



příloha č. 6 dohody č.:	PMA-MN-2/2018	POVEZ II (CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000053)	Vzdělávací zařízení:	Tereza Bendová, OSVČ
<b>Plán výuky</b>			Lektor:	Pavel Sochor, Jakub Klíma
Zaměstnavatel:	Schierholz Dopravní technika s.r.o.	IČO: 25214560	Místo výuky:	Schierholz Dopravní technika s.r.o., Řepná 20, 32100 Plzeň - Litice
Název vzdělávací aktivity:	Problematika svařitelnosti materiálu a destruktivní a nedestruktivní zkoušení materiálu			
	Datum *	Počet vyučovacích hodin	Od-do	Okruhy plánovaných témat
1	9.1.2018	8	07:00 - 11:00; 11:30 - 15:30	Základní klasifikace svařitelnosti materiálů – dobře svařitelné materiály (dobré výsledky bez zvláštních opatření), Základní klasifikace svařitelnosti materiálů – podmíněně svařitelné (přijatelné výsledky při určitých opatření), Základní klasifikace svařitelnosti materiálů – podmíněně použitelné (za omezených nároků na vlastnosti), Možnosti svařování legovaných materiálů a ocelí
2	11.1.2018	8	07:00 - 11:00; 11:30 - 15:30	Možnosti svařování neželezných kovů, Možnosti svařování kovů s vysokou teplotou tavení (W, Mo, Ta, Zr), Zásady svařování dvou odlišných materiálů
3	16.1.2018	8	07:00 - 11:00; 11:30 - 15:30	Dutiny ve svarech jednotlivých konvenčních i moderních materiálů, Pnutí a trhliny ve svarech jednotlivých konvenčních i moderních materiálů, NDT zkoušení – vnitřních vad: ultrazvukové zkoušky, prozařovací zkoušky
4	18.1.2018	8	07:00 - 11:00; 11:30 - 15:30	NDT zkoušení – vnitřních vad: ultrazvukové zkoušky, prozařovací zkoušky, NDT zkoušení – povrchových vad: kapilární zkoušky, magnetické zkoušky, Zkoušky destruktivní – kovové materiály: zkouška tahem, zkouška rázem, zkouška tvrdosti (Brinell, Rockwell, Vickers), zkouška tečení jednovrstvým tahem, zkouška ohybem, zkouška termomechanické únavy řízenou deformací a další
5	23.1.2018	8	07:00 - 11:00; 11:30 - 15:30	Zkoušky destruktivní – kovové materiály: zkouška tahem, zkouška rázem, zkouška tvrdosti (Brinell, Rockwell, Vickers), zkouška tečení jednovrstvým tahem, zkouška ohybem, zkouška termomechanické únavy řízenou deformací a další, Zkoušky destruktivní – svarové spoje: Zkouška tvrdosti spojů svařovaných obloukovým svařováním, Zkoušení mikrotvrdosti svarových spojů, Postup únavového zkoušení vícenásobně bodově svařovaných vzorků, Zkouška rozlomením, Zkoušky rázem v ohybu. Umístění zkušebních tyčí, orientace vrubu a zkoušení a další, Závěrečný test
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Vyplňte pouze bílá pole

\* V případě, že vzdělávací aktivita bude probíhat v určitém termínu denně, vypište do prvního sloupce datum od-do (např. 1.8.2016-20.8.2016).

V případě, že vzdělávací aktivita bude probíhat nepravidelně nebo pouze v určitý den v týdnu, vypište jednotlivé dny do připravených sloupců.

Datum:	2.1.2018
Vyřizuje:	Roman Bečvář
Číslo telefonu:	603 167 777
Email:	<a href="mailto:roman.becvar@schierholz.cz">roman.becvar@schierholz.cz</a>

jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby (razítko)	Roman Bečvář, jednatel
--	------------------------