

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW

w ZESPOLE SZKÓŁ nr 5

w TYCHACH

w roku szkolnym 2025/2026

DOPUSZCZONY DO UŻYTKU SZKOLNEGO PRZEZ DYREKTORA SZKOŁY

Wykaz podręczników w ZS nr 5 w roku szkolnym 2025/2026

Przedmioty ogólnokształcące:

Przedmiot	Szkoła	Klasy, w których korzysta się z podręcznika	Podręcznik/Numer dopuszczenia podręcznika
Język polski	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów	I - V	KL. I 1. Nowe Ponad słowami. 1.1 Język polski liceum i technikum. Podręcznik zakres podstawowy i rozszerzony. M. Chmiel, A. Cisowska, J. Kościerzyńska, A. Wróblewska. Wyd. Nowa Era 1014/1/2024/Z1 2. Nowe Ponad słowami. 1.2 Język polski liceum i technikum. Podręcznik zakres podstawowy i rozszerzony. M. Chmiel, A. Cisowska, J. Kościerzyńska, H. Kusy, A. Równy, A. Wróblewska. Wyd. Nowa Era

			KL. II 1. 2. Nowe Ponad słowami.1.2 Język polski liceum i technikum.Podręcznik zakres podstawowy i rozszerzony. M.Chmiel, A.Cisowska, J.Kościarzyńska, H.Kusy,A.Równy, A.Wróblewska. Wyd. Nowa Era 1014/2/2024/z1 2. <i>Nowe Ponad słowami</i>. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 2. Część 1. M. Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościarzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska. Wyd. Nowa Era - 1014/3/2025/z1 KL. III 1. Nowe <i>Ponad słowami</i>. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 2. Część 2. Joanna Kościarzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Joanna Kostrzewa, Joanna Ginter. Wyd. Nowa Era - 1014/4/2025/z1 2. <i>Ponad słowami</i>. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3. Część 1. Anna Cisowska, Joanna Kościarzyńska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska. Wyd. Nowa Era - 1014/5/2021 KL. IV 1.<i>Ponad słowami</i>. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3. Część 1. Anna Cisowska, Joanna Kościarzyńska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska. Wyd. Nowa Era - 1014/5/2021
--	--	--	--

			2. <i>Ponad słowami</i>. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3. Część 2. Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska. Wyd. Nowa Era - 1014/6/2021 KL. V Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla klasy 4. Zakres podstawowy i rozszerzony. Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Joanna Baczyńska-Wybrańska, Joanna Ginter. Wyd. Nowa Era 1014/7/2022
--	--	--	--

	Branżowa Szkoła I-go stopnia nr 2	I - III	KL. I <i>To się czyta!</i> Podręcznik do języka polskiego dla branżowej szkoły pierwszego stopnia. Klasa I. Anna Klimowicz, Joanna Ginter Wyd. Nowa Era – MEN 1025/1/2019 KL. II <i>To się czyta!</i> Podręcznik do języka polskiego dla branżowej szkoły pierwszego stopnia. Klasa II. Anna Klimowicz, Joanna Ginter Wyd. Nowa Era – 1025/2/2020 <u>KL.III</u> <i>To się czyta !</i> Podręcznik do języka polskiego dla klasy 3 branżowej szkoły I stopnia. A. Klimowicz J. Ginter, A.Ciesielska Wyd. Nowa Era - 1025/3/2021

Język angielski	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów	I - V	KL. I (wszystkie klasy i poziomy) <i>Impulse 2 A2+/B1</i>, Catherine McBeth, Patricia Reilly with Karolina Kotorowicz-Jasińska, wyd. macmillan education -1129/2/2021- podręcznik (ćwiczenia po uzgodnieniu z nauczycielem) KL. II 2 AB poziom podstawowy i rozszerzony <i>Impulse 3 B1+</i>, James Savery with Joanna Sobierska- Paczesny, wyd. Macmillan education -1129/2/2021- (podręcznik) KL. III 3M poziom rozszerzony, 3TF poziom rozszerzony, 3B poziom podstawowy i rozszerzony, 3AB poziom podstawowy, 3M poziom podstawowy i rozszerzony <i>LIFE VISION Intermediate B1</i> Jeremy Bowell, Paul Kelly, wyd. Oxford University Press - 1130/3/2022 podręcznik (ćwiczenia po porozumieniu z nauczycielem) 3AB poziom rozszerzony <i>Impulse 3 B1+</i>, James Savery with Joanna Sobierska- Paczesny, wyd. macmillan education -1129/2/2021- (podręcznik) Kl. IV (wszystkie klasy i wszystkie poziomy) <i>LIFE VISION Intermediate B1</i> Jeremy Bowell, Paul Kelly, wyd. Oxford University Press - 1130/3/2022 podręcznik (ćwiczenia po uzgodnieniu z nauczycielem) Kl.V (wszystkie klasy i poziomy) Repetytorium do szkół ponadpodstawowych. Język angielski. Poziom podstawowy i rozszerzony, wyd. Macmillan Autor: Edwards Lynda , Rosińska Marta , Cichmińska Monika Gandalf.com.pl 1139/2022
------------------------	--	--------------	---

	Branżowa Szkoła I- go stopnia nr 2	I - III	KL. I, II i III <i>LIFE VISION Elementary A1A2</i> Carla Leonard, wyd. Oxford University Press – 1130/1/2022 podręcznik (ćwiczenia po uzgodnieniu z nauczycielem)
--	---	---------	--

--	--	--	--

--	--	--	--

Język niemiecki	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów	I - V	KL. I Podręcznik <i>Ein tolles Team 1.</i> Język niemiecki dla liceum i technikum. Giorgio Motta. Wyd. Hueber. Nr dopuszczenia 1218/1/2024 Książka ćwiczeń <i>Ein tolles Team 1.</i> Język niemiecki dla liceum i technikum. Giorgio Motta. Wyd. Hueber. KL. II I semestr - kontynuacja podręcznika z klasy I od II semestru: Podręcznik <i>Ein tolles Team 2.</i> Język niemiecki dla liceum i technikum. Giorgio Motta. Wyd. Hueber. Nr dopuszczenia 1218/2/2024 Książka ćwiczeń <i>Ein tolles Team 2.</i> Język niemiecki dla liceum i technikum. Giorgio Motta. Wyd. Hueber. KL III Kontynuacja podręcznika z klasy II tj. <i>Welttour Deutsch 2. Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A2.</i> Sylwia Mróz-Dwornikowska Nr dopuszczenia 935/2/2019 - NPP; 957/2/2019 - SPP <i>Welttour Deutsch Zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A2.</i> Sylwia Mróz-Dwornikowska, Katarzyna Szachowska
-------------------------------	---	---------------------	---

			KL IV Kontynuacja podręcznika z klasy III, następnie <i>Welttour Deutsch 3. Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A2+. Sylwia Mróz-Dwornikowska Nr dopuszczenia 935/3/2020 - NPP; <i>Welttour Deutsch 3 Zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A2+. Sylwia Mróz-Dwornikowska, Katarzyna Szachowska</i></i> KL V Kontynuacja podręcznika z klasy IV tj. <i>Welttour Deutsch 3. Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A2+. Sylwia Mróz-Dwornikowska Nr dopuszczenia 935/3/2020- NPP; <i>Welttour Deutsch 3 Zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A2+. Sylwia Mróz-Dwornikowska, Katarzyna Szachowska</i></i>
--	--	--	---

Historia	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów	I -V	KL. I <i>Historia 1. Ślady czasu.</i> Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony (do podstawy programowej z 2022 roku). Łukasz Kępski, Jakub Kufel, Danuta Musiał, Przemysław Ruchlewski. Wyd. GWO - 1190/1/2023 KL. II <i>Historia 2. Ślady czasu.</i> Podręcznik dla liceum i technikum. Zakresy podstawowy i rozszerzony. Łukasz Kępski, Jacek Wijaczka Wyd. GWO - 1190/2/2024 KL III Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Jarosław Kłaczek, Anna Łaszkiewicz, Stanisław Roszak. Wyd. Nowa Era - 1150/3/2025 KL IV Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak. Wyd. Nowa Era - 1150/4/2025
------------------------	---	--------------------	--

			KL V Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Jarosław Kłaczko, Stanisław Roszak. Wyd. Nowa Era - 1021/4/2022
--	--	--	---

	Branżowa Szkoła I-go stopnia nr 2	I - III	KL. I <i>Historia 1. Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia.</i> M. Ustrzycki, J. Ustrzycki, Wyd. Operon – 1078/1/2019 KL. II <i>Historia 2. Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia.</i> M. Ustrzycki, J. Ustrzycki, Wyd. Operon – 1078/2/2020 KL. III <i>Historia 3. Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia.</i> Janusz Ustrzycki, Mateusz Ustrzycki. Wyd. Operon. 1078/3/2021

Wiedza o społeczeństwie	Technikum nr 4 im. K.i H. Wejchertów	IV-V	KI.V W centrum uwagi 2. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Lucyna Czechowska, Arkadiusz Janicki. Wyd. Nowa Era - 1034/2/2020

Historia i teraźniejszość	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów		Kl. III Historia i teraźniejszość. Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy, cz.1,I. Modzelewska-Rysiak, L. Rysiak, K. Wilczyński, A. Cisek numer dopuszczenia: 1155/1/2022; Wyd. WSiP (I półrocze) Historia i teraźniejszość. Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy, cz.2; M. Buczyński, A. Cisek, T. Grochowski, I. Modzelewska-Rysak, W. Pelczar, L. Rysak, K.Wilczyński; numer dopuszczenia: w procesie aprobaty w celu uzyskania numeru dopuszczenia; Wyd. WSiP (II półrocze)
	Branżowa Szkoła I- go stopnia nr 2		Historia i teraźniejszość, Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia, Beata Belica, Łukasz Skupny, Podręcznik w trakcie procedury MEiN; Wyd. Operon

--	--	--	--

Matematyka	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów	I - V	KL. I Poziom podstawowy: Nowa <i>MATeMATyka 1. Nowość edycja 2024.</i> Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej. Wyd. Nowa Era – 971/1/2024/z1 Poziom rozszerzony: Nowa <i>MATeMATyka 1. Nowość edycja 2024.</i> Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej. Wyd. Nowa Era – 1988/1/2024.z KL. II Poziom podstawowy: Nowa <i>MATeMATyka 1. Nowość edycja 2024.</i> Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej. Wyd. Nowa Era – 971/1/2024/z1 kontynuacja z klasy I Poziom podstawowy: Nowa <i>MATeMATyka 2.</i> Edycja 2024. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek. Wyd, Nowa Era- 971/2/2025/z1 Poziom rozszerzony: <i>1. Nowa MATeMATyka 1.</i> Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wojciech Babiański, Lech
--------------------------	---	--------------	---

			Chańko, Karolina Wej. Wyd. Nowa Era – 988/1/2025/z1 – (kontynuacja podręcznika z kl. I) 2. <i>Nowa MATEMATyka 2</i>. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej. Wyd. Nowa Era – 988/2/2025/z1 Kl. III Poziom podstawowy : 1. <i>MATEMATyka 2</i>. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej. Wyd. Nowa Era – 971/2/2020 (kontynuacja podręcznika z kl.2) 2. <i>MATEMATyka 3</i>. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Jolanta Wesołowska Wyd. Nowa Era - 971/3/2021 Poziom rozszerzony : 1. <i>MATEMATyka 2</i>. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej. Wyd. Nowa Era – 988/2/2020 (kontynuacja podręcznika z kl.2) 2. <i>MATEMATyka 3</i>. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna
--	--	--	--

			Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesołowska. Nowa Era. 988/3/2021 Kl. IV Poziom podstawowy : 1. <i>MATeMATyka 3</i>. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Jolanta Wesołowska Wyd. Nowa Era - 971/3/2021 (kontynuacja podręcznika z kl.3) 2. <i>MATeMATyka 4</i>. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Jolanta Wesołowska Wyd. Nowa Era - 971/4/2022 Poziom rozszerzony : 1. <i>MATeMATyka 3</i>. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesołowska. Nowa Era. 988/3/2021 (kontynuacja podręcznika z kl.3) 2. <i>MATeMATyka 4</i>. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska. Wyd. Nowa Era - 988/4/2022
--	--	--	--

			Kl. V Poziom podstawowy : 1. <i>MATeMATyka 4</i>. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnecka, Grzegorz Janocha, Jolanta Wesołowska Wyd. Nowa Era - 971/4/2022 Poziom rozszerzony : 1. <i>MATeMATyka 4</i>. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnecka, Jolanta Wesołowska. Wyd. Nowa Era - 988/4/2022 UWAGA: Dla poziomu podstawowego i rozszerzonego obowiązkowy zakup zbioru zadań maturalnych - rodzaj zbioru zostanie podany we wrześniu, po rozpoznaniu przez nauczyciela nowych wydawnictw przygotowujących do egzaminu maturalnego.
--	--	--	--

	Branżowa Szkoła I- go stopnia nr 2	I-III	KL. I <i>To się liczy 1!</i> Podręcznik do matematyki dla 1 klasy branżowej szkoły pierwszego stopnia. Karolina Wej, Wojciech Babiański. Wyd. Nowa Era – 967/1/2019 KL. II <i>To się liczy 2!</i> Podręcznik do matematyki dla 2 klasy branżowej szkoły pierwszego stopnia. Karolina Wej, Wojciech Babiański. Wyd. Nowa Era - 967/2/2020 Kl. III <i>To się liczy 3!</i> Podręcznik do matematyki dla 3 klasy branżowej szkoły pierwszego stopnia. Karolina Wej, Wojciech Babiański. Wyd. Nowa Era - 967/3/2021

Fizyka	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów	I-IV	KL. I „NOWE Odkryć fizykę” cz. 1. Nowa edycja. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy. Marcin Braun, Weronika Śliwa, wyd. Nowa Era - 1224/1/2024 KL. II <i>Odkryć fizykę 2.</i> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Marcin Braun, Weronika Śliwa, wyd. Nowa Era - 1001/2/2020 Kl. III <i>Odkryć fizykę 3.</i> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Marcin Braun, Weronika Śliwa, wyd. Nowa Era - 1001/3/2021 Kl. IV kontynuacja podręcznika <i>Odkryć fizykę 3.</i> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Marcin Braun, Weronika Śliwa, wyd. Nowa Era - 1001/3/2021

Chemia	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów	I – IV	KL.I <i>To jest chemia 1. Nowość Edycja 2024</i> Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań, Romuald Hassa, Aleksandra i Janusz Mrzigod Wyd. Nowa Era – numer dopuszczenia 1222/1/2024 Kl. II <i>To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna.</i> Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. Romuald Hassa, Aleksandra i Janusz Mrzigod, Wyd. Nowa Era – 994/1/2019 – (kontynuacja podręcznika z klasy I) KL. III <i>To jest chemia 2. Chemia organiczna.</i> Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. Romuald Hassa, Aleksandra i Janusz Mrzigod, Wyd. Nowa Era – 994/2/2020 Kl.IV <i>To jest chemia 2. Chemia organiczna.</i> Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. Romuald Hassa, Aleksandra i Janusz Mrzigod, Wyd. Nowa Era – 994/2/2020
----------------------	---	----------------------	---

	Branżowa Szkoła I-go stopnia nr 2	I- III	KI.I <i>To jest chemia 1. Nowość Edycja 2024. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań, Romuald Hassa, Aleksandra i Janusz Mrzigod Wyd. Nowa Era – numer dopuszczenia 1222/1/2024</i> KI.II <i>To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. Romuald Hassa, Aleksandra i Janusz Mrzigod, Wyd. Nowa Era – 994/1/2019 – (kontynuacja podręcznika z klasy I)</i> KI.III <i>To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. Romuald Hassa, Aleksandra i Janusz Mrzigod, Wyd. Nowa Era – 994/2/2020</i> Podręcznik nie obowiązuje

Biologia	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów	I - IV	KL. I <i>NOWA Biologia na czasie 1.</i> EDYCJA 2024 Podręcznik . Zakres podstawowy wyd. Nowa Era - 1221/1/2024 KL. II <i>Biologia na czasie 2.</i> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, wyd. Nowa Era – 1006/2/2020 KL. III kontynuacja podręcznika <i>Biologia na czasie 2.</i> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, wyd. Nowa Era – 1006/2/2020 KL.IV Biologia na czasie 3 Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. Jolanta Holeczek wyd Nowa Era -1006/3/2021
-----------------	--	---------------	---

Biologia	Branżowa Szkoła I-go stopnia nr 2	I - III	KL. I <i>1. Biologia 1.</i> Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia ,Renata Szymańska , Beata Jakubik wyd. Operon - 1072/1/2019 KL. II <i>1. Biologia 2 .</i> Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia ,Renata Szymańska , Beata Jakubik wyd. Operon - 1072/2/2020 KL. III <i>1. Biologia 3.</i> Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia ,Renata Szymańska , Beata Jakubik wyd. Operon - 1072/3/2021

Geografia	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów	I – IV	KL. I <i>NOWE Oblicza geografii część 1.</i> Edycja 2024. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Roman Malarz, Marek Więckowski, wyd. Nowa Era – 1212/1/2024 KL. II i III <i>Oblicza geografii 2..</i> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Roman Malarz, Marek Więckowski, wyd. Nowa Era – 983/2/2020 <u>KL. IV</u> <i>Oblicza geografii 3.</i> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Anna Dubownik , Marcin Nowak , Marcin Świtoniak , Czesław Adamiak , Barbara Szyda, wyd. Nowa Era – 983/3/2021
-------------------------	---	----------------------	---

--	--	--	--

Informatyka	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów	I	Kl. 1 Nowa Informatyka na czasie 1 Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy <table border="1" data-bbox="857 359 2024 700"> <tr> <td data-bbox="857 359 1037 470">Autorzy:</td><td colspan="3" data-bbox="1037 359 2024 470">Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki</td></tr> <tr> <td data-bbox="857 470 1126 598">Nowa Era</td><td data-bbox="1126 470 1384 598">1220/1/2024</td><td data-bbox="1384 470 1984 598"></td><td data-bbox="1984 470 2024 598"></td></tr> <tr> <td data-bbox="857 598 1037 700"></td><td data-bbox="1037 598 1126 700"></td><td data-bbox="1126 598 1384 700"></td><td data-bbox="1384 598 2024 700"></td></tr> </table> PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY Kl. 2 Informatyka na czasie 2 Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy <table border="1" data-bbox="857 959 1984 1272"> <tr> <td data-bbox="857 959 1037 1070">Autorzy:</td><td colspan="3" data-bbox="1037 959 1984 1070">Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki</td></tr> <tr> <td data-bbox="857 1070 1126 1171">Nowa Era</td><td data-bbox="1126 1070 1373 1171">1220/2/2025</td><td data-bbox="1373 1070 1984 1171"></td><td data-bbox="1984 1070 2024 1171"></td></tr> <tr> <td data-bbox="857 1171 1037 1272"></td><td data-bbox="1037 1171 1126 1272"></td><td data-bbox="1126 1171 1373 1272"></td><td data-bbox="1373 1171 2024 1272"></td></tr> </table> PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY	Autorzy:	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki			Nowa Era	1220/1/2024							Autorzy:	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki			Nowa Era	1220/2/2025						
Autorzy:	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki																										
Nowa Era	1220/1/2024																										
Autorzy:	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki																										
Nowa Era	1220/2/2025																										

			Kl. 3 Informatyka na czasie 3 Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy <table border="1"> <tr> <td>Autorzy:</td><td colspan="3">Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki</td></tr> <tr> <td>Nowa Era</td><td>990/3/2021</td><td colspan="2"></td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY	Autorzy:	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki			Nowa Era	990/3/2021						
Autorzy:	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki														
Nowa Era	990/3/2021														
	Branżowa Szkoła I-go stopnia nr 2	I	KL. I <i>Informatyka na czasie cz.1.</i> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga, J. S. Wierzbicki - 990/1/2019 – PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY												

Podstawy przedsiębiorczości	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów		KL.III <i>Krok w przedsiębiorczość.</i> Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych. Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał, Wyd. Nowa Era – 1039/2019. - PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY
Biznes i zarządzanie	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów	KI.II	KL. II <i>Krok w biznes i zarządzanie.</i> Podręcznik do biznesu i zarządzania dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał, Wyd. Nowa Era - cz. 1 - 1193/1/2023 ; cz. 2 1193/2/2024 - PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY

Biznes i zarządzanie	Branżowa Szkoła I-go stopnia nr 2	Kl. 1	KL. I <i>Krok w biznes i zarządzanie.</i> Podręcznik do biznesu i zarządzania dla szkoły branżowej I stopnia. Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał, Wyd. Nowa Era - cz. 1 119//1/2023, cz 2. 1197/2/2024. PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY
Edukacja dla bezpieczeństwa	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów	I	KL. I Żyję i działam bezpiecznie Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Szkoła ponadpodstawowa J. Słoma Numer dopuszczenia: 1189/2023

	Branżowa Szkoła I-go stopnia nr 2	I	KL. I Żyję i działam bezpiecznie Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum - Szkoła ponadpodstawowa J. Słoma Numer dopuszczenia: 1189/2023
Filozofia	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów	I	KL. I <i>Spotkania z filozofią.</i> Podręcznik do filozofii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. M. Bokinić, S. Zielka, Wyd. Nowa Era - 1044/2019- PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY
	Branżowa Szkoła I-go stopnia nr 2		Nie obowiązuje

WDŹwR	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów	I-III	KL. I - III <i>Wędrując ku dorosłości.</i> Wychowanie do życia w rodzinie. Podręcznik dla uczniów klasy 1 liceum ogólnokształcącego, technikum, szkoły branżowej I stopnia. Teresa Król, Magdalena Guziak-Nowak, Wyd. RUBIKON - 1070/1/2019 - PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY <i>Wędrując ku dorosłości.</i> Wychowanie do życia w rodzinie. Podręcznik dla uczniów klasy 2 liceum ogólnokształcącego, technikum, szkoły branżowej I stopnia. Teresa Król, Magdalena Guziak-Nowak, Wyd. RUBIKON - 1070/2/2020 - PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY <i>Wędrując ku dorosłości.</i> Wychowanie do życia w rodzinie. Podręcznik dla uczniów klasy 3 liceum ogólnokształcącego, technikum, szkoły branżowej I stopnia. Teresa Król, Magdalena Guziak-Nowak, Wyd. RUBIKON - 1070/3/2021 - PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY
-------	--	-------	---

WDŹwR	Branżowa Szkoła I-go stopnia nr 2	I - III	KL. I - III <i>Wędrując ku dorosłości.</i> Wychowanie do życia w rodzinie. Podręcznik dla uczniów klasy 1 liceum ogólnokształcącego, technikum, szkoły branżowej I stopnia. Teresa Król, Magdalena Guziak-Nowak, Wyd. RUBIKON - 1070/1/2019 - PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY <i>Wędrując ku dorosłości.</i> Wychowanie do życia w rodzinie. Podręcznik dla uczniów klasy 2 liceum ogólnokształcącego, technikum, szkoły branżowej I stopnia. Teresa Król, Magdalena Guziak-Nowak, Wyd. RUBIKON - 1070/2/2020 - PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY <i>Wędrując ku dorosłości.</i> Wychowanie do życia w rodzinie. Podręcznik dla uczniów klasy 3 liceum ogólnokształcącego, technikum, szkoły branżowej I stopnia. Teresa Król, Magdalena Guziak-Nowak, Wyd. RUBIKON - 1070/3/2021 - PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY
-------	-----------------------------------	---------	---

Religia	Technikum nr 4 im. K. i H. Wejchertów	I - V	KL. I <i>Szczęśliwi, którzy żyją wolnością.</i> Podręcznik do nauki religii dla klasy I liceum i technikum. Wydawnictwo Jedność, Kielce 2020. AZ-31-01/18-KI-5/20. PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY. KL. II <i>Szczęśliwi, którzy żyją wiarą.</i> Podręcznik do nauki religii dla klasy II liceum i technikum nr AZ-32-01/18-KI-23/21. Wydawnictwo Jedność, Kielce 2021. Podręcznik zgodny z nową podstawą programową, nr programu AZ-3-01/18 z dn. 19.09.2018. PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY. KL III / IV <i>Szczęśliwi, którzy żyją pełnią życia.</i> Podręcznik do nauki religii dla klasy III i IV technikum, zgodny z programem nr AZ-4-01/18 z dn. 19-09-2018. Wydawnictwo Jedność, Kielce 2022. OCZEKUJE NA NUMER DOPUSZCZENIA. PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY
---------	--	-------	---

			KI IV <i>Za progiem nadziei.</i> Podręcznik do religii dla klasy IV technikum. Red. K. Kantowski, A. Offmański. Wydawnictwo Jedność, Kielce 2014. AZ-42-01/12-KI-2/14 - PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY KI V <i>Za progiem nadziei.</i> Podręcznik do religii dla klasy V technikum. Red. K. Kantowski, A. Offmański. Wydawnictwo Jedność, Kielce 2014. AZ-42-01/12-KI-2/14 - PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY
--	--	--	--

	Branżowa Szkoła I-go stopnia nr 2	I -III	KL. I <i>Jestem chrześcijaninem. Wierzę.</i> Podręcznik do nauki religii dla klasy I szkoły branżowej I stopnia. Wydawnictwo Jedność, Kielce 2020. Nr AZ-51-01/18-KI-3/20 z dnia 28.05.2020, zgodny z programem nr AZ-5-01/18. PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY. KL. II <i>Jestem chrześcijaninem. Żyję nadzieją.</i> Podręcznik do nauki religii dla klasy II szkoły branżowej I stopnia nr AZ-52-01/18-KI-12/21 . Nr programu AZ-5-01/18 z dn. 19.09.2018. PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY. KL. III <i>Jestem chrześcijaninem. Kocham Boga i ludzi.</i> Podręcznik do nauki religii dla klasy III szkoły branżowej I stopnia. OCZEKUJE NA NUMER DOPUSZCZENIA. Nr programu AZ-5-01/18 z dn. 19.09.2018. PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY.
--	-----------------------------------	--------	--

Zestaw podręczników do przedmiotów zawodowych:

TECHNIK ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU – TECHNIKUM PIĘCIOLETNIE
(uczniowie po szkole podstawowej)

Mechanizacja	Zajęcia prowadzone w oparciu o materiały własne nauczyciela	I
--------------	--	---

Pracownia projektowania architektury krajobrazu	Kl. I <i>Architektura krajobrazu cz. 2. Podstawy architektury krajobrazu. Techniki rysunkowe i graficzne.</i> Edyta Gadomska, Krzysztof Gadomski, Maciej Żołnierczuk. Wyd. HORTPRESS - 7/2017 KL. II <i>Architektura krajobrazu cz.3. Podstawy architektury krajobrazu.</i> E. Gadomska, K. Gadomski, M. Żołnierczuk. Wyd. FORMAT –AB Warszawa 2019, nr dopuszczenia - 1.57.11/2019 KL. III <i>1. Architektura krajobrazu cz. 8. Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja elementów małej</i>	I – III
--	---	----------------

architektury ogrodowej Edyta
Gadomska, K.rzysztof Gadomski
Wyd. Format A-B **nr**
dopuszczenia - 1.58.12/2019

2. Architektura krajobrazu cz. 9.
Projektowanie, urządzenie i
pielęgnacja elementów małej
architektury ogrodowej Edyta
Gadomska, K.rzysztof Gadomski
Wyd. Format A-B **nr**
dopuszczenia - 1.60.2/2020

Pracownia roślin ozdobnych	Kl. I 1. <i>Architektura krajobrazu cz. 4, Rośliny ozdobne</i>. Autorzy: Bernaciak Anna, Gadomska Edyta, Nizińska Anna, Maśka Antoni, Sikorski Piotr, Smogorzewska Wanda, Wierzba Marek. Podręcznik dla uczniów szkół kształcących się w zawodzie technik architektury krajobrazu. Wyd. Hortpress, - 22/2017	I
-----------------------------------	--	----------

Rośliny ozdobne	Kl. I 1. <i>Architektura krajobrazu cz. 4. Rośliny ozdobne.</i> Autorzy: Bernaciak Anna, Gadomska Edyta, Nizińska Anna, Maśka Antoni, Sikorski Piotr, Smogorzewska Wanda, Wierzba Marek. Podręcznik dla uczniów szkół kształcących się w zawodzie technik architektury krajobrazu. Wyd. Hortpress, - 22/2017 2. <i>Architektura krajobrazu cz. 5. Rośliny ozdobne.</i> Autorzy: Nizińska Anna, Maśka Antoni, Smogorzewska Wanda. Podręcznik dla uczniów szkół kształcących się w zawodzie technik architektury krajobrazu. Wyd. Hortpress, - 5/2017	I - III
-----------------	---	---------

KL. II

1. *Architektura krajobrazu cz. 5. Rośliny ozdobne.* Autorzy: Nizińska Anna, Maśka Antoni, Smogorzewska Wanda. Podręcznik dla uczniów szkół kształcących się w zawodzie technik architektury krajobrazu. Wyd. Hortpress, - **5/2017**

2. *Architektura krajobrazu cz. 6. Rośliny ozdobne.* Autorzy: Piotr Latocha. Podręcznik dla uczniów szkół kształcących się w zawodzie technik architektury krajobrazu. Wyd. Hortpress, - **8/2017**

KL. III

1. *Architektura krajobrazu cz. 5. Rośliny ozdobne.* Autorzy: Nizińska Anna, Maśka Antoni, Smogorzewska Wanda. Podręcznik dla uczniów szkół

	kształcących się w zawodzie technik architektury krajobrazu. Wyd. Hortpress, - 5/2017 2. <i>Architektura krajobrazu cz. 6. Rośliny ozdobne</i>. Autorzy: Piotr Latocha. Podręcznik dla uczniów szkół kształcących się w zawodzie technik architektury krajobrazu. Wyd. Hortpress, - 8/2017 1. <i>Architektura krajobrazu cz. 4. Rośliny ozdobne</i>. Autorzy: Bernaciak Anna, Gadomska Edyta, Nizińska Anna, Maśka Antoni, Sikorski Piotr, Smogorzewska Wanda, Wierzba Marek. Podręcznik dla uczniów szkół kształcących się w zawodzie technik architektury krajobrazu. Wyd. Hortpress, - 22/2017	
--	---	--

Urządzanie i pielęgnacja terenów zieleni (zaj. praktyczne)	1 <i>Architektura krajobrazu</i> cz. 7. <i>Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja elementów roślinnych</i>. Praca zbiorowa: B. Fortuna - Antoszkiewicz, E. Gadomska, K. Gadomski, Wyd. Hortpress A-B – nr dopuszczenia 1.45.32/2018	I - III
Urządzanie terenów zielonych	KL. II 1. <i>Architektura krajobrazu</i> cz. 8. <i>Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja elementów małej architektury ogrodowej</i> <i>Edyta Gadomska, K.rzysztof Gadomski</i> Wyd. Format A-B nr dopuszczenia - 1.58.12/2019 2. <i>Architektura krajobrazu</i> cz. 9. <i>Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja elementów małej architektury ogrodowej</i> <i>Edyta Gadomska, K.rzysztof Gadomski</i> Wyd. Format A-B nr dopuszczenia - 1.60.2/2020	II -V

Bezpieczeństwo i higiena pracy	Bezpieczeństwo i higiena pracy W. Buwała, WSiP	I - II

Podstawy architektury krajobrazu	KL. I - II 1. <i>Architektura krajobrazu cz. 1. Podstawy architektury krajobrazu</i> rok wydania 2017, wydawnictwo: Viridia nr dopuszczenia -1.44.31/2018 2. <i>Architektura krajobrazu cz. 2. Podstawy architektury krajobrazu. Techniki rysunkowe i graficzne.</i> Edyta Gadomska, Krzysztof Gadomski, Maciej Żołnierczuk. Wyd. HORTPRESS - 7/2017 KL. III <i>Architektura krajobrazu cz. 1. Podstawy architektury krajobrazu</i> rok wydania 2017, wydawnictwo: Viridia nr dopuszczenia -1.44.31/2018	I -III
---	--	---------------

Ochrona roślin	KL. II <i>Architektura krajobrazu cz. 4. Rośliny ozdobne.</i> Autorzy: Bernaciak Anna, Gadomska Edyta, Nizińska Anna, Maśka Antoni, Sikorski Piotr, Smogorzewska Wanda, Wierzba Marek. Podręcznik dla uczniów szkół kształcących się w zawodzie technik architektury krajobrazu. Wyd. Hortpress, - 22/2017	II
Prace w obiektach architektury krajobrazu	KL. III <i>Architektura krajobrazu cz.3. Podstawy architektury krajobrazu.</i> E. Gadomska, K. Gadomski, M. Żołnierczuk. Wyd. FORMAT –AB Warszawa 2019, nr dopuszczenia - 1.57.11/2019	III

TECHNIK USŁUG FRYZJERSKICH – TECHNIKUM PIĘCIOLETNIE

(uczniowie po szkole podstawowej)

Higiena zawodowa i organizacja pracy w salonie fryzjerskim	Organizacja salonu fryzjerskiego. Organizacja salonu we fryzjerstwie. Podręcznik do nauki zawodu technik usług fryzjerskich, Izabela Sarna, WSIP	I - II
Język angielski zawodowy	<i>SHORTCUT HAIR SALON angielski w salonie fryzjerskim.</i> Sebastian Sęk. Wydawnictwo Suzi. Podręcznik do nauki języka obcego zawodowego (JOZ) w zawodach fryzjer 514101 technik usług fryzjerskich 514105	III - IV
Podstawy fryzjerstwa	<i>Podstawy Fryzjerstwa.</i> Teresa Kulikowska - Jakubik, Małgorzata Richter Wyd.. WSIP – 2019	I - II

Podstawy kosmetyki	<i>Podstawy kosmetologii w praktyce. Podręcznik do nauki zawodu technik usług kosmetycznych, Kaniewska Magdalena, Wyd.</i>	II
Podstawy trychologii	Trychologia kosmetologiczna i lekarska. Claudia Musiał. Wyd. PZWL 2022	I
Pracownia fryzjerska	<i>Pracownia fryzjerska.</i> Teresa Kulikowska-Jakubik, Małgorzata Richter, Aleksandra Jakubik. Wyd. WSiP - 2015 PODRĘCZNIK OBOWIĄZKOWY	I - III
Pracownia kosmetyczna	Praktyczna nauka zawodu. Pracownia kosmetyczna twarz, Sekita-Pilch Monika Rajczykowska Małgorzata WSiP	III - IV

Projektowanie i dokumentowanie fryzur	Materiały własne nauczyciela	IV
Stylizacja	Stylizacja - elementy projektowania fryzur, Luhr Gerhard, Rea	II -III
Techniki i technologie fryzjerskie	<i>Fryzjerstwo. Podstawy.</i> B. Feist, T. Kulikowska – Jakubik, M. Richter, WYD. WSIP – 2019	I - III
Wizualizacja wizerunku	Materiały własne nauczyciela	IV

Wykonywanie fryzur na podstawie projektów	Szablony fryzjerskie. Zeszyt ćwiczeń do nauki zawodów technik usług fryzjerskich, fryzjer i asystent fryzjera. Część 1 Teresa Kulikowska-Jakubik, Aleksandra Jakubik, Małgorzata Richter WSIP Szablony fryzjerskie. Zeszyt ćwiczeń do nauki zawodów technik usług fryzjerskich, fryzjer i asystent fryzjera. Część 2 Teresa Kulikowska-Jakubik, Aleksandra Jakubik, Małgorzata Richter WSIP Szablony fryzjerskie. Część 3 Teresa Kulikowska-Jakubik, Aleksandra Jakubik, Małgorzata Richter WSIP	IV - V
--	---	---------------

TECHNIK BUDOWNICTWA – TECHNIKUM PIĘCIOLETNIE

(uczniowie po szkole podstawowej)

Bezpieczeństwo i higiena pracy w budownictwie	Bhp w branży budowlanej W.Bakuła,M.Karbowiak WSiP W-wa 2020	I-II
Rysunek budowlany	Kl. I - II <i>Rysunek techniczny budowlany.</i> T. Maj, Wyd. WSiP - rok dopuszczenia 2013 PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY.	I - II

Organizacja robót stanu surowego	KL. II <i>Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów. Kwalifikacja BUD. 14. Część 1. Beata Bisaga, Maria Jolanta Bisaga Wyd. WSiP – 2020</i> KL. III KL. IV PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY.	II-IV
Podstawy konstrukcji budowlanych	KL. III <i>Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów. Kwalifikacja BUD. 14. Część 1. Beata Bisaga, Maria Jolanta Bisaga Wyd. WSiP – 2020</i>	III - IV

	Kl. IV PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY.	
Język angielski zawodowy	Kl. II Zajęcia prowadzone w oparciu o materiały własne nauczyciela	II
Wykonywanie murowanych konstrukcji budowlanych	Kl. I - III Zajęcia prowadzone w oparciu o materiały własne nauczyciela	I - III

Pracownia robót murarskich i tynkarskich	KL. I- III 1.Wykonywanie zapraw murarskich i tynkarskich oraz mieszanek betonowych M.Popek WSiP 2.Wykonywanie tynków M.Popek WSiP 3. Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich M.Popek WSiP 4. Wykonywanie remontów oraz rozbiórek murowanych konstrukcji budowlanych M.Popek WSiP PODRĘCZNIKI NIEOBOWIĄZKOWE	I - III
---	---	----------------

Kosztorysowanie w budownictwie	KL. III <i>Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów. Kwalifikacja BUD. 14. Część 2. Beata Bisaga, Maria Jolanta Bisaga Wyd. WSiP – 2020</i> Kl. IV <i>Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów. Kwalifikacja BUD. 14. Część 2. Beata Bisaga, Maria Jolanta Bisaga Wyd. WSiP – 2020</i>	III - V
---	--	----------------

TECHNIK MECHANIK – TECHNIKUM PIĘCIOLETNIE

(uczniowie po szkole podstawowej)

Podstawy obróbki ręcznej i
maszynowej oraz montażu

KL. I -II

*Wykonywanie obróbki na
konwencjonalnych
obrabiarkach skrawających.*
Janusz Figurski, Stanisław
Popis. Wyd. WSiP. **Nr dop.**
3/2016 - PODRĘCZNIK
OBOWIĄZKOWY

I - II

Przygotowanie obrabiarek skrawających	KL. I -II <i>Przygotowywanie konwencjonalnych obrabiarek skrawających do obróbki.</i> Janusz Figurski, Stanisław Popis, wyd. WSiP - 14/2016 – PODRĘCZNIK OBOWIĄZKOWY KL. III <i>Przygotowywanie konwencjonalnych obrabiarek skrawających do obróbki.</i> Janusz Figurski, Stanisław Popis, wyd. WSiP - 14/2016 – PODRĘCZNIK OBOWIĄZKOWY	I - III
Podstawy procesów produkcji	KL. III - IV Zajęcia prowadzone w oparciu o materiały własne nauczyciela	III - IV

Procesy obróbki i montażu części i maszyn i urządzeń	KL. III Zajęcia prowadzone w oparciu o materiały własne nauczyciela	III
--	--	-----

Wykonywanie obróbki	KL. I -II <i>Wykonywanie obróbki na konwencjonalnych obrabiarkach skrawających.</i> Janusz Figurski, Stanisław Popis. Wyd. WSiP. Nr dop. 3/2016 - PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY KL.III <i>3. Wykonywanie obróbki na konwencjonalnych obrabiarkach skrawających</i> <i>Kwalifikacja M.19.2.</i> Janusz Figurski, Stanisław Popis, wyd. WSiP - 3/2016– PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY <i>4. Wykonywanie obróbki na obrabiarkach sterowanych numerycznie. Kwalifikacja M.19.4.</i> Janusz Figurski, wyd. WSiP - 8/2016 – PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY	I – III
---------------------	--	---------

BRANŻOWA SZKOŁA I-GO STOPNIA NR 2

Przedmiot	Podręcznik	Klasa, w której podręcznik jest stosowany
FRYZJER (uczniowie po szkole podstawowej)		
Podstawy fryzjerstwa	KL. I -II <i>Podstawy Fryzjerstwa.</i> Teresa Kulikowska - Jakubik, Małgorzata Richter Wyd.. WSIP – 2019	I
Stylizacja	<i>Nowoczesna stylizacja – kolor, forma, styl.</i> red. Z. Sumirska, wyd. SUZI - 2019	II - III

Techniki i technologie fryzjerstwa	<i>Fryzjerstwo. Podstawy.</i> B. Feist, T. Kulikowska – Jakubik, M. Richter, WYD. WSIP – 2019	II- III
Higiena zawodowa i organizacja pracy w salonie fryzjerskim	<i>Bezpieczeństwo i higiena pracy w zawodzie fryzjer.</i> Z. Sumirska, Wyd. SUZI - 2020	II - III
Język angielski zawodowy	<i>SHORTCUT HAIR SALON angielski w salonie fryzjerskim.</i> Sebastian Sęk. Wydawnictwo Suzi. Podręcznik do nauki języka obcego zawodowego (JOZ) w zawodach fryzjer 514101 technik usług fryzjerskich 514105	II

Podstawy trychologii	KL. III <i>Trychologia kosmetyczna pielęgnacja skóry głowy i włosów</i> , Weronika Słupek. Wydawnictwo Well Concept s.c. 2016 PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY	III
Podstawy kosmetyki	Kosmetyka stosowana. J. Dylewska-Grzelakowska, Wyd. WSiP - 2010 PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY	I
Komunikacja interpersonalna i społeczna	KL. I -II Nowe fryzjerstwo. I.Albinus, S.Dreher, H.Helbing, Wyd. REA - 2012 - PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY	I

Pracownia fryzjerska	<i>Pracownia fryzjerska.</i> Teresa Kulikowska-Jakubik, Małgorzata Richter, Aleksandra Jakubik. Wyd. WSiP - 2015 PODRĘCZNIK OBOWIĄZKOWY	I - III
Pracownia kosmetyczna	Kosmetyka stosowana. J. Dylewska-Grzelakowska, Wyd. WSiP - 2010 PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY	I - III

KLASA WIELOZAWODOWA BUDOWLANA

(uczniowie po szkole podstawowej)

(murarz – tynkarz, monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie)

Bezpieczeństwo i higiena pracy	Bhp w branży budowlanej W..Bakula, M.Karbowiak WSiP W-wa 2020	I
Dokumentacja techniczna	Rysunek techniczny budowlany Tadeusz Maj wydawn. WSiP	I - III

Podstawy budownictwa	<i>1. Budownictwo ogólne.</i> M. Popek, B. Wapińska, Wyd. WSiP – 2020 2. Organizacja i technologia robót stanu surowego T. Maj WSiP	I - II
Język obcy zawodowy	Zajęcia prowadzone w oparciu o materiały własne nauczyciela	III
Kształtowanie kompetencji społecznych i zawodowych	Zajęcia prowadzone w oparciu o materiały własne nauczyciela	I - II
<u>Technologia robót</u>	2. Wykonywanie zapraw murarskich i tynkarskich oraz mieszanek betonowych M. Popek WSiP	I

<u>Technologia robót wykończeniowych</u>	1. <i>Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych. cz.1. A.</i> Kusina, M. Machnik, wyd. WSiP - rok dopuszczenia 2018 2. <i>Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych. cz.2. R.</i> Salonek, R. Pyszel, wyd. WSiP - rok dopuszczenia 2018 PODRĘCZNIKI NIEOBOWIĄZKOWE	II - III
---	--	-----------------

<u>Technologia robót murarskich i tynkarskich</u>	1. Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich. Mirosława Popek. Wyd. WSiP – 2020 2. Wykonywanie tynków M.Popek WSiP 3.Wykonywanie remontów, oraz rozbiórki murowanych konstr budowl - M. Popek WSiP 2020	II - III
<i>Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich</i>	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich M.Popek WSiP PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY	II – III (murarz – tynkarz)

<i>Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych</i>	1. <i>Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych. cz.1. A.</i> Kusina, M. Machnik, wyd. WSiP - rok dopuszczenia 2018 2. <i>Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych. cz.2. R.</i> Salonek, R. Pyszel, wyd. WSiP - rok dopuszczenia 2018 PODRĘCZNIKI NIEOBOWIĄZKOWE	II -III - (monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie)
--	--	--

Podejmowanie działalności gospodarczej	Zajęcia prowadzone w oparciu o materiały własne nauczyciela	III
--	---	-----