



příloha č.5 dohody č.:		<b>BJA-MN-14/2020</b>		POVEZ II (CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000053)		Vzdělávací zařízení:	xxx
<b>Plán výuky</b>						Jména lektorů:	xxx
Zaměstnavatel:		VF, a.s.		IČO:	25532219		
Název vzdělávací aktivity:		<b>Lean Design</b>		skupina		Místo výuky:	VF, a.s., Svitavská 588, 679 21 Černá Hora
PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata			
1	28.05.2020	8	08:00 - 16:30	Příliš efektivního návrhu produktu, metodika LSS a DFSS; sestavení a vedení efektivního projektového týmu; výběr, zadání a řízení DFSS projektu, projektová rizika; práce s hlasem zákazníka, sběr a převod na požadavky CTC; analýza požadavků (KANO model); metody stanovení relativní důležitosti požadavků (AHP); analýza historických dat.			
2	29.05.2020	8	08:00 - 16:30	Rozvoj požadavků do funkcí produktu a dílů (QFD); odhalení technických a fyzikálních rozporů (TRIZ); analýza kořenových konfliktů (RCA+); řešení rozporů pomocí TRIZ (matice kontradikcí, tvůrčí principy).			
3	11.06.2020	8	08:00 - 16:30	Postupy pro generování inovativních řešení (Ideation, TRIZ); techniky pro vytvoření silného konceptu (PCS, MPCs); produktová architektura, platformy, modulární návrh; kritické parametry návrhu produktu a jejich řízení.			
4	12.06.2020	8	08:00 - 16:30	Techniky a postupy Design to Cost (DTC); funkčně nákladová analýza (FNA); návrh pro snadnou montáž (DFA); návrh pro snadnou výrobu a vyrobiteľnost (DFM); stabilita a způsobilost parametrů; přehled postupů pro toleranční analýzu.			
5	25.06.2020	8	08:00 - 16:30	Úvod do návrhu pro spolehlivost a životnost (DFR); analýza možných způsobů a důsledků poruch (Design FMEA); testování hypotéz (základy); analýza systému měření (základy).			
6	26.06.2020	8	08:00 - 16:30	Modelování produktu (Transfer function pro CTC požadavky); plánovaný experiment a metoda odezvočných ploch (DOE, RSM); robustní návrh; řízení kritických parametrů návrhu; závěrečný test.			
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:		jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby		(razítko)
Vyřizuje:	xxx	Mgr. Petr Borek, prokura		
Číslo telefonu:	xxx			
Email:	xxx			