



Srdečně Vás zveme

22.11
2022

na

WORKSHOP

od 9⁰⁰

**Téma: Role katalyzátorů pro
zvýšení efektivity chemických výrob**

Program:

doc. Ing. Jaromír Lederer, CSc.
prof. Ing. Jiří Hanika DrSc., Dr. h. c.

Ing. Pavel Leštinský, PhD.

doc. Ing. Martin Hájek, Ph.D.

Ing. Jaroslav Kocík, PhD.

Ing. Zdeněk Tišler, PhD.
Prof. Radek Zbořil, Ph.D.
Ing. Zdeněk Tišler, PhD.

Úvod, Perspektivy a výzvy chemického průmyslu
Příprava a aplikace heterogenních katalyzátorů
v průmyslových procesech

Coffee Break

Potenciál termo-katalytické pyrolýzy plastů pro
udržitelnou budoucnost

Využití bazických katalyzátorů pro přípravu
biopaliv a chemikálií

Potenciál heterogenních katalyzátorů při
přípravě biomaziv

Coffee Break

Alkalicky aktivované materiály v katalýze?
Nové nanomateriály v heterogenní katalýze
CatPRO

Coffee Break

Exkurze ORLEN UniCRE