

příloha č. 6 dohody č.:		POVEZ II		Vzdělávací zařízení:	ABB s.r.o.
Plán výuky		(CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000053)		Lektor:	xxxxxxxxxxx
Zaměstnavatel:	Inteva Products Czech Republic a.s.	IČO:	48266175	Místo výuky:	
Název vzdělávací aktivity:	ABB robotika - Operátor + Seřizovač - běh 2			ABB s.r.o., Školící centrum jednotky ABB Robotika, Vestec 252 42, Nad Jezerem 567	
	Datum*	Počet vyučovacích hodin	Od-do	Okruhy plánovaných témat	
1	4.2.2019	8	8.00-16.30	Bezpečnost při práci s robotem; pracovní režimy robotu - automatický, ruční, ruční 100%; stručný popis systému - HW, SW; ovládací panel FlexPendant - navigace a funkce ovládacího panelu; praktická cvičení	
2	5.2.2019	8	8.00-16.30	Souřadné systémy - základní přehled souřadných systémů (základna, svět); ruční přestavení - režim pohybů, uzamykání joysticku, přírůstky; praktická cvičení	
3	6.2.2019	8	8.00-16.30	Základy programování - úvod do programování, vysvětlení základních pojmů (program, modul, rutina, instrukce), orientace v programu; procedury - vytváření vlastních procedur a metodika vhodného zapouzdřování; datové typy - instrukce a vysvětlení (Tool data, Wobj data, Zone data, Speed data); práce s operátorským oknem - vysvětlení instrukcí pro práci s oknem operátora (TPErase, TPWrite, TPReadNum); praktická cvičení	
4	7.2.2019	8	8.00-16.30	Pohybové instrukce - vysvětlení použití pohybových instrukcí (MoveJ, MoveL, MoveC, MoveAbsJ); definice a tvorba nástroje (TCP) - vysvětlení základních pojmů a nastavení; funkce - variabilita v programování, parametrizace; rozhodování - vysvětlení instrukcí pro rozhodování (řízení toku dat) a jejich vhodné použití; praktická cvičení	
5	8.2.2019	8	8.00-16.30	V/V signály - používání vstupních/výstupních signálů pro ovládání externích zařízení; zálohování a obnova - popis zálohování a obnovy systému a programu; představení SW RobotStudio; praktická cvičení; závěrečná zkouška	
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					

Vyplňte pouze bílá pole

* V případě, že vzdělávací aktivita bude probíhat v určitém termínu denně, vyplňte 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, vyplňte jednotlivé dny do připravených sloupců.

Datum:	18.1.2019
Vyřizuje:	xxxxxxxxx
Číslo telefonu:	xxxxxxxxx
Email:	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby (razítko)	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
--	-----------------------