

MSV 2021 ukáže inovace pro průmysl budoucnosti

Brány Mezinárodního strojírenského veletrhu se opět otevřou v listopadu letošního roku. Mezi stěžejní témata se zařadí digitalizace průmyslu a pozornost bude věnována také 3D tisku, který v současnosti zaznamenává významný vzestup. Inovativní průmyslové technologie budou k vidění od 8. do 12. listopadu 2021 na výstavišti v Brně.

V uplynulém roce bylo zásadně urychleno zavádění digitálních technologií do průmyslové praxe. Nejnovější služby a produkty v oblasti digitalizace řízení podniků budou k vidění ve speciální expozici Digitální továrna 2.0, která se na MSV představí již podruhé. Hlavním tématem tohoto projektu bude technologická transformace české ekonomiky. Prezentovat se zde budou prototypy chytrých autonomních strojů a zařízení s ohledem na vazby související s firemním prostředím. Zájemci poznají i principy kooperace mezi zaměstnanci a umělou inteligencí a budou se moci seznámit s možnostmi využití blockchainu. Součástí bude také „digital stage“, která nabídne prostor pro diskusi, včetně online přenosu. Uskuteční se i druhý ročník mezinárodní konference zaměřené na otázku zvládnutí digitální transformace firmy.

Letošní MSV se rovněž zaměří na aktuální téma 3D tisku. Firmy působící v tomto oboru zásadně pomohly v době nedostatku

ochranných pomůcek, což bude na veletrhu akcentováno. Prostor bude věnován též prezentaci start-upů. Právě ty jsou motorem inovací a zároveň zajímavými investičními příležitostmi.

Konat se bude také tradiční soutěž Zlatá medaile MSV o nejlepší exponáty. V průběhu veletrhu se chystá i rozsáhlý doprovodný program reagující na aktuální témata v průmyslu.

Souběžně s MSV se v letošním roce uskuteční veletrhy Transport a Logistika a Envitech. První z dvojice veletrhů se zaměří na novinky z oblastí automatizace a digitalizace logistiky. Prezentovat se budou opět i firmy nabízející specializovaný software a informační systémy pro logistiku.

Hlavním tématem veletrhu Envitech bude cirkulární ekonomika neboli systém opětovného využívání materiálů, které jsou udržovány v oběhu co nejdéle. Tato problematika se řadí k prioritám udržitelného rozvoje v Evropské unii a spočívá především v zod-

povědném zacházení se zdroji a optimalizaci výrobních procesů.

Osobní kontakt je základem úspěšného byznysu

Ztráta osobních kontaktů v době pandemie potvrdila, že veletrhy jsou nejen pro průmysl nepostradatelné. Obchodní a marketingový význam MSV prokázal i průzkum mezi vystavovateli, kteří vnímají strojírenský veletrh jako důležitou prezentaci umožňující efektivní osobní jednání se stávajícími i novými zákazníky a partnery.

„Vnímáme poptávku firem po konání veletrhu, vystavovatelé se chtějí opět osobně setkat. Ukazuje se, že virtuální akce nemožno nahradit fyzický veletrh, který je založen také na emocích a budování osobních vazeb. Online nástroje mohou fungovat jen jako doplněk, který zefektivní fyzickou návštěvu veletrhu. Snažíme se pracovat například na rozvoji našeho online katalogu, který umožní lepší prezentaci firem a jejich exponátů ještě před samotným začátkem veletrhu,“ sdělil Michalis Busios, ředitel MSV.

[Tisková zpráva, Veletrhy Brno, 2. 9. 2021.]

(ed)

Školení Eaton On-line Tour od září do prosince 2021

Dne 14. září opět odstartovala Eaton On-line Tour. Tato podzimní školicí akce navazuje na předešlé ročníky, jichž se zúčastnilo několik tisíc osob. Bezplatné živé webcasty začínají vždy od 13 h a není třeba se na ně registrovat, stačí se v daný čas připojit.

Tentokrát se webcasty zaměřují na odbornější témata. Celkem jedenáct interaktivních odborných školení seznámí konstruktéry, projektanty a elektrikáře s novinkami společnosti Eaton. Účastníci získají hlubší odborné vědomosti o technických vlastnostech, zapojení,

konfiguracích a aplikacích systémů a produktů této společnosti. Odborníci společnosti Eaton popíší také aktuální změny v normách a legislativě a zaměří se detailněji na to, jak vše funguje v praxi. Pro ještě lepší porozumění všechno názorně ukážou na vzorcích a rovněž budou odpovídat na dotazy.

Mezi tématy se objeví např. programový systém Pavouk, chytrý dům s xComfort Bridge, bezpečnost osob a nouzové osvětlení, typově ověřené rozváděče xEnergy, přehled PLC a dotykových panelů a další.

Po skončení vysílání budou mít účastníci k dispozici materiály ke stažení k danému tématu a přístup do archivu odvysílaných školení. S dotazy se budou moci obrátit na obchodní zástupce a na další pracovníky společnosti Eaton na e-mailové adrese podporacz@eaton.com.

(ev)

Tab. 1. Harmonogram Eaton On-line Tour 2021

14. 9.	Pavouk – představení programu
21. 9.	Pavouk – řešení jednoduchých paprskových sítí
5. 10.	Pavouk – řešení složitějších a zauzlených sítí
12. 10.	Pavouk – záložní zdroje a UPS
19. 10.	Pavouk – práce s vypínacími charakteristikami a vyhodnocení selektivity
26. 10.	Pavouk – posouzení rizika práce na rozváděči z hlediska vzniku elektrického oblouku
2. 11.	Bezpečnost osob – nouzové osvětlení, požární komponenty
4. 11.	Nouzové osvětlení – návrh a jeho ověření pomocí softwaru
25. 11.	Chytrý dům s xComfort Bridge
2. 12.	Přehled PLC a dotykových panelů
9. 12.	Typově ověřené rozváděče xEnergy Light do 1 600 A