



Spolufinancováno
Evropskou unií



Ministerstvo
životního prostředí

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM
Přírodovědecká fakulta

Chemické zpracování surovin pro polovodičový průmysl

Tento projekt je spolufinancován **Evropskou unií**.

Projekt se zaměřuje na vývoj inovativních postupů chemického zpracování surovin pro polovodičový průmysl. Cílem je efektivní výroba vysoce čistých prekurzorů SiHCl_3 a SiCl_4 z lokálně dostupných křemičitých surovin s důrazem na snížení energetické náročnosti, minimalizaci odpadu a posílení konkurenceschopnosti regionu.

Termín realizace projektu: 01/2026 – 12/2028

podnikání



výzkum
a vývoj



čistá
energie



digitální
inovace



obnova
území



oběhové
hospodářství



lidé
a dovednosti

