

SZKOLNY ZESTAW PODRECZNIKÓW TECHNIKUM
(o 5-letnim okresie nauczania na podbudowie szkoły podstawowej)
klasy: 1TP/FS, 2TFP, 3TFP
w Zespole Szkół Zawodowych im. mjr Henryka Dobrzańskiego „Hubala” w Radomiu
ROK SZKOLNY 2022/2023

Klasa pierwsza (1TP/FS)
technik usług fryzjerskich/ technik grafiki i poligrafii cyfrowej

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
1	Język polski	M. Chmiel, A. Cisowska, J. Kościerzyńska, H. Kusy, A. Wróblewska	Nowa Era	Ponad słowami 1 cz.1 i cz. 2. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa
2	Język angielski	J. Hudson, W. Sałandyk	OXFORD	Life Vision. Student Book
3	Język angielski rozszerzony	J. Dooley	Express Publishing	New Enterprisea A2 (podręcznik i ćwiczenia)
4	Język niemiecki	A. Życka, E. Kościelniak- Walewska, Andy Christian Körber	Nowa Era	#trends 1 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1.
5	Plastyka	A. Przybyszewska- Pietrasiak	Operon	Podręcznik Plastyka. Klasa 1. Zakres podstawowy. Liceum i technikum
6	Historia	M. Pawlak, A. Szweda	Nowa Era	Poznać przeszłość 1. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy - Szkoła ponadpodstawowa
7	Historia i teraźniejszość	I.Modzelewska-Rysak, L. Rysak,K. Wilczyński, A. Cisek	WSiP	Historia i teraźniejszość. Podręcznik liceum i technikum, zakres podstawowy.
8	Geografia	Z. Zaniewicz	Operon	Geografia 1. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej. Zakres podstawowy
9	Chemia	R. Hassa A. Mrzigod, J. Mrzigod	Nowa Era	To jest chemia. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.
10	Matematyka	W. Babiański, L. Chańko, K. Wej	Nowa Era	MATeMATyka 1. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.
11	Informatyka	W. Hermanowski	Operon	Informatyka 1. Klasa 1. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy po podstawówce, 4-letnie liceum i 5-letnie technikum Gandalf.com.pl
12	Wychowanie fizyczne	-	-	-
13	Edukacja dla bezpieczeństwa	B. Boniek, A. Kruczyński	Operon	Edukacja dla bezpieczeństwa - szkoła ponadpodstawowa, zakres podstawowy
14	Zajęcia z wychowawcą	-	-	-

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
15	Religia	Ks. S. Łabendowicz	Sandomierz	W poszukiwaniu wiary i wolności
16	Wychowanie do życia w rodzinie	T. Król, M. Guziak-Nowak	Rubikon	Wędrując ku dorosłości 1. Wychowanie do życia w rodzinie. Podręcznik do liceum i technikum, szkoła branżowa I stopnia.

technik usług fryzjerskich

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	M. Ratajska	WSiP	BHP w branży fryzjersko-kosmetycznej
2	Higiena	Z. Sumirska	PPHU „SUZI”	Bezpieczeństwo i higiena pracy w zawodzie fryzjer.
3	Technologia fryzjerstwa	Z. Sumirska	PPHU „SUZI”	Nowoczesne zabiegi fryzjerskie
		T. Kulikowska-Jakubik, M. Richter	WSiP	Techniki fryzjerskie. Pielęgnacja włosów Techniki fryzjerskie. Zmiany koloru Techniki fryzjerskie. Strzyżenia włosów, formowania fryzur i ondulowania
4	Materiały fryzjerskie	Z. Sumirska	PPHU „SUZI”	Nowoczesne zabiegi fryzjerskie
5	Pracownia fryzjerska	Z. Sumirska	PPHU „SUZI”	Nowoczesne zabiegi fryzjerskie

technik grafiki i poligrafii cyfrowej

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	K. Szczęch, W. Bakula	WSiP	Bezpieczeństwo i higiena pracy. Podręcznik do kształcenia zawodowego.
2	Podstawy poligrafii	Praca zbiorowa	Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Poligraficznego	Poligrafia sztuka techniki technologie
		A. Gołąb	Helion	Praktyczny poradnik poligraficzny
		S. Jakuciewicz, S. Magdzik	WSiP	Podstawy poligrafii
3	Podstawy projektowania graficznego	S. Bain	Helion 2004	Corel Draw 12
		Andrew Faulkner, Conrad Chavez	Helion	Adobe Photoshop PL. Oficjalny podręcznik. Edycja 2020

technik spawalnictwa

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	K. Szczęch, W. Bakula	WSiP	Bezpieczeństwo i higiena pracy. Podręcznik do kształcenia zawodowego.
2	Język angielski zawodowy	-	-	-
3	Rysunek techniczny	T. Lewandowski J. Figurski, S. Popis	WSiP WSiP	Rysunek techniczny dla mechaników Rysunek techniczny zawodowy
4	Podstawy konstrukcji maszyn	K. Grzelak, J. Telega, J. Torzewski	WSiP	Podstawy konstrukcji maszyn. Podręcznik do nauki zawodu technik mechanik, technik pojazdów samochodowych
5	Eksploatacja maszyn i urządzeń	J. Figurski, S. Popis S. Legutko	WSiP WSiP	Naprawa i konserwacja elementów maszyn, urządzeń i narzędzi Obsługa maszyn i urządzeń

Klasa druga (2TFP)

technik usług fryzjerskich/ technik grafiki i poligrafii cyfrowej

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
1	Język polski	M. Chmiel, A. Cisowska, J. Kościerzyńska, H. Kusy, A. Równy, A. Wróblewska. A. Cisowska, J. Kościerzyńska, A. Wróblewska, J. Kostrzewa, J. Ginter	Nowa Era	Ponad słowami. Klasa 2 część 1. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony, Ponad słowami. Klasa 2 część 2, 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 angielski rozszerzony	J. Dooley	Express Publishing	New Enterprise B1
4	Język niemiecki	E. Kościelniak-Walewska, A. Życka , A.C. Korber	Nowa Era	#trends2 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1+.
5	Podstawy przedsiębiorczości	J. Korba, Z. Smutek	Operon	Podstawy przedsiębiorczości 1. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy
6	Historia	A. Kucharski A. Niewęgłowska	Nowa Era	Poznać przeszłość 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Szkoła ponadpodstawowa
7	Geografia	A. Małąg	Operon	Geografia 2. Klasa 2. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy.

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
8	Chemia	R. Hassa, A. Mrzigod, J.Mrzigod	Nowa Era	Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań
9	Matematyka	W. Babiański, L. Chańko, K. Wej	Nowa Era	MATeMATyka 1 i MATeMATyka 2 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.
10	Informatyka	W. Hermanowski	Operon	Informatyka 2. Klasa 2. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy po podstawówce, 4-letnie liceum i 5-letnie technikum
11	Wychowanie fizyczne	-	-	-
12	Zajęcia z wychowawcą	-	-	-
13	Religia	Ks. S. Łabendowicz	Sandomierz	W poszukiwaniu wiary
14	Wychowanie do życia w rodzinie	M. Guziak-Nowak, T. Król	Rubikon	„Wędrując ku dorosłości”. Wychowanie do życia w rodzinie. Podręcznik dla uczniów klasy 2 do liceum ogólnokształcącego i technikum, szkoły branżowej I stopnia.

technik usług fryzjerskich

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
1	Język angielski zawodowy	J. Dooley	Express Publishing	Career Paths: Beauty Salon
2	Stylizacja	Z. Sumirska	PPHU „SUZI”	Nowoczesna Stylizacja
		T. Kulikowska-Jakubik, M. Richter	WSiP	Stylizacja fryzur
3	Technologia fryzjerstwa	Z. Sumirska	PPHU „SUZI”	Nowoczesne zabiegi fryzjerskie
		T. Kulikowska-Jakubik, M. Richter	WSiP	Techniki fryzjerskie. Pielęgnacja włosów Techniki fryzjerskie. Zmiany koloru Techniki fryzjerskie. Strzyżenia włosów, formowania fryzur i ondulowania
4	Materiały fryzjerskie	Z. Sumirska	PPHU „SUZI”	Nowoczesne zabiegi fryzjerskie
5	Projektowanie fryzur	M. Richter T. Kulikowska-Jakubik	WSiP	Projektowanie fryzur

technik grafiki i poligrafii cyfrowej

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
-----	-----------	-------	-------------	-------

1	Język angielski zawodowy	J. Dooley, V. Evans, H. P. Rogers,	Express Publishing	Career Paths: Art Design
2	Rysunek techniczny	T. Lewandowski	WSiP	Rysunek techniczny dla mechaników
3	Podstawy poligrafii	Wood Brian	Helion	Adobe Illustrator PL. Oficjalny podręcznik. Edycja 2020
		A. Gołąb	Helion	Praktyczny poradnik poligraficzny
		Praca zbiorowa	Centralny Ośrodek Badawczo- Rozwojowy Przemysłu Poligraficznego	Poligrafia-sztuka, technika, technologie
4	Podstawy projektowania graficznego	S. Bain	Helion	Corel Draw 12. Oficjalny podręcznik
		Andrew Faulkner, Conrad Chavez	Helion	Adobe Photoshop PL. Oficjalny podręcznik. Edycja 2020
5	Podstawy projektowania publikacji	Praca zbiorowa	Centralny Ośrodek Badawczo- Rozwojowy Przemysłu Poligraficznego	Poligrafia-sztuka, technika, technologie.
		Andrew Faulkner, Conrad Chavez	Helion	Adobe Photoshop PL. Oficjalny podręcznik. Edycja 2020.
		Wood Brian	Helion	Adobe Illustrator PL. Oficjalny podręcznik. Edycja 2020.

Klasa trzecia (3TFP)
technik usług fryzjerskich /technik grafiki i poligrafii cyfrowej

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
1	Język polski	Praca zbiorowa	Nowa Era	Ponad słowami 4. Część 1 i 2. Język polski. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony
2	Język angielski	J. Dooley	Express Publishing	New Enterprise B1+
3	Język angielski rozszerzony	J. Dooley	Express Publishing	New Enterprise B1+
4	Język niemiecki	E. Kościelniak-Walewska, A. Życka, Andy-Christian Korber	Nowa Era	#trends2 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1+.

5	Historia	J. Kłaczko, A. Łaskiewicz, S. Roszak	Nowa Era	Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy - Szkoła ponadpodstawowa
6	Podstawy przedsiębiorczości	J. Korba, Z. Smutek	Operon	Podstawy przedsiębiorczości 2. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy
7	Biologia	A. Helmin, J. Holeczek	Nowa Era	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.
8	Fizyka	L. Lehman, W. Polesiuk, G.F. Wojewoda	Nowa Era	Fizyka 1 Podręcznik Zakres podstawowy
9	Matematyka	W. Babiński, L. Chańko A. Konstantynowicz, A. Konstantynowicz M. Pająk	Nowa Era	MATeMATyka 2 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy MATeMATyka 3 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy
10	Informatyka	W. Hermanowski	Operon	Informatyka 3. Klasa 3. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy po podstawówce, 4-letnie liceum i 5-letnie technikum.
11	Wychowanie fizyczne	-	-	-
12	Zajęcia z wychowawcą	-	-	-
13	Religia	Ks. S. Łabendowicz	WDS	Świadectwo miłości społecznej
14	Wychowanie do życia w rodzinie	M. Guziak-Nowak, T. Król	Rubiikon	„Wędrując ku dorosłości”. Wychowanie do życia w rodzinie. Podręcznik dla uczniów klasy 3 do liceum ogólnokształcącego i technikum, szkoły branżowej I stopnia.

technik usług fryzjerskich

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
1	Technologia fryzjerstwa	Z. Sumirska	PPHU „SUZI”	Nowoczesne zabiegi fryzjerskie
		T. Kulikowska-Jakubik, M. Richter	WSiP	Techniki fryzjerskie. Pielęgnacja włosów Techniki fryzjerskie. Zmiany koloru Techniki fryzjerskie. Strzyżenia włosów, formowania fryzur i ondulowania
2	Projektowanie fryzur	M. Richter T. Kulikowska-Jakubik	WSiP	Projektowanie fryzur
3	Pracownia projektowania fryzur	M. Richter T. Kulikowska-Jakubik	WSiP	Projektowanie fryzur
4	Pracownia fryzjerska	Z. Sumirska	PPHU „SUZI”	Nowoczesne zabiegi fryzjerskie

technik grafiki i poligrafii cyfrowej

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	K. Szczęch, W. Bakula	WSiP	Bezpieczeństwo i higiena pracy. Podręcznik do kształcenia zawodowego.
2	Język angielski zawodowy	J. Dooley, V. Evans, H. P. Rogers	Express Publishing	Career Paths: Art Design,
3	Rysunek techniczny	T. Lewandowski	WSiP	Rysunek techniczny dla mechaników
4	Podstawy poligrafii	S. Jakucewicz, S. Magdzik	WSiP	Podstawy poligrafii
5	Podstawy projektowania graficznego	Praca zbiorowa	Centralny Ośrodek Badawczo- Rozwojowy Przemysłu Poligraficznego	Poligrafia-sztuka, technika, technologie.
		Andrew Faulkner, Conrad Chavez	Helion	Adobe Photoshop PL. Oficjalny podręcznik. Edycja 2020.
		Wood Brian	Helion	Adobe Illustrator PL. Oficjalny podręcznik. Edycja 2020.
6	Podstawy projektowania publikacji	Andrew Faulkner, Conrad Chavez	Helion	Adobe Illustrator PL. Oficjalny podręcznik. Edycja 2020.
		Anton Kelly Kordes, DeJarld Tina	Helion	Adobe InDesign PL. Oficjalny podręcznik. Edycja 2020
7	Maszyny i urządzenie cyfrowe	A. Kwaśny	Helion	DTP Księga eksperta
8	Modelowanie i drukowanie 3D	H. Dodziuk	PWN	Druk 3D/AM. Zastosowanie oraz skutki społeczne i gospodarcze
		P. Szymczak	SIMENS PLM Software	Solid Edge ST8
9	Zajęcia praktyczne	-	-	-

Klasa czwarta (4TMF)
technik mechanik/ technik usług fryzjerskich

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
1	Język polski	J. Kościerzyńska, A. Wróblewska, M. Matecka, A. Cisowska, J. Baczyńska-Wybrańska, J. Ginter	Nowa Era	Ponad słowami 4. Współczesność. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.
2	Język angielski		Oxford	Repetytorium poziom podstawowy i rozszerzony
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	Świadek Chrystusa

technik usług fryzjerskich

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
1	Technologia fryzjerstwa	Z. Sumirska	PPHU „SUZI”	Nowoczesne zabiegi fryzjerskie
		T. Kulikowska-Jakubik, M. Richter	WSiP	Techniki fryzjerskie. Pielęgnacja włosów Techniki fryzjerskie. Zmiany koloru Techniki fryzjerskie. Strzyżenia włosów, formowania fryzur i ondulowania
2	Projektowanie fryzur	M. Richter T. Kulikowska-Jakubik	WSiP	Projektowanie fryzur

3	Pracownia projektowania fryzur	M. Richter T. Kulikowska-Jakubik	WSiP	Projektowanie fryzur
4	Pracownia fryzjerska	Z. Sumirska	PPHU „SUZI”	Nowoczesne zabiegi fryzjerskie

technik mechanik

Lp.	Przedmiot	Autor	Wydawnictwo	Tytuł
1	Podstawy procesów produkcji	K. Grzelak, S. Kowalczyk, S. Kowalczyk W. Brodowicz, S. Grzelak	WSiP WSiP WSiP	Organizacja procesów obróbki i montażu części maszyn i urządzeń, Nadzorowanie przebiegu produkcji budowy maszyn Technologia
2	Organizacja procesów produkcji	K. Grzelak, S. Kowalczyk, S. Kowalczyk W. Brodowicz, S. Grzelak,	WSiP WSiP WSiP	Organizacja procesów obróbki i montażu części maszyn i urządzeń, Nadzorowanie przebiegu produkcji budowy maszyn Technologia
3	Komputerowe wspomaganie projektowania	P. Szymczak	SIMENS PL Software	Solid Ege Synchronous Technology
4	Technologia obróbki skrawaniem	W. Brodowicz	WSiP	Skrawanie i narzędzia
		J. Figurski	WSiP	Przygotowanie obrabiarek sterowanych numerycznie do obróbki M.19.3
		J. Figurski, S.Popis	WSiP	Przygotowanie konwencjonalnych obrabiarek skrawających do obróbki M.19.1
		J. Figurski, S.Popis	WSiP	Wykonywanie obróbki na konwencjonalnych obrabiarkach skrawających M.19.2
		J. Figurski, S.Popis	WSiP	Wykonywanie obróbki na konwencjonalnych obrabiarkach skrawających M.19.2
5	Nadzorowanie procesów obróbki i montażu	S. Kowalczyk	WSiP	Nadzorowanie przebiegu produkcji
6	Zajęcia praktyczne	-	-	-