



EVROPSKÁ UNIE
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



Úřad práce ČR

| příloha č.5 dohody č.: | | PMA-MN-54/2019 | | | POVEZ II (CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000 053) | | Vzdělávací zařízení: | Engineering Consulting Services s.r.o. |
|----------------------------|------------|--|--------------|--|---|----------|----------------------|---|
| Plán výuky | | | | | | | Jména lektorů: | |
| Zaměstnavatel: | | ETD TRANSFORMÁTORY a.s. | | | IČO: | 25137808 | | |
| Název vzdělávací aktivity: | | Školení v SW Siemens NX CAE s řešičem NX Nastran a NX CAM zaměřené na výrobu velkých transformátorů | | | skupina | | Místo výuky: | ETD TRANSFORMÁTORY a.s., Zborovská 54/22, Plzeň |
| PČ | Datum | Počet vyučovacích hodin | Od - do | probíraná témata | | | | |
| 1 | 11.11.2019 | 8 | 7:30 - 16:00 | NX Overview - Nastavení NX, ovládání, zobrazování, atributy, odměřování | | | | |
| 2 | 12.11.2019 | 8 | 7:30 - 16:00 | Sktechter - Interní skica, externí skica, skica na rovinu, křivku, pattern, synchronní technologie skicáře, kóty a vazby | | | | |
| 3 | 13.11.2019 | 8 | 7:30 - 16:00 | Part Design - Strom, timestamp x normal x history free, příkazy modeláře | | | | |
| 4 | 14.11.2019 | 8 | 7:30 - 16:00 | Part Design - příkazy modeláře, parametrické modelování, Expressions | | | | |
| 5 | 15.11.2019 | 8 | 7:30 - 16:00 | Dokončení Part Design a Assembly Design - Vazby, uspořádání sestavy, práce s komponentami | | | | |
| 6 | 13.07.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Dokončení Assembly Design a Advanced Part Design - Deformovatelné díly, rodiny dílů, knihovny | | | | |
| 7 | 14.07.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Drafting - Drafting na dílech, sestavách, kusovníky, customizace výkresu dle požadavků | | | | |
| 8 | 15.07.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Dokončení Drafting a Generative Shape Design - Obecná tvorba ploch pomocí základních příkazů a tvorba objemových modelů z ploch | | | | |
| 9 | 16.07.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Industrial and Product design - Studio Splines, práce s rastry, křivky, úvod do Studio Surface | | | | |
| 10 | 17.07.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Industrial and Product design - Úvod do Shape analýzy, workflow, Studio Surface 2 | | | | |
| 11 | 20.07.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Teamcenter PLM - Práce se složkami - vytváření a editace, Datasety - vytváření a práce | | | | |
| 12 | 21.07.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Teamcenter PLM - Item - práce s položkami v TC a NX, verzování a revize, výkresy a sestavy v NX a TC | | | | |
| 13 | 22.07.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Teamcenter PLM - Vytváření nových položek a revizí, vlastnosti objektů v TC a NX, Item_Id and Item Name | | | | |
| 14 | 23.07.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Automatizace CAD v NX Open - Atributy a Metadata - provazování pomocí Expressions napříč NX CAD/CAM/CAE; funkce a logické výrazy | | | | |
| 15 | 24.07.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Automatizace CAD v NX Open - Atributy, Metadata, Knihovny a Part Family, vkládání - vytváření - editace | | | | |
| 16 | 17.08.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Automatizace CAD v NX Open - Úvod do NX Open aplikací, Použití NX Journal Editoru, Nastavení Visual Studio Express, Visual Basic.NET | | | | |

| PČ | Datum | Počet vyučovacích hodin | Od - do | probíraná témata |
|----|------------|-------------------------|--------------|--|
| 17 | 18.08.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Automatizace CAD v NX Open - Programovací jazyk Visual Basic. NET pro aplikace NX Open, Koncept a architektura programovacího jazyka v NX Open, Pozice, Vektory, Body a Křivky VB.NET (SNAP) |
| 18 | 19.08.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Automatizace CAD v NX Open - Základní tělesa a plochy v NX Open, Vlastnosti objektů a metody, Feature Concepts, Sestavy, Výkresy a anotace, Block-Base Dialogs |
| 19 | 20.08.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Automatizace CAD v NX Open - Knihovny a normálky, dávková modifikace atributů, čištění modelů pomocí nástrojů NX Open. |
| 20 | 21.08.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Automatizace CAD v NX Open - Tvorba inteligentních modelů transformátoru |
| 21 | 24.08.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Automatizace CAD v NX Open - Tvorba inteligentních modelů a sestav transformátorů |
| 22 | 25.08.2020 | 8 | 7:30 - 16:00 | Závěrečná zkouška - obdržení certifikátů. |
| 23 | | | | |
| 24 | | | | |
| 25 | | | | |

Vyplňte pouze bílá pole

| | | | | |
|-----------------|------------|--|--|-----------|
| Datum: | 02.03.2020 | jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby | | (razítko) |
| Vyřizuje: | | | | |
| Číslo telefonu: | | | | |
| Email: | | | | |