



příloha č.5 dohody č.:				POVEZ II (CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000 053)	Vzdělávací zařízení:	x
Plán výuky					Jména lektorů:	x
Zaměstnavatel:	x			IČO:	x	
Název vzdělávací aktivity:	Základní programování Fanuc + safety funkce pro integrátory			skupina	Místo výuky:	x
PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata		
1	10.10.2022	8	8:00 - 12:00 12:30 - 16:30	TP2i; 1) bezpečnost při obsluze robotu; 2) základní části a funkce stroje; 3) spuštění stroje; 4) používání a ovládání Teachpendantu		
2	11.10.2022	8	8:00 - 12:00 12:30 - 16:30	TP2i; 5) ovládání v pohybových režimech; 6) definice souřadného systému nástroje a pracovního prostoru; 7) výběr programu a jeho spuštění		
3	12.10.2022	8	8:00 - 12:00 12:30 - 16:30	TP2i; 8) základy programování – pohybové instrukce; 9) základy programování – logika programu; 10) konfigurace a použití I/O rozhraní		
4	13.10.2022	8	8:00 - 12:00 12:30 - 16:30	TP2i; 11) vzdálená správa pomocí UOP rozhraní (navíc jen pro TP2i); 12) zálohování a obnova dat; 13) mástrování a kalibrace		
5	21.11.2022	8	8:00 - 12:00 12:30 - 16:30	DCS; 1) DCS Úvod, Základní obeznámení se systémem DCS, Přehled součástí DCS, Menu DCS; 2) Omezení pracovního prostoru robota DCS Basic, Nastavení pracovního prostoru, Stop Position Prediction, Nastavení uživatelského modelu nástroje, Řešení chybových stavů, DCS Vizualizace; 3) Přepínání mezi pracovními prostory, Úvod do Safety I/O, Nastavení a přepínání kartézských prostorů, Sledování a limitace kartézského prostoru		
6	22.11.2022	8	8:00 - 12:00 12:30 - 16:30	DCS; 4) Sledování a omezení rychlosti robota, Sledování a omezení rychlosti v JOINT, Sledování a omezení rychlosti kartézského prostoru, DCS User Frame, DCS Tool Frame; 5) Přehled a použití Safety I/O, Rozdělení Safety I/O, Přehled Safety HW, Nastavení Fieldbus Safety; Závěrečná zkouška (1h)		
7						
8						
9						

PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				

Vyplňte pouze bílá pole

Datum:	26.09.2022	jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby		(razítko)
Vyřizuje:	x			
Číslo telefonu:	x			
Email:	x			