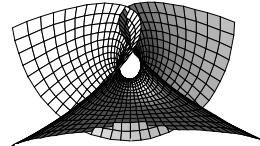




**Universität Würzburg**  
Lehrstuhl für Didaktik der Mathematik  
Prof. Dr. H.-G. Weigand  
Am Hubland, 97074 Würzburg  
(0931) 888-5092 (0931) 888-5089  
E-Mail: weigand@mathematik.uni-wuerzburg.de  
<http://www.didaktik.mathematik.uni-wuerzburg.de>



## **Einladung**

zur öffentlichen Probevorlesung  
von Herrn Andreas Schuster über das Thema:

### **Problemlösestrategien im Mathematik- und Informatikunterricht**

am Mittwoch, dem 21. Juli 2004, um 15.00 Uhr  
im Zuse-Hörsaal im Informatikgebäude

#### **Zusammenfassung:**

Lösungsstrategien spielen in einem problemorientierten Unterricht eine wichtige Rolle. Anknüpfend an die Ergebnisse des Mathematikers Polya aus den späten vierziger Jahren des letzten Jahrhunderts, werden klassische und moderne Strategien diskutiert, die bei der Ausgestaltung von Unterricht in der Sekundarstufe in Mathematik, aber auch in Informatik, von Bedeutung sind.