

## Zeitplan 2008

### Donnerstag, 6. März

Gemeinsamer Abend im Steinbachbräu Erlangen

### Freitag, 7. März

<b>8.30</b>	<b>Beginn</b>
<b>8.30 - 8.45</b>	Stöber, S.: Synthese u. Kristallchemie der Melilite $\text{Ca}_2\text{Al}_2\text{-}2\text{x}(\text{Mn},\text{Mg})\text{xSi}_{1+\text{x}}\text{O}_7$ in Mangan-Tonerdeschmelzzement
<b>8.50 - 9.05</b>	Hartmann, K. First results on Grain Boundary Diffusion in Synthetic YAG-Bicrystals
<b>9.10 - 9.25</b>	Franz, A. 3D - $\mu$ CT in der Mineralogie
<b>9.30 - 9.45</b>	Marquardt, H. : BRILL. SPECTROSCOPY AT GEOFORSCHUNGSZENTRUM POTSDAM
<b>9.50 - 10.00</b>	Gorse, S.: A.: A. Dünnschichtdiffraktometrie an CVD-beschichteten Hartmetallwerkzeugen
<b>10.10 - 10.30</b>	<b>Pause</b>
<b>10.30 - 11.45</b>	Schultheiss, S.: B. Bionik: Bruchverhalten von Seeigelstacheln
<b>11.50 - 11.05</b>	Berthold, C.: $\mu$ XRD2, $\mu$ Raman, $\mu$ RFA-Potentiale der Methodenkopplung
<b>11.10 - 11.25</b>	Presser, V.: 1+1=3-Mehrgewinn und Anwendung der Methodenkopplung
<b>11.30 - 11.45</b>	Kloess, G.: Microstrain in Fulgurit und AKR-relevantem Quarz
<b>11.50 - 12.05</b>	Weber, U.: Fe-spectroscopy, X-ray single-crystal diffractometry and electronic structure calculations on natural sinhalite
<b>12.10 - 12.25</b>	Velickov, B.: Züchtung von $\text{CaMgSiO}_4$ (Monticellit) aus der Schmelze
<b>12.30 - 12.45</b>	Schorrr, S.: Tiefenaufgelöste Struktur- und Phasenanalyse von Dünnschichten mittels GXR
<b>12.50 - 13.05</b>	Amthauer, G.: Korandit-Experiment
<b>13.10</b>	<b>Final Discussion</b>