



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:		Programování robota 1, Programování robota 2		skupina	Místo výuky:	x
PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata		
1	13.01.2020	8	8-17	Základy bezpečnosti práce s robotem a informace o bezpečnostním konceptu robota, ruční pohyb robota, seznámení s konceptem souřadných systémů robota, uvedení do provozu, seřízení robota		
2	14.01.2020	8	8-17	Seznámení s metodami měření nástroje, báze a zadávání zátěžových dat, práce s programovým navigátorem, správa programů - zálohování a obnova programů, spouštění stávajících programů a vytváření nových pohybových programů		
3	15.01.2020	8	8-17	Programování pohybů - vkládání, mazání a korekce bodů		
4	16.01.2020	8	8-17	Programování logických instrukcí pomocí inline formuláře, parametrizace a ovládání chapadla, stacionární nástroj		
5	17.01.2020	8	8-17	Seznámení s expertní úrovní, správa dat v KRL, jednoduché datové typy, deklarace a využívání proměnných, úvod do jazyka KRL, provoz s externí automatikou, závěrečný test		
6	X	X	X			
7	27.01.2020	8	8-17	Strukturované programování, navigátor a expertní úroveň, deklarace proměnných, jednoduché datové typy, aliasy signálů, grupované signály		
8	28.01.2020	8	8-17	Pole, struktury, enumerační datové typy, vytváření podprogramů a funkcí		
9	29.01.2020	8	8-17	Datové soubory, manipulace s daty, programování pohybů v KRL, systémové proměnné, vytváření uživatelských hlášení, dialogových oken		

PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata
10	30.01.2020	8	8-17	Příkazy kontroly běhu programu (skoky, větvení), dráhové spínací funkce, přerušení
11	31.01.2020	8	8-17	Konfigurace rozhraní pro externí automatiku, Softwarové PLC - Submit interpreter, závěrečný test
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				

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

Vyplňte pouze bílá pole

Datum:	02.12.2019	jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby		(razítko)
Vyřizuje:	x			
Číslo telefonu:	x			
Email:	x			