

# INTELIGENTNÍ VÝROBA V DIGITÁLNÍ EKONOMICE

## Program konference

08:30 – 09:00 Registrace účastníků

09:00 – 09:30 **Zahájení konference**

prof. Ing. František Freiberg, CSc., vedoucí ústavu, ČVUT v Praze – Fakulta strojní  
Ing. Oldřich Paclík, CSc., generální ředitel, Svaz strojírenské technologie, zájmové sdružení  
doc. Ing. Michal Šimon, Ph.D., vedoucí katedry, Fakulta strojní Západočeské univerzity v Plzni  
doc. Ing. Pavel Mertlík, CSc., rektor, ŠKODA AUTO VYSOKÁ ŠKOLA o.p.s.

**I. Blok – Inteligentní výroba v digitální ekonomice – současné a budoucí aplikace v podnikové praxi**

09:30 – 09:50 **Disruptivní technologie – Pokrok transformující náš život, podnikání i globální ekonomiku**

Ing. Roman Dvořák, šéfredaktor a vydavatel, MM publishing, s.r.o.

09:50 – 10:10 **Rozvrhování a optimalizace výroby**

Jan Mlejnský, Sales and Product Development Manager, Merica s.r.o.

10:10 – 10:30 **Internet věcí (IoT) v průmyslu – potřeby uživatelů vs. moderní technologie – rozumíme si?**

Ing. Jiří Merz, MBA, jednatel a spoludávatel, Merz s.r.o.

10:30 – 10:50 **Metody průmyslového inženýrství a jejich transformace v inteligentní výrobu**

Ing. Marek Bárdu, Ph.D., jednatel, CIE consulting s.r.o.

10:50 – 11:20 **I. Blok – Panelová diskuze**

11:20 – 11:50 Coffee Break

**II. Blok – Vytváření kompetencí pro inteligentní výrobu – spolupráce průmyslu a univerzit**

11:50 – 12:10 **Co očekává praxe od absolventa?**

doc. Ing. Michal Šimon, Ph.D., vedoucí katedry, Fakulta strojní Západočeské univerzity v Plzni

12:10 – 12:30 **Inženýr-Manažer pro inteligentní výrobu**

Ing. Miroslav Žilka, Ph.D., tajemník ústavu, ČVUT v Praze - Fakulta strojní

12:30 – 13:00 **II. Blok – Panelová diskuze**

13:00 – 14:00 Oběd

**III. Blok – Aplikace nástrojů inteligentní výroby v pedagogické a podnikové praxi**  
**Doktorandská sekce/aplikační sekce**

Blok III se koná v rámci mezinárodní studentské konference **Průmyslové inženýrství 2018** pořádané ZČU v Plzni.

14:00 – 14:15 **Úvodní slovo**

14:15 – 17:00 **Prezentace vybraných nejlepších příspěvků a diskuze**

**Středa 3. 10. 2018, Kongresové centrum BVV, sál B, Výstaviště 405/1, Brno**