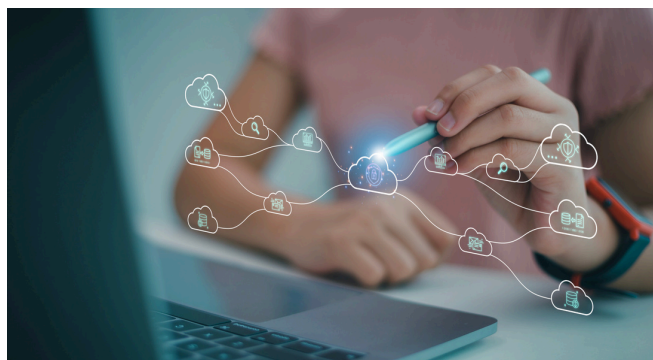
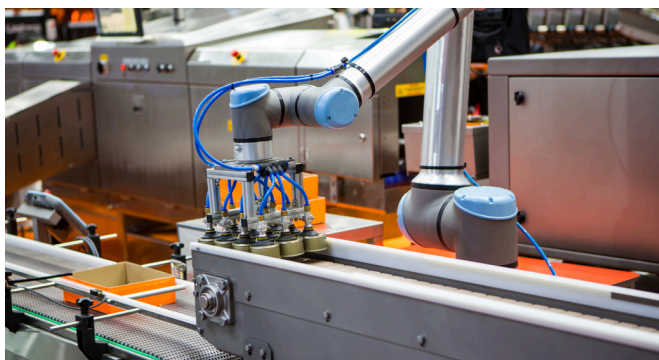


# Plánujete technologické inovace?

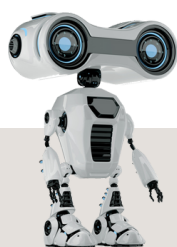


## Jste malý nebo střední podnik?



Robotizace, automatizace, digitalizace  
Web, e-shop, cloud  
Komunikační a identifikační infrastruktura

**PŘIPRAVUJEME**  
**4. VÝZVA MAS ORLICKO - OP TAK**  
**21 - TECHNOLOGIE PRO MSP**



**KONZULTUJTE SVŮJ  
ZÁMĚR!**

Dita Karasová  
d.karasova@mas.orlicko.cz  
Tel. 733 538 864  
www.mas.orlicko.cz

**DOTACE 50 %**  
ve výši 125 tis. - 1 mil. Kč  
Alokace dotace: **1 922 165,63 Kč**

Vyhlášení výzvy: únor 2025  
Příjem projektových záměrů: 02 - 03/ 2025  
Vyhodnocení a výběr na MAS: 04-05/2025  
Registrace v MS2021+ a realizace: od 06/2025



Spolufinancováno  
Evropskou unií

  
MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU



## PŘIPRAVUJEME: 4. VÝZVA MAS ORLICKO - OP TAK 21 - TECHNOLOGIE PRO MSP

### Příklady podpořených projektů v MAS Orlicko v předchozích výzvách:

- Digitalizace skladu (rozšíření ERP o nový modul, mobilní čtečky a tiskárny čárových kódů, SW aplikační server)
- Automatizace a digitalizace vnitropodnikových procesů (e-shop, propojení webu a interního IS, komunikace s rezervačními systémy, skladové hospodářství, statistiky, vstupy z externích kamer a měřících stanic, výstupy na externí obrazovky, pořízení HW, úprava datových rozvodů)
- Moderní e-commerce řešení a webová prezentace

### Příklady dalších podpořených projektů:

- Implementace podnikového IS (např. ERP, MES, APS, WMS apod.)
- Pořízení nového rentgenu s technologií přímé digitalizace do veterinární ordinace
- Automatizace a digitalizace výroby nábytku
- CNC obráběcí centrum s automatickým zásobníkem nástrojů
- CNC soustruh s propojením na systém správy výrobních zakázek
- Digitalizace podkladů pro výrobu a vrtací CNC
- Digitalizace hotelu
- Automatizovaný skladový systém
- Zřízení virtuálního pracoviště (CAD/CAM)
- Serverové řešení pro provoz webových aplikací, MES a ERP softwaru pro novou výrobní linku.
- Internetový obchod propojený s IS
- Digitální transformace pivovaru, integrace interního logistického systému
- Oční skener 3D
- Pořízení robotizovaného pracoviště pro obloukové svařování
- Digitální zubní laboratoř
- Digitalizace v procesu výroby protetických výrobků v zubní ordinaci

### Klíčové body úspěšného projektu:

- **Výrazný technologický posun**, tj. něco, co u zadatele ještě nebylo
- **Integrace do současných technologií a interního IS**, popis, jak a mezi čím bude probíhat datová komunikace.

### Vysvětlení pojmů:

- **Robotizace:** Fyzický úkon člověka, který neslouží přímo k výrobě, vykoná stroj (př. pohyby výrobků, výměna nástrojů, regulace ventilů, atd.)
- **Automatizace:** SW nahradí úsudek člověka (př. řízení výrobní operace, kalkulace ceny dle času či materiálu, detekce chyb, vyhodnocení fyz. veličin)
- **Digitalizace:** Výrobek bude vyvíjen v CAD/CAM, sklad a zásoby budou systémově evidovány, bude zaveden interní IS (př. ERP, MES, APS, WMS apod.)
- **E-shop:** propojení se skladem, plán. výroby atd.
- **Cloud:** Využije se služba či program na serveru díky vzdál. přístupu z internetu (dočasné/jednorázové licence, př. 3D vizualizace, pronájem výpočet. výkonu, dočasná lic. CAD)



### KONZULTACE PROJEKTOVÝCH ZÁMĚRŮ

Dita Karasová  
[d.karasova@mas.orlicko.cz](mailto:d.karasova@mas.orlicko.cz)



Spolufinancováno  
Evropskou unií



MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU