



EVROPSKÁ UNIE
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



Úřad práce ČR

příloha č.5 dohody č.:				POVEZ II (CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000053)		Vzdělávací zařízení:	Cad Studio s.r.o.
Plán výuky						Jména lektorů:	Pavel Homan
Zaměstnavatel:		AZ Klima a.s.		IČO:	247 72 631		
Název vzdělávací aktivity:		Pokročilé školení nástrojů Autodesk pro metodiku BIM				Místo výuky:	Tuřanka 115a, 607 00 Brno
PČ	Datum	Skupina ¹	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata		
1	6.6.2019	1	6	9:00-15:30	Objemové modelování, Import 3D modelu, Převod těles na stavební prvky (Building Maker)		
2	10.6.2019	1	6	9:00-15:30	Práce s externími soubory - Import externích souborů do Revit, Práce s propojenými soubory, Monitorování a koordinace na propojených projektech, Export do formátů DWG a FBX		
3	11.6.2019	1, 2	6	9:00-15:30	Návrh a analýza - Projektování ve fázích, Používání variant návrhu, Kontrola a oprava kolizí		
4	20.6.2019	1, 2	6	9:00-15:30	Tvorba vlastních prvků (Families) - Práce s rodinami vytvořenými na místě, Vytváření a úpravy parametrických rodin, Vnořené rodiny, Práce se skupinami objektů		
5	27.6.2019	1, 3	6	9:00-15:30	Sdílení projektu - Řízení projektu s pracovními sadami, Využití pracovních sad více uživateli		
6	10.7.2019	1, 3	6	9:00-15:30	Spolupráce se specialisty - Možnosti spolupráce s platformou Revit, Spolupráce na návrhu konstrukce a TZB, Připojení výkresů z AutoCADu		
7	16.7.2019	1, 3	6	9:00-15:30	Rendering a vizualizace - Realistické prezentace, Vizualizace interiérů, Studie oslunění, Animace pohybu kamery		
8	17.7.2019	1, 3	6	9:00-15:30	Laserové scanování a práce s mračny bodů - Uživatelské prostředí, Definice souřadnicového systému, Založení výkresu, atd.		
9	10.9.2019	1	6	9:00-15:30	TZB (technologické zařízení budov) - Založení projektu, Šablona, Informace o projektu, Prohlížeč projektu, atd.		
10	11.9.2019	1	6	9:00-16:00	Revit Dynamo (vizuální programování) - Instalace a aplikační balíčky, Rozhraní aplikace, Ovládací prvky, Základní principy vkládání panelů s funkcemi + závěrečná zkouška		
11	23.9.2019	3	6	9:00-15:30	Objemové modelování, Import 3D modelu, Převod těles na stavební prvky (Building Maker)		
12	24.9.2019	3	6	9:00-15:30	Práce s externími soubory - Import externích souborů do Revit, Práce s propojenými soubory, Monitorování a koordinace na propojených projektech, Export do formátů DWG a FBX		
13	7.10.2019	3	6	9:00-15:30	Návrh a analýza - Projektování ve fázích, Používání variant návrhu, Kontrola a oprava kolizí		
14	14.10.2019	3	6	9:00-15:30	Tvorba vlastních prvků (Families) - Práce s rodinami vytvořenými na místě, Vytváření a úpravy parametrických rodin, Vnořené rodiny, Práce se skupinami objektů		
15	15.10.2019	3	6	9:00-15:30	TZB (technologické zařízení budov) - Založení projektu, Šablona, Informace o projektu, Prohlížeč projektu, atd.		

PČ	Datum	Skupina ¹)	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata
16	21.10.2019	3	6	9:00-16:00	Revit Dynamo (vizuální programování) - Instalace a aplikační balíčky, Rozhraní aplikace, Ovládací prvky, Základní principy vkládání panelů s funkcemi + závěrečná zkouška
17	22.10.2019	2	6	9:00-15:30	Objemové modelování, Import 3D modelu, Převod těles na stavební prvky (Building Maker)
18	30.10.2019	2	6	9:00-15:30	Práce s externími soubory - Import externích souborů do Revit, Práce s propojenými soubory, Monitorování a koordinace na propojených projektech, Export do formátů DWG a FBX
19	31.10.2019	2	6	9:00-15:30	Sdílení projektu - Řízení projektu s pracovními sadami, Využití pracovních sad více uživateli
20	4.11.2019	2	6	9:00-15:30	Spolupráce se specialisty - Možnosti spolupráce s platformou Revit, Spolupráce na návrhu konstrukce a TZB, Připojení výkresů z AutoCADu
21	5.11.2019	2	6	9:00-15:30	Rendering a vizualizace - Realistické prezentace, Vizualizace interiérů, Studie oslunění, Animace pohybu kamery
22	11.11.2019	2	6	9:00-15:30	Laserové scanování a práce s mračny bodů - Uživatelské prostředí, Definice souřadnicového systému, Založení výkresu, atd.
23	12.11.2019	2	6	9:00-15:30	TZB (technologické zařízení budov) - Založení projektu, Šablona, Informace o projektu, Prohlížeč projektu, atd.
24	26.11.2019	2	6	9:00-16:00	Revit Dynamo (vizuální programování) - Instalace a aplikační balíčky, Rozhraní aplikace, Ovládací prvky, Základní principy vkládání panelů s funkcemi + závěrečná zkouška
25					
26					
27					
28					
29					
30					

Vyplňte pouze bílá pole

¹⁾ vyplňte pouze v případě rozdělení účastníků vzdělávací aktivity do skupin

Datum:		jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby		(razítko)
Vyřizuje:	X	Ing. Jana Prokešová, člen představenstva		
Číslo telefonu:	X			
Email:	X			