

zve všechny zájemce na ústavní seminář, na kterém promluví

Ing. Arnošt Zukal. CSc.

na téma

Adsorpce oxidu uhličitého na mikroporézních a mesoporézních materiálech

Seminář se koná ve čtvrtek 20. března 2008 od 14.30 hod.

ve velké posluchárně ústavu v Praze 8, Dolejškova 3.

Těšíme se na Vaši účast. Hosté jsou vítáni.

Abstrakt:

V poslední době se předmětem intenzivního výzkumu staly funkcionalizované adsorbenty pro separaci a skladování oxidu uhličitého. Z tohoto důvodu bude první část semináře věnována přehledu funkcionalizovaných adsorbentů a popisu jejich adsorpčních vlastností. V druhé části pak budou uvedeny výsledky, získané v oddělení „Syntéza a katalýza“ při studiu adsorpce oxidu uhličitého na těchto materiálech.

