

# JADERNÉ ELEKTRÁRNY

5.

Vojtěch Březka

Daniel Mezlík

Petr Paul

Jakub Vašina



# Dukovany

- Začátek výstavby v roce 1978, dokončení v roce 1987
- Živnost: 50 – 60 let po rekonstrukci
- Celkový výkon: 2040 MW

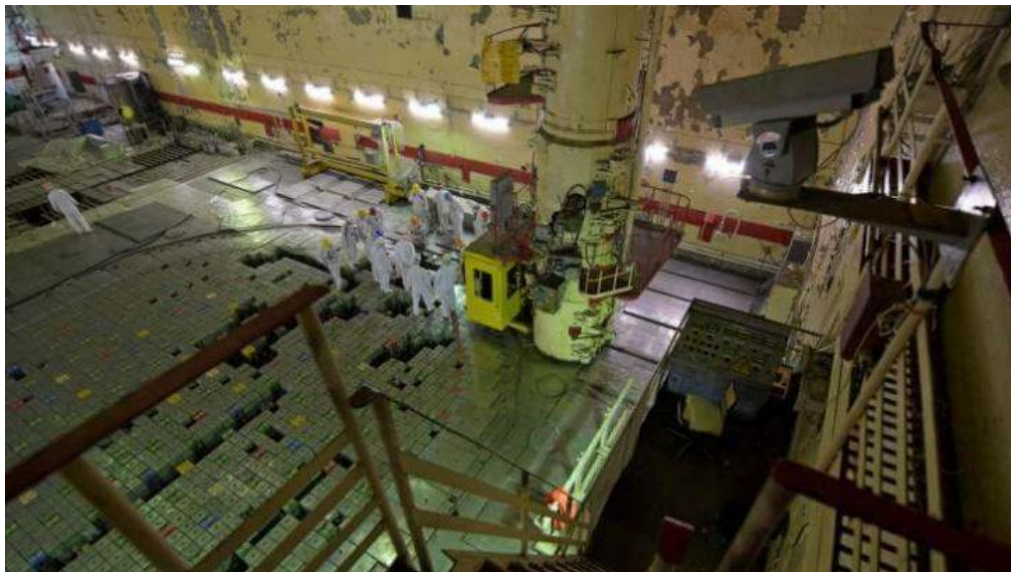


# Temelín

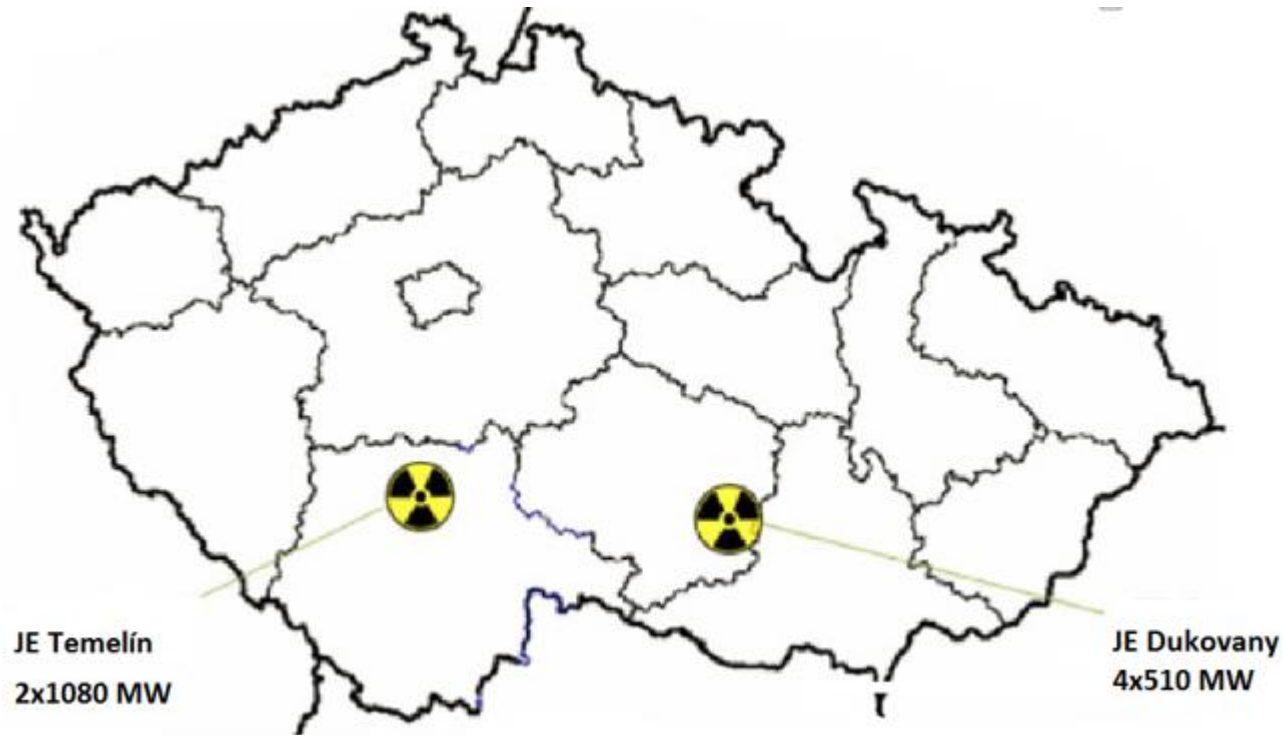
- Začátek výstavby v roce 1987, dokončení v roce 2002
- Palivo: uran
- Celkový výkon: 2110 MW



- Skládá se obvykle z jaderného reaktoru, parní turbíny s alternátorem a z mnoha dalších pomocných provozů



# Mapa jaderných elektráren v České republice



# Mapa jaderných elektráren ve světě

- Ve světě dnes pracuje přibližně 440 energetických jaderných reaktorů



