

Tagungsprogramm  
**Computeralgebra in Lehre, Ausbildung und Weiterbildung IV**  
**13.-16. April 2004**  
**Haus Schönenberg / Ellwangen**

Dienstag, 13. April 2004		Mittwoch, 14. April 2004		Donnerstag, 15. April 2004		Freitag, 16. April 2004	
		9:00 - 9:30	Otto Wurnig: Neue Modelle zur Leistungsbeurteilung im CAS-integrierten Mathematikunterricht - Erfahrungen und erste Resultate aus den CA-Projekten in Österreich	9:00 - 9:30	Robert Kragler: Animation mathematischer Sachverhalte mit Mathematica	9:00 - 9:30	Wilhelm Werner: Einfluss von CAS auf die Mathematikausbildung an Fachhochschulen
		9:45 - 10:15	Heiko Knechtel: Mathematikunterricht mit CAS - Schnittstellenvereinbarung und Zentralabitur in Niedersachsen	9:45 - 10:15	Burkhard Alpers: Die mathematische Mikrowelt "Formel 1" - Lernangebot und Nutzen in der Schüler-Ing.-Akademie (SIA)	9:45 - 10:15	Klaus Dürschnabel: Mathematik an der Schnittstelle Schule-Hochschule - Aktivitäten in Baden-Württemberg
		10:30-11:15	Pause	10:30 - 11:15	Pause	10:30 - 11:00	Pause
		11:15 - 11:45	Manfred Bauch: Bildungsstandards und dynamische Mathematik	11:15 - 11:45	Karel Tschacher: Wird mit dem Classpad 300 alles besser?	11:00 - 12:30	Wolfgang Henn: CAS in der Lehrerausbildung: Wunsch und Wirklichkeit, danach abschließende Podiumsdiskussion
		12:00 - 14:00	Mittagspause	12:00 - 13:25	Mittagspause	12:30	Mittagessen, Ende der Tagung
14:30 - 14:45	Wolfram Koepf: Eröffnung der Konferenz	14:15-14:45	Hubert Langlotz, Wolfgang Moldenhauer, Wilfried Zappe: 5 Jahre CAS in Thüringen - Erfahrungen und Ausblick	13:25 - 13:30	Tagungsfoto		
14:45 - 15:15	Hans-Gert Gräbe: Variablenbegriff und Funktionsbegriff im symbolischen Rechnen	15:00 - 15:30	Reinhard Oldenburg: CAS-Kompetenz - Was ist das?				
15:15 - 16:30	Pause	15:45 - 16:30	Pause	13:30 - 19:00	Gemeinsame Fahrt nach Rothenburg ob der Tauber		
16:30 - 17:00	Eberhard Lehmann: Lineare Gleichungssysteme auf Bestellung - Bericht über eine Demonstrationsstunde auf einer Lehrerfortbildung	16:30 - 18:00	Detlef Lind: Impulsreferat zu PISA, danach Diskussion über PISA				
17:15 - 17:45	Heinz Schumann: "Einfache" algebraische Kurven in dynamischer Behandlung						
18:00	Abendessen	18:00	Abendessen	19:00	Abendessen		