

Portfolio-MAGE Ipar 4.0 program

08:30-08:55 Regisztráció

I. Szekció: A jövő technológiái a termelékenység szolgálatában

08:55 - 09:00 Köszöntő, megnyitó

Bán Zoltán, vezérigazgató, NET Media Zrt. (portfolio.hu) és Kilián Csaba, ügyvezető főtitkár, Magyar Gépjárműipari Egyesület

09:00 - 09:20 Mesterséges intelligencia és robotizáció a gyártástechnológiában

Előadó:

Steven Guggs Guggenheimer, Corporate Vice President, AI Business, Microsoft Corporation

09:20 - 09:40 Ipar 4.0 az élvonalból

Előadó:

Ács István, a magyarországi Bosch csoport i4.0-ért felelős vezetője, ügyvezető igazgató, Bosch Rexroth Kft.

09:40 - 10:00 A technológiai fejlesztések forrása - kvv finanszírozás

Előadó:

Bacsfay Péter, Finanszírozási Igazgatóság, ügyvezető igazgató, MFB - Magyar Fejlesztési Bank

10:00 - 11:00 Panelbeszélgetés: Ki hogyan csinálja? Mire kell figyelni egy-egy digitalizációs fejlesztési projekt tervezésénél és megvalósításánál?

Tervek és tapasztalatok első kézből arról, hogy milyen potenciált látnak a vállalkozások az ipari digitalizációs megoldásokban

Moderátor: **Kilián Csaba**, ügyvezető főtitkár, Magyar Gépjárműipari Egyesület

Beszélgetés résztvevői:

Bara Tamás, Karbantartási és Létesítményi Vezető, Valeo Auto-Electric Magyarország Kft.

Hirschler Judit, ügyvezető igazgató, Hirschler Glas Kft.

Hlács Balázs, Business development manager, Siemens Zrt.

Molnár István, Digitális Gyár Mérnökség Vezető, Continental Automotive Hungary Kft., Budapest

Topolcsik Melinda, ügyvezető igazgató, Bridgestone Tatabánya Termelő Kft.

11:00 - 11:30 Kávészünet

II. Szekció: Ipar4.0 a gyakorlatban - ki hol tart és hogyan csinálja?

11:30 - 11:50 Befektetés a digitális jövőbe

Előadó:

Török József, Széchenyi István Szakkollégium Alapítvány elnöke, a HVCA egyéni tagja.

11:50 - 12:10 Digitalizáció az Aventics Hungary Kft.-nél

Előadó:

Bolyki Ferenc, ipari mérnökség vezető, AVENTICS Hungary Kft.

12:10 - 12:30 Ipar 4.0 egy kkv gyakorlatán keresztül

Előadó:

Macher Márta, elnök, Macher Gépészeti és Elektronikai Zrt.

12:30 - 12:50 Borsodi Műhely - A digitális gyár

Előadó:

Horváth Szabolcs, stratégiai vezető, Borsodi Műhely

12:50 - 13:10 Ipar 4.0 a Knorr-Bremse Rail Systems Budapest

gyakorlatában

Előadó:

Bolla Attila, Forgácsoló és felületkezelő üzem igazgató, Knorr-Bremse Vasúti Járműrendszerek Hungária Kft.

13:10 - 13:25 4.0-s sebességre kapcsolva

Előadó:

Tordai Balázs, fejlesztési munkacsoport vezető, IVSZ

13:25 - 14:20 Ebédszünet

III. Szekció: Hogyan jelenik meg a gyakorlatban a gyártástechnológiák „okosodása”? Mintaprojektek különböző szektorokból és a start-up világból

14:20 - 14:35 Automatizálás tesztelés és bevezetés gyakorlati kihívásai a vezeték és kábelgyártásban

Előadó:

Dr. Barkóczy Péter, termék és minőségfejlesztési igazgató, FUX Zrt.

14:35 - 14:50 Industrial IoT, AR, gyár és robotszimuláció - az Ipar 4.0 kulcs technológiái

Döntések tények alapján, feltételezések helyett

Előadó:

Nyirő Ferenc, ipari digitalizáció üzletág vezető, S&T Consulting Hungary Kft.

14:50 - 15:05 Automatizált technológiával előállított termoplasztikus kompozitok fejlesztése járműipari alkalmazásokra

Előadó:

Dr. Molnár Péter, R&D Engineer, evopro systems engineering Kft., CEO, Ikarus Composite

**15:05 - 16:00 Panelbeszélgetés: Ipar 4.0 - Az ipari digitalizációs
megoldások különböző felhasználási területei; startupok és
vállalatok együttműködése**

Moderátor: **Jónás László**, üzletfejlesztési vezető, Design Terminal

Beszélgetés résztvevői:

Balogh Károly, tulajdonos, ügyvezető igazgató, Karsol Kft.

Bolla Attila, Forgácsoló és felületkezelő üzem igazgató, Knorr-Bremse Vasúti
Járműrendszerek Hungária Kft.

Fodor Csaba, ügyvezető, Nyír-Gestum Kft.

Mokcsay Ádám, Vezető fejlesztő (CTO), Aeriu

Dr. Pata Ildikó, tulajdonos ügyvezető, Pata József Gépipari Kft.

Pecsenye Roland, Partner, Zelig Associates, angyal befektető és a felügyelő
bizottság elnöke, Barion