

SZKOŁA BRANŻOWA
OPERATOR OBRABIAREK SKRAWAJĄCYCH
KLASA I Wb

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR	WYDAWNICTWO	Nr EWIDENCYJNY MEN
Język polski	To się czyta 1!	A. Klimowicz, J. Ginter	NOWA ERA	1025/1/2019
Język niemiecki (Zakres podstawowy)	Perfekt 1 Książka ucznia	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska	PEARSON	942/1/2019
Język niemiecki (Zakres podstawowy)	Perfekt 1 Zeszyt ćwiczeń	P. Dudek D. Kin, M. Ostrowska- Polak	PEARSON	942/1/2019
Historia	Dziś historia 1 - podręcznik dla klasy pierwszej szkoły branżowej I stopnia.	Stanisław Zajac	SOP Oświatowiec Toruń	1023/1/2019
Historia i teraźniejszość	Zakup podręcznika we wrześniu po uzgodnieniu z nauczycielem			

Podstawy przedsiębiorczości	„Krok w przedsiębiorczość”. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Nowa Era	1039/2020/z1
Podstawy przedsiębiorczości	„Krok w przedsiębiorczość” Zeszyt ćwiczeń do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych dla branżowej szkoły I stopnia dla absolwentów szkoły podstawowej.	Aneta Depczyńska, Joanna Kozub, Tomasz Rachwał	Nowa Era	1039/2020/z1
geografia	Geografia 1 . Podręcznik dla szkół branżowych I stopnia - dla absolwentów szkoły podstawowej.	Sławomir Kurek	OPERON	1110/1/2020
geografia	Geografia 1.Zeszyt ćwiczeń dla szkół branżowych I stopnia	<i>Sławomir Kurek</i>	OPERON	

Fizyka	FIZYKA 1 Podręcznik do branżowej szkoły I-go stopnia	Grzegorz Kornaś	Operon	1086/1/2020
Matematyka	Podręcznik 1 "Matematyka w branżowej szkole I stopnia" + Zbiór zadań dla klas I-III	A. Cewe, M. Krawczyk, M. Kruk, A. Magryś Walczak, H. Nahorska	Podkowa	1028/1/2019
Informatyka	Informatyka. Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia (Zakup podręcznika we wrześniu po konsultacji z nauczycielem)	Wojciech Hermanowski	Operon	1057/2019
Edukacja dla bezpieczeństwa	Edukacja dla bezpieczeństwa Nowa edycja	Bogusława Breitkopf Mariusz Cieśla	WSiP	992/2022/z1

Bezpieczeństwo i higiena pracy	Bezpieczeństwo i higiena pracy Podręcznik do kształcenia zawodowego	Krzysztof Szczęch Wanda Bakula	WSiP	-----
Podstawy konstrukcji maszyn	Podstawy konstrukcji maszyn (Zakup po konsultacji z nauczycielem)	Krzysztof Grzelak, Janusz Telega, Janusz Torzewski	WSiP	-----
Technologia obróbki skrawaniem	(Zakup podręcznika we wrześniu po konsultacji z nauczycielem)			
Pracownia podstaw konstrukcji maszyn	Zajęcia praktyczne			
Techniki wytwarzania	Zajęcia praktyczne			

OPERATOR OBRABIAREK SKRAWAJĄCYCH

KLASA II Wb

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR	WYDAWNICTWO	Nr EWIDENCYJNY MEN
Język polski	To się czyta 2!	B. Klimowicz, J. Ginter	NOWA ERA	1025/2/2020
Język angielski	Checkpoint A2+/B1	David Spencer, Monika Cichmińska	Macmillan	959/1/2019 958/1/2019

Historia	Dziś historia 2 - podręcznik dla klasy pierwszej szkoły branżowej I stopnia.	Stanisław Zając	SOP Oświatowiec Toruń	1023/2/2020
Biologia	Biologia. Klasa 2. Szkoła branżowa I stopnia	Beata Jakubiak, Renata Szymańska	Operon	1072/2/2020
Biologia	Zeszyt Ćwiczeń. Biologia. Klasa 2. Szkoła branżowa I stopnia	Beata Jakubiak. Renata Szymańska.	Operon	1072/2/2020
Fizyka	FIZYKA 2 Podręcznik do branżowej szkoły I-go stopnia	Grzegorz Kornaś	Operon	1086/2/2020
Matematyka	"Matematyka w branżowej szkole I stopnia" klasa 1 + Zbiór zadań dla klas I-III	A. Cewe, M. Krawczyk, M. Kruk,	Podkowa	1028/2/2020

		A. Magryś Walczak, H. Nahorska		
Podstawy konstrukcji maszyn	Podstawy konstrukcji maszyn (Zakup po konsultacji z nauczycielem)	Krzysztof Grzelak, Janusz Telega, Janusz Torzewski	WSiP	-----
Podstawy elektrotechniki i elektroniki	Podstawy elektrotechniki i elektroniki dla zasadniczych szkół zawodowych nieelektrycznych (Nauczyciel nie wymaga zakupu podręcznika)	Jacek Nowicki	-	-----
Technologia obróbki skrawaniem	(Zakup podręcznika we wrześniu po konsultacji z nauczycielem)			
Techniki wytwarzania	Zajęcia praktyczne			
Programowanie i obsługa obrabiarek sterowanych numerycznie	Zajęcia praktyczne			

OPERATOR OBRABIAREK SKRAWAJĄCYCH**KLASA III Wb**

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR	WYDAWNICTWO	Nr EWIDENCYJNY MEN
Język polski	To się czyta 3!	A. Klimowicz, J. Ginter	NOWA ERA	1025/3/2021
Język angielski	Checkpoint A2+/B1	David Spencer	Macmillan	959/1/2019
Język angielski zawodowy	Zakup we wrześniu po konsultacji z nauczycielem			
Historia	"Dziś historia 3" Branżowa szkoła I stopnia	Stanisław Zajęc	SOP Oświatowiec Toruń	1023/3/2021
Wiedza o społeczeństwie	Wiedza o społeczeństwie	Joanna Niszc , Stanisław Zajęc	SOP Oświatowiec Toruń	1123/2021
Biologia	Biologia. Klasa 3. Szkoła branżowa I stopnia	Beata Jakubiak, Renata Szymańska	Operon	1072/3/2021

Biologia	Zeszyt Ćwiczeń. Biologia. Klasa 3. Szkoła branżowa I stopnia	Beata Jakubiak. Renata Szymańska.	Operon	1072/3/2021
Fizyka	FIZYKA 3 Podręcznik do branżowej szkoły I-go stopnia	Grzegorz Kornaś	Operon	1086/3/2021
Matematyka	"Matematyka w branżowej szkole I stopnia" klasa 2 + Zbiór zadań dla klas I-III	A. Cewe, M. Krawczyk, M. Kruk, A. Magryś Walczak, H. Nahorska	Podkowa	1028/2/2020
Podstawy mechatroniki	Podstawy elektrotechniki i elektroniki dla zasadniczych szkół	Jacek Nowicki	-	-----

	zawodowych nieelektrycznych (Nauczyciel nie wymaga zakupu podręcznika)			
Obrabiarki i narzędzia	Przygotowywanie konwencjonalnych obrabiarek skrawających do obróbki. Wykonywanie obróbki na konwencjonalnych obrabiarkach skrawających. Przygotowywanie obrabiarek sterowanych numerycznie do obróbki. Wykonywanie obróbki na obrabiarkach sterowanych numerycznie (Nauczyciel nie wymaga zakupu podręcznika)	Janusz Figurski, Stanisław Popis Janusz Figurski Stanisław Popis Janusz Figurski Janusz Figurski	WSiP	-----
Podstawy technik wytwarzania	(Zakup po konsultacji z nauczycielem)			
techniki wytwarzania	Zajęcia praktyczne			
Programowanie i obsługa obrabiarek	Zajęcia praktyczne			

sterowanych numerycznie				
----------------------------	--	--	--	--

MECHANIK OPERATOR MASZYN DO PRODUKCJI DRZEWNEJ

KLASA I Wd

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR	WYDAWNICTWO	Nr EWIDENCYJNY MEN
Język polski	<i>To się czyta 1!</i>	B. Klimowicz, J. Ginter	NOWA ERA	1025/1/2019
Język niemiecki (Zakres podstawowy)	Perfekt 1 Książka ucznia	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat- Niklewska	PEARSON	942/1/2019
Język niemiecki (Zakres podstawowy)	Perfekt 1 Zeszyt ćwiczeń	P. Dudek D. Kin, M. Ostrowska- Polak	PEARSON	942/1/2019
Historia	Dziś historia 1 - podręcznik dla klasy pierwszej szkoły branżowej I stopnia.	Stanisław Zając	SOP Oświatowiec Toruń	1023/1/2019

Historia i teraźniejszość	Zakup we wrześniu po konsultacji z nauczycielem			
Podstawy przedsiębiorczości	„Krok w przedsiębiorczość” . Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Nowa Era	1039/2020/z1
Podstawy przedsiębiorczości	„Krok w przedsiębiorczość” Zeszyt ćwiczeń do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych dla branżowej szkoły I stopnia dla absolwentów szkoły podstawowej.	Aneta Depczyńska, Joanna Kozub, Tomasz Rachwał	Nowa Era	1039/2020/z1
geografia	Geografia 1 Podręcznik dla szkół branżowych I stopnia - dla	Sławomir Kurek	OPERON	1110/1/2020

	absolwentów szkoły podstawowej.			
geografia	Geografia 1 Zeszyt ćwiczeń dla szkół branżowych I stopnia	Sławomir Kurek	OPERON	
Fizyka	FIZYKA 1 Podręcznik do branżowej szkoły I-go stopnia	Grzegorz Kornaś	Operon	1086/1/2020
Matematyka	Podręcznik 1 "Matematyka w branżowej szkole I stopnia" + Zbiór zadań dla klas I-III	A. Cewe, M. Krawczyk, M. Kruk, A. Magryś Walczak, H. Nahorska	Podkowa	1028/1/2019

Informatyka	Informatyka. Podręcznik dla szkoły branżowej I stopnia (Zakup podręcznika we wrześniu po konsultacji z nauczycielem)	Wojciech Hermanowski	Operon	1057/2019
Edukacja dla bezpieczeństwa	Edukacja dla bezpieczeństwa Nowa edycja	Bogusława Breitkopf Mariusz Cieśla	WSiP	992/2022/z1
Bezpieczeństwo i higiena pracy	Bezpieczeństwo i higiena pracy Podręcznik do kształcenia zawodowego	Krzysztof Szczęch Wanda Bakula	WSiP	-----
Podstawy konstrukcji maszyn i urządzeń	Podstawy konstrukcji maszyn (Zakup po konsultacji z nauczycielem)	Krzysztof Grzelak, Janusz Telega, Janusz Torzewski	WSiP	-----
Rysunek techniczny	Rysunek techniczny zawodowy w branży mechanicznej i samochodowej (Zakup po konsultacji z nauczycielem)	Janusz Figurski Stanisław Popis	WSiP	-----

Materialoznawstwo	Technologia ogólna (Zakup po konsultacji z nauczycielem)	Aleksander Górecki	WSiP	-----
Pracownia podstaw konstrukcji maszyn	Zajęcia praktyczne			
Techniki wytwarzania	Zajęcia praktyczne			

MECHANIK OPERATOR MASZYN DO PRODUKCJI DRZEWNEJ
KLASA II Wd

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR	WYDAWNICTWO	Nr EWIDENCYJNY MEN
Język polski	<i>To się czyta 2!</i>	C. Klimowicz, J. Ginter	NOWA ERA	1025/2/2020
Język angielski	Checkpoint A2+/B1	David Spencer	Macmillan	959/1/2019
Historia	Dziś historia 2 - podręcznik dla klasy	Stanisław Zając	SOP Oświatowiec Toruń	1023/2/2020

	pierwszej szkoły branżowej I stopnia.			
Biologia	Biologia. Klasa 2. Szkoła branżowa I stopnia	Beata Jakubiak, Renata Szymańska	Operon	1072/2/2020
Biologia	Zeszyt ćwiczeń. Biologia. Klasa 2. Szkoła branżowa I stopnia	Beata Jakubik, Renata Szymańska	OPERON	1072/2/2020
Fizyka	FIZYKA 2 Podręcznik do branżowej szkoły I-go stopnia	Grzegorz Kornaś	Operon	1086/2/2020
Matematyka	Podręcznik 1 "Matematyka w branżowej szkole I stopnia" +	A. Cewe, M. Krawczyk, M. Kruk, A. Magryś Walczak, H. Nahorska	Podkowa	1028/1/2019

	Zbiór zadań dla klas I-III			
Podstawy konstrukcji maszyn i urządzeń	Podstawy konstrukcji maszyn (Zakup po konsultacji z nauczycielem)	Krzysztof Grzelak, Janusz Telega, Janusz Torzewski	WSiP	-----
Rysunek techniczny	Rysunek techniczny zawodowy w branży mechanicznej i samochodowej (Zakup po konsultacji z nauczycielem)	Janusz Figurski Stanisław Popis	WSiP	-----
Materialoznawstwo	Technologia ogólna (Zakup po konsultacji z nauczycielem)	Aleksander Górecki	WSiP	-----
Podstawy technik wytwarzania	(Zakup we wrześniu po konsultacji z nauczycielem)			
Maszyny i urządzenia w przemyśle drzewnym	(Zakup we wrześniu po konsultacji z nauczycielem)			
Techniki wytwarzania	Zajęcia praktyczne			
Użytkowanie maszyn i urządzeń w przemyśle drzewnym	Zajęcia praktyczne			

MECHANIK OPERATOR MASZYN DO PRODUKCJI DRZEWNEJ**KLASA III Wd**

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR	WYDAWNICTWO	Nr EWIDENCYJNY MEN
Język polski	<i>To się czyta 3!</i>	D. Klimowicz, J. Ginter	NOWA ERA	1025/3/2021
Język angielski	Checkpoint A2+/B1	David Spencer	Macmillan	959/1/2019
Język angielski zawodowy	Zakup we wrześniu po konsultacji z nauczycielem			
Historia	"Dziś historia 3" Branżowa szkoła I stopnia	Stanisław Zajac	SOP Oświatowiec Toruń	1023/3/2021
Wiedza o społeczeństwie	Wiedza o społeczeństwie	Joanna Niszczyńska, Stanisław Zajac	SOP Oświatowiec Toruń	1123/2021

Biologia	Biologia. Klasa 3. Szkoła branżowa I stopnia	Beata Jakubiak, Renata Szymańska	Operon	1072/3/2021
Biologia	Zeszyt Ćwiczeń. Biologia. Klasa 3. Szkoła branżowa I stopnia	Beata Jakubiak. Renata Szymańska.	Operon	1072/3/2021
Fizyka	FIZYKA 3 Podręcznik do branżowej szkoły I-go stopnia	Grzegorz Kornaś	Operon	1086/3/2021
Matematyka	"Matematyka w branżowej szkole I stopnia" klasa 2 + Zbiór zadań dla klas I- III	A. Cewe, M. Krawczyk, M. Kruk, A. Magryś Walczak, H. Nahorska	Podkowa	1028/2/2020

Podstawy konstrukcji maszyn	Podstawy konstrukcji maszyn (Zakup po konsultacji z nauczycielem)			
Materiałoznawstwo	Technologia ogólna (Zakup po konsultacji z nauczycielem)			
Podstawy technik wytwarzania	(Zakup po konsultacji z nauczycielem)			
Maszyny i urządzenia w przemyśle drzewnym	(Zakup po konsultacji z nauczycielem)			
Użytkowanie maszyn i urządzeń w przemyśle drzewnym	Zajęcia praktyczne			
Doradztwo zawodowe				