

EINLADUNG

für Schülerinnen und Schüler ab der 5. Schulstufe

zur

Dialogveranstaltung „Forschungsimpulse“

anlässlich des erstmaligen Ankerns des Forschungsschiffes MS Wissenschaft in Wien.

Thema:

Energieversorgung der Zukunft – Erneuerbare Energien

am Freitag, 10. September 2010, um 10.00 Uhr

auf das Deck der

MS Wissenschaft, Anlegestation Millennium Tower

Verkehrsanbindung: U-Bahn: U6 Station Handelskai, S-Bahn: S1, S2, S3, S4, S5, S6, S7, S8, S9, S15, S45 Station Handelskai, Autobus: 5A, 11A. Von U-Bahn und S-Bahn gibt es jeweils eine Fußgängerbrücke/einen Fußgängerweg zur Donaulände, direkt zur Anlegestelle des Schiffes (rd. 5 Minuten zu gehen).

Du bekommst die Möglichkeit, ForscherInnen kennenzulernen, die in den verschiedensten Bereichen der Erneuerbaren Energien tätig sind. Du erfährst, woran heute schon geforscht wird, damit die Energieversorgung der Zukunft gleichzeitig möglichst sicher, wirtschaftlich und umweltschonend gestaltet werden kann.

Auf Deine Fragen zum Thema Erneuerbare Energien freuen sich:

- **DI Dr. Heike Frühwirth**, Leiterin BioTech BDI - BioDiesel International AG zu „Biomasse - Energie, die nachwächst“
- **DI Helfried Brunner**, Austrian Institut für Technology, Mobility Department zu „Energien speichern, steuern, transportieren, Smart Grids/Smart Cities“
- **Mag. Dr. o.Univ.-Prof. Niyazi Serdar SARICIFTCI**, Ordinarius, Direktor des Instituts für Physikalische Chemie, Direktor des Instituts für Organische Solarzellen (LIOS), Johannes Kepler Universität, Linz zu „Erneuerbare Energie, Sonnenenergie – Organische Solarzellen“
- **DDr. Martha Schreiber** (Geschäftsführerin Cellstrom GmbH) zu „Wie tankt mein Auto Solarstrom, wenn die Sonne nicht scheint?“

Während der Veranstaltung gibt's für Dich kleine Snacks und Getränke sowie Give aways.

U.A.w.g.: E-Mail: Christa.Bernert@bmvit.gv.at, Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie, Stabstelle Humanressourcenprogramme und PUST (Public Understanding of Science and Technology)

Die MS Wissenschaft liegt von Do, 9.9.2010, bis Montag, 13.9.2010, beim Millennium Tower vor Anker. Die Ausstellung ist wochentags von 9.00 Uhr bis 19.00 Uhr, Samstag und Sonntag von 10.00 Uhr bis 19.00 Uhr geöffnet.