Załącznik nr 1 do Zarządzenia Nr 15z dnia 11.06.2013r.

Dyrektora ZSZ nr 2 im. Powstańców Warszawy

**Wykaz programów nauczania i podręczników na rok szkolny 2013/2014** *–* ***stara podstawa programowa***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Przedmiot** | **Nr programu** | **Podręcznik** | **Szkoła** |
| 1 | **Religia** | **Świadek Chrystusa. AZ-4-01/1** | 3. M. Kruszewski, ***„Powołani do miłości i małżeństwa”.*** kl.3 WP-43-01/1-4 Wydawnictwo Warszawsko - Praskie | Technikum ,Liceum Profilowane |
| **Z Chrystusem. AZ-5-01/1** | 1. Z. Marek, ***„Zmartwychwstałym w społeczeństwie”.*** WAM Az-51-01/1-12. Z. Marek, ***„Zmartwychwstałym w rodzinie”.*** WAM Az-52-01/1-1 | Zasadnicza Szkoła Zawodowa |
| 2 | **Język polski** | **DOKS -4015 – 143/02**  | ***„Przeszłość to dziś”*** opr. T. Marciszuk, wyd. STENTOR | Technikum Liceum Profilowane |
| **DKOS - 5002 - 26/07** | ***„Klucz do świata”*** B. Drabnik, J. Pstrąg, A. Zawadzka, wyd. PWN |
| **DOKS – 4015 – 125/02**  | „[***Skarbiec języka, literatury, sztuki”***. Podręcznik dla klas I-III liceum ogólnokształcącego i profilowanego w zakresie podstawowym i rozszerzonym](http://sklep.nakom.com.pl/?page=shop/flypage&product_id=68&category_id=1c69ab481c361f479e7f8791a62e4cea&ps_session=1d1cdd0673a16cf2b32667113f607)  B. Chrząstowska (red.) | Technikum ,Liceum Profilowane |
| **DOKS – 4015 – 227/02**  | A. Wołodźko, P. Zamiejski, ***„My i świat”.*** Wydawnictwo STENTOR. T. Kosyra – Cieślak, W. Gruszczyński, ***„My i świat”.***  | Zasadnicza Szkoła Zawodowa |
| 3 | **Język rosyjski** | **DKOS-4015-25/02 –** kurs kontynuacyjny**DKOS-4015-24/02 –** kurs dla początkujących, | Anna Pado, ***„Uspiech”*** 1,2,3 oraz zeszyt ćwiczeń | Technikum ,Liceum Profilowane |
| **DKOS - 415-124/02**  | Barbara Charsz, Krystyna Kancewicz – Sokołowska - ***J. rosyjski***  | Zasadnicza Szkoła Zawodowa |
| 4 | J**ęzyk niemiecki** | **DOKS-415-135/02** | 1. ***„Hier Und da 1”*,** S. Rapecka, M. Lewandowska, J. Nawrotkiewicz, Wyd. sz. PWN, nr. dopuszczenia 88/05
2. ***„Hier Und da 2”,*** S. Rapecka, M. Lewandowska, J. Nawrotkiewicz, Wyd. sz. PWN,
3. ***„Hier Und da 3”,*** S. Rapecka, M. Lewandowska, J. Nawrotkiewicz, Wyd. sz. PWN,
 | Technikum Liceum Profilowane |
| **DKOS-4015-119/2** | ***„Alles klar 1a,1b i 2a,2b”,*** Krystyna Łuniewska, | Liceum Profilowane |
| **DOKS-5002-39/05** | ***„Mein Beruf”*,** P. Wolski, M. Sosińska nr. dopuszczenia 172/04 | Zasadnicza Szkoła Zawodowa |
| 5 | **Język angielski** | **DKOS-4015-117/02** | 1. ***„Matura Succes***”– poziom elementary, Jene Comyns Carr. Nr. dopuszczenia 18/00
2. ***„Matura Succes****”* – poziom pre-intermediate, Stuart Mc Kinlay Nr. dopuszczenia 57/06
3. ***„Matura Succes”***– poziom intermediate, Stuart Mc Kinlay Nr. dopuszczenia 57/07
 | Technikum ,Liceum Profilowane |
| **DKOS-4015-117/02** | ***„Oxford Exellence for matura”*** Exam buildier - Podręcznik z repetytorium do języka angielskiego, Joanna Sosnowska, DanutaGryca Nr. dopuszczenia 160/06  | Technikum ,Liceum Profilowane |
|  | ***“Matura Solutions Pre-intermediate Student’s book***,” Tim Falla, Paul A DavisNr. dopuszczenia 155/06; 124/07148/07205/08 |
| **DKOS-4015-152/02** | ***“Matura Masters”*** ,wyd. Macmilla, ISBN 978-83-7621-003-2  | Technikum ,Liceum Profilowane |
|  | ***“New Horizons”***  Nr dopuszczenia:100/2/2009 | Zasadnicza Szkoła Zawodowa |
| **Język obcy zawodowy** |  | 1. ***Information technology***, Erik H. Glendinning Oxford English2. ***Electronics*** Erik H. Glendinning Oxford English3. Praca zbiorowa: ***Ein Fach. Profil 2*** profil technivcno-przemysłowy | Technikum |
| **DOKOS-4015-230/02** | 1. ***Matura repetytorium Macmillan,*** nr. dopuszczenia 169/06
2. ***Matura Masters Pre-intermediate,*** 119/2/2009, ele 119/1/2009 Euro Plus + Matura Masters elementary do pre-intermediate
3. ***Kurs przygotowujący do matury Matura solutions Advanced book Tim*** Falla, Paul A. Davies & Danuta Gryca
 | Technikum ,Liceum Profilowane |
| 6 | **Historia** | **DOKS–4015–90/02** | ***I. HISTORIA 1. OD DZIEJÓW NAJDAWNIEJSZYCH DO SCHYŁKU STAROŻYTNOŚCI. CZ. I***Historia 1. Część 1. Od dziejów najdawniejszych do schyłku starożytności. Zakres podstawowy. Autor: Bogumiła Burda, Bohdan Halczak, Roman Maciej Józefiak, Małgorzata Szymczak Zakres: Podstawowy Nr dopuszczenia MENiS: 91/06***II. HISTORIA 1. ŚREDNIOWIECZE. CZ. II***Historia 1. Część II. Średniowiecze. Zakres podstawowy. Autor: Bogumiła Burda, Bohdan Halczak, Roman Maciej Józefiak, Małgorzata Szymczak Zakres: Podstawowy Nr dopuszczenia MENiS:188/04***III. HISTORIA 2. CZASY NOWOŻYTNE***Historia 2. Czasy nowożytne. Zakres podstawowy. Autor: Bogumiła Burda, Bohdan Halczak, Roman Maciej Józefiak, Anna Roszak, Małgorzata Szymczak Zakres: Podstawowy Nr dopuszczenia MENiS: 172/03***IV. HISTORIA 3***Historia 3. Historia najnowsza. Zakres podstawowy. Autor: Bogumiła Burda, Bohdan Halczak, Roman Maciej Józefiak, Małgorzata Szymczak Zakres: Podstawowy Nr dopuszczenia MENiS: 427/03  | Technikum ,Liceum Profilowane |
|  |  | **DOKS–4015-122/02** | ***Historia i wiedza o społeczeństwie***: Zofia Teresa Kozłowska, Irena Unger, Piotr Unger, Stanisław ZającNumer w zestawie: 344/02. | Zasadnicza Szkoła Zawodowa |
| 7 | **Wiedza o społeczeństwie** | **DOKS–5002–4/04** | ***I. Wiedza o społeczeństwie***. Zakres podstawowy. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikumAutor: Zbigniew Smutek, Janusz Maleska, Beata SurmaczZakres: PodstawowyNr dopuszczenia MENiS: 139/04 | Technikum ,Liceum Profilowane |
| 8 | **Wiedza o kulturze** |  **DKOS–5002–13/04** | ***Wiedza o kulturze. Kultura i przeszłość,*** Alicja Kisielewska Wyd. OPERON | Technikum ,Liceum Profilowane |
| 9 | **Matematyka** | **DKOS - 5002 - 04/08** |  A Ceve, M Krawczyk, M. Kruk, H. Nahorska, I. Pancer***" Matematyka w otaczającym nas świecie"*** Nr dopuszczenia. 112/08 , wyd. PODKOWA | Technikum ,Liceum Profilowane |
|  |  | **DKOS-4015-190/02** | Leokadia Wojciechowska ***"Matematyka - podręcznik dla Zasadniczej Szkoły Zawodowej"*** nr dopuszczenia. 2/03 wyd. WSiP | Zasadnicza Szkoła Zawodowa |
| 10 | **Fizyka** | **DKOS-4015-89/02** | Maria Fiałkowska - ***Fizyka dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.*** ZamKor Numer dopuszczenia: 46/02 | Technikum ,Liceum Profilowane |
| **DKOS-4015-126/02** | Walczak P., Wojewoda G. F.: ***„Fizyka i astronomia”.*** (zakres podstawowy). OPERON. |
|  |  | **DKOS-4015-197/02** | Ryszard Nych - ***Fizyka i astronomia.*** Podręcznik dla zasadniczej szkoły zawodowej. Wiking Numer dopuszczenia: tom1 379/02, tom2 181/03 | Zasadnicza Szkoła Zawodowa |
| 11 | **Chemia** | **DKOS-4015-46/02** | Maria Litwin - ***Chemia.*** Kształcenie ogólne w zakresie podstawowym. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum. Nowa EraNumer dopuszczenia: tom1 nr dop. 109/02, tom2 nr dop. 166/03 | Technikum ,Liceum Profilowane |
| 12 | **Biologia** | **DKOS 4015-35/02** | Janina Grzegorek ***- Biologia***. Zakres podstawowy. WSiP - Nr dop. 16/02 | Technikum |
| **DKOS 4015-5/02** | Waldemar Lewiński - Biologia. Zakres podstawowy. Operon - Nr dop. 171/02 | Liceum profilowane |
| 13 | **Geografia** | **DKW 4015-41/01** | Paweł Wład, ***Nauczanie geografii w liceum, liceum profilowanym i technikum.*** Zakres podstawowy. ORTUS - Nr dop. cz.1 83/02, cz.2 16/02 | Technikum ,Liceum Profilowane |
| **DKW 4015-20/01** | Jan Mordowski ***Program nauczania geografii z ochroną środowiska w zasadniczej szkole zawodowej.*** OPERONNr dop. 354/03 | Zasadnicza Szkoła Zawodowa |
| 14 | **Podstawy przedsiębiorczości** | **DOKS – 5002 – 9/03** | Jacek Musiałkiewicz - ***Podstawy przedsiębiorczości***. Nr dop 337/02 | Technikum ,Liceum Profilowane |
| **DOKS – 5002 – 48/02** | Jacek Musiałkiewicz - ***Podstawy przedsiębiorczości.***  Nr dop 337/02 | Zasadnicza Szkoła Zawodowa |
| 15 | **Technologia informacyjna** | **DKOS-4015-164/02** | Zdzisław Nowakowski ***„Technologia informacyjna w Internecie”*** Grażyna Koba „***Technologia informacyjna dla szkół ponadgimnazjalnych”*** wydawnictwo MiGra | Technikum ,Liceum Profilowane |
| 16 | **WF** | **DKW 4014—88/01** | Program nauczania wychowania fizycznego dla IV etapu edukacyjnego „ Sport – zdrowie - rekreacja” | Technikum ,Liceum ProfilowaneZasadnicza Szkoła Zawodowa |
| 17 | **Przysposobienie obronne** | **DKOS-4015-237/02** | Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego, technikum i zasadniczej szkoły zawodowej. Kształcenie ogólne w zakresie podstawowym. Wydawnictwo Nowa Era.Nr dopuszczenia: 400/03 | Technikum ,Liceum Profilowane |
| 18 | Przedmioty zawodowe | Liceum profilowane- profil Zarządzanie informacją**LP-ZI / MENiS / 2002.04.30** | Wydawnictwo WSiP :1. Wyszukiwanie, selekcjonowanie i gromadzenie informacji

 -część pierwsza Ewa Mirecka-część druga Ewa Mirecka, Tomasz Chrzanowski i Tomasz Kozubek1. Przetwarzanie informacji

-część pierwsza Bogdan Kamiński-część druga Tomasz TamborskiUpowszechnianie informacji-część pierwsza Tomasz Chrzanowski i Tomasz Kozubek-część druga Bogdan Kamiński, Anna Benicewicz-Miazga-część trzecia Bogdan Zieliński-część czwarta Ewa Mirecka |  |
| 19 | **Przedmioty zawodowe** | **Technik elektronik:****Nr 2105/T-5,T-3,SP/MEN/1997.05.12** | Pracownia elektryczna i elektroniczna 1. Leszek Grabowski – Pracownia elektroniczna, układy elektroniczne- nr dop.: 3/97 wydawnictwo WSiP

Układy cyfrowe 1. Wojciech Głocki – Układy Cyfrowe - nr dop.: 9/96 wydawnictwo WSiP

Układy mikroprocesorowe 1. Piotr i Paweł Gałka – Podstawy programowania mikrokontrolera 8051,
2. Krzysztof Wojtuszkiewicz – Urządzenia Techniki Komputerowej cz. 1: Jak działa komputer?
3. Krzysztof Wojtuszkiewicz – Urządzenia Techniki Komputerowej cz. 2: Urządzenia peryferyjne i interfejsy

Technologia materiałów elektrycznych1. Zbigniew Szczepański, Stefan Okoniewski – Technologia i materiałoznawstwo dla elektroników nr dop. 14/2007

Podstawy elektrotechniki i elektroniki.1. Elektrotechnika - Stanisław Bolkowski / WSiP wydanie po 2005r
2. Podstawy elektroniki cz. 1. - B. Pióro, M. Pióro /  WSiP

Pracownia elektryczna i elektroniczna1. Pracownia elektroniczna – elementy układów elektronicznych Augustyn Chwaleba, Bogdan Moeschke WSiP Nr dop.: 3/97

Miernictwo elektryczne i elektroniczne1. Miernictwo elektryczne i elektroniczne Józef Parchański WSiP Nr dop.: 12/99

Miernictwo elektryczne i elektroniczne kontynuacja1. Miernictwo elektryczne i elektroniczne Józef Parchański WSiP Nr dop.: 12/99

Układy analogowe1. Podstawy elektroniki cz.1 Barbara Pióro, Marek Pióro WSiP Nr dop.: 1/96
2. Podstawy elektroniki cz.2 Barbara Pióro, Marek Pióro WSiP Nr dop.: 11/97

Urządzenia elektroniczne1. Urządzenia elektroniczne cz. 1 i 2 Kazimierz Daniszewski WSiP Nr dop.:12/2008
 | Technikum |
|  |  | **Technik teleinformatyk: Nr 312[02]/T,SP/MENiS/2004.07.28** | Przetwarzanie i obróbka sygnałów 1. Józef Parchański – Miernictwo elektryczne i elektroniczne - nr dop.: 12/95

Urządzenia techniki komputerowej1. Urządzenia techniki komputerowej cz. 1 i 2 Krzysztof Wojtuszkiewicz
2. Wyd. MIKOM Nr dop.: brak
3. Zbigniew Szczepański Stefan Okoniewski Technologia i materiałoznawstwo dla elektroników WSiP W-wa 2007
4. Tomasz Kowalski „Urządzenia techniki komputerowej. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk” Wyd. Helion
5. Jolanta Pokorska „Zadania przygotowujące do egzaminu zawodowego na technika informatyka”
6. „Oprogramowanie biurowe. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk” –praca zbiorowa Wyd. Helion
7. Adam Majczak „Programowanie strukturalne i obiektowe. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk.” Wyd. Helion
8. Paweł Hensel „Systemy i sieci komputerowe. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk”. Wyd. Helion
9. Jan Bis, Ryszard Markiewicz „Komputerowe wspomaganie projektowania CAD podstawy”. Wyd. Helio
 |  |
|  |  | **Technik informatyk - 312[201]/T,SP/MENiS/2004.06.14** | Przedmiot: Urządzenia techniki komputerowej1. Urządzenia techniki komputerowej cz. 1 i 2 Krzysztof Wojtuszkiewicz Wyd. MIKOM Nr dop.: brak
2. Programowanie strukturalne i obiektowe. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk Autor: Adam Majczak HELION
3. Urządzenia techniki komputerowej. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk

Autor: Tomasz Kowalski Planowany termin: lipiec 2010 HELION1. Oprogramowanie biurowe. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. HELION
2. Systemy i sieci komputerowe. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk Autor: Paweł Bensel. HELION
3. Informatyka. Modelowanie w programie Solid Edge. Podręcznik. Technikum Tomasz Gawroński . wyd. REA
4. Elementy urządzenia i układy automatyki. Jerzy Kostro WSiP
5. Programowanie strukturalne i obiektowe, P. Domka, M. Łokińska, wyd. WSiP
6. Zbiór zadań z informatyki. Nie tylko dla maturzystów, M. Niedziela wyd. Helion
 |  |
|  |  | **Technik pojazdów samochodowych:****Nr 311[52]/T, TU, SP/MEN/2007.07.18** | **Elektrotechnika i elektronika pojazdów samochodowych**1. Elektrotechnika i elektronika w pojazdach samochodowych” Anton Herner WKiŁ Nr dop.: brak

**Podstawy konstrukcji maszyn** 1. Dretkiewicz-Więch J. Technologia mechaniczna. Techniki wytwarzania. WSiP, W-wa 2000 nr. dop.7/00
2. Kijewski J., Miller A., Pawlicki K., Szolc T. Maszynoznawstwo. WSiP, W-wa 2005
3. Rutkowski A. Części maszyn. WSiP, W-wa 2006 nr. dop 07/2007
4. P. Boś, S. Sitarz, Podstawy konstrukcji maszyn cz. 1. Wstęp do projektowania.” Wyd. WKŁ, nr. dop. 21/2010
5. Praca zbiorowa. „Podstawy konstrukcji maszyn. Część 2. Techniki wytwarzania i maszynoznawstwo” . Wyd. WKŁ, nr. dop. 1 / 2012
6. Józef Zawora, „Podstawy technologii maszyn” Nr aprobaty: 09/07 MEN, wyd. WSiP

**Bezpieczeństwo pracy** **Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych** 1. Seweryn Orzełowski, Budowa podwozi i nadwozi samochodowych WSiP, Warszawa 1969
2. Praca zbiorowa Budowa pojazdów samochodowych; część I, II REA, Warszawa 2008 nr. dop 47/03
3. Praca zbiorowa, Kozłowski M. redakcja Mechanik pojazdów samochodowych. Budowa i eksploatacja pojazdów część I, II, III; Vogel, Wrocław 2001
4. Marek Gabryelewicz „Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych. Część 1. Podstawy teorii ruchu i eksploatacji oraz układ przeniesienia napędu”, rok dop. 1 / 2011, wyd. WKŁ
5. Marek Gabryelewicz „Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych. Część 2. Układ hamulcowy i kierowniczy, zawieszenie oraz nadwozie”, rok dop. 1 / 2011, wyd. WKŁ

**Elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów samochodowych** **Silniki pojazdów samochodowych** 1. Piotr Zając, Leon Maria Kołodziejczyk „Silniki spalinowe” WSiP, Warszawa 2001
2. Praca zbiorowa „Budowa pojazdów samochodowych”; część I, II REA, Warszawa 2008 nr. dop. 47/03
3. Praca zbiorowa Kozłowski M. redakcja Mechanik pojazdów samochodowych. Budowa i eksploatacja pojazdów część I, II, III; Vogel, Wrocław 2001
4. Piotr Zając „Silniki pojazdów samochodowych. Część 1. Podstawy budowy oraz główne zespoły i układy mechaniczne” Rok dop. 2010. Wyd. WKŁ
5. Piotr Zając „Silniki pojazdów samochodowych. Część 2. Układy zasilania, chłodzenia, smarowania, dolotowe i wylotowe” Rok dop. 2010. Wyd. WKŁ
 |  |
|  |  | **Technik mechanik:** **Nr 311[20]/T-4, TU, SP/MEiN/2006.02.06** | **Podstawy konstrukcji maszyn i urządzeń** 1. Tadeusz Lewandowski Rysunek techniczny dla mechaników WSiP W-wa 2005
2. Andrzej Rutkowski Części maszyn WSiP W-wa 2003 07/2007
3. Stanisław Legutko, „Podstawy eksploatacji maszyn i urządzeń”, Nr aprobaty: 02/2004 MEN, wyd. WSiP
4. Józef Zawora, „Podstawy technologii maszyn” Nr aprobaty: 09/07 MEN, wyd. WSiP

**Technologia mechaniczna** 1. Helena Solis, Tadeusz Lenart Technologia i eksploatacja maszyn WSiP W-wa 1994

**Maszynoznawstwo** 1. Kijewski J., Miller A., Pawlicki K., Szolc T. Maszynoznawstwo. WSiP, W-wa 2005

**Eksploatacja maszyn i urządzeń** 1. Orzełowski S. Naprawa i obsługa pojazdów samochodowych WSiP , W-wa 2006
2. Praca zbiorowa Mechanik pojazdów samochodowych. Budowa i eksploatacja pojazdów. Część I i Część II Vogel, Wrocław 2006 Nr w wykazie 13/97 i 11/98 Nr w wykazie 28/99 i 29/99

**Układy sterowania i regulacji****Zajęcia specjalizacyjne** 1. Praca zbiorowa Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych REA, Warszawa 2008 29/2008
2. Praca zbiorowa Mechanik pojazdów samochodowych. Budowa i eksploatacja pojazdów. Część I i Część II Vogel, Wrocław 2006 Nr w wykazie 13/97 i 11/98 Nr w wykazie 28/99 i 29/99
3. Orzełowski S. Naprawa i obsługa pojazdów samochodowych WSiP , W-wa 2006
4. Piotr Zając, Leon Maria Kołodziejczyk Silniki spalinowe WSiP, Warszawa 2001

**Bezpieczeństwo, ochrona środowiska, zarządzanie jakością****Pracownia techniczna** 1. C. Struzik Pracownia techniczna
2. Jerzy Wrotkowski Remont maszyn WSiP, Warszawa 2001
 |  |
|  |  | **Technik spedytor 42[02]/SP/MENiS/2002.07.02** | **Podstawy spedycji i transportu**1. M. Stajniak M. Hajdul M. Foltyński A. Krupa Transport i spedycja Biblioteka Logistyka ,Poznań 2008

**Środki transportu**1. T. Basiewicz A. Gołaszewski L. Rudziński Infrastruktura Transportu Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej

**Podstawy prawa transportowego**1. W. Górski E. Merzdyk Prawo transportu lądowego WKŁ, Warszawa 2005

**Techniki biurowe**1. A. Miernikowska Techniki biurowe PWN

**Zarządzanie działalnością spedycyjną**1. Spedycja w praktyce: P. Sikorski, T. Zembrzycki Polskie wydawnictwo Transportowe 2006
2. Podstawy zarządzania transportem w przykładach: I. Dębińska-Cyran Instytut Logistyki ,Poznań 2005
3. Transport i spedycja w handlu zagranicznym, praca zbiorowa pod red. T. Szczepaniak , wyd.2002 PWE
4. Jacek Musiakiewicz, wyd. Ekonomik

**Logistyka**1. Podstawy logistyki K. Grzybowska, wyd. Difibi

**Marketing i sztuka negocjacji w spedycji**1. A. Wiśniewski. Marketing wyd. WSiP
2. Podstawy myślenia i działania marketingowego w transporcie J. Perec Kolejowa Oficyna Wydawnicza
3. Techniki i triki negocjacyjne czyli jak negocjują profesjonaliści Difin G. Myśliwiec

**Rachunkowość**1. B. Badurek Zasady rachunkowości cz. I ,II 34/2007

**Podstawy przedsiębiorczości**1. J. Musiałkiewicz, Podstawy przedsiębiorczości wyd. Ekonomik 337/02 plus ćwiczenia
 |  |
|  |  | **Technik elektryk: 311 [08] T4,SP/MENiS/2004.03.02** | **Technologia materiałów elektrycznych**1. Zbigniew Szczepański, Stefan Okoniewski – Technologia i materiałoznawstwo dla elektroników nr dop. 14/2007

**Podstawy elektrotechniki i elektroniki**1. Stanisław Bolkowski Elektrotechnika wyd. WSiP nr dop24/2005

**Instalacje elektryczne**1. [Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne. Podręcznik dla technikum, Edward Musiał](http://alejka.pl/s/Instalacje%2Bi%2Burz%EF%BF%BDdzenia%2Belektroenergetyczne.%2BPodr%EF%BF%BDcznik%2Bdla%2Btechnikum%2BEdward%2BMusia%EF%BF%BD.html) wyd. WSiP

**Maszyny elektryczne**1. Zbigniew Stein Maszyny elektryczne wyd. WSiP nr. w zestawie 13/95
 |  |
|  |  | **Zawód: mechanik pojazdów samochodowych** **Nr programu nauczania: 723[04]/ZSZ, SP/MEN/2007.05.14** | **Technologia mechaniczna** 1. Aleksander Górecki, Technologia ogólna. Podstawy technologii mechanicznej WSiP W-wa 2010

**Podstawy konstrukcji maszyn** 1. Elżbieta i Stanisław Waszkiewiczowie, Rysunek zawodowy WSiP W-wa 1996
2. Władysław Siuta, Mechanika techniczna WSiP W-wa 2000
3. Andrzej Rutkowski, Części maszyn WSiP W-wa 2006 nr. dop.07/2007

**Konstrukcja pojazdów samochodowych** 1. Orzełowski S. Naprawa i obsługa pojazdów samochodowych WSiP , W-wa 2006
2. Praca zbiorowa Mechanik pojazdów samochodowych. Budowa i eksploatacja pojazdów. Część I i Część II Vogel, Wrocław 2006 Nr w wykazie 13/97 i 11/98 Nr w wykazie 28/99 i 29/99

**Eksploatacja pojazdów samochodowych**1. Orzełowski S. Naprawa i obsługa pojazdów samochodowych WSiP , W-wa 2006
2. Praca zbiorowa, Mechanik pojazdów samochodowych. Budowa i eksploatacja pojazdów. Część I i Część II Vogel, Wrocław 2006 Nr w wykazie 13/97 i 11/98 Nr w wykazie 28/99 i 29/99

**Przygotowanie do prowadzenia pojazdów samochodowych****Specjalizacja**1. Seweryn Orzełowski, Budowa podwozi i nadwozi samochodowych WSiP, Warszawa 1969
2. Praca zbiorowa, Budowa pojazdów samochodowych; część I, II REA, Warszawa Nr. dop. 47/03
3. Praca zbiorowa Kozłowski M. redakcja Mechanik pojazdów samochodowych. Budowa i eksploatacja pojazdów część I, II, III; Vogel, Wrocław 2001
 |  |

**Wykaz programów nauczania i podręczników na rok szkolny 2013/2014 dla uczniów**

**zasadniczej szkoły zawodowej z przedmiotów zawodowych na 4 tyg. kursach I°, II °, III°**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Zawód**  | **Nr programu** | **Przedmiot** | **Podręcznik**  |
| 1 | **Mechanik maszyn i urządzeń drogowych****I° i II°** |  | Rysunek techniczny | Lewandowski T – Rys. tech. WSiP 1999 r. |
| **712[09]SZ/MENiS/2001.12.29** | Miernictwo zawodowe | Warchółowska-Kietlińska , Miernictwo budowlane WSiP |
| Materiałoznawstwo budowlane i ogólne | Szymański E. Materiałoznawstwo budowlane WSiP 1992 r., Kwiatkowski R. – Obróbka cieplna WSiP 1987 r. |
| Technologia robót drogowo-mostowych | Błażejkowski K. Styk St. – Technologia warstw bitumicznych, Rolla S. – Technologia robót w budownictwie 1992 r. |
| Maszynoznawstwo  | Bożenko L. – Maszynoznawstwo WSiP 1998 r. |
| Maszyny drogowe | Jodłowski M – Operator maszyn do robót ziemnych KaBe Krosno 2007 r. |
| Eksploatacja maszyn i urządzeń drogowych | Jodłowski M - – Operator maszyn do robót ziemnych KaBe Krosno 2007 r.Kwiatkowski M. – Wprowadzanie do eksploatacji urządzeń technicznych WSiP |
| 2 | **Mechanik pojazdów samochodowych****I° , II° i III°** |  | Podstawy konstrukcji maszyn | Lewandowski – Rys. tech. dla mech. WSiP 1999 r., Bożenko L. –  |
| Maszynoznawstwo WSiP 1998 r., Kozak B. – Mechanika techniczna WSiP 2004r. |
| **723[04]SZ/MEN/****2007.05.14** | Technologia mechaniczna  | Górecki A. – Technologia ogólna, Podstawy tech. mech. WSiP 2000r. |
| Pracownia elektrotechnik i elektroniki samochodowej | Ocieszynski J. – Elektrotechnika ogólna i sam. WSiP 2000 r.,Herner A. – Elektrotechnika w samochodzie WKŁ 2001 r. |
| Eksploatacja pojazdów samochodowych | Kozłowski M. – Mech. poj. sam. – budowa, eksploatacja pojazdów samochodowych. |
| Konstrukcja pojazdów samochodowych | Rychter T. – Budowa pojazdów samochodowych USiP 1999r. |
| Przygotowanie do prowadzenia pojazdów samochodowych | Kurczyński A. – Kodeks drogowy Kram W-wa 2004rDrexlez Z. – Wszystko o znakach drogowych i sygnałach drogowych IMENE W-wa 2004 r. |
|  |  |  |
| 3 | **Elektrome****chanik pojazdów samochodowych****I °, II°, III °** | **724/02/ZSZ/MEN/2005.09.01** | Podstawy techniki | Górecki A – Technologia ogólna WSiP 2005 rPaprocki K – Rysunek techniczny WSiP 1999 r.Potyński A – podstawy technologii i konstrukcji mech. WSiP 1999 r. |
| Podstawy elektrotechniki i elektroniki | Kurdziel R – Podstawy elektrotechniki dla ZS cz. 1 i 2 WSiP 1999r.Herner A, Riehl HJ – Elektrotechnika i elektronika w poj. sam. WKŁ 2004 r. |
| Konstrukcja pojazdów samochodowych | Rychter T – Budowa pojazdów samochodowych WSiP 1999 r.Praca zbiorowa – Mech. Poj. Sam. Konstrukcja zespołów i podzespołów Vogel 2001r. |
| Urządzenia elektryczne i elektroniczne poj. sam. | Herner A, Riehl HJ – Elektrotechnika i elektronika w poj. sam. WKŁ 2004 r. |
| Przepisy ruchu drogowego | Kurczyński A. – Kodeks drogowy Kram W-wa 2004rDrexlez Z. – Wszystko o znakach drogowych i sygnałach drogowych IMENE W-wa 2004 r. |
| Pracownia elektrotechnik i elektroniki | Herner A. Riehl HJ . – Elektrotechnika i elektronika w samochodzie WKŁ 2001 r.Czujniki w poj. sam. Informatory tech. Bosch WKŁ 2002r.Miesięcznik AUTO MOTO SERWIS |
| 4 | **Blacharz samochodowy** | **721/[03]/ZSZ/MENiS 2002.08.26** | Rysunek techniczny | Lewandowski T – Rysunek techniczny dla mechanika WSiP 1999 r. |
| Budowa pojazdów samochodowych | Rychter T – Mechanika pojazdów samochodowych WSiP 19997r. |
| Technologia napraw blacharskich | Wielgoławski W – Nowoczesne technologie napraw nadwozi samochodowych AUTO MOTO SERWIS 1995 r. |
| Obsługa klienta w warsztacie blacharskim | Kapiński S – Kształtowanie elementów nadwozi samochodowych WKŁ 1996 r.Zieliński A. – Konstrukcja nadwozi samochodowych osobowych WKŁ 1998r. |