



příloha č.5 dohody č.:		DCA-MN-21/2020		POVEZ II (CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000 053)		Vzdělávací zařízení:	cadconsulting, spol. s r.o.
Plán výuky						Jména lektorů:	xxxxx
Zaměstnavatel:		SIOPS spol. s r.o.		IČO:	47283858		
Název vzdělávací aktivity:		Školení v softwarech Autodesk Revit a Dynamo obor zdravotní technika a instalace		skupina		Místo výuky:	40780 Vilémov 4
PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata			
1	29.09.2020	7	9:00-12:00, 12:45-16:45	Úvod do BIM; uživatelské rozhraní - obecné nástroje; ukázka hotových BIM projektů a orientace v nich; BEP a definice požadavků na podobu BIM modelu; šablony projektů; založení projektu; převzetí souřadného systému z AS modelu; překopírování osnov a podlaží (copymonitor tool).			
2	30.09.2020	8	8:00-12:00, 12:45-16:45	Uživatelské rozhraní nástrojů pro TZB a základy práce s nimi; nastavení připojení externí reference AS modelu (RVT); ZTI knihovna - struktura a obsah knihovny a práce s ní.			
3	07.10.2020	7	9:00-12:00, 12:45-16:45	Trasování rozvodů vody a kanalizace; zástupce trasy; převod zást. na fyzickou trasu; předvolba trasy; trubní systémy a jejich nastavení; tvarovky a jejich ovládání; práce s atypickými tvarovkami; umístování koncových elementů; umístování příslušenství trubek; práce s TXT soubory s definicí typů.			
4	08.10.2020	8	8:00-12:00, 12:45-16:45	Uživatelské nastavení Revitu a přizpůsobení prostředí projektu; styly objektů a přepis zobrazení; Práce s pohledy; kóty; popisky; šrafy; detailové komponenty, přepis grafiky (čar); vzory a čáry			
5	13.10.2020	7	9:00-12:00, 12:45-16:45	Legendy; výkazy; šablony pohledů; práce s filtry; koordinace; poznámky a požadavky; výkresy a rohová razítka			
6	14.10.2020	8	8:00-12:00, 12:45-16:45	Základní principy tvorby rodin; tvorba vlastních neparametrických rodin; komponenta na místě; tvorba parametrických rodin			
7	20.10.2020	7	9:00-12:00, 12:45-16:45	Koordinace; automatická detekce kolizí; kooperace s ostatními profesemi; publikace práce (Autodesk Viewer, DWF, BIM360, IFC, DWG a nastavení exportu)			
8	21.10.2020	7	9:00-12:00, 12:45-16:45	Tvorba vlastních rodin: Trubky, modelování a parametrizace vlastních rodin; tvarovky, příslušenství; koncové elementy.			
9	26.10.2020	7	9:00-12:00, 12:45-16:45	Dynamo - úvod do prostředí; představení základních nodů; ukázka hotových skriptů			

PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata
10	27.10.2020	7	9:00-12:00, 12:45-16:45	Dynamo - tvorba vlastních skriptů pro automatizaci; klasifikační systémy (SNIM a další)
11	04.11.2020	6	9:00-12:00, 12:45-15:45	Dynamo - tvorba vlastních skriptů pro automatizaci; práce s daty a export dat do Excelu
12	04.11.2020	1	15:45-16:45	Ověření získaných zkušeností a dovedností - ústní forma / zpracování části modelu dle zadání
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:	17.09.2020	jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby		(razítko)
Vyřizuje:	xxxxxx			
Číslo telefonu:	xxxxxx			
Email:	xxxxxx			