



příloha č.5 dohody č.:		<b>TUA-MN-18/2022</b>		POVEZ II (CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000 053)		Vzdělávací zařízení:	AV ENGINEERING, a.s.
<b>Plán výuky</b>						Jména lektorů:	xxxxxxx
Zaměstnavatel:		TE Connectivity Trutnov s.r.o.		IČO:	47455403		
Název vzdělávací aktivity:		<b>3D Creo konstrukční výkresová dokumentace pro stavbu nových výroních linek</b>		skupina		Místo výuky:	Obce Ležáků 243, Chrudim
PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata			
1	25.10.2022	7,5	8:00 - 12:00 + 13:00 - 16:30	Seznámení s prostředím systému Creo Parametric. Práce ve skicáři - nástroje a užití (tvorba skici, kótování, relace, modifikace, regenerace, kopírování,...). Základní modelovací metody (protážení, rotace, prvky Sweep, Blend).			
2	26.10.2022	7,5	8:00 - 12:00 + 13:00 - 16:30	Konstrukční prvky (přidání a odebrání materiálu -díry, zaoblení, sražení, zápichy, žebra, úkosy, skořepina,...). Pomocné prvky - jejich definice a použití (vztažné roviny, osy, body, křivky, souřadné systémy). Metody kopírování a násobení prvků. Další funkce v režimu Part (relace, tabulky podobnosti, makra).			
3	27.10.2022	7,5	8:00 - 12:00 + 13:00 - 16:30	Základy tvorby výkresové dokumentace (výkres součástí, základní definice pohledů, kótování). Základní principy při tvorbě sestav (založení sestavy, umístování komponent). Práce se soubory - ukládání, kopírování, přejmenování, mazání. Konfigurační soubory systému.			
4	10.11.2022	7,5	8:00 - 12:00 + 13:00 - 16:30	Formáty výkresů - uživatelem definovaná knihovna výkresů pro detaily, sestavy a kusovníky. Tvorba výkresů - definice pohledů, řezy, manipulace s pohledy, modifikace pohledů. Kótování ve výkresech. Poznámky - parametrické, neparametrické, manipulace s poznámkami. Symbols - definice a užití, knihovny symbolů a značek			
5	11.11.2022	7,5	8:00 - 12:00 + 13:00 - 16:30	Geometrické tolerance tvaru a polohy - definice a užití. Rozměrové tolerance - definice a užití. Tabulky ve výkresech - definice a užití. Výkresy sestav - kusovníky, pozice, kótování. Kusovníky - opakované oblasti, definice. Konfigurační soubory výkresů.			
6	22.11.2022	7,5	8:00 - 12:00 + 13:00 - 16:30	Parametrické a neparametrické umístování komponent do sestavy. Tvorba součástí a prvků na úrovni sestavy. Redefinice sestavových vazeb. Referenční pattern pro násobné umístění komponent do sestavy. Kopírování komponent v sestavě. Zaměnitelnost komponent. Změna struktury komponentů sestavy. Prvky v sestavách.			
7	23.11.2022	7,5	8:00 - 12:00 + 13:00 - 16:30	Vyhledávání v Model Tree. Přičítání a odečítání komponent. Zjednodušené reprezentace, částečné načtení sestavy. Režim zobrazení, rozložené pohledy. Relace a Family Table v sestavách. Flexibilita komponent. Hladin v sestavách.			
8							
9							
10							

PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				

PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata
25				
26				
27				
28				
29				
30				

*Vyplňte pouze bílá pole*

Datum:	12.10.2022	jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby		(razítko)
Vyřizuje:	xxxxxx	Ing. Marie Dvořáková, Bc. Daniel Hrnčíř MBA - prokuristé		
Číslo telefonu:	xxxxxx			
Email:	xxxxxx			