



příloha č.5 dohody č.:		<b>DCA-MN-15/2020</b>		POVEZ II (CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000 053)		Vzdělávací zařízení:	cadconsulting, spol. s r. o.
<b>Plán výuky</b>						Jména lektorů:	xxx
Zaměstnavatel:		TRATEC-CS, s.r.o.		IČO:	43224806		
Název vzdělávací aktivity:		<b>Autodesk Inventor a Vault</b>		skupina	1	Místo výuky:	Brtnická 57, 407 78 Velký Šenov-Malý Šenov
PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata			
1	13.05.2020	8	08:00 - 14:30	1. Den Základní seznámení s prostředím Inventoru, a to jak v modelu, tak v prostředí výrobní dokumentace. Seznámení se základními funkcemi CAD SW. - koncepce projektů, správy dokumentace, úložiště, knihovny, normy, rámečky a razítka.			
2	27.05.2020	8	08:00 - 14:30	2. Den Představení doplňkových funkcí pro Inventor, které slouží pro zjednodušení a zrychlení práce v aplikaci Inventor, přehled funkcí: zrcadlit tělesa, pojmenovat tělesa, zavazbit k počátku, pojmenovat konstrukci, pojmenování přesunutě součásti, iMaterial, atd.			
3	28.05.2020	8	08:00 - 14:30	3. Den Školení tvarově složitých dílů v konstrukcích vyžadujících použití metod plošného a hybridního modelování. Seznámení se také s postupy importu a následného zpracování externích dat. V rámci školení bude probíráno: metodika využití plošného, hybridního a objemového modelování, kdy použít plošné modelování, kdy			
4	10.06.2020	8	08:00 - 14:30	4. Den Způsob tvorby plošných objektů, šablonování, tažení, import plošných externích dat a metodika dalšího zpracování, postup zpracování importovaných dat, úpravy importovaných modelů			
5	17.06.2020	8	08:00 - 14:30	5. Den tvorba prezentace, animace rozstřelů sestavy, publikování do různých formátů. Vytváření výkresů a jejich editace. Správa stylů a tvorba razítek.			
6	18.06.2020	8	08:00 - 14:30	6. Den Tvorba tvarově složitých konstrukčních dílů, analýza konstrukcí, metoda konečných prvků, extrakce a export dat, tvorba a správa kusovníků			
7	24.06.2020	8	08:00 - 14:30	7. Den Vytváření knihoven, vytvoření rodin speciálních profilů, hutního materiálu a normalizovaných dílů co nejsou v knihovně, pohledové prezentace, polohové prezentace a úroveň detailu			
8	01.07.2020	8	08:00 - 14:30	8. Den Úvod do modulu iLogic, Návrh automatizace. Teoretický přehled, seznámení se samotným prostředím, orientací oken v Inventoru a základními ovládacími prvky, seznámení s možnostmi workflow a volba nejvhodnějších postupů práce, práce s logickým modelem. Seznámení se s vlastnostmi, které musí model obsahovat,			
9	02.07.2020	8	08:00 - 14:30	9. Den Systém zadávání a propojenost s jinými programy (excel). Podrobné seznámení s parametry. Práce s nimi a vkládání pomocí externích referencí (excel). Přidávání nových parametrů, propojování s jinými a zavedení logických funkcí. Práce s iProperty funkcemi.			

PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata
10	08.07.2020	8	08:00 - 14:30	10. Den Tvorba pravidel v sestavách. Podrobný přehled pravidel v sestavě (řízení vazeb pomocí pravidel, změna materiálu a vzhledu pomocí změny parametru). Tvorba konfigurátoru součástí navázaného na sestavu (model). Automatické spouštění pravidel (při uložení, při změně modelu...). Podrobné seznámení s funkcí iTrigger.
11	15.07.2020	8	08:00 - 14:30	11. Den Zjednodušení tvarově složitých sestav, zjednodušení velkých sestav. Pohledová reprezentace, polohová reprezentace, úroveň detailů. Náhrada obalu, zjednodušení obálky.
12	16.07.2020	7	08:00 - 13:45	12. Den Konzultace nejasností a dovysvětlení všech nejasných bodů ze školení.
13	16.07.2020	1	13:45 - 14:30	12. Den Závěrečný test a ověření znalostí
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:	xxx	jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby		(razítko)
Vyřizuje:	xxx	Jan Lemfeld, jednatel		
Číslo telefonu:	xxx			
Email:	xxx			