



Technik für nachhaltige Entwicklung

Bionik: Lernen von der Natur, für besseres Wirtschaften und nachhaltige Technologien

Begrüßung: Dirk JODIN Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil., Leiter Institut für Technische Logistik, Technische Universität Graz

Referentin: Ille C. GEBESHUBER Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn., Professorin für Physik, Expertin für Bionik, Tribologie und Nanotechnologie, Institut für Allgemeine Physik, Technische Universität Wien

Montag, 14. September 2015, 10:00 Uhr

Technische Universität Graz, Hörsaal i1
Inffeldgasse 18/Erdgeschoss, 8010 Graz

Eintritt frei
Anmeldung unter teilnahme@TUGraz.at


Forum Technik und Gesellschaft
<http://TUG2.TUGraz.at>

Zur Veranstaltung

Wir Menschen tun uns schwer, wirklich nachhaltig zu wirtschaften, nachhaltige Technologien zu entwickeln. Und das, obwohl wir direkt vor unserer Haustüre den besten Lehrmeister haben: die belebte Natur. Die Vortragende stellt Methoden der nachhaltigen Bionik vor, und wie wir durch ihre erfolgreiche Umsetzung einige der größten Herausforderungen unserer Zeit adressieren können.

Zur Vortragenden

Prof. Ille C. Gebeshuber ist Bionikerin und Experimentalphysikerin von der Technischen Universität Wien. Sie lebt und arbeitet seit mittlerweile sieben Jahren im tropischen Malaysia, wo sie auf biomimetischen Dschungelexpeditionen mit einem Team aus verschiedensten Fachrichtungen von der belebten Natur für eine bessere, nachhaltige Form der Technik lernt.

Kontakt: Josef Affenzeller, Wolfgang Wallner

Forum Technik und Gesellschaft
an der Technischen Universität Graz
Petersgasse 10, A-8010 Graz
<http://TUG2.TUGraz.at>

eine Kooperation von:

alumniTUGraz 1887



gefördert von:

