

příloha č. 6 dohody č.:	CBA-MN-15/2018	POVEZ II	Vzdělávací zařízení:	Festo s.r.o.
Plán výuky		(CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000053)	Lektor:	Doc.František Novotný, Doc.Vladimír Andrlík, Ing.Filip Škeřík
Zaměstnavatel:	SYSCAE, s.r.o.	IČO:	60711612	
Název vzdělávací aktivity:	Manipulátory		Místo výuky:	13.3.2018 - Festo, s.r.o., Modřanská 543/76, Praha 4 / Microna , Československého exilu 1888/4, Praha 4 11.4., 12.4., 3.4.2018 – TU Liberec, Studentská 2, Liberec 20.6., 21.6. 22.6.2018 - Festo, s.r.o., Modřanská 543/76, Praha 4 / ČVUT, Horská 3, Praha 2
	Datum*	Počet vyučovacích hodin	Od-do	Okruhy plánovaných témat
1	13.3.2018	2	11:30-13:30	Úvod semináře
2	11.4.2018	7,5	08:30-11:30 12:00-16:30	Přehled, rozsah nasazení a typy mechanických chapadel. Typy chopení, popis a zásady pro výběr úchopných prvků. Praktická cvičení
3	12.4.2018	7,5	08:30-11:30 12:00-16:30	Podtlaková (vakuová) chapadla, rozdělení a typy přísavek, jejich vlastnosti a použitý materiál. Výpočet úchopné síly pro mechanická a vakuová chapadla, zjednodušení při využití firemního softwaru. Praktická cvičení
4	13.4.2018	6,5	08:30-11:30 12:00-15:30	Zásady pro výběr chapadla z nabídky výrobce, vlastnosti a požadavky na chapadla. Zásady konstrukce aktivní podtlakové úchopné hlavice. Praktická cvičení. 1 hodina ověření získaných znalostí formou pohovoru a praktického zapojování.
5	20.6.2018	7,5	08:30-11:30 12:00-16:30	Stavba průmyslových robotů a manipulátorů, aplikace s využitím různých pohonů a přenosových vazeb. Praktická cvičení
6	21.6.2018	7,5	08:30-11:30 12:00-16:30	Logické obvody a aplikace paměťových bloků. Praktická cvičení.
7	22.6.2018	6,5	08:30-11:30 12:00-15:30	Studie a řízení automatizovaného pracoviště, teleskopické jednotky. Praktická cvičení. 1 hodina ověření získaných znalostí formou pohovoru a praktického zapojování.
8				
9				
10				
11				

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:	8.3.2018
Vyřizuje:	Jana Zimová
Číslo telefonu:	60328010
Email:	zimova@syscae.cz

jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby (razítko)	Ing. Miloslav Novák, jednatel
---------------------------------------------------------------------	-------------------------------