

Plan kursów MT stopień I i II: i SpecKol  
Sektory podstawowe + utrzymanie ruchu kolei

wersja 01/28.10.2011

	Dzień I	Dzień II	Dzień III	Dzień IV	Dzień V
8:00-9:30	Wprowadzenie (1)	Inne zagadnienia związane z jakością (8)	Ocena wskazań i protokołowanie (7)	Przedmiot badań (9), Badania magnetyczno-proszkowe zestawów kołowych nowych i w eksploatacji (10)	Ćwiczenia
9:30-9:45	Przerwa				
9:45-11.15	Zasady fizyczne metody MT (2)	Informacje wstępne warunkujące przystąpienie do badań (5)	Ocena wskazań i protokołowanie (7)	Badania magnetyczno-proszkowe haków ciągłych w eksploatacji (11)	Ćwiczenia
11.15-11.30	Przerwa				
11.30-13.00	Zasady fizyczne metody MT (2)	Prowadzenie badań zgodnie z pisemną instrukcją (6)	Inne zagadnienia związane z jakością (9)	Badania magnetyczno-proszkowe ram wózków jezdnych i ramy wagonu (12)	Ćwiczenia
13.00-14.00	Przerwa				
14.00-15.30	Wiedza o wyrobie i możliwości metody magnetycznej na tle innych metod badań nieniszczących (3)	Prowadzenie badań zgodnie z pisemną instrukcją (6) – Ćwiczenia	Warunki bezpieczeństwa i ochrony środowiska (10)	Badania osi (12)	Egzamin wewnętrzny
15.30-15.45	Przerwa				
15.45-17.15	Wyposażenie do badań magnetycznych (4)	Prowadzenie badań zgodnie z pisemną instrukcją (6) - Ćwiczenia	Rozwój metody badań magnetyczno-proszkowych (11)	Badania kół (12)	Egzamin wewnętrzny
17.15-18.00	Wyposażenie do badań magnetycznych (4)		Przegląd norm		