



Univerzita T. Bati ve Zlíně
Fakulta managementu a ekonomiky
Mostní 5139
760 01 Zlín

Naše značka (čj.)

Váš dopis značky / ze dne

Vyřizuje / linka

Místo odeslání /
Břidličná
21.7.2025

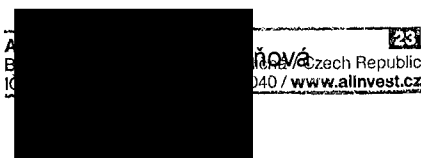
Objednávka:

Objednáváme školení zaměstnanců společnosti AL INVEST Břidličná, a.s. vzdělávacího programu „Akademie Průmyslového inženýra“ na základě nabídky UTB FME Zlín ze dne 15.7.2025.

Jedná se o 5 modulů, cena vzdělávacího programu je 168 000,- Kč bez DPH (viz přiložená nabídka).

S pozdravem

ALINVEST



pověřena řízením personálního útvaru

AL INVEST Břidličná, a.s.

NABÍDKA Vzdělávacího programu

Akademie Průmyslového inženýra pro společnost AL INVEST Břidličná, a.s.

Předmět vzdělávacího programu:

Průmyslový inženýr je nositelem nápadů ke zlepšení, procesních i produktových inovací. Propojuje procesní technologie s vybranými metodami procesního a průmyslového inženýrství. Kombinuje znalosti analýzy procesů s jejich projektováním a zlepšováním, usiluje o radikální inovace a efektivní transformaci procesního výkonu. Ve své profesi propojuje tradiční metody procesní analýzy, štíhlé metody organizace a řízení výroby s moderními digitálními technologiemi. Certifikovaný vzdělávací program Akademie průmyslového inženýra je určen pro pracovníky procesních a výrobních útvarů, dílenských provozů, útvarů plánování a řízení výroby, organizace výroby, technické přípravy výroby, kvality, logistiky, zlepšování, vedoucí pracovníky výroby, vedoucí výrobních týmů, vedoucí projektů zlepšování.

Hlavní cíle vzdělávacího programu:

Průmyslové inženýrství přináší promyšlená řešení dílenských provozů. Systémový pohled a komplexní přístup jsou klíčové charakteristiky průmyslového inženýra. Vidět a chápat věci v určitém kontextu, souvislosti výroby v běžném provozu je základem fungující firmy. Znalosti a zručnosti v oblasti metod a konceptů průmyslového inženýrství výrazným způsobem napomáhají stabilizaci procesů, organizaci a řízení výroby, implementaci digitálních nástrojů. Kombinace tradičních metod průmyslového inženýrství ve spojení s koncepty štíhlé výroby a náměty pro zavádění digitálně řízené výroby jsou tím, co tvoří profil Akademie průmyslového inženýra.

Lektoři:

Jednotlivé moduly v rámci vzdělávacího programu jsou zajištěny zkušenými lektory s dlouholetými zkušenostmi z akademické a firemní sféry, což zajišťuje vysokou kvalitu jednotlivých kurzů, které jsou zaměřeny prakticky na osvojení si potřebných dovedností.

Forma vzdělávacího programu:

Jednotlivé moduly vzdělávacího programu jsou zaměřeny na praktické aspekty probíraných témat. Minimálně 70% času v rámci kurzu je věnováno praktickým cvičením a případovým studiím, s cílem poukázat na praktické uplatnění probíraných nástrojů.

MODULY:

1. Průmyslové inženýrství – tradiční – štíhlé – smart a týmová práce pro organizaci a řízení dle cílů

Podstata průmyslového inženýrství, vybrané metody průmyslového inženýrství (5S, SMED, CEZ, TPM, analýza a měření práce, kvalita, ergonomie) v kombinaci s metodami štíhlé výroby (KANBAN, KAIZEN, dílenské řízení, týmová práce), koncepty Baťa, Toyota Production System, Industry 4.0, lean & smart kombinace – teorie v kombinaci s praktickým tréninkem vybraných metod. Základní pravidla týmu, nastavení týmových pravidel, systém fungování týmu, kvalifikace-kompetence-odpovědnosti,

popis správných týmových cílů, procesní analýza a procesní mapa, motivace a rozvoj pracovníku, etika pracoviště a pracovníka ve spolupráci s robotem, praktický trénink zlepšování procesů ve výrobě.

Lektoři: [REDACTED]

Reference: Fraenkische CZ, Maier CZ, CV Machining, Schäffler, PIPELIFE, G3industry, SCHOTT Termofrost, Hirschmann Automotive VS, ŠKODA Auto Mladá Boleslav, Erich Jaeger Kopřivnice

Termín realizace: 16.9.2025

2. Štíhlá výroba – štíhlé procesy – štíhlá administrativa

Procesní management, klíčové principy štíhlého výrobního toku, metriky a ukazatele produktivity, výkonnosti, štíhlosti, kapacitní plánování, efektivní kapacita procesu, analýza a měření práce, ergonomické parametry ve výrobě, teorie omezení a plýtvání, praktický trénink vytvoření kontinuálního výrobního toku. Týmová práce v prostředí štíhlé výroby.

Lektoři: [REDACTED]

Reference: Fraenkische CZ, Maier CZ, CV Machining, Schäffler, PIPELIFE, G3industry, SCHOTT Termofrost, Hirschmann Automotive VS, ŠKODA Auto Mladá Boleslav, Erich Jaeger Kopřivnice

Termín realizace: 14.10.2025

3. Zlepšování procesů – dílenský management

Organizace a řízení výrobního dílenského provozu, nastavení pravidel pro plánování, organizaci práce, monitoring pracovního výkonu, datová analýza pracovníků a strojních zařízení, diagnostika pracovního výkonu, dílenský reporting, shop floor management. Procesní výkon zlepšovacího týmu a nastavení týmových metrik pro zlepšování.

Lektoři: [REDACTED]

Reference: Fraenkische CZ, Maier CZ, CV Machining, Schäffler, PIPELIFE, G3industry, SCHOTT Termofrost, Hirschmann Automotive VS, ŠKODA Auto Mladá Boleslav, Erich Jaeger Kopřivnice

Termín realizace: 11.11.2025

4. Vyhledávání úspor ve výrobě pomocí počítačové simulace

Představení možností simulačních programů, možnosti vyhledávání úspor, testování scénářů, praktické ukázky simulačních modelů (kapacitní plánování, logistické systémy, výrobní linky atp.).

Lektoři: [REDACTED]

Reference: Fraenkische CZ, Maier CZ, CV Machining, Schäffler, PIPELIFE, G3industry, SCHOTT Termofrost, Hirschmann Automotive VS, ŠKODA Auto Mladá Boleslav, Erich Jaeger Kopřivnice

Termín realizace: 28.11.2025

5. Počítačová simulace: moderní přístup k operativnímu plánování výroby

Výrobní plánování, základní koncepce, možnosti využití simulačních programů pro výrobní plánování, řízení projektu implementace výrobního plánování, ukázka praktické realizace výrobního plánování pomocí počítačové simulace.

Lektoři: [REDACTED]

Reference: Fraenkische CZ, Maier CZ, CV Machining, Schäffler, PIPELIFE, G3industry, SCHOTT Termofrost, Hirschmann Automotive VS, ŠKODA Auto Mladá Boleslav, Erich Jaeger Kopřivnice

Termín realizace: 5.12.2025

Cena vzdělávacího programu (5 modulů): 168.000 bez DPH

Cena zahrnuje dopravu lektorů do místa realizace (Břidličná).

Cenová nabídka je platná pro účast max. 15 osob.

Těšíme se na spolupráci s Vaší společností.

S jakýmkoliv dotazy mě prosím kontaktujte

[REDACTED]
proděkan pro strategický rozvoj
Fakulta managementu a ekonomiky
Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
adresa: Mostní 5139, 760 01 Zlín (kancelář U2/233)
tel.: +420 [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]@utb.cz | web: www.fame.utb.cz

Garantem a lektorem Akademie průmyslového inženýrství je

[REDACTED]
[REDACTED]

Ústav průmyslového inženýrství a informačních systémů, FAME, UTB ve Zlíně
email: [REDACTED]@utb.cz

From: [REDACTED]@alinvest.cz>

Sent: Thursday, September 18, 2025 6:37 AM

To: [REDACTED]@utb.cz>

Subject: Dokumenty

Dobrý den, paní [REDACTED]

posílám znovu, doplněnou hlavičku objednávky + cena je uvedena v nabídce za celý vzdělávací program, ne za jednotlivé moduly.

Pokud musíte rozdělit, potom prosím kontaktujte [REDACTED] aby Vám moduly nacenila.

Pěkný den

[REDACTED]

AL INVEST Břidličná, a.s. / [REDACTED]a@alinvest.cz

tel.: +420 [REDACTED]

www.alinvest.cz