

## **prof. Ing. Robert Černý, DrSc.**

vedoucí katedry, Katedra materiálového inženýrství a chemie, Fakulta stavební  
ČVUT v Praze

Email: [cernyr@fsv.cvut.cz](mailto:cernyr@fsv.cvut.cz), Telefon: 2 2435 5044

---

### **Vzdělání**

1983 Ing., Fakulta stavební, ČVUT v Praze, obor Stavebnictví, teorie konstrukcí,  
Diplomová práce: Měření transportu vlhkosti v porézních materiálech

1988 CSc., Fakulta elektrotechnická, ČVUT v Praze, obor Fyzika kondenzovaných látek  
a akustika, Kandidátská práce: Aplikace Stefanovy úlohy na transport vlhkosti v  
porézních látkách

1994 docent, ČVUT v Praze, obor Fyzika, Habilitační práce: Sekundární vlivy na  
transport vlhkosti v porézních materiálech

1995 DrSc., Akademie věd České republiky, obor Nauka o nekovových materiálech a  
stavebních hmotách, Doktorská práce: Modelování fyzikálních procesů se změnou fáze

1998 profesor, ČVUT v Praze

### **Zaměstnání a praxe**

2007 - nyní Vedoucí katedry, Katedra materiálového inženýrství a chemie, Fakulta  
stavební, ČVUT v Praze

1999 - 2006 Profesor, Katedra stavební mechaniky, Fakulta stavební, ČVUT v Praze

1994 - 1999 Docent, Katedra fyziky, Fakulta stavební, ČVUT v Praze

1992 - 1994 Odborný asistent, Katedra fyziky, Fakulta stavební, ČVUT v Praze

1991 - 1992 Post-doctoral Research Associate, Department of Mechanical Engineering  
and Materials Science, Rice University, Houston, TX, USA

1988 - 1991 Odborný asistent, Katedra fyziky, Fakulta stavební, ČVUT v Praze

1983 - 1988 Odborný asistent, Katedra fyziky, Fakulta stavební, ČVUT v Praze

### **Výzkumná činnost**

Materiálové inženýrství, teoretická a experimentální analýza přenosu tepla, vlhkosti a  
solí v porézních materiálech

Zdroj: <https://k123.fsv.cvut.cz/robert-cerny/>