



**Ředitel  
Výzkumného ústavu pro hnědé uhlí a. s.  
tř. Budovatelů 2830/3, 434 01 Most  
IČ: 44569181**

v y h l a š u j e

**poptávkové řízení na poskytnutí vzdělávání zaměstnanců v programu Autodesk Infrastructure Design za účelem zvýšení jejich odborné kvalifikace pro oblast speciálního projektování při hornické činnosti nebo činnosti prováděné hornickým způsobem**

**Zadávací podmínky:**

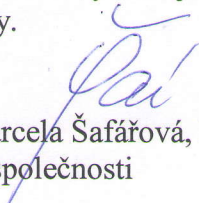
- počet zaměstnanců, kteří se zúčastní vzdělávací aktivity: 10
- počet hodin vzdělávací aktivity pro jednoho zaměstnance: 100
- obsah vzdělávací aktivity (skupina pokročilí):
  - seznámení se s prvky softwaru AutoCAD Civil 3D
  - práce s DMT (základy tvorby modelu, povinné spojnice, převod 2D podkladů na 3D, úpravy modelu, analýzy atd.)
  - projektování liniových staveb (směrový návrh, výškové řešení, příčný profil, modelování, analýzy, modifikace, výpočty kubatur)
  - projektování zemních těles (návrhové linie, modelování, sklony, povrchy, výpočty kubatur, analýzy, modifikace)
  - modul Survey (geodetické úlohy, import, export bodů polního zápisníku atd.)
  - seznámení s doplňkovými aplikacemi (Express Tools, Autodesk Vault, Autodesk 360 atd.)
- obsah vzdělávací aktivity (skupina projektanti)
  - seznámení s novinkami Autodesk Civil 3D v oblasti projektování liniových staveb a zemních těles, jejich úprav a analýz
  - modul Survey (geodetické úlohy, import, export bodů polního zápisníku atd.)
  - vytvoření pilotního projektu, který bude použit jako vstupní podklad pro práci ve speciálních aplikacích (viz. níže)
  - práce ve speciálních aplikacích Autodesk 3ds Max (Civil View), AutoCAD Map 3D, InfraWorks 360
- závěrečné ověření znalostí a dovedností zaměstnance
- předpokládaný termín realizace vzdělávací aktivity: červenec-říjen 2016
- předpokládané místo realizace vzdělávací aktivity: prostory poskytovatele vzdělávací aktivity
- kvalifikační předpoklady lektora či lektorů: požadavek na vysokoškolské vzdělání v oboru těžba nerostných surovin nebo důlní měřictví, nebo praxe v oboru.

**Nabídka musí obsahovat:**

- celková cena za vzdělávací aktivitu (bez DPH, s DPH)
- cena za 1 účastníka vzdělávací aktivity (bez DPH, s DPH)
- návrh harmonogramu výuky podle jednotlivých skupin (pokročilí, projektanti)
  - obsah jednotlivých částí
  - časová náročnost
- způsob závěrečného ověření znalostí
- životopisy lektora či lektorů
- označení, zda se jedná o profesní vzdělávání akreditované či neakreditované
- výpis z obchodního rejstříku (živnostenského rejstříku) ne starší 3 měsíců
- čestné prohlášení nabízejícího (viz příloha poptávkového řízení)
- reference

Nabídky budou předkládány elektronicky na adresu ekonomického náměstka společnosti [korenc@vuhu.cz](mailto:korenc@vuhu.cz) (formát pdf) v termínu do 29. dubna 2016, do 13. hod.

Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit toto poptávkové řízení v kterékoliv fázi do podepsání smlouvy.

  
Ing. Marcela Šafářová, Ph.D.  
ředitel společnosti