



Mensch und Computer

Simulation

Schlüsseltechnologie des 21. Jahrhunderts

Begrüßung: Harald KAINZ Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Dr.h.c., Rektor der Technischen Universität Graz

Referent: Michael RESCH Prof. Dr.-Ing. Dr. h.c. Dr. h.c., High Performance Computing Center der Universität Stuttgart

Donnerstag, 27. Juni 2013, 19:00 Uhr

Technische Universität Graz, Aula
Rechbauerstraße 12/1.OG, 8010 Graz

Eintritt frei
Anmeldung unter forumTUG@TUGraz.at

The logo for TU Graz, featuring a red stylized 'TU' and the word 'Graz' in red.
Forum Technik und Gesellschaft
<http://TUG2.TUGraz.at>

Zur Veranstaltung

Simulation auf schnellen Rechnern entwickelt sich zu einem Instrument der Forschung, das zunehmend auch den Alltag der Menschen bestimmt. Die Leistungsfähigkeit moderner Systeme verbunden mit den Innovationen in Mathematik und Informatik zeigt Möglichkeiten und Gestaltungsspielräume auf, die vor 10 Jahren jenseits einer engen wissenschaftlichen Gemeinde unbekannt waren. Was kann Simulation eigentlich, wohin führt sie uns und welche Chancen und Risiken stecken in dieser neuen Form der Erkundung der Welt?

Zur Reihe „Mensch und Computer“

Die TU Graz möchte mit dieser Veranstaltungsreihe des Forums Technik und Gesellschaft Wissen und Information aus erster Hand bieten, wie sich die Lebenswelt der Menschen in Folge der Computerisierung ändert.

Kontakt: Josef Affenzeller, Wolfgang Wallner

Forum Technik und Gesellschaft
an der Technischen Universität Graz
Petersgasse 10, A-8010 Graz
<http://TUG2.TUGraz.at>

eine Kooperation von:

alumniTUGraz 1887



gefördert von:



Anton Paar



Raiffeisen-Landesbank
Steiermark



Verbund



Günter Beuknecht
Stiftung



kelag



SIEMENS

