

## **6.1 - Mathematik**

Prof. Dr. Robert Berger

### ***Forschungsschwerpunkt***

Kommutative Algebra, insbesondere Theorie der Differentialmoduln mit Anwendungen in der algebraischen Geometrie und Zahlentheorie.

### ***Publikationen***

Behavior of the Torsion of the Differential Module of an Algebroid Curve under Quadratic Transformations,  
to appear in the Proceedings of the Conference on Algebra and Algebraic Geometry with Applications, Springer Verlag

### ***Vorträge***

Vortrag auf Einladung in der Conference on Algebra and Algebraic Geometry with Applications, Purdue Juli 2000 über  
Behavior of the Torsion of the Differential Module of an Algebroid Curve under Quadratic Transformations

### ***Forscher***

### ***Mitarbeiter***

### ***Geldgeber***