

# Energieaustausch

Wer hat Lust und Interesse ?? Das Referat für sanfte, angepaßte, friedliche Technik (SAFT) veranstaltet vom 22. - 24. Mai ein Seminar und Exkursionen zum Thema Energie mit folgendem Programm:

## Mittwoch, 22. Mai:

- 9.30 Uhr Exkursion: **Photovoltaikanlage**, Solarmobil, TU-Graz  
 11.00 Uhr Referat: "**Effiziente industrielle Energienutzung**"  
 Abwärmenutzung, Wärmerückgewinnung, Kraftwärmekopplung, energetische Analysen, Solare Option  
 Referent: Univ.Doz.DI Schnitzer (Inst.f.Verfahrenstechnik, TU-Graz)  
 13.15 Uhr Mittagessen  
 14.30 Uhr Referat: "**Biomassenutzung**"  
 Überblick, Vorteile, Technik, Verbreitung,...  
 Referent: DI Wolfgang Jilek (Landesenergieverein, Graz)  
 16.00 Uhr Referat: "**Energieeinsparung**"  
 Einsparungsmöglichkeiten im Haushalt, Gewerbe und Verkehr, techn. Verbesserung von elektr. Anlagen, regionale Energieplanung und Energiesparberatung  
 Referent: DI Lesch (Energierreferent des Magistrat Graz)

## Donnerstag, 23. Mai:

- 10.00 Uhr Referat: "**Erneuerbare Energien**"- Anwendungsmöglichkeiten und Technologien"  
 Solarthermik, Photovoltaik, Biomasseproduktion (Biogas, Biodiesel, Hackschnitzel, Elefantengras),  
 Windenergie, Erdwärme,  
 Referent: Mitarbeiter der ARGE Erneuerbaren Energie, Gleisdorf  
 12.00 Uhr Abfahrt zur Exkursion  
 12.30 Uhr Exkursion: **Solarthermikanlage im Selbstbau**, Gleisdorf  
 13.45 Uhr Mittagessen  
 15.00 Uhr Exkursion: **Photovoltaikanlage im Selbstbau**, Gleisdorf  
 17.00 Uhr Exkursion: **Rapsöl-Umestherungsanlage**, Leibnitz

## Freitag, 24. Mai:

- 8.30 Uhr Abfahrt zur Exkursion  
 9.00 Uhr Exkursion: **Biomasseverbrennung** mit Nahwärmenetz, Energiesparende Öfen, Energiegras, Wildon  
 11.00 Uhr Exkursion: **Biomasseverbrennung**, Sägewerk in St. Marein  
 13.00 Uhr Mittagessen  
 14.30 Uhr Exkursion: **Integrierte Wärmerückgewinnung**, MM-Karton Frohnleiten

Dazu sind StudentInnen der TU Kosice (Slowakei) und TU Graz eingeladen. Einige Plätze sind noch frei!

**Anmeldung** und Infos beim Referat für SAFT, ÖH TU Graz, Rechbauerstr.12 (Tel: 82 40 13). Buskosten (ca. 150 öS) und Verpflegung müßt ihr selbst bezahlen.

Christian Steger