



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego
"Zwiększenie liczby absolwentów Politechniki Częstochowskiej na kierunkach technicznych, przyrodniczych i matematycznych"
Numer projektu: UDA - POKL.04.01.02-00-128/09-00

INSTYTUT INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
serdecznie zaprasza na cykl 9 wykładów zamawianych

Profesora Heiko Hessenkempera
Technical University of Freiberg, Germany

Wykłady odbędą się:

w dniu 28.03.2011 (poniedziałek) – w godzinach od 8³⁰ do 12³⁰

w dniu 29.03.2011 (wtorek) – w godzinach od 8³⁰ do 13³⁰

w auli AMF WIPMiFS

tematyka wykładów:

1. **Influence of the batch and cullet preparation on the glass homogeneity and the melting behaviour**
2. **Variable parameters in glass production and keys to optimization of glass**
3. **Thermal toughening of thin (2mm) flat glass**
4. **Segmented-thin film melter – a melting technology for the future?**
5. **Porous Burner Technology-development of a ceramic housing and applications in the glass industry**
6. **New ways to refine refractories**
7. **New concepts for the use of thermal solar energy.**
8. **Glass surface improvement in the forming process by a new lubricant**
9. **Glass for photovoltaic industry**

WYKŁADY OBOWIĄZKOWE DLA KIERUNKU ZAMAWIANEGO INŻYNIERIA MATERIAŁOWA