

Fachgruppe Computeralgebra

Liebe Kolleginnen und Kollegen,
wir möchten Sie hiermit aufmerksam machen auf die 5. Tagung

Computeralgebra in Lehre, Ausbildung und Weiterbildung V

Entdecken, Üben, Prüfen mit Computeralgebra

Neue Entwicklungen an Schule und Hochschule

20. – 22. April 2006, Haus Schönenberg bei Ellwangen

In der letzten Zeit wurden und werden in allen Bundesländern Standards und kompetenzorientierte Kernlehrpläne für den Mathematikunterricht entwickelt. Der Einsatz von Computeralgebra (in Form von CAS-Taschenrechnern oder von CA-Systemen auf PC's) ist ebenfalls in allen Bundesländern zumindest auf freiwilliger Basis möglich. Welchen Einfluss können und sollen diese CA-Werkzeuge für den Mathematikunterricht an allgemeinbildenden Schulen und für die Anfängerausbildung an den Universitäten und Hochschulen haben? Die Tagung soll eine Bestandsaufnahme vornehmen und Perspektiven für eine weitere Entwicklung aufzeigen.

Auf der Homepage der Fachgruppe

<http://www.fachgruppe-computeralgebra.de/CLAW>

finden Sie ausführliche Informationen über die vergangenen Tagungen und im Herbst 2005 nähere Informationen und Anmeldeformulare für die 5. Tagung.

Prof. Dr. Hans-Wolfgang Henn, Universität Dortmund

Prof. Dr. B. Heinrich Matzat, Universität Heidelberg

Gemeinsame Fachgruppe der



[Gesellschaft für Informatik](#)



[Deutsche Mathematiker-Vereinigung](#)



[Gesellschaft für Angewandte Mathematik
und Mechanik](#)

