

**Wykaz podręczników (przedmioty zawodowe),
które będą obowiązywać w Zespole Szkół Mechaniczno-Elektrycznych w Ełku
w zasadniczej szkole zawodowej w roku szkolnym 2017/2018**

Zawód: mechanik pojazdów samochodowych 723103

Klasa	Przedmioty	Podręczniki	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia podręcznika	Uwagi
1s	Podstawy konstrukcji maszyn	P. Boś, S. Sitarz – Podstawy konstrukcji maszyn. Cz. 1. Wstęp do projektowania	WKŁ	21/2010	*)
		P. Boś, D. Chodorowska, R. Fejkiel, Z. Wrzask – Podstawy konstrukcji maszyn. Cz. 2. Techniki wytwarzania i maszynoznawstwo	WKŁ	39/2011	*)
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	D. Stępniewski - Bezpieczeństwo pracy w przedsiębiorstwie samochodowym	WKŁ	24/2014	
	Budowa pojazdów samochodowych	P. Fundowicz, M. Radzimierski, M. Wieczorek –Podwozia i nadwozia pojazdów samochodowych	WSiP		*)
	Rysunek techniczny i techniki wytwarzania	P. Boś, S. Sitarz – Podstawy konstrukcji maszyn. Cz. 1. Wstęp do projektowania	WKŁ	21/2010	*)
		P. Boś, D. Chodorowska, R. Fejkiel, Z. Wrzask – Podstawy konstrukcji maszyn. Cz. 2. Techniki wytwarzania i maszynoznawstwo	WKŁ	39/2011	*)
	Obsługa i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	realizacja w CKPiU			
2s	Podstawy konstrukcji maszyn	P. Boś, S. Sitarz – Podstawy konstrukcji maszyn. Cz. 1. Wstęp do projektowania	WKŁ	21/2010	
		P. Boś, R. Fejkiel – Podstawy konstrukcji maszyn. Część 2. Techniki wytwarzania i maszynoznawstwo.	WKŁ	39/2011	
	Przepisy ruchu drogowego w zakresie kategorii B	H. Próchniewicz – Kierowca doskonały B	IMAGE		
		Kodeks drogowy (aktualny) - 2016			
	Technologia napraw zespołów i podzespołów mechanicznych pojazdów samochodowych	Marian Dąbrowski, Stanisław Kowalczyk, Grzegorz Trawiński - Diagnostyka pojazdów samochodowych	WSiP	15/2013	
	Technologia napraw elektrycznych	Grzegorz Dyga, Grzegorz Trawiński – Diagnostyka układów	WSiP	35/2014	

	i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	elektrycznych i elektronicznych pojazdów samochodowych			
	Działalność gospodarcza w branży samochodowej	U. Jastrzębska – Podstawy działalności gospodarczej w branży samochodowej	WKŁ	45/2014	
	Język obcy w branży samochodowej	Deutsch fur Profis – branża mechaniczna	Lektorklett		
	Diagnostowanie i naprawa pojazdów samochodowych	realizacja w CKPiU			
3s	Technologia napraw zespołów i podzespołów mechanicznych pojazdów samochodowych	Seweryn Orzełowski, Stanisław Kowalczyk - Naprawa pojazdów samochodowych	WSiP	30/2013	
	Diagnostowanie i naprawa pojazdów samochodowych	realizacja w CKPiU			

*) będzie możliwość zakupu podręcznika używanego w szkole na początku września