

## KYBERNETICKA REVOLUCE.CZ – LID VERSUS ROBOTI?

Příprava firem v regionech ČR na úspěšné řešení důsledků digitalizace v podnikatelské praxi

20. listopadu 2018

Prezentační sál Technologického inovačního centra, Vavrečkova 5262 (23. budova), Zlín

### PROGRAM AKCE

Regionální akce – Kybernetická revoluce CZ aneb Lid versus roboti?	
9:00 – 9:30	Příchod a registrace účastníků
Přednášková sekce (moderuje Daniela Písařovicová, Česká televize)	
9:30 – 9:40	Zahájení a úvodní slova
	<p>Doc. Ing. Pavel Švejda, FENG., člen řídicí rady sdružení CzechInno a prezident Společnosti vědeckotechnických parků ČR</p> <p>Jiří Čunek, hejtman Zlínského kraje (tbc)</p> <p>Zástupce Města Zlín (jméno tbc)</p> <p>Ing. Daniel Hajda, Developer strategických projektů TIC Zlín</p>
9:40 – 9:50	Co nového v českém Průmyslu 4.0?
9:40 – 9:50	Mgr. Tereza Šamanová, CzechInno: Platforma CEEInno, síť Digitálních Inovačních Hubů v ČR a projekty na podporu rozvoje pokročilé digitalizace průmyslu
9:50 – 13:00	Jsmo připraveni na transformaci 4.0?
9:50 – 10:10	Odborný úvod do tématu důsledků Průmyslu 4.0 a jejich praktického řešení ve firmách Ing. Jiří Holoubek, člen představenstva Svaz průmyslu a dopravy ČR a prezident Elektrotechnické asociace ČR: Průmysl 4.0 v ČR po třech letech
10:10 – 11:00	Panel Lidé pro novou éru <i>výchova absolventů a přizpůsobování kvalifikace zaměstnanců pro éru digitálního průmyslu</i> Ing. Jiří Holoubek, člen představenstva Svazu průmyslu a dopravy ČR a prezident Elektrotechnické asociace ČR: Lidé pro novou éru českého průmyslu Doc. Ing. Milan Edl, Ph.D., děkan Fakulty strojní Západočeské univerzity v Plzni: Výuka pro Průmysl 4.0 na ZČU prof. Ing. Berenika Hausnerová, Ph.D., ředitelka Ústavu výrobního inženýrství Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně a Ing. Čestmír Vančura, ředitel pro strategický rozvoj Kovárny VIVA: Vzdělávání pro Průmysl 4.0, limity na straně škol a firem a příklad dobré praxe při jejich spolupráci ve Zlínském kraji Mgr. Libor Basel, MBA, ředitel Střední průmyslové školy Otrokovice: Příklady dobré praxe při vzdělávání mladé generace pro éru Průmyslu 4.0 z činnosti SPŠ Otrokovice Zástupce společnosti MITAS, a.s. / Continental Barum s.r.o. (tbc): Získávání kvalifikovaných zaměstnanců pro éru Průmyslu 4.0 z pohledu třetího největšího zaměstnavatele Zlínského kraje
11:00 – 11:15	Coffee break
11:15 – 12:10	Panel Management budoucnosti <i>nové manažerské a obchodní modely, prediktivní management, výroba, provoz i údržba</i> Ing. Naděžda Pavelková, Ph.D., ABB s.r.o.: Prediktivní diagnostika a cloudové propojení v oblasti výroby, provozu a údržby na příkladu elektrických pohonů Ing. Eva Šviráková, Ph.D., zastoupení Technologické agentury ČR pro Zlínský kraj: Příklady dobré praxe z podpory výzkumu a vývoje v oblasti digitálního managementu v rámci programů TAČR doc. Ing. David Tuček, Ph.D., děkan Fakulta managementu a ekonomiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně: Modelování procesů pro Industry 4.0 na UTB a jeho praktické využití Zástupce společnosti Ray Service, s.r.o. / NWT Zlín, a.s. (tbc): Digitálním manažerem v praxi
12:10 - 13:00	Panel Bezpečná budoucnost <i>kybernetická bezpečnost, data, osobní údaje a fyzická bezpečnost strojů a zařízení</i> Dr. Miroslav Ludvík, Ph.D., Znalecká kancelář Dr. Ludvíka a Katedra informatiky a přírodních věd Vysoké školy technické a ekonomické České Budějovice: Kybernetická bezpečnost jako alfa a omega úspěchu digitálních technologií v praxi

KYBERNETICKÁ  
REVOLUCE.cz  
LID VERSUS ROBOTI

	<p><b>Ing. Lukáš Pavlík</b>, Ústav informatiky a aplikované matematiky Moravské vysoké školy Olomouc: <i>Pojištění kybernetických rizik jako pomocná ruka bezpečnostních řešení</i></p> <p><b>Ing. Karel Polena</b>, technický manažer Omexom GA Energo: <i>Smart City Polygon – ukázkový provoz pro smart cities, schools a offices</i></p> <p><b>Mgr. Tereza Šamanová</b>, výkonná ředitelka sdružení CzechInno a manažerka pro digitální ekonomiku Svazu průmyslu a dopravy ČR: <i>Právní limity pohybu dat</i></p>
13:00 – 13:30	Networking lunch
<b>Expoziční sekce (foyer)</b>	
9:00 – 13:30	Expozice institucí a firem zaměřujících se na řešení důsledků Průmyslu 4.0 ve vzdělávací a firemní praxi
<b>Návštěva ve vzorovém provozu</b>	
13:30	Sraz účastníků exkurze
13:30 – 14:00	Organizovaný přesun do provozu vzorového firemního nebo výzkumného provozu
14:00 – 15:30	Fakultativní možnost návštěvy firmy Avex Steel Products, dvojnásobného vítěze soutěže Inovační firma Zlínského kraje 2014 a 2016
15:30	Ukončení akce

Organizačním partnerem akce je: