

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW

obowiązujący w Zespole Szkół Zawodowych Nr 1 im. mjr. Henryka Dobrzańskiego w Bychawie
w roku szkolnym 2016/2017.

TECHNIK INFORMATYK

lp.	zajęcia edukacyjne	oddział (klasa)	pełny tytuł (poziom)	wydawnictwo (nr. dopuszczenia)	autor (autorzy)
przedmioty ogólnokształcące					
1	język polski	1	Nowe Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka klasa I część 1 i część 2	WSiP 2014	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk Dariusz Trzeźniowski
		2	Nowe Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka klasa II część 1	WSiP 2014	
		3	Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka klasa II część 2	WSiP 2013	
		4	Nowe Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka. Klasa III	WSiP 2014	
2	język angielski	1	Focus 2	Pearson 2013 nr. dop. 672/2/2013	S. Kay, V. Jones, D. Brayskaw, B. Michałowski
		2, 3	Real Life pre-intermediate	Pearson nr. dop. 320/2/2011/z1	S. Cunningham, P. Moor, M. Umińska
		3	Matura Repozytorium Poziom rozszerzony	Pearson-Longman 2014 723/2014	M. Umińska B. Hastings, D. Chandler
3	język niemiecki	1, 2	„Welttour”,	Nowa Era 2012	Sylwia Mróz-Dwornikowska, Katarzyna Szachowska
		3, 4	„Direkt neu”	Lektor Klett 2011	Georgio Motta, Beata Ćwikowska,
4	wiedza o kulturze	1	Wiedza o kulturze	Wołomin 2012	Wacław Panek
5	historia	1, 2	Po prostu historia.	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne. 558/2012.	Krzysztof Gutowski, Rafał Dolecki, Jędrzej Smoleński
6	wiedza o społeczeństwie	1	Po prostu WOS	WSiP nr dop. 531/2012	Marek Grondas, Janusz Żmijski
7	podstawy przedsiębiorczości	1, 2	„Przedsiębiorczość na czasie” – seria do nowej podstawy programowej	Wydawnictwo Szkolne PWN 427/2012	Katarzyna Garbacik, Magdalena Żmiejska
8	geografia	1	„Ziemia i ludzie”	SOP Oświatowiec Toruń Sp. z o.o. 519/2012	Barbara Grabowska, Wiesława Kowalik, Grażyna Wnuk
9	biologia	1	Biologia na czasie	NOWA ERA nr dop. 450/2012	Emilia Bonar, Weronika Krzeszowiec – Jeleń, Stanisław Czachorowski
10	chemia	1	To jest chemia – poziom podstawowy	Nowa Era nr. dop.438/2012	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigód, Janusz Mrzigód
11	fizyka	1	“Świat fizyki”	ZAMKOR nr. dop. 394/2011	Maria Fijałkowska, Barbara Saganowska
12	matematyka	1, 2	Matematyka w otaczającym nas świecie, zakres podstawowy i rozszerzony	PODKOWA Gdańsk nr. dop. 549/2/2012	Alicja Cewe, Alina Magryś-Walczak, Maria Kruk, Halina Nahorska.
		2	Matematyka w otaczającym nas świecie, zakres podstawowy i rozszerzony Podręcznik 2	PODKOWA Gdańsk nr. dop. 596/2/2013	Alicja Cewe, Alina Magryś-Walczak, Maria Kruk, Halina Nahorska.
13	informatyka	1	"Informatyka" Seria Odkrywamy na nowo	OPERON 2012 452/2012.	Arkadiusz Gawełek
14	edukacja dla bezpieczeństwa	1	Edukacja dla bezpieczeństwa podręcznik	OPERON 2012 411/2012	Mariusz Goniewicz Anna W.Nowak Kowal Zbigniew Smutek
15	religia	1	Świadcę o Jezusie w Kościele	GAUDIUM AZ-41-01/1024-1/12	pod redakcją ks. Wiesław Galant
		2	Świadcę o Jezusie w Świecie	GAUDIUM AZ-41-01/1024-1/13	pod redakcją ks. Robert Struś

	religia	3	Świadczę o Jezusie w Rodzinie	GAUDIUM AZ-43-01/10-LU-3/14	pod redakcją ks. ks. Robert Strus
		4	Z Chrystusem na drogach życia	GAUDIUM AZ-43-01/1-6	pod redakcją ks. dr Ryszard Lis
przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające					
16	informatyka	2, 3	Informatyka – zakres rozszerzony. Seria – Ciekawi świata cz.1	OPERON nr. dop. 474/1/2012	Wojciech Hermanowski
		3	Informatyka – zakres rozszerzony. Seria – Ciekawi świata cz.2	OPERON nr. dop. 474/2/2013	Ewa Mikołajczyk
		4	Informatyka – zakres rozszerzony. Seria – Ciekawi świata cz.3	OPERON nr. dop. 474/3/2014	Ewa Mikołajczyk
17	historia i społeczeństwo – przedmiot uzupełniający	4	Poznać przeszłość. Rządzący rządzeni Poznać przeszłość. Europa i świat	Nowa Era 2014 659/2/2014 Nowa Era 2015 659/4/2015	Iwona Janicka Karol Kłodziński Tomasz Krzemiński
przedmioty w kształceniu zawodowym					
18	systemy operacyjne	1, 2	Kwalifikacja E.12. Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk.	Helion 2013	Tomasz Kowalski
19	urządzenia techniki komputerowej	1, 2	Kwalifikacja E.12. Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk.	Helion 2013	Tomasz Kowalski
20	sieci komputerowe	1, 2	Kwalifikacja E.13. Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 1 i 2.	Helion 2013	Barbara Halska, Paweł Benseł
21	witryny i aplikacje internetowe	2, 3, 4	Kwalifikacja E.14. Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk.	Helion 2013	Jolanta Pokorska
22	systemy baz danych	3	Kwalifikacja E.14. Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk.	Helion 2013	Jolanta Pokorska
23	język angielski zawodowy	2	Information technology	Express Publishing 2012	Virginia Evans, Jenny Dooley, Stanley Wright
24	diagnostyka i naprawa urządzeń techniki komputerowej	1, 2	Kwalifikacja E.12. Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk.	Helion 2013	Tomasz Kowalski
25	administracja sieciowymi systemami operacyjnymi	2	Kwalifikacja E.13. Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 1 i 2.	Helion 2013	Barbara Halska, Paweł Benseł
26	projektowanie i montaż lokalnych sieci komputerowych	2, 3	Kwalifikacja E.13. Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Część 1 i 2.	Helion 2013	Barbara Halska, Paweł Benseł
27	administracja bazami danych	3, 4	Kwalifikacja E.14. Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk.	Helion 2013	Jolanta Pokorska
28	programowanie aplikacji internetowych	3, 4	Kwalifikacja E.14. Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk.	Helion 2013	Jolanta Pokorska

TECHNIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH

lp.	zajęcia edukacyjne	oddział (klasa)	pełny tytuł (poziom)	wydawnictwo (nr. dopuszczenia)	autor (autorzy)
przedmioty ogólnokształcące					
1	język polski	1	Nowe Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka klasa I część 1 i część 2	WSiP 2014	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk Dariusz Trześniowski
		2	Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka klasa I część 2	WSiP	
		3	Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka klasa II część 2	WSiP 2013	
		4	Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka klasa II część 2	WSiP 2013	
2	język angielski	1, 2, 3	Matura. Focus 2 A2+/B1	Pearson 2013 nr. dop. 672/2/2013	S. Kay, V. Jones, D. Brayskaw, B. Michałowski
		3	Matura Repozytorium. Poziom podstawowy	Pearson 2014 nr. dop. 696/2014	M. Umińska B. Hastings, D. Chandler
3	język niemiecki	1, 2	„Welttour”	Nowa Era 2012	Sylwia Mróz-Dwornikowska, Katarzyna Szachowska
		3, 4	„Direkt neu”	Lektor Klett 2011	Georgio Motta, Beata Ćwikowska,
4	wiedza o kulturze	1	Wiedza o kulturze	Wołomin 2012	Wacław Panek
5	historia	1, 2	Po prostu historia.	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne. 558/2012.	Krzysztof Gutowski, Rafał Dolecki, Jędrzej Smoleński
6	wiedza o społeczeństwie	2	Po prostu WOS	WSiP nr dop. 531/2012	Marek Grondas, Janusz Żmijski
7	podstawy przedsiębiorczości	1, 2	„Przedsiębiorczość na czasie” – seria do nowej podstawy programowej	Wydawnictwo Szkolne PWN 427/2012	Katarzyna Garbacik, Magdalena Żmiejko
8	geografia	1	„Ziemia i ludzie”	SOP Oświatowiec Toruń Sp. z o.o. 519/2012	Barbara Grabowska, Wiesława Kowalik, Grażyna Wnuk
9	biologia	1	Biologia na czasie	NOWA ERA nr dop. 450/2012	Emilia Bonar, Weronika Krzeszowiec – Jeleń, Stanisław Czachorowski
10	chemia	1	To jest chemia – poziom podstawowy	Nowa Era nr. dop.438/2012	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigód, Janusz Mrzigód
11	fizyka	1	“Świat fizyki”	ZAMKOR nr. dop. 394/2011	Maria Fijałkowska, Barbara Saganowska
12	matematyka	1, 2	Matematyka w otaczającym nas świecie, zakres podstawowy i rozszerzony	PODKOWA Gdańsk nr. dop. 549/2/2012	Alicja Cewe, Alina Magryś-Walczak, Maria Kruk, Halina Nahorska.
		2	Matematyka w otaczającym nas świecie, zakres podstawowy i rozszerzony Podręcznik 2	PODKOWA Gdańsk nr. dop. 596/2/2013	Alicja Cewe, Alina Magryś-Walczak, Maria Kruk, Halina Nahorska.
13	informatyka	1	"Informatyka" Seria Odkrywamy na nowo	OPERON 2012 452/2012.	Arkadiusz Gawełek
14	edukacja dla bezpieczeństwa	1	Edukacja dla bezpieczeństwa podręcznik	OPERON 2012 411/2012	Mariusz Goniewicz Anna W.Nowak Kowal Zbigniew Smutek
15	religia	1	Świadcę o Jezusie w Kościele	GAUDIUM AZ-41-01/1024-1/12	pod redakcją ks. Wiesław Galant
		2	Świadcę o Jezusie w Świecie	GAUDIUM AZ-41-01/1024-1/13	pod redakcją ks. Robert Struś
		3	Świadcę o Jezusie w Rodzinie	GAUDIUM AZ-43-01/10-LU-3/14	pod redakcją ks. ks. Robert Strus
		4	Z Chrystusem na drogach życia	GAUDIUM AZ-43-01/1-6	pod redakcją ks. dr Ryszard Lis

przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające					
16	fizyka	2, 3	„Z fizyką w przyszłość” część 1	ZAMKOR nr. dop. 548/1/2012	Maria Fijałkowska, Barbara Saganowska, Jadwiga Salach
		3, 4	„Z fizyką w przyszłość” część 2	ZAMKOR nr dop. 548/1/2012	Jadwiga Salach
17	historia i społeczeństwo – przedmiot uzupełniający	4	Poznać przeszłość. Rządzący rządzeni	Nowa Era 2014 659/2/2014	Iwona Janicka
			Poznać przeszłość. Europa i świat	Nowa Era 2015 659/4/2015	Karol Kłodziński Tomasz Krzemiński
przedmioty w kształceniu zawodowym					
18	bezpieczeństwo pracy w przedsiębiorstwie samochodowym	1	Bezpieczeństwo pracy w warsztacie samochodowym	WKŁ nr. dop. MEN-2010	Dariusz Stępniewski
19	podstawy konstrukcji maszyn	1	Podstawy konstrukcji maszyn. 1 – Wstęp do projektowania	WKŁ W-wa 2010 Nr dop. 21/2010	Piotr Boś, Sławomir Sitarz
		2	Podstawy konstrukcji maszyn. 2 – Techniki wytwarzania i maszynoznawstwo	WKŁ W-wa 2012 Rok dop. 2012	Piotr Boś, Sławomir Sitarz
20	silniki pojazdów samochodowych	1, 2	Silniki pojazdów samochodowych. Cz.1 – Podstawy budowy oraz główne zespoły i układy mechaniczne. Cz.2 – Układy zasilania, chłodzenia, smarowania, dolotowe i wylotowe	WKŁ W-wa 2009 04/2009 Rok dopuszczenia 2010	Piotr Zając
21	podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych	1, 2	Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych cz. 1 i 2	WKŁ W-wa 2010 06/2010	Marek Gabryelewicz
22	elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów samochodowych	2, 3	Elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów samochodowych. Część 1 - Wyposażenie elektryczne i elektromechaniczne	WKŁ 2014	Krzysztof Pacholski
		3	Część 2 – Wyposażenie elektroniczne		
23	przepisy ruchu drogowego i technika kierowania pojazdami	2	Nowy kodeks drogowy z komentarzami	WINFOR. W-wa	Janusz Ociosym
24	język angielski zawodowy w przedsiębiorstwie samochodowym	4	„Mechanics”	Express Publishing 2012	Jim D. Dearholt
25	diagnozowanie zespołów pojazdów samochodowych	2, 3	Pracownia diagnostyki pojazdów samochodowych	WKŁ 2013	Przemysław Kubiak, Marek Zalewski
			Diagnostyka samochodów osobowych	WKŁ 2013	Krzysztof Trzeciak
26	diagnozowanie elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	3	Diagnostyka układów elektrycznych i elektronicznych pojazdów samochodowych	WSiP	Grzegorz Dyga, Grzegorz Trawiński
			Naprawa układów elektrycznych i elektronicznych pojazdów samochodowych	WSiP	Grzegorz Dyga, Grzegorz Trawiński
27	organizowanie i nadzorowanie obsługi pojazdów samochodowych	3, 4	Organizowanie obsługi pojazdów samochodowych	WSiP	Stanisław Kowalczyk
			Nadzorowanie obsługi pojazdów samochodowych	WSiP	Stanisław Kowalczyk
28	Organizacja przedsiębiorstwa samochodowego	3, 4	Podstawy działalności gospodarczej w branży samochodowej	WKŁ 629.08.334	Urszula Jastrzębska

TECHNIK USŁUG FRYZJERSKICH

lp.	zajęcia edukacyjne	oddział (klasa)	pełny tytuł (poziom)	wydawnictwo (nr. dopuszczenia)	autor (autorzy)
przedmioty ogólnokształcące					
1	język polski	1	Nowe Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka klasa I część 1 i część 2	WSiP 2014	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk Dariusz Trzeźniowski
		2	Nowe Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka klasa II część 1	WSiP 2014	
		3	Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka klasa II część 2	WSiP 2013	
		4	Nowe Zrozumieć tekst – zrozumieć człowieka. Klasa III	WSiP 2014	
2	język angielski	1	Real Life. Elementary	Longman, Pearson nr. dop. 320/1/2011	N. Hobbs, J. Starr-Keddle, M. Umińska
		2	Real Life. Pre-Intermediate	Pearson, Longman 2011	Sarah Cunningham, Peter Moor, Marta Umińska
		3	Real Life. Intermediate	Pearson, Longman 2010	Sarah Cunningham, Peter Moor, Marta Umińska
		3	Matura Repozytorium Poziom rozszerzony	Pearson-Longman 2014 723/2014	M. Umińska B. Hastings, D. Chandler
3	język niemiecki	1, 2	„Welttour”	Nowa Era 2012	Sylwia Mróz-Dwornikowska, Katarzyna Szachowska
		3, 4	„Direkt neu”	Lektor Klett 2011	Georgio Motta, Beata Ćwikowska,
4	wiedza o kulturze	1	Wiedza o kulturze	Wołomin 2012	Wacław Panek
5	historia	1, 2	Po prostu historia.	Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne. 558/2012.	Krzysztof Gutowski, Rafał Dolecki, Jędrzej Smoleński
6	wiedza o społeczeństwie	1	Po prostu WOS	WSiP nr dop. 531/2012	Marek Grondas, Janusz Żmijski
7	podstawy przedsiębiorczości	1, 2	„Przedsiębiorczość na czasie” – seria do nowej podstawy programowej	Wydawnictwo Szkolne PWN 427/2012	Katarzyna Garbacik, Magdalena Żmiejska
8	geografia	1	„Ziemia i ludzie”	SOP Oświatowiec Toruń Sp. z o.o. 519/2012	Barbara Grabowska, Wiesława Kowalik, Grażyna Wnuk
9	biologia	1	Biologia na czasie	NOWA ERA nr dop. 450/2012	Emilia Bonar, Weronika Krzeszowiec – Jeleń, Stanisław Czachorowski
10	chemia	1	To jest chemia – poziom podstawowy	Nowa Era nr. dop.438/2012	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigód, Janusz Mrzigód
11	fizyka	1	“Świat fizyki”	ZAMKOR nr. dop. 394/2011	Maria Fijałkowska, Barbara Saganowska
12	matematyka	1	Matematyka w otaczającym nas świecie, zakres podstawowy	PODKOWA Gdańsk nr. dop. 549/1/2012	Alicja Cewe, Alina Magryś-Walczak, Maria Kruk, Halina Nahorska.
		2	Matematyka w otaczającym nas świecie, zakres podstawowy Podręcznik 2	PODKOWA Gdańsk nr. dop. 549/2/2013	Alicja Cewe, Alina Magryś-Walczak, Maria Kruk, Halina Nahorska.
13	informatyka	1	"Informatyka" Seria Odkrywamy na nowo	OPERON 2012 452/2012.	Arkadiusz Gawełek
14	edukacja dla bezpieczeństwa	1	Edukacja dla bezpieczeństwa podręcznik	OPERON 2012 411/2012	M. Goniewicz, A. W. Nowak-Kowal, Z. Smutek
15	religia	1	Świadcę o Jezusie w Kościele	GAUDIUM AZ-41-01/1024-1/12	pod redakcją ks. Wiesław Galant
		2	Świadcę o Jezusie w Świecie	GAUDIUM AZ-41-01/1024-1/13	pod redakcją ks. Robert Struś
		3	Świadcę o Jezusie w Rodzinie	GAUDIUM AZ-43-01/10-LU-3/14	pod redakcją ks. ks. Robert Strus
		4	Z Chrystusem na drogach życia	GAUDIUM AZ-43-01/1-6	pod redakcją ks. dr Ryszard Lis

przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające					
16	chemia	2	To jest chemia 1	Nowa Era 2012 nr. dop. 528/1/2012	Maria Lituin, Szarora Styka-Wlazło, Joanna Szymońska
		3	To jest chemia 1	Nowa Era 2012 nr. dop. 528/1/2012	
		4	To jest chemia 2	Nowa Era 2013 nr. dop. 528/2/2012	
17	historia i społeczeństwo – przedmiot uzupełniający	4	Poznać przeszłość. Rządzący rządzeni	Nowa Era 2014 659/2/2014	Iwona Janicka
			Poznać przeszłość. Europa i świat	Nowa Era 2015 659/4/2015	Karol Kłodziński Tomasz Krzemiński
przedmioty w kształceniu zawodowym					
18	podstawy fryzjerstwa	1, 2	Podstawy fryzjerstwa	REA	Teresa Kulikowska- Jakubik, Małgorzata Richter
19	techniki fryzjerstwa	1, 2, 3	Techniki fryzjerskie	REA	Teresa Kulikowska- Jakubik, Małgorzata Richter
20	wizualizacja wizerunku	2	Stylizacja TOM 1	REA	Teresa Kulikowska- Jakubik, Małgorzata Richter
21	język angielski zawodowy	3, 4	„Beauty Salon”	Publish Expressing 2011	Jenny Dooley Virginia Evans
22	Organizacja salonu fryzjerskiego	3	Organizacja salonu fryzjerskiego	WSiP REA 16/2015	Izabela Sarna