


Zur Reihe „Nachhaltige Entwicklungen an der TUGraz und ihre Initiatoren“

Die Technische Universität Graz ist aus dem 1811 gestarteten Unterricht am Joanneum hervorgegangen, dessen Ziel es von Beginn an war, das Wissen der Gegenwart durch Anwendung in der Praxis in besonderer Weise für das Wohl der Menschen nutzbar zu machen. In dieser Veranstaltungsreihe aus Anlass des 200-jährigen Bestandes des eigenständigen technischen und naturwissenschaftlichen Unterrichtes in Graz werden ausgewählte Persönlichkeiten vorgestellt, die der Verwirklichung dieses Gründungsgedankens in herausragender Weise entsprochen haben.

Kontakt: Josef Affenzeller, Kurt Friedrich, Wolfgang Wallner
EINTRITT FREI ANMELDUNG unter: forumTUG@tugraz.at

Forum Technik und Gesellschaft
an der Technischen Universität Graz
Schlögelgasse 9/1, A-8010 Graz
<http://TUG2.TUGraz.at>

eine Kooperation von:

alumniTUGraz 1887 

gefördert von:



Medienpartner
Die Presse



FESTVERANSTALTUNG

VON HARTEN KRISTALLEN ZU WEICHER MATERIE

HARTMUT KAHLERT

Dienstag, 7. 12. 2010, 19:00 Uhr s.t.
Technische Universität Graz, Aula
Rechbauerstraße 12, 1.OG

Hartmut Kahlert

geboren am 16. Mai 1940 in Iglau, CSR
Volksschule und Schottengymnasium in Wien

1958 – 1965	Studium der Physik und Mathematik an der Universität Wien
1965	Promotion zum Doktor der Philosophie, Universität Wien
1966 – 1979	Universitätsassistent, Universität Wien
1974	Gastforscher an der Universität Würzburg, BRD
1976	Habilitation (Experimentalphysik), Universität Wien
1976 – 1977	Visiting Professor of Physics and Fulbright Scholar NTSU, Texas, USA
1979 – 2008	O. Univ. Prof. für Angewandte Physik, Vorstand des Instituts für Festkörperphysik an der TU Graz
1987 – 1991	Dekan der Technisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der TU Graz
1991 – 1993	Rektor der Technischen Universität Graz
1994 – 1996	Mitglied des Kuratoriums des Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung (FWF), Referent für Physik
1993 – 1996	Koeditor, Europhysics Letters
seit 1994	Koordinator der Südost-Asien and Süd-Asien Aktivitäten der TU Graz (ASEA-UNINET)
1996 – 2000	Vizerektor für Forschungsangelegenheiten der TU Graz
1998 – 2000	Amtierender Rektor der Technischen Universität Graz
seit 2000	Mitglied des wissenschaftlichen Beirats des „Steirischen Gedenkerwerks – Josef Krainer“
seit 2000	Mitglied des wissenschaftlichen Beirats des Institute for Advanced Studies on Science, Technology and Society, Graz
seit 2001	Mitglied des wissenschaftlichen Senats der Christian-Doppler Forschungsgesellschaft, Wien
2003 – 2004	Leiter des postgradualen Universitätslehrgangs: “Nanotechnologie und Nanoanalytik” an der TU Graz
seit 2003	Berater and Interviewer für das PhD Programm der pakistanischen Higher Education Commission
2004 – 2009	Vorsitzender des wissenschaftlichen Senats der Christian - Doppler Forschungsgesellschaft, Wien
2007	Österreichischer Koordinator für die Planung einer neuen Pakistanisch - Österreichischen technischen Universität in Lahore (Pakistan)
seit 2007	Mitglied des Universitätsrates der Universität für Bodenkultur Wien
seit 2007	Vizepräsident der österreichischen Victor-Franz-Hess-Gesellschaft (Pöllau, Steiermark)
seit 2007	Mitglied des Panels des COMET-Programms
2008	Emeritierung

2007 Großes Goldenes Ehrenzeichen für Verdienste um die Republik Österreich
2010 Companion of the most exalted Royal Order of the White Elephant (Thailand)

Wissenschaftliche Arbeitsgebiete:

Physik heißer Ladungsträger in Halbleitern, physikalische Eigenschaften des Tellur, Struktur-, Transport- und Magnetotransport- Eigenschaften „synthetischer Metalle“, insbesondere „leitender Polymere“, Halbleiter-Bauelemente-Physik, „organische Elektronik“, 75 Publikationen in wissenschaftlichen Zeitschriften, Konferenz -Proceedings und Büchern

Programm

Hans Sünkel o.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn.
Rektor der TU Graz

Eröffnung

Hartmut Kahlert em. o.Univ.Prof. Dr.phil.
Institut für Festkörperphysik der TU Graz

Von harten Kristallen zu weicher Materie: Alte und neue Materialien für Halbleiterbauelemente

Peter Hadley Univ.Prof. Ph.D.
Leiter des Institut für Festkörperphysik der TU Graz

Organic electronic materials

Moderation: Josef Affenzeller Hon.Prof. Univ.DoZ. Dipl.-Ing. Dr.techn.
Forum „Technik und Gesellschaft“ der TU Graz

Buffet