



příloha č.5 dohody č.:		<b>PMA-MN-54/2020</b>		POVEZ II (CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000 053)		Vzdělávací zařízení:	Siemens, s.r.o., Siemensova 1, 155 00 Praha 13, IČ: 00268577
<b>Plán výuky</b>						Jména lektorů:	
Zaměstnavatel:		ŠKODA MACHINE TOOL a.s., Tylova 1/57, 301 00 Plzeň		IČO:	29253462		
Název vzdělávací aktivity:		<b>Programování řídicích systémů strojů v prostředí TIA Portal</b>		skupina		Místo výuky:	Siemens, s.r.o., Zelená 184, Bradlec, 293 06 Kosmonosy
PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata			
1	09.11.2020	3,5	8:00 – 11:30	Konfigurace, Nastavení IP adresy, Praktická cvičení			
2		0,5	11:30 – 12:00	Přestávka na oběd			
3		4	12:00 – 16:00	Parametrizace, Praktická cvičení			
4	10.11.2020	3,5	8:00 – 11:30	Připojení externích periférií a zařízení k PLC, Profinet propojení, Praktická cvičení			
5		0,5	11:30 – 12:00	Přestávka na oběd			
6		4	12:00 – 16:00	Kontrola aktuálního FW, Paměť a její rozdělení v PLC, Firmware CPU, Nahrání firmware do PLC a do displeje CPU, RUN s7-1500 bez PLC programu, Praktická cvičení			
7	11.11.2020	3,5	8:00 – 11:30	Programování kódu proti neoprávněnému zneužití, Upload dat z PLC projektu do projektu v TIA Portal, Praktická cvičení			
8		0,5	11:30 – 12:00	Přestávka na oběd			
9		4	12:00 – 16:00	Programování kódu proti neoprávněnému zneužití, Praktická cvičení			

PČ	Datum	Počet vyučovacíh hodin	Od - do	probíraná témata
10	23.11.2020	3,5	8:00 – 11:30	Programování kódu proti neoprávněnému zneužití, Praktická cvičení
11		0,5	11:30 – 12:00	Přestávka na oběd
12		4	12:00 – 16:00	Programování kódu proti neoprávněnému zneužití, Praktická cvičení
13	24.11.2020	3,5	8:00 – 11:30	Programování kódu proti neoprávněnému zneužití, Praktická cvičení
14		0,5	11:30 – 12:00	Přestávka na oběd
15		4	12:00 – 16:00	Práce s různou velikostí paměťových karet, Ochrana a zabezpečení PLC, Praktická cvičení
16	25.11.2020	3,5	8:00 – 11:30	Diagnostika a poruchová hlášení (v PLC, online přes TIA-Portal a na displeji CPU), Praktická cvičení
17		0,5	11:30 – 12:00	Přestávka na oběd
18		4	12:00 – 16:00	Webový server, Závěrečná zkouška

Vyplňte pouze bílá pole

Datum:	08.10.2020	jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby		(razítko)
Vyřizuje:				
Číslo telefonu:				
Email:				