

Akční plán digitální a zelené transformace v chemickém průmyslu

9. 12. 2025

Martin Šilhan

Česká technologická platforma pro udržitelnou chemii
(SUSCHEM CZ)
předseda



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

suschem^{cz}

Tvorba AP DZT

Akční plán digitální a zelené transformace v chemickém průmyslu (APDZT)

- Důležitý výstup projektu CZ.01.01.01/07/24_052/0005274
- Inspirace v dokumentech „**Podmínky pro přechod chemického průmyslu k uhlíkové neutralitě – Česká republika**“ (SCHP ČR) a **APDZT** (Česká TP Plasty).
- Vychází z dřívějších strategických dokumentů SUSCHEM CZ (SVA, IAP, TF...).
- Připomínkován řídicím výborem, finalizován realizačním týmem (Šilhan, Pjatkan)
- Plánováno odeslání členům SUSCHEM CZ pro interní oponenturu 12/2025-2/2026 a následná publikace na webu a další aktualizace podle podnětů z konferencí a workshopů (8/2026)



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

suschem.cz

AP DZT – co vlastně obsahuje (1/2)

AP DZT obsahuje konkrétní opatření, která jsou relevantní pro podniky, působící v chemickém průmyslu.

AP DZT je zaměřen především na malé a střední podniky (MSP) a má za cíl napomoci uvedeným podnikům dosažení cílů digitální a zelené transformace (DZT).

Součástí AP DZT je také:

- definice podmínek potřebných pro splnění cílů digitální a zelené transformace v podmínkách České republiky, a to jak v rovině legislativní, tak i v oblasti podpory vybraných nových technologií a nových dovedností
- návrh opatření na snížení závislosti na klíčových technologiích a návrh opatření na posílení strategické odolnosti průmyslu.



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

SUSCHEM^{cz}

AP DZT – co vlastně obsahuje (2/2)

V mnoha místech textu jsou identifikovány návrhy opatření pro: posílení strategické odolnosti průmyslu a pro snížení závislosti na klíčových technologiích.

V textu jsou rovněž identifikovány investiční potřeby pro transformaci chemického průmyslu a potřeby v oblasti výzkumu a vývoje nových technologií.

Samostatná příloha dokumentu je Analýza hodnotových řetězců v chemickém průmyslu (*vzhledem k rozsahu jako samostatná příloha...*)



Spolufinancováno
Evropskou unií



SUSCHEM^{cz}

Obsah AP DZT

Aktuální stav a potřeby chemického průmyslu v ČR

Legislativní prostředí ČR a EU a jeho vliv na chemické podniky v rámci AP DZT

Udržitelná konkurenceschopnost

Digitalizace

Posilování dodavatelských řetězců a přístup k surovinám a energiím

Vývoj nových materiálů a výrobků

Inovace a spolupráce na národní úrovni a v rámci mezinárodních sítí

Cirkulární ekonomika a odpady

Sociální rozměr a dopady transformace

Plán vzdělávání v kontextu AP DZT

Analýza hodnotových řetězců v chemickém průmyslu



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

SUSCHEM^{cz}

Obsah AP DZT – analýza hodnotových řetězců

Úvod - obecně o analýze hodnotových řetězců

Rozdělení hodnotového řetězce na jednotlivé činnosti

Primární činnosti hodnotových řetězců

Podpůrné činnosti

Nástroje pro analýzu hodnotového řetězce

Výhody analýzy hodnotových řetězců

Souhrn



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

SUSCHEM cz

Děkuji za pozornost

www.suschem.cz

Martin Šilhan

martin.silhan@seznam.cz



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

suschem^{cz}