

CHISA 2009

Ve dnech 19. až 22. října 2009 se konala národní konference chemického a procesního inženýrství, šlo již o 56. konferenci CHISA. Tohoto setkání v Srní na Šumavě, které se odehrávalo v nádherném přírodním prostředí s čerstvě napadlou sněhovou přikrývkou, se zúčastnilo více než 250 účastníků. Odborníky v průmyslu technologie sacharidů mohou zaujmout vybrané příspěvky z konference:

- Številová N.: Udržateľné riešenie nakladania s popolčkami zo spaľovania uhlia.
- Iro V.: Udržba – potencial na zvyšovanie produktivity a produktov na zníženie dopadov hospodárskej krízy.
- Machač P., Koza V., Fíla V., Roussiere T., Bradáčová K., Pekárek P.: Modelování odsiřovacího procesu.
- Bleha M.: Membrány a membránové operace v technologiích 21. století.
- Janeček V.: Chemická legislativa - REACH, CLP a jejich implementace – situační zpráva.
- Vrbová V., Ciahotný K.: Adsorpce CO₂ z bioplynu.
- Henke S., Šalová A., Bubník Z., Pour V., Hinková A.: Uplatnění Simulated Moving Bed chromatografie v potravinářském průmyslu.
- Šárka E., Bubník Z.: Možnosti využití analýzy obrazu v cukrovarnickém a škrobárenském průmyslu.
- Šárka E., Kruliš Z., Kotek J., Hrušková K., Cihelková L., Bubník Z., Růžek L.: Fyzikální vlastnosti biodegradovatelných plastů připravených z B-škrobu.
- Hellerová K., Čurda L., Diblíková L.: Separace galakto-oligosacharidů ze směsi sacharidů
- Pour V., Bubník Z., Hinková A., Henke S., Kadlec P.: Membránové separační procesy v potravinářském průmyslu.
- Hinková A., Pour V., Kolářová M., Bubník Z., Henke S., Šnapková T., Kadlec P.: Separace směsi solí a sacharidů na nanofiltracních membránách.
- Surý A., Machač I.: Koláčová filtrace tuhých částic z viskoelastických vodných roztoků polymerů.
- Maršálková B., Melzoch K., Brányik T.: Enzymová hydrolyza škrobu z jednobuněčných řas.
- Kropáč J., Pavlas M., Šarlej M., Stehlík P.: Systémy čištění spalin při spalování biomasy.
- Sedlářová I., Vídenský J.: Stanovení koeficientu přenosu hmoty při rozpouštění vápence zředěnou kyselinou sírovou.

Evžen Šárka

