

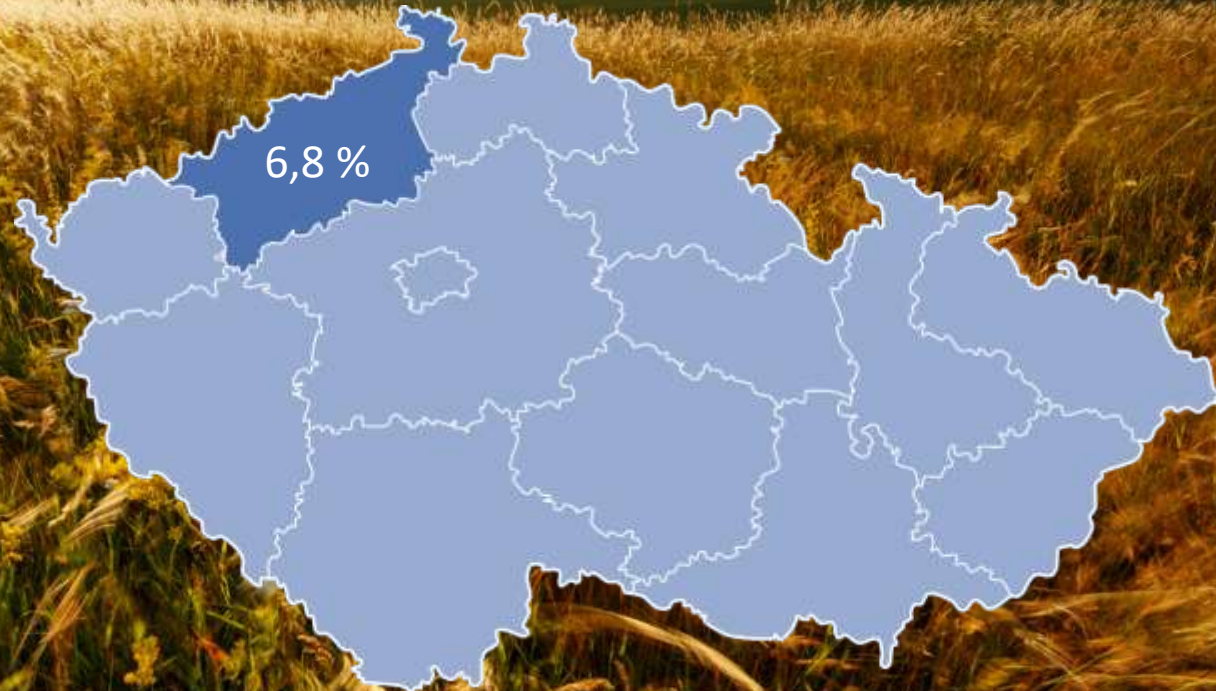


# čstecký kraj

... a jeho **BUDOUCNOST**

# Ústecký kraj

Rozloha 5 339 km<sup>2</sup>  
Počet obcí 354  
Počet obyvatel 796 710



A photograph of a coal mine tunnel. The tunnel is dimly lit, with several bright lights along the walls and ceiling. The rock walls are dark and textured. In the foreground, there are metal tracks running along the floor of the tunnel. The overall atmosphere is industrial and somewhat somber.

# Průmyslový region

těžba uhlí, energetika, chemie ...

Silně zasažený strukturálními změnami a obrovskými socioekonomickými problémy.

400 km<sup>2</sup> území je zasaženo těžbou uhlí !!!

HDP kraje je úrovni 65 % průměru EU

## Jako region jsme připraveni na transformaci

- Diverzifikujeme regionální politiku vytvářením nových příležitostí v nových oborech
- Stabilizujeme a adaptujeme klíčová odvětví na klimaticky neutrální ekonomiku
- Máme velké zkušenosti se strategií RE:START na kterou navážeme

## Víme co chceme

- Udržet zaměstnanost a vytvářet nové pracovní příležitosti
- Zajistit dostatek cenově dostupné čisté energie
- Využít území po ukončené těžbě uhlí a souvisejících průmyslových činnostech pro nové aktivity za účelem obnovy těchto lokalit

# Obrátíme nevýhody v příležitost

## Víme, jak toho dosáhnout

- Zvyšovat rekvalifikaci, kvalifikaci a odbornou přípravu pracovníků dotčených transformací
- Rozšířit technické učební obory a zaměřit se na rozvoj nových technologií a s tím odpovídající vybavení škol a učeben
- Efektivně využít zdroje a snižovat závislost na fosilních palivech
- Podpořit nové vědecké, výzkumné a inovativní záměry ve spolupráci s vědeckými institucemi a vysokými školami

## V regionu

- Máme know-how
- Máme přírodní zdroje
- Vyjednáváme finanční prostředky a jiné ekonomické nástroje

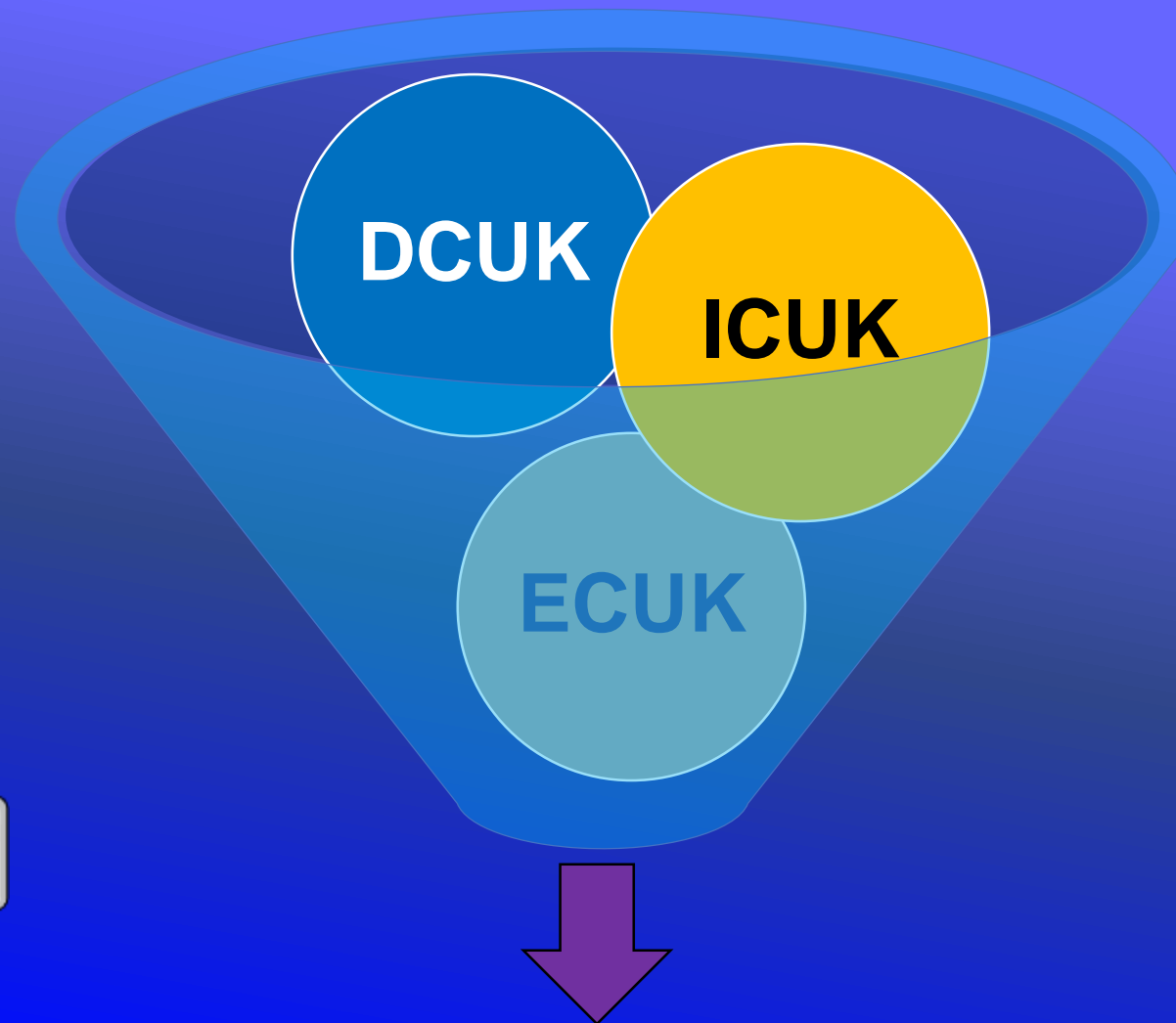
# Ústecký kraj

v procesu transformace

**ICUK** - Inovační centrum ÚK

**DCUK** - Datové centrum ÚK

**ECUK** - Energetické centrum ÚK



**TRANSFORMAČNÍ  
CENTRUM**

# INOVAČNÍ CENTRUM Ústeckého kraje

- **Funkční platforma založená Ústeckým krajem, Univerzitou Jana Evangelisty Purkyně a Krajskou hospodářskou komorou.**
- **Tvoříme a realizujeme nová řešení podporující podnikavost, podnikání a spolupráci aktivních lidí v kraji.**
- **Pomáhá se startem místních firmem růst i za hranice kraje, propojujeme partnery ze světa podnikání, výzkumu a vzdělávání, a posilujeme atraktivitu regionu pro investory s vysokou přidanou hodnotou.**

## DIGITALIZACE V PRŮMYSLU

- ✓ ICUK Digital Innovation Hub
- ✓ DIGIT-ME
- ✓ GREENE 4.0
- ✓ EDIH ČVUT

## KULTURNÍ A KREATIVNÍ ODVĚTVÍ

- ✓ Kreativni.uk
- ✓ European Creative Business Network
- ✓ New European Bauhaus
- ✓ Filmová kancelář Ústeckého kraje

## UDRŽITELNÁ MOBILITA

- ✓ Autonomní systémy v dopravě
- ✓ Elektromobilita

## SMART AKCELERÁTOR TRANSFORMAČNÍ CENTRUM ÚSTECKÉHO KRAJE

# DATOVÉ CENTRUM

## Ústeckého kraje

**Ústecký kraj je lídrem v oblasti otevřených dat veřejné správy, jejich vizualizace a využívání. Zpracovává data pro rozhodovací procesy veřejné správy i pro komerční aplikace.**

- ✓ DATA PRO FIRMY A VEŘEJNOU SPRÁVU
- ✓ DATA PRO TRANSFORMACI
- ✓ DATA PRO ENERGETIKU

The logo for 'portabo' features the word in a bold, lowercase, sans-serif font. The letter 'o' is stylized as a pie chart with three segments: a red segment on the left, a green segment on the top, and a blue segment on the right. The rest of the letters are a solid blue color.

portabo

# **ENERGETICKÉ CENTRUM**

## **Ústeckého kraje**

- **Krajský energetický management - KEM**
- **Komunitní energetika**
- **Obnovitelné a druhotné zdroje energie**
- **Vodíková ekonomika Ústeckého kraje**
- **Cirkulární ekonomika**



# Ústecký kraj je prvním českým regionem s vlastní vodíkovou strategií.

Právě vodík má schopnost uchovávat energii vyrobenou z obnovitelných zdrojů a tím přispět ke stabilitě dodávek energie, ale může být využit i jako zcela bezemisní palivo či čisté energetické řešení pro budovy.

## Členství v Hydrogen Valleys

Memorandum o mezikrajské spolupráci transformujících se uhelných regionů v oblasti podpory aplikace vodíkových technologií a koordinovaného rozvoje konceptu „Vodíkových údolí“

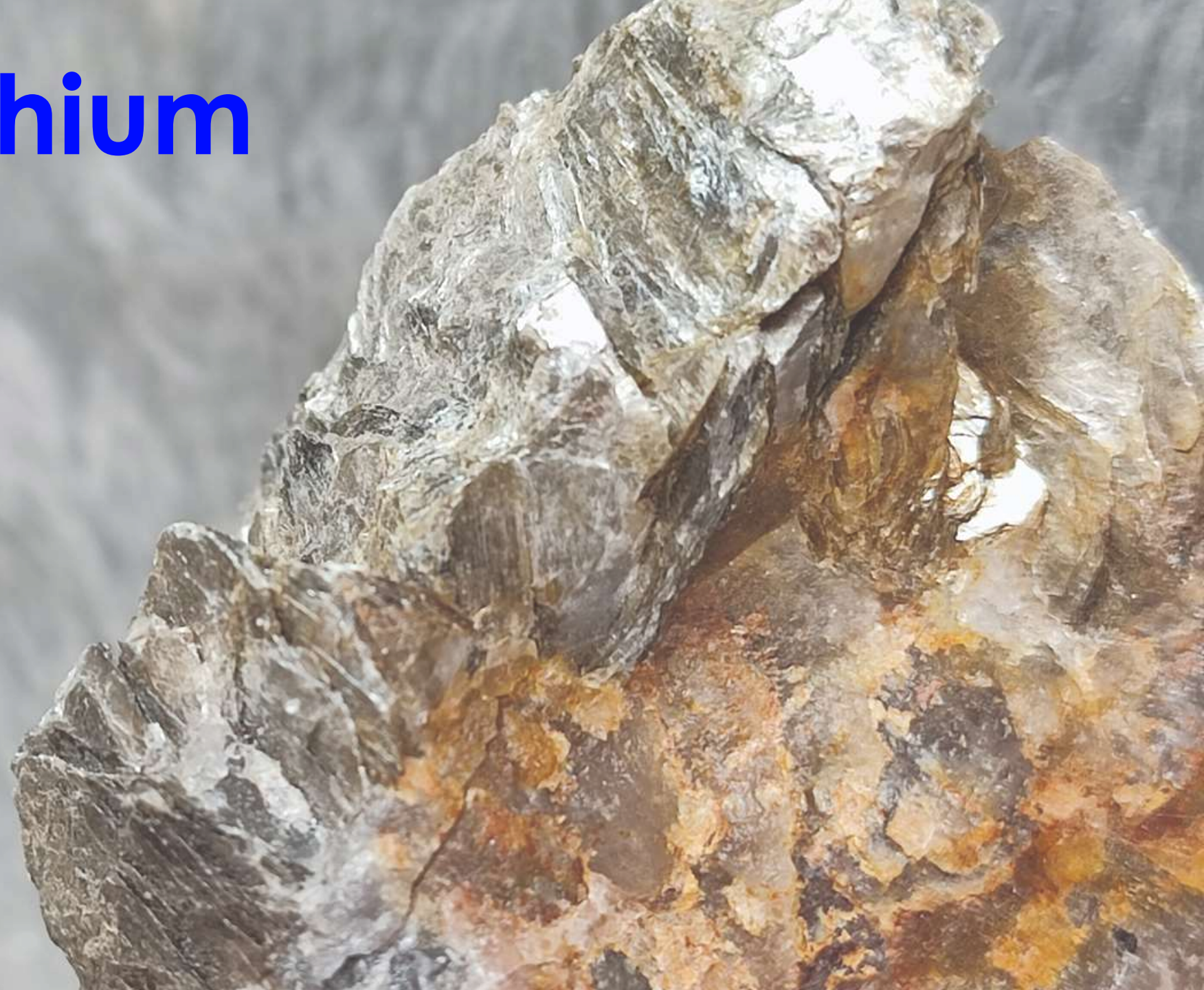
**V Ústeckém kraji má vodík svou historii i budoucnost**

# Li - Lithium

**Celkové zdroje  
lithia na  
krušnohorském  
Cínovci jsou  
1,2 až 1,4  
milionu tun.**

**V Česku se nachází  
zhruba**

**6 % světové zásoby  
lithia, většina je v okolí  
Cínovce.**





Budoucnost  
začíná  
**TEĎ**



**Ústecký kraj má potenciál stát se vyspělým regionem 21. století**



Vytváříme  
jí  
**MY**



# Děkuji za pozornost!

## Ing. Jan Schiller

Hejtman Ústeckého kraje

Krajský úřad  
Ústeckého kraje

Velká Hradební 3118/48  
400 02 Ústí nad Labem

[www.kr-ustecky.cz](http://www.kr-ustecky.cz)

 **Ústecký kraj**