

# PROGRAM KONFERENCE

## „ Průmysl 4.0 v praxi “

datum: **30. 11. 2016, 9:30 – 16:30**

místo: **Velká aula, budova G,  
Technická univerzita v Liberci**  
Univerzitní náměstí 1410/1  
Liberec I-Staré město

moderátor: **Jiří Krechl**  
Vedoucí Oddělení podpory  
výzkumu, vývoje a inovací  
CzechInvest

- 9:00 – 9:30 **registrace**
- 9:30 – 9:45 **oficiální zahájení**  
**Zdeněk Kús**  
*rektor Technické univerzity v Liberci*
- 9:45 – 10:05 **Průmysl 4.0 jako národní výzva**  
**Jiří Krechl**  
*CzechInvest*
- 10:05 – 10:30 **Průmysl 4.0: Budoucnost průmyslové výroby**  
**Leoš Dvořák**  
*Siemens, s.r.o.*
- 10:30 – 10:45 **coffee break**
- 10:45 – 11:10 **Průmysl 4.0 předurčuje novou úlohu robotům**  
**František Novotný**  
*Technická univerzita v Liberci*
- 11:10 – 11:35 **Industry 4.0 Passport - Prakticky orientovaný trénink pro získání interdisciplinárních kompetencí v oblasti Průmysl 4.0.**  
**Michal Petrů, Tomáš Martinec**  
*Technická univerzita v Liberci*  
  
**Ivan Mašín**  
*Institut průmyslového inženýrství*
- 11:35 – 12:00 **ŠKODA Industry 4.0 and IT approach**  
**Petr Hofman**  
*ŠKODA AUTO a.s.*  
  
**Jan Kočí**  
*Technická univerzita v Liberci*  
  
**Kamil Brzák**  
*Trask solutions a.s.*
- 12:00 – 13:00 **oběd formou studeného bufetu**
- 13:00 – 13:25 **IoT v průmyslové praxi**  
**Vítězslav Lukáš**  
*ABB s.r.o.*
- 13:25 – 13:50 **Jak připravit stroje a zařízení k napojení na IoT**  
**Andrea Plaňanská**  
*Eaton Elektrotechnika s.r.o.*
- 13:50 – 14:15 **Strategický pohled na 3D tisk: příležitost pro další rozvoj firmy**  
**Ivana Hrbková**  
*Ernst & Young, s.r.o.*
- 14:15 – 14:30 **coffee break**
- 14:30 – 14:55 **Bezdrátová komunikační platforma IQRF**  
**Vladimír Šulc**  
*MICRORISC s.r.o.*
- 14:55 – 15:20 **Klíčové technologie Industry 4.0 v praxi – pohled realizační firmy MES**  
**Jiří Merz**  
*MERZ s.r.o.*
- 15:20 – 15:45 **Dopady průmyslu 4.0 na kybernetickou bezpečnost**  
**Tomáš Příbyl, Michal Kohút**  
*CyberGym Europe, a.s.*
- 15:45 – 16:10 **Zkušenosti se zaváděním Průmyslu 4.0 v Modelárně LIAZ**  
**Vojtěch Pražma**  
*MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.*
- 16:10 – 16:30 **diskuze a networking**
- 16:30 – 17:00 **prohlídka laboratoří TUL pro zájemce – registrace zvlášť kvůli velmi omezené kapacitě**

