

Robotika v praxi: Roadshow digitalizace MSP míří do Jihlavy

12.8.2026 - | CzechInvest

Robotika už dávno není jen tématem velkých průmyslových podniků. Stále častěji se stává praktickým nástrojem i pro malé a střední firmy, které hledají cesty, jak zefektivnit výrobu, lépe využít kapacity a připravit se na další vývoj průmyslu. Právě robotice v praxi se bude věnovat další zastávka Roadshow digitalizace MSP, která se uskuteční 30. září 2026 na Vysoké škole polytechnické v Jihlavě.

Bezplatnou akci pořádá agentura **CzechInvest** ve spolupráci s Národním centrem Průmyslu 4.0, EDIH CTU, Vysokou školou polytechnickou Jihlava a dalšími partnery. Zastávka se v Jihlavě v rámci celé Roadshow pořádá již šestým rokem. Program nabídne inspiraci, praktické ukázky i konkrétní nástroje, které mohou malým a středním podnikům pomoci při zavádění robotizace a digitalizace výroby. Pro velké firmy budou případnou inspirací technologická řešení startupů podpořených z programu Technologická inkubace nebo příklady dobré praxe z korporátů.

„Akci Roadshow digitalizace MSP pořádáme, abychom českým firmám ukázali, že moderní technologie nejsou jen tématem budoucnosti, ale konkrétní příležitostí ke zvýšení konkurenceschopnosti už dnes. Těší nás, že se letošní setkání v Jihlavě uskuteční už po šesté. Za tu dobu si tato akce vybudovala silnou tradici a stala se místem, kam přijíždějí zástupci vedení firem z celé České republiky hledat inspiraci, nové kontakty i praktická řešení pro své podnikání. Letos navíc návštěvníci uvidí i humanoidního robota, který ukáže, že technologie, o kterých se často mluví jako o budoucnosti, jsou už dnes součástí reálné praxe. Věřím, že si každý účastník odnese nové nápady, cenné kontakty i motivaci k dalším inovačním krokům,“ říká **Kateřina Ehrlichová, vedoucí regionální kanceláře pro Středočeský kraj a Prahu.**

Účastníci se na akci dozví, kdy dává smysl využít průmyslové, kolaborativní nebo humanoidní roboty, jak mohou digitální dvojčata a simulace pomoci při návrhu robotických pracovišť a jak vypadá robotizace výrobních procesů na konkrétních příkladech z praxe. Součástí akce budou také setkání s odborníky a prostor pro sdílení zkušeností mezi firmami, technologickými partnery a zástupci inovačního ekosystému.

CzechInvest dlouhodobě pomáhá firmám orientovat se v možnostech digitalizace, inovací a zavádění technologií Průmyslu 4.0. Roadshow digitalizace MSP je jedním z formátů, díky kterým mohou podniky získat praktické informace, navázat nové kontakty a lépe posoudit, jaké technologie dávají smysl právě pro jejich provoz.

Konference nabídne i v letošním roce také konzultační stolky státních organizací a agentur, které firmám nabízí zdroje nebo podpůrné programy na zvýšení úrovně digitální zralosti firem. Již tradičně budou moci účastníci nahlédnout do specializovaných laboratoří VŠPJ, které nabízí své služby také firemní klientele, jako jsou Laboratoř průmyslu 4.0, průmyslové automatizace nebo laboratoř experimentálního měření. Na místě budou také některé ukázky humanoidní robotiky díky partnerství s Interdisciplinárním centrem humanoidní robotiky/ICHR a dalších, kteří se zúčastní tohoto ročníku konference.

Akce je určena především malým a středním podnikům se zájmem o digitalizaci a moderní průmyslové technologie, obsah bude ale relevantní také pro zástupce velkých firem, které na akci

představí svá řešení implementace prvků digitalizace a robotiky. Účast je zdarma po předchozí registraci, kapacita je však omezená.

<https://czechinvest.gov.cz/cz/Homepage/Novinky/Srpen-2026/Robotika-v-praxi-Roadshow-digitalizace-MSP-miri-do-Jihlavy>