematyk 2 i. Zakres rozszerzony. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.
10	Język angielski rozszerzony	J. Dooley	Express Publishing	New Enterprise B1+
11	Historia i społeczeństwo	K. Kłodziński T. Krzemiński	Nowa Era	Poznać przeszłość. Europa i świat.
12	Religia	ks. S. Łabendowicz	WDS	

technik mechanik

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
1	Pracownia procesów produkcji	K. Grzelak , S. Kowalczyk,	WSiP	Organizacja procesów obróbki i montażu części maszyn i urządzeń M.44.1
		S. Legutko	WSiP	Podstawy eksploatacji maszyn i urządzeń. Podręcznik dla technikum mechanicznego
2	Zajęcia praktyczne	-	-	-

technik grafiki i poligrafii cyfrowej

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
1	Maszyny i urządzenie cyfrowe	A. Kwaśny	Helion	DTP Księga eksperta
2	Modelowanie i drukowanie 3D	H. Dodziuk	PWN	Druk 3D/AM. Zastosowanie oraz skutki społeczne i gospodarcze
		P. Szymczak	SIMENS PLM Software	Solid Edge ST8
3	Zajęcia praktyczne	-	-	-

**Klasa czwarta (4TFg)
technik usług fryzjerskich**

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
1	Język polski	M Chmiel, R. Pruszyński, A. Równy	Nowa Era	Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.
2	Język angielski	H. Umińska, B. Hastings, D. Chandler, H. Mrozowska	Pearson	Longman Repetytorium maturalne - poziom podstawowy
3	Język niemiecki	E. Kościelniak-Walewska , A. Życka , Andy-Christian Korber	Nowa Era	#trends2 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1+.
4	Matematyka	W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha	Nowa Era	Matematyk 2. Zakres rozszerzony. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.
5	Wychowanie fizyczne	-	-	-
6	Zajęcia z wychowawcą	-	-	-
7	Matematyka rozszerzona	W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha	Nowa Era	Matematyk 2. Zakres rozszerzony. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.
8	Biologia rozszerzona	K. Kulpiński, S. Grabowski	Operon	Biologia 2. ZR. Ciekawi świata. Zakres rozszerzony.
		D. Kaczmarek, K. Kulpiński	Operon	Biologia 3 . Podręcznik. Zakres rozszerzony. Ciekawi świata
9	Historia i społeczeństwo	K. Kołodziński T. Krzemiński	Nowa Era	Poznać przeszłość. Europa i świat.
10	Religia	ks. S. Łabendowicz	WDS	
11	Język angielski zawodowy	-	-	-

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
12	Projektowanie fryzur	M. Richter, T. Kulikowska-Jakubik	WSiP	Projektowanie fryzur
13	Pracownia projektowania fryzur	M. Richter, T. Kulikowska-Jakubik	WSiP	Projektowanie fryzur