

## CAS – Maple – Tagung 2012

**Ort:** Karlsruher Institut für Technologie (KIT)  
Abteilung für Didaktik der Mathematik  
Kaiserstr. 89-93  
76133 Karlsruhe  
Allianz-Gebäude 05.20 am Kronenplatz  
Seminarraum 1C-03.1, 1. OG

**Zeit:** Dienstag, 28. Februar 2012

### Programm:

10:00 Uhr	Tagungseröffnung (StD'in E. Dittrich)
10:00 – 10:15 Uhr	Begrüßung und aktuelle Informationen (RSD Buhmann)
10:15 – 10:45 Uhr	Grenzwertbildungen - Eine didaktische Betrachtung (Prof. Dr. Westermann)
10:45 – 11:15 Uhr	Abwicklungen schiefer Körper (StR Renner)
11:15 – 12:00 Uhr	Das Erstellen von Komponenten – Mathematik per Mausclick (StD Laule)
12:00 – 13:30 Uhr	Mittagspause
13:30 – 14:00 Uhr	Mathe plus: Zahlentheorie, Kryptographie und Verschlüsselung (OStR Dr. Gercken)
14:00 – 14:30 Uhr	Integrieren und Rekonstruieren (StD Anzt)
14:30 – 15:00 Uhr	Pause /Kaffee
15:00 – 15:30 Uhr	Mathematik im Wandel der (Schul-)Zeit: Wie viel Maple braucht der Mensch? (OStR Dr. Gercken)
15:30 – 16:15 Uhr	Gedankenaustausch: Zukunft des CAS (insbesondere Maple) am Gymnasium (StD'in Lang)
16:15 – 16:30 Uhr	Abschlussbesprechung (StD'in E. Dittrich)



**Hinweise:** Bitte bringen Sie auch Ihren Laptop mit, falls vorhanden.

Der Eingang für den Seminarraum 1C-03 befindet sich in Kaiserstr. 93 (siehe Campusplan unter [www.uni-karlsruhe.de/info/campusplan/?id=05.20](http://www.uni-karlsruhe.de/info/campusplan/?id=05.20)) und wird zu Beginn der Tagung offen sein. Falls Sie später eintreffen, benutzen Sie bitte den Eingang in Kaiserstr. 89. Wenn Sie am Telefon rechts die Nummer 2059 wählen, wird Ihnen von innen geöffnet.