

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW
dopuszczonych do użytku na kwalifikacyjnych kursach zawodowych
organizowanych w Centrum Kształcenia Ustawicznego i Praktycznego w Kaliszu
w roku szkolnym 2017/2018

I rok nauki

M.19 Użytkowanie obrabiarek skrawających					
L.p.	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	Podstawy konstrukcji maszyn	Grzelak K., Telega J., Torzewski J.	Podstawy konstrukcji maszyn	WSiP	proponowany przez nauczyciela
2.	Podstawy elektrotechniki i elektroniki	Chochowski A.	Podstawy elektrotechniki i elektroniki dla elektryków cz.1, cz2.	WSiP	proponowany przez nauczyciela
3.	Technologia obróbki skrawaniem	Figurski J. Popis S.	Wykonywanie obróbki na konwencjonalnych obrabiarkach skrawających	WSiP	03/2016
4.	Konstrukcje maszyn	Figurski J. Popis S.	Wykonanie połączeń materiałowych	WSiP	32/2015
5.	Programowanie i obsługa obrabiarek CNC	1. Figurski J. 2. Figurski J.	1. Wykonywanie obróbki na obrabiarkach sterowanych numerycznie 2. Przygotowanie obrabiarek sterowanych numerycznie do obróbki	WSiP	08/2016 07/2016
6.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	1. Figurski J. Popis S. 2. Figurski J. Popis S.	1. Przygotowanie konwencjonalnych obrabiarek do obróbki 2. Wykonanie obróbki na konwencjonalnych obrabiarkach skrawających	WSiP	04/2016 03/2017
M.42 Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych					
L.p.	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	Podstawy konstrukcji maszyn	Praca zbiorowa: Piotr Boś, Dorota Chodorowska, Romuald Fejkiel, Sławomir Sitarz, Zofia Wrzask	Podstawy konstrukcji maszyn	WkiŁ	15/2015
2.	Technologia napraw układów elektrycznych i elektronicznych pojazdów samochodowych	Dyga G., Trawiński G.	Naprawa układów elektrycznych i elektronicznych pojazdów samochodowych	WSiP	38/2015

3.	Naprawy elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	Trawiński G., Dyga G.	Diagnostyka układów elektrycznych i elektronicznych pojazdów samochodowych	WSiP	35/2014
4.	Techniki wytwarzania	Figurski J., Popis S.,	Rysunek techniczny zawodowy w branży mechanicznej i samochodowej	WSiP	proponowany przez nauczyciela
5.	Język angielski w branży samochodowej	Jarocka J.	Język angielski w warsztacie samochodowym	WkiŁ	2/2017
6.	Działalność gospodarcza w branży samochodowej	Jastrzębska U.	Prowadzenie działalności gospodarczej w branży samochodowej	WSiP	45/2014
7.	Organizacja obsługi i naprawy pojazdów samochodowych	Jastrzębska U.	Organizacja nadzorowanie obsługi pojazdów samochodowych	WSiP	20/2016

Drugi rok nauki

M.12 Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych					
L.p.	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	Technologia napraw układów elektrycznych i elektronicznych pojazdów samochodowych	Dyga G., Trawiński G.	Naprawa układów elektrycznych i elektronicznych pojazdów samochodowych	WSiP	38/2015
2.	Naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	Fabiś P. Kubiak P.	Naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	WkiŁ	21/2016
3.	Język angielski w branży samochodowej	Jarocka J.	Język angielski w warsztacie samochodowym	WkiŁ	2/2017
4.	Działalność gospodarcza	Jastrzębska U.	Prowadzenie działalności gospodarczej w branży samochodowej	WSiP	45/2014
M.19 Użytkowanie obrabiarek skrawających					
L.p.	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	Podstawy konstrukcji maszyn	Grzelak K., Telega J., Torzewski J.	Podstawy konstrukcji maszyn	WSiP	proponowany przez nauczyciela
2.	Technologia obróbki skrawaniem	Figurski J., Popis S.	Wykonywanie obróbki na konwencjonalnych obrabiarkach skrawających	WSiP	03/2016
3.	Programowanie i obsługa obrabiarek CNC	1. Figurski J. 2. Figurski J.	1. Wykonywanie obróbki na obrabiarkach sterowanych numerycznie 2. Przygotowanie obrabiarek sterowanych numerycznie do	WSiP	08/2016 07/2016

			obróbki		
4.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	1. Figurski J. Popis S. 2. Figurski J. Popis S.	1. Przygotowanie konwencjonalnych obrabiarek do obróbki 2. Wykonanie obróbki na konwencjonalnych obrabiarkach skrawających	WSiP	04/2016 03/2017
5.	Język angielski zawodowy w branży mechanicznej	Sarna R., Sarna K.	Język angielski zawodowy w branży mechanicznej i samochodowej	WSiP	proponowany przez nauczyciela
6.	Działalność gospodarcza w branży mechanicznej	Gorzelany T., Aue W.	Prowadzenie działalności gospodarczej	WSiP	proponowany przez nauczyciela