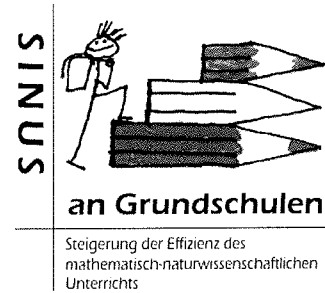


**Andreas Lang**  
Regionalkoordinator Oberfranken



## Programm SINUS an Grundschulen - Oberfranken

### Tagesordnung zur 2. Regionaltagung am 20.11.2010

**Ort:** Universität Bayreuth, Universitätsstr. 30,  
Gebäude: Angewandte Naturwissenschaften, Raum: HS 33

09:00 Uhr Begrüßung (Regionalkoordinator A. Lang)

09:15 Uhr Ueli Hirt, Dozent für Fachdidaktik Mathematik:

#### **„Lernumgebungen - Aufgabenbeispiele und Hinweise zur Gestaltung des Mathematikunterrichts mit heterogenen Lerngruppen“**

- Lernumgebungen zur Zahlraumorientierung
- Lernumgebungen zum Operieren
- Lernumgebungen zu Mustern und Übungsformaten
- Lernumgebungen zu Geometrie und Sachrechnen

Der Referent wird im Wechsel von Impulsreferat und Eigenaktivität Möglichkeiten zur Unterrichtsdifferenzierung aufzeigen, den Umgang mit Heterogenität im Mathematikunterrichts erörtern und sich mit grundsätzlichen Fragen zur Gestaltung des Mathematikunterrichts auseinandersetzen wie: natürliche Differenzierung, Strukturierung des Unterrichts, Üben und Unterrichtsqualität.

Dazwischen ist von

11:00 Uhr bis 11:30 eine Kaffeepause geplant

13:00 Uhr Zusammenfassung, Ausblick und Abschluss (A. Lang)  
Überreichung von „kleinen“ Dankeschön-Geschenken  
an Referenten und Organisatoren (M. Lindner, Reg.SRin)

gez.  
Andreas Lang, Rektor