

příloha č. 6 dohody č.:				POVEZ II (CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000053)	Čas výuky od - do:	8:00-14:30	
Plán výuky							
Zaměstnavatel:		2 JCP a.s.		IČO:	47286393	Lektor:	Petr Žbánek
Název vzdělávací aktivity:		Metoda ultrazvuková - UT level 1+2			Místo výuky:	Toužimská 771, Praha 9, 702 02	
PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	od - do	Okruhy plánovaných témat			
1	9-18.5.2018	48	8:00-14:30	Fyzikální základy, kmitání, druhy vln, zdroje - uz. vlnění, kolmý dopad na rozhraní, šikmý dopad na rozhraní, Snellův zákon, zvukové pole, šíření a rychlost šíření, ultrazvukové přístroje, popis funkce, techniky zkoušení Ultrazvukové sondy, typy, vlastnosti Kalibrační měřky č.1 a č.2 a jejich použití, Referenční měřky a jejich použití, Sestrojení DAC křivky Přechodové ztráty a ztráty útlumem Faktory ovlivňující hodnocení vad, přímý a nepřímý způsob prokázání vady Základy imerzní techniky zkoušení Kolmé prozvučování a jeho využití Šikmé prozvučování, určení polohy vady			
2	28. 5. – 8. 6. 2018	60	8:00-14:30	Fyzikální základy /kmitání, délka vlny, druhy vln, rychlost šíření/ Kolmý dopad na rozhraní /akustická impedance, součinitel odrazu, součinitel průchodu/ Šikmý dopad na rozhraní /Snellův zákon, vlnová transformace/ Zdroje ultrazvuku, blízké a vzdálené pole, úhel rozevření Ultrazvukové sondy, typy, vlastnosti Decibelová míra Útlum a rychlost šíření – postupy měření Ultrazvukové přístroje, kontrola parametrů, , typy zobrazení /A, B, C/,			
3	21.6.2018	6		zkouška			
4							
5							

Vyplňte pouze bílá pole

Datum:	25.4.2018
Vyřizuje:	Kristýna Štorková
Číslo telefonu:	725 506 050
Email:	storkova@2jcp.cz

jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby (razítko)	Kristýna	
	Štorková	