

## **PROF. ING. LUCIE OBALOVÁ, PH.D.**

Lucie Obalová vystudovala chemické inženýrství na VŠCHT v Praze. Její profesní kariéra je spjata s Vysokou školou báňskou – Technickou univerzitou Ostrava, kde získala titul Ph.D. a působila na Katedře fyzikální chemie a teorie technologických procesů na Fakultě metalurgie a materiálového inženýrství jako docentka a později profesorka. Od roku 2014 je ředitelkou Institutu environmentálních technologií, výzkumného centra, které je nyní součástí Centra energetických a environmentálních technologií VŠB-TUO.

Její výzkum se zaměřuje na chemické a reaktorové inženýrství a environmentální katalýzu, zejména snižování oxidů dusíku. Má 28 let zkušeností v oboru, je autorkou více než 100 publikací, několika patentů a aplikovaných výsledků.

Byla hlavní řešitelkou 12 výzkumných projektů. Pod jejím vedením obhájilo své práce 26 studentů magisterského studia a 10 doktorandů.