



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**ČESKÁ MEMBRÁNOVÁ PLATFORMA o.s. VÁS ZVE  
NA ODBORNÝ SEMINÁŘ**

**SEPARACE PLYNŮ A PAR**

**10. 5. – 11. 5. 2012**

Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i., Rozvojová 2/135, Praha 6 - Suchbátka

**PROGRAM 10. 5. 2012**

- 9:00 - 9:45            Teorie transportu plynů a par polymerní membránou  
*Doc. Ing. Milan Šípek, CSc., VŠCHT Praha*
- 9:45 – 10:15        Materiálová problematika při separaci plynů a par  
*Ing. Miroslav Bleha, CSc., ÚMCH AV ČR v.v.i.*
- 10:15 - 11:00        Membránové dělení směsi plynů a par  
*Ing. Karel Friess, Ph.D., VŠCHT Praha*
- 11:00 – 11:15        Přestávka
- 11:15 - 12:00        Úprava bioplynu na biomethan pomocí zakotvené kapalné membrány  
*Ing. Pavel Izák, Ph.D., ÚCHP AV ČR v.v.i.*
- 12:00 - 13:00        Oběd
- 13:00 - 13:45        Exkurze na pracoviště ÚCHP AV ČR v.v.i.
- 14:00 - 15:00        Návštěva bioplynové stanice v Podbabě
- 15:00 - 17:00        Návštěva dvou pracovišť VŠCHT



## **PROGRAM 11. 5. 2012**

- 9:00 – 9:40 Úprava bioplynu na biometan membránovou separací  
*Ing. Marek Bobák, Ph.D., MemBrain s.r.o.*
- 9:40– 10:15 Odstraňování minoritních nečistot z bioplynu  
*Doc. Ing. Karel Cíahotný, CSc., VŠCHT Praha*
- 10:15 – 10:45 Bioplynové stanice v ČR  
*Ing. Miroslav Kajan, Česká bioplynová asociace*
- 10:45 – 11:00 Přestávka
- 11:00 – 11:30 Příprava, realizace a provoz bioplynové stanice Třeboň  
*Ing. Miroslav Kajan, Česká bioplynová asociace*
- 11:30 – 12:00 Membránové inovační centrum (MIC), role MIC, společnosti MemBrain s.r.o. při podpoře inovací v průmyslové aplikaci výrobků a technologií membránové separace plynů  
*Ing. Aleš Černín, Ph.D., MemBrain s.r.o.*
- 12:00 – 13:00 Oběd

Česká membránová platforma Vám nabízí zajištění ubytování a proplacení jízdného na základě předložených jízdenek.

**Svou účast prosím potvrďte na [info@czemp.cz](mailto:info@czemp.cz) nebo telefonicky**

**Ing. Košťálové na tel.: 724 865 177 nejpozději do 27.4.2012**