

**Festsymposium am Samstag, 7. Februar 2004**  
**TU München – Wissenschaftszentrum Weihenstephan, Hörsaal 1, Alte Akademie 8**

## **50 Jahre Obstbau der TU München**

### **75. Geburtstag von Prof. Dr. W. Feucht**

9.30 Orchester der Musikwerkstatt Weihenstephan

Eröffnung durch den Präsidenten der Technischen Universität München

Begrüßung durch den Dekan des Wissenschaftszentrums Weihenstephan

Moderation: *Prof. Dr. D. Treutter (FG Obstbau der TUM Weihenstephan)*

10.00 *Prof. Dr. J. Polster (FG Physikalische Biochemie TUM Weihenstephan)*: Walter Feuchts Arbeiten über Catechine: Aktivitäten nach der Emeritierung

10.30 *Prof. Dr. G. Forkmann (LS Zierpflanzenbau TUM Weihenstephan)*: Was macht den Apfel rot?

10.50 *Prof. Dr. R. Matyssek (LS Ökophysiologie der Pflanzen TUM Weihenstephan)*: Was verbirgt sich hinter SFB607?

11.10 *Prof. Dr. G. Rechkemmer (LS Biofunktionalität der Lebensmittel TUM Weihenstephan)*: Biofunktionalität der Flavonoide

11.30 *Dr. W. Rademacher (BASF Agricultural Center, Global Research Crop Protection, Limburgerhof)* : Prohexadion-Ca: Ein neuer Wirkstoff für den Obstbau mit multiplen Wirkungen

11.50 Mittagstisch

13.00 *Dr. S. Gayler (Inst. Bodenökologie, GSF Gesellschaft für Umwelt und Gesundheit, Neuherberg)*: Modellierung des Einflusses der Stickstoffverfügbarkeit auf Wachstum und Abwehrbereitschaft junger Apfelbäume

13.20 *Dr. M. Geibel (PAC, Zierpflanzenzüchtung)*: Warum sind *Malus*-Wildarten immer noch interessant?

13.40 *Dr. U. Mayr (Kompetenzzentrum Obst Bodensee)* : Neue Entwicklungen im Apfelsortiment und in der Vermarktung

14.00 Podium (*Wissenschaftliche Mitarbeiter des FG Obstbau TUM Weihenstephan*): Wissenschaften und Wissenheiten  
anschließend: Kaffee und Kuchen, Besichtigung des Instituts unter dem Motto: Lichtblicke – Einblicke - Tiefblicke