



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost



# KOMPETENCE 4.0

## Představení VZ a pilotáž prvků rozšířené spolupráce škol a firem

### Miloš Rathouský, ReferNet 16. 12. 2021

# Projekt a veřejná zakázka

- ❑ Veřejná zakázka je součástí projektu realizovaného MPSV „**Mapování budoucích kompetencí jako součást systémových opatření pro vymezení požadavků trhu práce**“ (**Kompetence 4.0**), registrační číslo CZ.03.1.54/0.0/0.0/15\_122/0010231, který je financován z Operačního programu Zaměstnanost.
  
- ❑ Zakázku realizuje na základě výsledků veřejné soutěže sdružení dodavatelů:
  - Svaz průmyslu a dopravy ČR
  - Hospodářská komora ČR
  - TREXIMA, spol. s r.o.
  
- ❑ Trvání: **duben 2020 – prosinec 2022 (33 měsíců)**

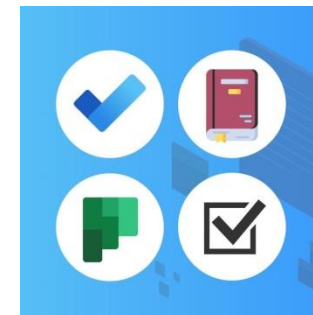
# Cíle a přínosy



- ❑ **Maximální využití příležitostí vyplývajících z 4. průmyslové revoluce v oblasti zaměstnanosti a vzdělávání a zmírnění jejích dopadů na trh práce a zaměstnanost**
  
- ❑ **Nové kompetence**
  - Identifikovat, pojmenovat a přiřadit k existujícím nebo nově vznikajícím kvalifikacím a povoláním
  - Identifikovat vazby mezi stávajícími a novými kompetencemi
  
- ❑ **Efektivní, systematický a flexibilní přenos reálných požadavků trhu práce do počátečního a dalšího vzdělávání**

# Aktivity

1. **Analýza** metod mapování budoucích kompetencí s využitím zahraničních zkušeností, **stanovení prioritních sektorů** a zpracování **metodiky** mapování budoucích kompetencí trhu práce
2. **Sít'ování** odborníků – zakládání a provoz sektorových pracovních skupin, školení pro odbornou veřejnost
3. Rozšíření Centrální databáze kompetencí (CDK) o **budoucí kompetence ve vybraných odvětvích**
4. Vytvoření **sektorových kompetenčních pyramid** v jednotlivých odvětvích s vazbou na oblast vzdělávání
5. **Podpora dialogu zaměstnavatelů a vzdělavatelů na regionální/místní úrovni**
6. Prosazování podmínek pro **implementaci výstupů**



# Logika mapování budoucích kompetencí

## KONTINUITA A PRUŽNOST

Není možné na jednom místě zaznamenat současné potřeby trhu práce a jim odpovídající minimální kvalifikační standard, a současně budoucí potřeby a jim odpovídající požadavky na široký kvalifikační základ absolventa školy.

Řešení umožní 4 kooperující systémy.

**Národní soustava povolání NSP** obsahuje téměř 2,5 tis. popsaných povolání a jejich specializací. Je podkladem pro tvorbu NSK.

**Národní soustava kvalifikací NSK** zajišťuje, aby vzdělávání dospělých reagovalo na potřeby trhu práce. Registr obsahuje přes 1300 profesních kvalifikací, **průběžně revidovaných**. Více než 238 tis. lidí má zkoušku podle NSK.

**Sektorové rady** budované od roku 2005 umožňují vyváženě zapojit reprezentanty zaměstnavatelů a podnikatelů do národních systémů. Výkonnou složkou jsou pracovní skupiny – zde často mezioborové.



# Výběr deseti pilotních sektorů

- ✓ Vstupní analýza studií, strategií a prognóz dopadu digitalizace na různá odvětví, studium zahraničních přístupů
- ✓ Rozhovory s lídry Průmyslu 4.0 (asociace, vědecké instituce, firmy, experti..)
- ✓ Předvýběr řešených sektorů – konzultace s lídry sektorů
- ✓ Upřesnění zaměření řešených sektorů
- ✓ Výběr 10 prioritních sektorů a zpracování vstupních „karet sektorů“

## SEKTORY

1. ELEKTROMOBILITA
2. LOGISTIKA
3. CHEMIE
4. STAVEBNICTVÍ
5. MODERNÍ PRŮMYSLOVÁ/STROJÍRENSKÁ VÝROBA
6. ICT (KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST)
7. KREATIVNÍ PRŮMYSL (HERNÍ PRŮMYSL)
8. MALOOBCHOD SE ZAMĚŘENÍM NA E-COMMERCE A INTERNETOVÝ MARKETING
9. ENERGETIKA
10. POTRAVINÁŘSTVÍ

# Aktivita A5 – podpora spolupráce Š+F



- Pilotáž rozšířené spolupráce škol a firem ve 4 regionech (Moravskoslezský, Zlínský, Středočeský, Ústecký), v každém 8+ partnerství
- Partner – regionální pakty zaměstnanosti
- Partnerství v 8/10 pilotních sektorů
- Vycházíme ze zkušeností (pilotáž duálu 2017, projekty Pospolu/MOV...)
- Metodické vedení – metodiky spolupráce, standardy praxe, příklady dobré praxe, realizace
- Výstupy ověřené – 3/4 2022



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost



# Děkuji Vám za pozornost



SVAZ PRŮMYSLU A DOPRAVY  
ČESKÉ REPUBLIKY



HOSPODÁŘSKÁ  
**KOMORA**  
ČESKÉ REPUBLIKY

**TREXIMA**  
ZAMĚŘENO NA ČLOVĚKA

Mapování budoucích kompetencí jako součást systémových  
opatření pro vymezení požadavků trhu práce

CZ.03.1.54/0.0/0.0/15\_122/0010231