

Jak efektivně vyrábět ve strojírenství ukáže veletrh FOR INDUSTRY

Snaha dosáhnout úspor a maximální efektivity se dotýká každodenního života. Výjimkou není ani strojírenský průmysl. Jak zvýšit výrobu při nižších nákladech a snáze tak obstát v konkurenčním prostředí během ekonomické krize, poradí strojírenským firmám a dalším zájemcům odborníci v doprovodném programu veletrhu FOR INDUSTRY. Již 12. ročník této specializované akce se uskuteční 23. – 25. dubna na výstavišti PVA EXPO PRAHA. V tomto termínu zde mohou zájemci navštívit také souběžně probíhající veletrh povrchových úprav a finálních technologií FOR SURFACE a nový veletrh svařování, pájení a lepení FOR WELD.



„Jedním z dopadů ekonomické krize bylo i to, že se průmyslové společnosti začaly ptát, zda vyrábí dostatečně efektivně a co mohou udělat proto, aby dosáhly většího zisku. Tomuto tématu jsme letos věnovali značnou část doprovodného programu,“ říká ředitelka veletrhu FOR INDUSTRY Ing. Hana Marková.

Šetřit náklady na začátku i v průběhu výroby

Přednáška s názvem „**Štíhlá výroba – moderní metody a nástroje zvyšování produktivity a efektivity procesů**“ představí aktuální nástroje výrobních systémů, např. princip řízení výroby LEAN. Účastníci semináře se dozví, jak optimalizovat vztahy mezi jednotlivými výrobními úseky a omezit plýtvání surovin a energie. Nebude chybět ani řada praktických příkladů a případových studií včetně zkušeností automobilky Toyota.

Firma s dobře nastavenou „štíhlou výrobou“ musí tvrdě pracovat na své obchodní strategii. Atraktivní příležitost pro české strojírenské firmy představí zástupce Komory pro hospodářské styky se zeměmi SNS (Společenství nezávislých států). V příspěvku „**Investiční a obchodní příležitosti v postsovětských republikách**“ se zájemci dozví více o podmínkách exportu do zemí bývalého Sovětského svazu a inspirovat se mohou také konkrétními případovými studii. Poznatky z této přednášky mohou účastníkům usnadnit přístup na tyto dnes velmi atraktivní trhy.

Další oblastí, kde strojírenské výrobní firmy pociťují zbytečné finanční ztráty, je fáze „vyladění“ výrobku před vlastní výrobou. Řešení nabídne odborná konference CAD studia „**Digitální prototypy - od návrhu po simulaci**“, která posluchače seznámí s výhodami i novinkami počítačového programu 3D CAD. Software vytvoří digitální prototyp zamýšleného výrobku a díky CAE simulaci ukáže chování produktu v různých podmínkách a pomůže odhalit případné vady. S digitálním prototypem lze produkt rychleji uvést na trh a ušetřit tak náklady.

Časový harmonogram doprovodného programu FOR INDUSTRY:

- 23.4.2013, 13:00 -14:00, Malý sál, „Štíhlá výroba – moderní metody a nástroje zvyšování produktivity a efektivity procesů“
- 23.4.2013, 11:00 -16:00, Velký sál, „Digitální prototypy - od návrhu po simulaci“
- 24.4.2013, 9:00 -16:00, Velký sál, „ Investiční a obchodní příležitosti v postsovětských republikách“
- 24.4.2013, 9:30 -14:00, „Současné trendy v údržbě (průmyslových podniků)“

O souboru průmyslových veletrhů FOR INDUSTRY, FOR SURFACE, FOR WELD

Ve dnech 23. – 25. dubna 2013 proběhne v areálu PVA EXPO PRAHA soubor souvisejících průmyslových veletrhů. Půjde o 12. mezinárodní veletrh strojírenských technologií FOR INDUSTRY, 7. mezinárodní veletrh povrchových úprav a finálních technologií FOR SURFACE a letos nově i 1. veletrh technologií pro svařování, pájení a lepení FOR WELD. Soubor průmyslových veletrhů představuje jedinečnou jarní příležitost pro prezentaci moderní výrobní techniky, progresivních technologií a inovačních trendů v Praze. Cílem je vytvořit komplexní platformu pro řešení problematiky v jednotlivých odvětvích strojírenství s prostorem pro technologické ukázky a spolupráci. V rámci veletrhu budou vyhlášeny soutěže GRAND PRIX a TOP EXPO. Více informací najdete na www.forindustry.cz.

Kontakt pro média: Aleš Povr, e-mail: ales@4info.cz, tel.: 608 272 217