

Technikum – przedmioty zawodowe klasy II, III ,IV

technik pojazdów samochodowych

1.	Podstawy konstrukcji maszyn	2	„Podstawy konstrukcji maszyn.	K. Grzelak J. Talega J. Torzewski	WSiP
2.	Przepisy ruchu drogowego	2	Przewodnik kursanta kat. B	Praca zbiorowa J. Bogusławski	CREDO
3.	Budowa i naprawa pojazdów samochodowych	3	Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych część 2	M. Gabryelewicz	WKiŁ
4.	Budowa pojazdów samochodowych	2	Silniki pojazdów samochodowych cz2, Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych część 1	P. Zając M. Gabryelewicz	WKiŁ
5.	Obsługa, naprawa i diagnostyka pojazdów samochodowych	3	Silniki pojazdów samochodowych	P. Zając	WKiŁ
			Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych	M. Gabryelewicz	WKiŁ
6.	Naprawy zespołów i podzespołów samochodowych	2	Naprawa pojazdów samochodowych	S. Orzełowski S. Kowalczyk	WSiP
7.	Organizowanie i nadzorowanie obsługi pojazdów samochodowych	2	Organizacja i nadzorowanie obsługi pojazdów samochodowych	U. Jastrzębska	WKiŁ
8.	Naprawy elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	3	Diagnozowanie elektrycznych i elektronicznych urządzeń pojazdów samochodowych Naprawy układów elektrycznych i elektronicznych pojazdów samochodowych Diagnostyka układów elektrycznych i elektronicznych	G. Dyga G. Trawiński	WSiP
9.	Elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów samochodowych	2	Elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów samochodowych cz I	K. Pacholski	WKiŁ
			Diagnostyka układów elektrycznych i elektronicznych	G. Dyga G. Trawiński	WSiP
		3	Elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów samochodowych cz. II	K. Pacholski	WKiŁ

technik informatyk

1.	Urządzenia techniki komputerowej	2	Kwalifikacja EE.08 Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci. Urządzenia techniki komputerowej. Część 1	T. Kowalski T. Orkisz	Helion Edukacja
2.	Systemy operacyjne	2	Kwalifikacja EE.08 Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci. Systemy operacyjne. Część 2	T. Kowalski T. Orkisz	Helion Edukacja
3.	Sieci komputerowe	2	Kwalifikacja EE.08. Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci. Projektowanie i wykonywanie lokalnych sieci komputerowych. Część 3	B. Halska, P. Benseł	Helion Edukacja
4.	Witryny i aplikacje internetowe	2	Książka w przygotowaniu		Helion Edukacja
		3	E 14 Tworzenie i administracja stron internetowych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. Cz I	J. Pokorska.	Helion
5.	Projektowanie i montaż lokalnych sieci komputerowych	2	Kwalifikacja EE.08. Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci. Projektowanie i wykonywanie lokalnych sieci komputerowych. Część 3	B. Halska, P. Benseł	Helion Edukacja
		3	Kwalifikacja E.13. Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk cz II	B. Halska, P. Hensel	Helion
6.	Administracja sieciowymi systemami operacyjnymi	2	Kwalifikacja EE.08 . Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci. Administrowanie lokalnymi sieciami komputerowymi. Część 4	B. Halska, P.Benseł	Helion Edukacja
7.	Systemy baz danych	3	Kwalifikacja E 14. Tworzenie baz danych i administrowanie baz danych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk cz II	J. Pokorska.	Helion
8.	Diagnostyka i naprawa urządzeń techniki komputerowej	2	Kwalifikacja EE.08 Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci. Urządzenia techniki komputerowej. Część 1	T. Kowalski T. Orkisz	Helion Edukacja
9.	Administracja bazami danych	3	Kwalifikacja E 14. Tworzenie baz danych i administrowanie bazami. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk cz II	J. Pokorska.	Helion
10.	Programowanie aplikacji internetowych	3	Kwalifikacja E 14. Tworzenie aplikacji internetowych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk cz III	J. Pokorska.	Helion
11.	Język angielski zawodowy	3	Podręcznik będzie podany we wrześniu		
12.	Działalność gospodarcza w branży informatycznej	2	Prowadzenie działalności gospodarczej w branży elektronicznej, informatycznej i elektrycznej.	T. Klekot	WSiP
		3			

technik elektryk

1.	Elektrotechnika i elektronika	2	Elektrotechnika Podstawy elektroniki cz. 1	S. Bolkowski, M. Pióro, B. Pióro M. Pióro, B. Pióro	WSiP WSiP
		3	Podstawy elektroniki cz. 2		WSiP
2.	Maszyny i urządzenia elektryczne	2	Montaż, uruchamianie i konserwacji instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych cz.1.	A. Piekarski W. Kuźma	WSiP WSiP
		3	Maszyny Elektryczne	E. Goźlińska	WSiP
3.	Instalacje elektryczne	2	Instalacje elektryczne Instalacje i urządzenia elektryczne	H. Markiewicz E. Musiał H. Markiewicz S. Niestępowski	WNT WSiP WNT OWPW Warszawa
		3	Instalacje elektryczne. Budowa, projektowanie i eksploatacja.		
4.	Pomiary elektryczne i elektroniczne	2	Pracownia elektroniczna	L. Grabowski	WSiP
5.	Montaż maszyn i urządzeń elektrycznych	2	Konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	Praca zbiorowa	WSiP
		3			
6.	Montaż instalacji elektrycznych	2	Montaż instalacji elektrycznych	A. Tapolska I. Chrzęszczyk	WSiP WSiP
		3	Konserwacja instalacji elektrycznych		
7.	Działalność gospodarcza w branży elektrycznej	3	Podręcznik zostanie podany we wrześniu		
8.	Język angielski zawodowy	3	Język angielski zawodowy w branży elektronicznej, informatycznej i elektrycznej	S. Chadaj	WSiP
9.	Obsługa maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	3	Eksploatacja maszyn i urządzeń elektrycznych.	M. Tokarz Ł. Lip	WSiP

technik obsługi turystycznej

1.	Geografia turystyczna	2	Informacja turystyczna: Geografia turystyczna cz.1	Z. Kruczek	WSiP
		3			
2.	Marketing i ekonomia w turystyce	2	Sprzedaż imprez i usług turystycznych: Marketing cz.2	B. walas Z. Kruczek	WSiP
		3			
3.	Podstawy działalności gospodarczej w turystyce	2	Podstawy działalności gospodarczej w turystyce	R. Tylińska M. Wajgner	REA
		3			
4.	Organizacja imprez i usług turystycznych	2	Obsługa ruchu turystycznego	Z. Kruczek	PROKSENIA
		3			
5.	Język angielski zawodowy	2	Język angielski zawodowy w branży turystyczno - hotelarskiej	M. Samulczyk- Wolska	WSiP
		3			
6.	Obsługa turystyczna	2	Planowanie i kalkulacja kosztów imprez turystycznych	W. Banasik H. Borne-Januła	WSiP
		3			
7.	Informacja turystyczna	3	Informacja turystyczna: bazy danych, materiały promocyjne	Z. Kruczek	WSiP
8.	Obsługa informatyczna w turystyce	2	Podręcznik będzie podany we wrześniu.		
		3			

technik informatyk

1.	Witryny i aplikacje internetowe	4	„Kwalifikacja E-14 Tworzenie i administracja stron internetowych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk „ cz. I	J. Pokorska	HELION
2.	Administracja bazami danych	4	„Kwalifikacja E-14 Tworzenie baz danych i administrowanie bazami. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk „ cz. II	J. Pokorska	HELION
3.	Programowanie aplikacji internetowych	4	„Kwalifikacja E-14 Tworzenie aplikacji internetowych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk „ cz. III	J. Pokorska	HELION

technik elektryk

1.	Maszyny i urządzenia elektryczne	4	Maszyny elektryczne	E. Goźlińska	WSiP
2.	Instalacje elektryczne	4	Eksploatacja instalacji elektrycznych Eksploatacja maszyn i urządzeń elektrycznych	M. Tokarz Ł. Lip	WSiP
3.	Obsługa maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	4	Eksploatacja maszyn i urządzeń – kwalifikacja E.24.1 Eksploatacja instalacji elektrycznych – kwalifikacja E.24.2	M. Tokarz	WSiP

technik pojazdów samochodowych

1.	Organizacja i zarządzanie przedsiębiorstwem samochodowym	4	Prowadzenie działalności gospodarczej Podstawy działalności gospodarczej w branży samochodowej	T. Gorzelany W. Aue U. Jastrzębska	WSiP WKiŁ
2.	Język angielski zawodowy	4	Język angielski zawodowy w branży mechanicznej i samochodowej	R. Sarna	WSiP
3.	Organizacja i nadzorowanie obsługi pojazdów samochodowych.	4	Organizowanie obsługi pojazdów samochodowych	S. Kowalczyk	WSiP

technik handlowiec

1.	Obsługa klientów	4	„Obsługa klientów” kwalifikacja A.18 TOM 3	I. Wielgosik	eMPi
2.	Marketing w działalności handlowej	4	„Marketing” – podręcznik i zeszyt ćwiczeń	J. Musiałkiewicz	Ekonomik
3.	Przedsiębiorca w handlu	4	„Przedsiębiorca w handlu” kwalifikacja A.18 TOM 4	K. Strzelecka	eMPi
4.	Język angielski w działalności handlowej	4	Język angielski zawodowy. Kwalifikacja A.18 Prowadzenie sprzedaży.	M. Prekreł	eMPi
5.	Symulacyjna firma handlowa	4	Testy przygotowujące do egzaminu z kwalifikacji A.22 – Prowadzenie działalności handlowej.	M. Jagiełło	eMPi

technik mechanik

1.	Organizacja i nadzór procesów produkcji	4	Nadzorowanie przebiegu produkcji.	S. Kowalczyk	WSiP
2.	Pracownia projektowania procesów produkcji	4	Testy i zadania praktyczne. Egzamin zawodowy. Kwalifikacja M.44	M. Łuczak	WSiP

technik obsługi turystycznej

1.	Marketing i ekonomia	4	„Sprzedaż imprez i usług turystycznych. Marketing”	B. Walas Z. Kruczek	WSiP
2.	Organizacja imprez i usług turystycznych	4	„Obsługa ruchu turystycznego”	Z. Kruczek	PROKSENIA
3.	Obsługa turystyczna	4	„Obsługa ruchu turystycznego”	Z. Kruczek	PROKSENIA
4.	Informacja turystyczna	4	Informacja turystyczna cz.2	Z. Kruczek	WSiP