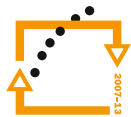




MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



INVESTICE  
DO ROZVOJE  
VZDĚLÁVÁNÍ

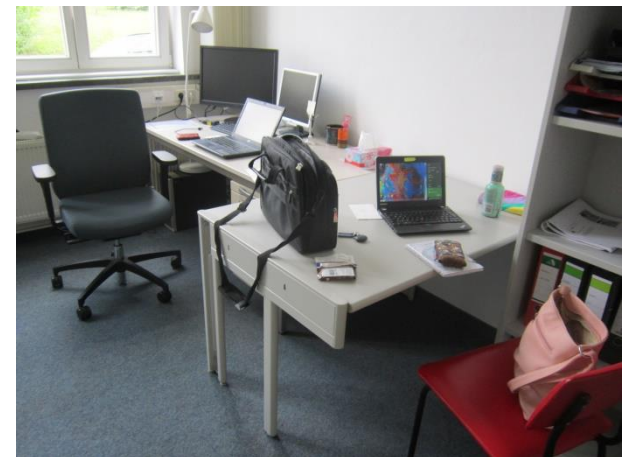
# Stáž na TU-Chemnitz

Zpracovala Kateřina Opatová

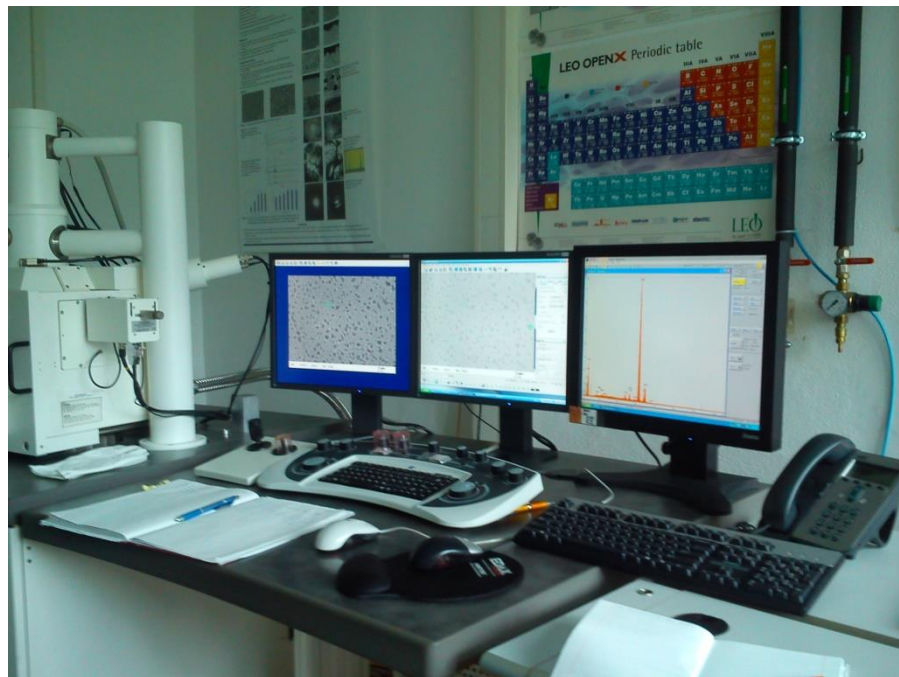
# TU-Chemnitz



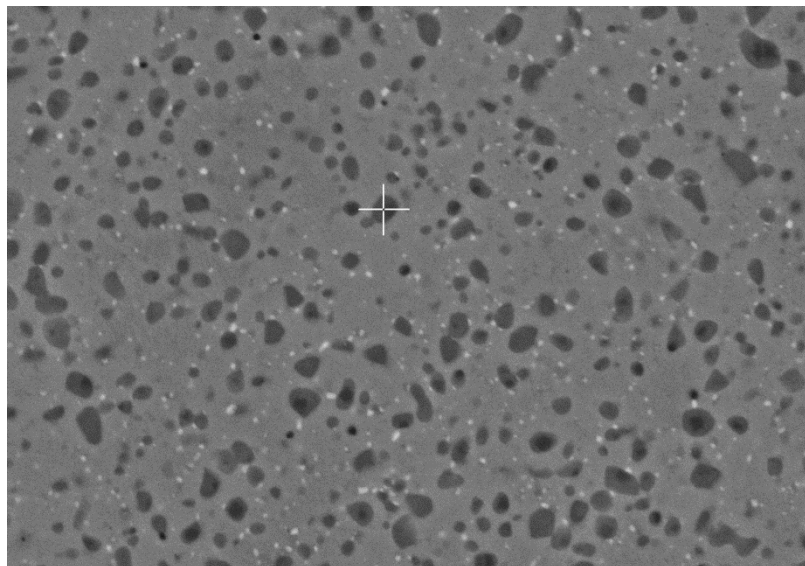
- Založena r. 1836
- 8 fakult
  - Matematiky
  - Přírodních věd
  - Strojírenství
  - Elektrotechniky
  - Informatiky
  - Ekonomie
  - Filozofická
  - Humanitních a sociálních věd



# Náplň stáže

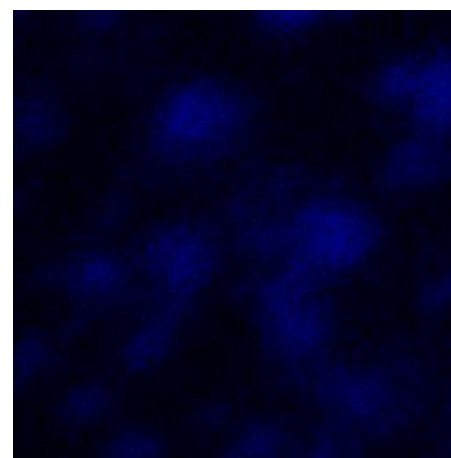
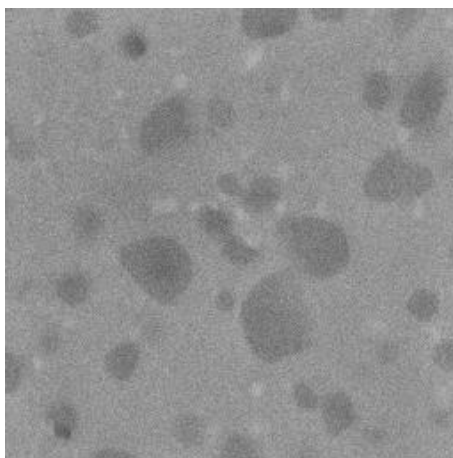


# SEM a EDXS



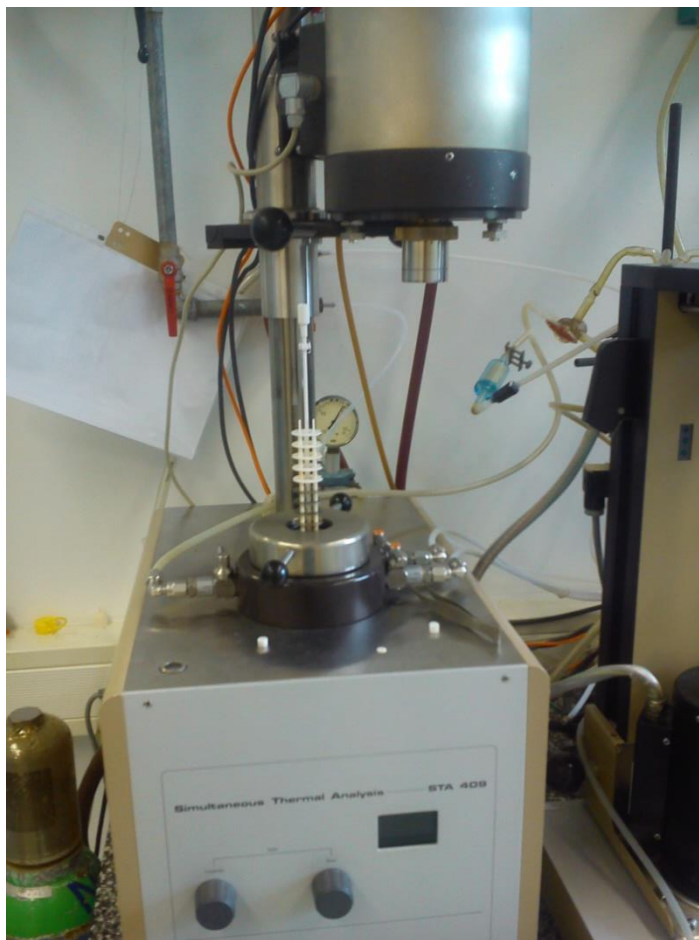
BSD 25.00 kV 2.50 K X WD = 16 mm

2  $\mu$ m

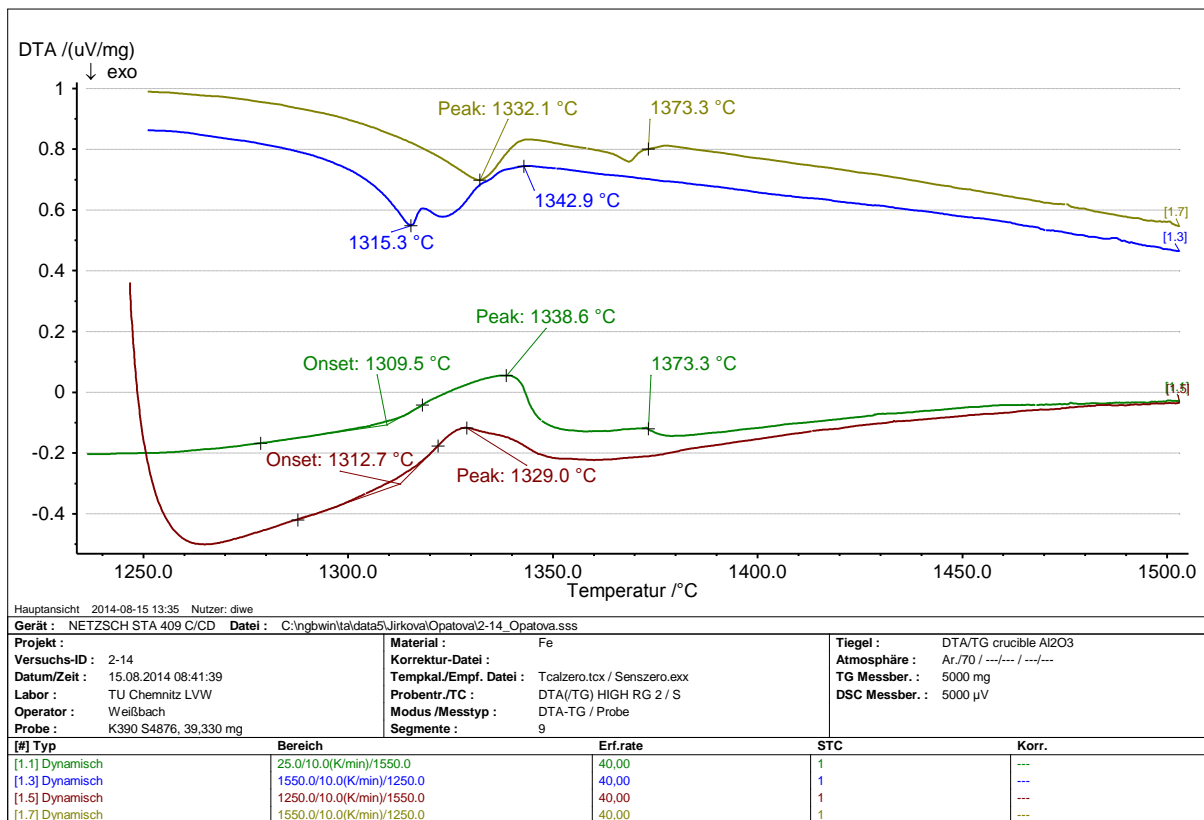




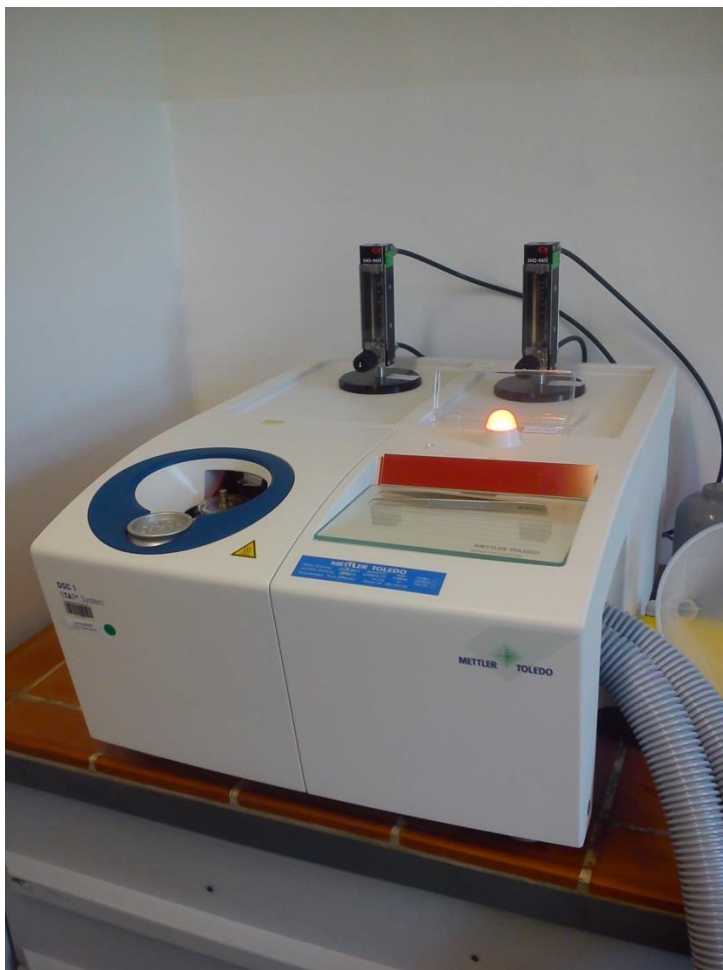
# DTA analýza



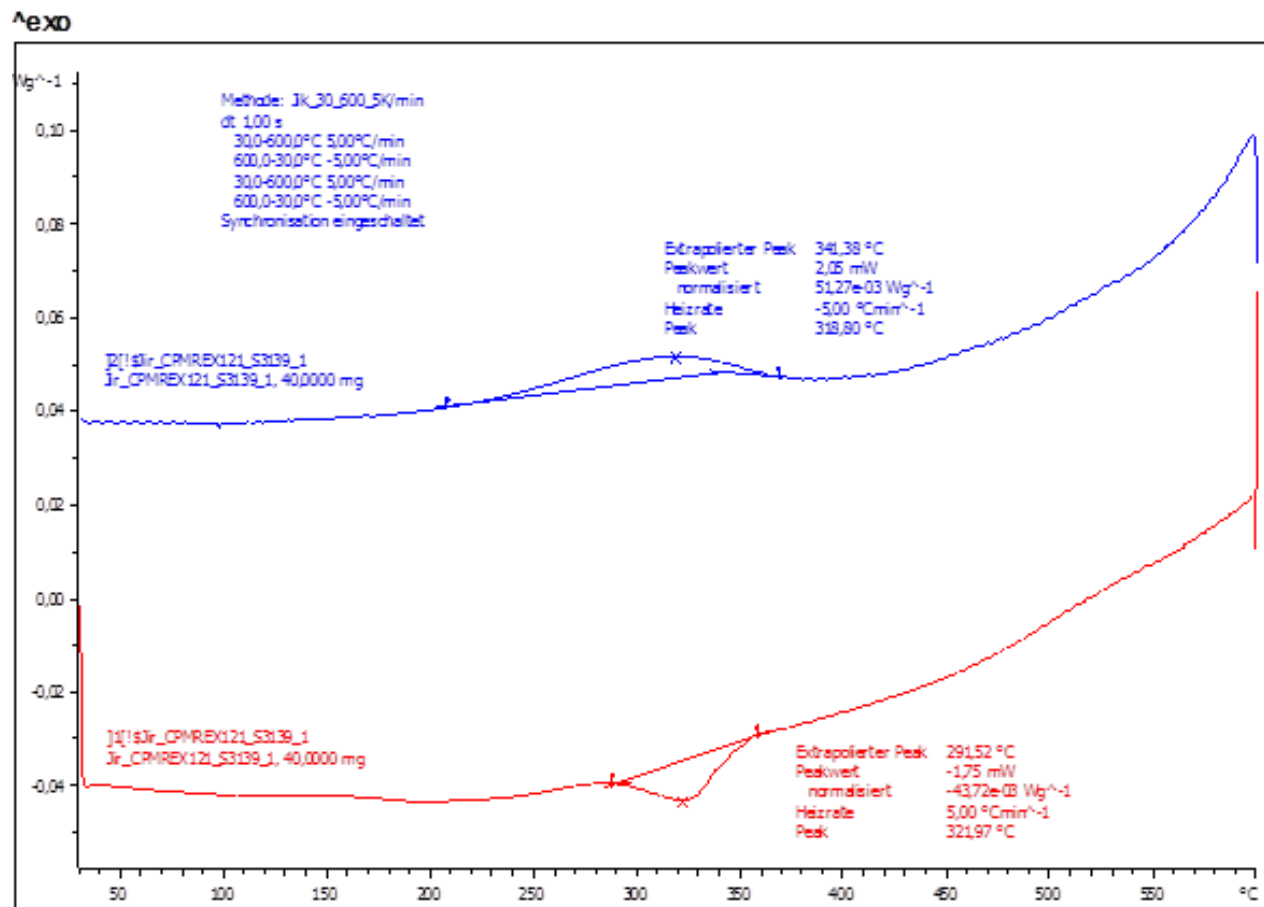
# DTA analýza



# DSC analýza



# DSC analýza



TU Chemnitz - Professur Werkstofftechnik METTLER

STAR® SW 9.30



# Další činnost:

- Metalografie
- Tlakové zkoušky





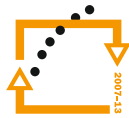
evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



ZÁPADOČESKÁ  
UNIVERZITA  
V PLZNI

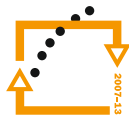
INVESTICE  
DO ROZVOJE  
VZDĚLÁVÁNÍ

# Město Chemnitz





MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



INVESTICE  
DO ROZVOJE  
VZDĚLÁVÁNÍ

# Děkuji Vám za pozornost.