



FORUM
Akademie

Technik für nachhaltige Entwicklung

Experten diskutieren heiße Eisen der Nachhaltigkeit
3 Diskussionsabende mit Publikum

Mittwoch, **12. Oktober** 2005
Mittwoch, **9. November** 2005
Mittwoch, **11. Jänner** 2006
jeweils 19:00 Uhr

Aula der Technischen Universität Graz
Rechbauerstraße 12, 8010 Graz

Veranstaltungsreihe des Forums *Technik und Gesellschaft*
gemeinsam mit der Arbeitsgruppe *Nachhaltige TU Graz*

<http://TUG2.TUGraz.at> E-Mail: forumTUG@TUGraz.at Tel.: (0316) 873 - 6043



Technik für nachhaltige Entwicklung

Nachhaltige Entwicklung ist das Zukunftsparadigma des 21. Jahrhunderts. Im Rahmen dieses Paradigmas spielt Technik eine außergewöhnlich wichtige Rolle: Sie beeinflusst wesentlich das Verhältnis zwischen Gesellschaft und Umwelt und formt die gesellschaftliche Entwicklung. Nachhaltige Entwicklung geht aber alle an, jede Bürgerin und jeder Bürger ist damit auch ein „Experte“ für die gemeinsame Gestaltung der Zukunft. Nur in gemeinsamer Anstrengung können wir Nachhaltigkeit erreichen.

Die TU Graz will mit dieser Veranstaltungsreihe daher eine steiermarkweite Plattform schaffen, wo Probleme nachhaltiger Entwicklung an den Schnittstellen zwischen Technik, Umwelt und Gesellschaft in offener Diskussion zwischen Bürgerinnen und Bürgern gemeinsam mit Fachleuten behandelt werden.

Termine im Wintersemester 2005/2006

Mittwoch 12. 10. 2005

Die „letzte“ Ölkrise?

In dieser Veranstaltung soll diskutiert werden, welche Auswirkung die Verknappung des „Treibstoffes für das Wirtschaftswachstum“ Öl auf die Zukunft der Steiermark hat und welche Zukunftsszenarien einer „Welt nach dem Öl“ für unser Land denkbar sind.

Podium

- Heinz KOPETZ** Direktor, Landwirtschaftskammer Steiermark
- Kurt POLLAK** Dipl.-Ing., OMV Wien, Corporate Strategy
- Karl TOTTER** Ökonomierat, Obmann Biodiesel Erzeugung: Südsteirische Energie- und Eiweißzeugungsgenossenschaft
- Michael NARODOSLAWSKY** Univ.-Prof. Dr., Vorstand Institut für Ressourcenschonende und Nachhaltige Systeme, TU Graz

Moderation: **Helmut SCHÖFFMANN** Mag., ORF Steiermark

Mittwoch 9. 11. 2005

Nachhaltiges Nass?

In dieser Veranstaltung wird die Bedeutung des Wassers als eine der Grundressourcen nachhaltiger Entwicklung diskutiert. Gegenstand dieser Veranstaltung sind die Szenarien einer nachhaltigen Nutzung von Wasser und die Chancen der Steiermark mit ihrem Wasserreichtum und ihrem Vorsprung in Wassertechnologien.

Podium

- Johann WIEDNER** Dipl.-Ing., Leiter der Fachabteilung Wasserwirtschaftliche Planung und Siedlungswasserwirtschaft, Stmk. Landesregierung
- Hans SAILER** Dipl.-Ing., Vorstand Wiener Wasserwerke
- Andreas TURK** Dipl.-Ing., ehem. Präsident der Ingenieurkammer, Wasserwirtschaftler
- Ernst KAUCH** Univ.-Prof., TU Graz, Institut für Siedlungswasserbau

Moderation: **Helmut SCHÖFFMANN** Mag., ORF Steiermark

Mittwoch 11. 01. 2006

Feinstaub Wirbel?

Diese Veranstaltung soll das Problem der Feinstaubbelastung aus unterschiedlichen Winkeln beleuchten. Die Frage der Gesundheit in Ballungsräumen wird dabei ebenso angesprochen wie die Auswirkung von Pendlerströmen, Heizungssystemen und anderen Feinstaubverursachern.

Podium

- Peter POSTL** Dipl.-Ing., Wirtschaftskammer Steiermark, Rechtsservice Betrieb-Umwelt
- Alfred LANGER** Hofrat Dr., Leiter der Fachabteilung 13A - Umwelt- und Anlagenrecht, Land Steiermark
- Christine ZACH** Dr, ÖAMTC-Akademie (angefragt)
- Hans SCHNITZER** Univ.-Prof. Dr., Institut für Ressourcenschonende und Nachhaltige Systeme, TU Graz

Moderation: **Helmut SCHÖFFMANN** Mag., ORF Steiermark

gefördert von:



ALSTOM ANDRITZ



BÖHLER UDDEHOLM



MAGNA STEYR

SIEMENS



austriamicrosystems

Bank Austria
Creditanstalt



BMW Motoren



kelag

KNAPP



ÖBB

Infrastruktur Bau

Roche Diagnostics

T-Mobile



VATECH

Verbund

voestalpine
BAHNSYSTEME GMBH