

Konference o automatizaci v těžkém průmyslu

Odborníci z oblasti automatizace se sešli 20. května 2010 v Ostravě na konferenci Automatizace v těžkém průmyslu 2010, která se konala ve stylových prostorách kongresového sálu Hornického muzea OKD v Ostravě. Téměř osmdesát zástupců státní správy, hutních a těžebních podniků a dodavatelů automatizační techniky diskutovalo o budoucnosti zavádění těchto systémů do výrobních provozů v těžkém průmyslu. Akci pořádalo vydavatelství Trade Media International.



Obr. 1. Pohled do jednacího sálu

„Vysoký stupeň automatizace výrobních procesů je v současnosti jedním z předpokladů konkurenceschopného a efektivního fungování každého většího podniku. Má přímý pozitivní dopad na produktivitu a kvalitu práce a stále častěji se prosazuje jako důležitá zbraň v konkurenčním boji. To za každého období, ať už hospodářského růstu, stagnace, poklesu či dokonce krize,“ uvedl náměstek ministra průmyslu a obchodu Erik Geuss. „Automatizovat a simulovat se dá v dnešní době téměř cokoliv od informačního toku, přes generování rozhodnutí až po vlastní výrobní zařízení a pracoviště. A tudy vede cesta, jak obstát v těžkém boji na poli celosvětové konkurence,“ doplnil Geuss.

Na konferenci se ozvala i kritika smýšlení některých českých manažerů, kteří stále podceňují konkurenci z asijských zemí. „Stále slyším názory, že v Číně nebo Indii nejsou schopni vyrábět v takové kvalitě jako my v Evropě. To se možná týká starých provozů, ale vedle nich je vybudována celá řada nových, které mají špičkové technické vybavení a v souvislosti s nízkou cenou pracovní síly jsou pro nás silnou konkurencí,“ uvedl generální ředitel Třineckých železáren Jiří Cieñciała. „Například v USA dnes techniky hledají i mezi lékaři nebo umělci, kteří mohou nabídnout odlišný pohled na řešení technických problémů. V současné době si už nevystačí se schopností vypočítat algoritmičskou tabulku,“ apeloval na účastníky Jiří Cieñciała.

*Petr Pohorský,
Control Engineering Česko*

► Solidní výkon



KROHNE

► achieve more

► Hledáte spolehlivé a výkonné měření výšky hladiny sypkých látek? S hladinoměrem OPTIWAVE 6300 C firmy KROHNE to není problém.

Po 20 letech zkušeností s výrobou radarových hladinoměrů na principu FMCW představuje firma KROHNE OPTIWAVE 6300 C, radarový hladinoměr vyvinutý speciálně pro měření prášků, granulátů a jiných sypkých materiálů.

Díky velmi malému úhlu vyzařování a měřicímu rozsahu až 80 m představuje OPTIWAVE 6300 mimořádně přesný a výkonný hladinoměr.

Nový kapkovitý tvar Drop antény zabraňuje vytváření usazenin a inkrustací. Obslužné menu je přizpůsobeno parametrům potřebným pro měření sypkých látek.

KROHNE – měření sypkých látek je náš svět.

Podrobnosti najdete na našich internetových stránkách.



www.krohne.com