

INTEMAC otevírá nové testovací zázemí pro robotické povrchové úpravy

24.9.2025 - Komerční sdělení | ČTK

Jak využít roboty při lakování, broušení nebo svařování si budou moci firmy vyzkoušet 15. října v Kuřimi. Centrum chytré výroby INTEMAC pořádá akci Robotická řešení povrchových úprav, která kombinuje konferenci s živými ukázkami technologií. Malé a střední podniky tak získají jedinečnou příležitost zdarma zjistit, jak jim automatizace může zrychlit výrobu, zlepšit kvalitu a snížit odpad.

Nedostatek lidí, tlak na vyšší produktivitu i rostoucí požadavky na kvalitu – to jsou výzvy, které dnes řeší většina výrobních firem. Jedním z řešení je robotizace povrchových úprav, která ale byla dosud pro menší podniky obtížně dostupná a byla předností automobilek a velkých výrobců. Centrum INTEMAC v Kuřimi proto otevřelo testovací zázemí, kde si mohou firmy technologie vyzkoušet v reálném provozu a získat potřebné know-how. Nejbližší příležitostí bude akce **Robotická řešení povrchových úprav**, která se koná 15. října 2025 v Kuřimi. Účastníky čeká kombinace odborné konference a živých ukázek robotických systémů – inspirace i praktické návody, jak technologie bezpečně zavést do výroby. Registrace zdarma na www.intemac.cz/roboticke-reseni.

„Malé a střední podniky v Česku si mohou poprvé komplexně vyzkoušet robotické systémy pro lakování, broušení nebo svařování. INTEMAC v Kuřimi představuje nové testovací zázemí, které jim pomůže zvládnout nedostatek lidí ve výrobě a posunout kvalitu o úroveň výš,“ říká CEO INTEMACu Jindřich Weiss.

Konkrétní přínosy robotických systémů:

- **Lakování a nátěry:** zajišťují rovnoměrnou vrstvu barvy, nižší spotřebu materiálu, minimální vady.
- **Broušení a leštění:** přesně odstraňují nerovnosti a připravuje díly pro další zpracování, čímž zvyšuje kvalitu konečného výrobku.
- **Čištění dílů:** odstraňují oleje, tavidla a nečistoty, čímž snižuje riziko reklamací.
- **Kontrola kvality:** senzory a kamery detekují povrchové vady, umožňují rychlou nápravu a minimalizují zmetkovitost.

Intemac Solutions, s.r.o.

INTEMAC je centrum chytré výroby zaměřené na pokročilé výrobní technologie a digitalizaci výroby. Bylo založeno v roce 2013 inovační agenturou JIC a Jihomoravským krajem jako první centrum chytré výroby v České republice. Inspirací byla rakouská centra, která poskytují firmám výzkumné, vývojové a další odborné služby. INTEMAC provází průmyslové firmy na jejich cestě digitální transformací a usiluje o to, aby dosáhly globální excelence. Podporuje je ve snahách o inovace, zvyšování efektivity a konkurenceschopnosti. Centrum se specializuje na klíčové oblasti, jako jsou digitalizace, automatizace, udržitelnost a financování.

www.intemac.cz

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/intemac-otevira-nove-testovaci-zazemi-pro-roboticke-povrchove-upravy/2724939>