

**Technisches Büro
Ing. Bernhard Hammer GmbH**
Haushamerstraße 2, 8054 Seiersberg
Tel.: 0316/67 68 08; Fax: DW 309
E-Mail: office.graz@tbh.at
www.tbh.at



ODÖRFER Haustechnik GmbH
Plabutscher Straße 42, 8051 Graz
Tel: 0316/27 72-20 00; Fax: DW 22 77
E-Mail: graz@odoerfer.com
www.odoerfer.at



EINLADUNG

zum



WIRTSCHAFTSINITIATIVE
NACHHALTIGKEIT

www.energytalk.info

„Bauen nachhaltig beleuchtet“

Moderation:

Silvia Gaich

Kaktus Entertainment

Begrüßung:

Ing. Robert Pichler

Geschäftsführer TB Ing. Bernhard Hammer GmbH

Mag. Susanne Schneider

Geschäftsführerin ODÖRFER Haustechnik GmbH

Gerhard Lernpeis

Leitung Niederlassung ODÖRFER Haustechnik GmbH

Vortragende:



Robert Gratzel, MAS

lichtdesign GRATZEL

Licht sichtbar machen

Wie wirkt Licht? Was sieht der Mensch, was nimmt er optisch wahr? Wie hängen Licht und Beleuchtung zusammen? Es werden Vor- und Nachteile diverser Lichtquellen beleuchtet

und Beleuchtungsideen, die helfen viel Energie zu sparen, dargestellt.



Mag. Dominik Alder

XAL GmbH Xenon Architectural Lighting

Best Practice: Die Geschichte vom Licht

Inhaltlich widmet sich der Vortrag der Entwicklung der Beleuchtung und versucht zu zeigen, ob LED-Beleuchtung

tatsächlich wirtschaftlich ist. Lichtmanagement und Gebäudesteuerung mit Beispielen aus der Praxis runden die Thematik ab.



Hofrat Dipl.-Ing. Dr.techn.

Wilhelm Himmel

Nachhaltigkeitskoordinator

Amt der Steiermärkischen

Landesregierung

Alpine Ski WM Schladming ein Schifest mit Nachhaltigkeit

Ein nachhaltiges Sportevent, wie die Alpine Ski WM kann als Vorreiter für künftige Großveranstaltungen dienen. Neben den gesetzten Maßnahmen wird über ihre Auswirkungen berichtet. Ein spannender Rückblick zu dem Event des Jahres in der Steiermark.



Das Technische Büro Ing. Bernhard Hammer GmbH und die ODÖRFER Haustechnik GmbH freuen sich, Sie zum



mit Experten zum Thema

„Bauen nachhaltig beleuchtet“

herzlichst einzuladen.

Die Veranstaltung findet am **Mittwoch, dem 3. Juli 2013 um 18:00 Uhr** im **Universalmuseum Joanneum, Joanneumsviertel, 8010 Graz (Zugang Kalchberggasse 2)** statt.

Gemütlicher Ausklang im Rahmen eines Sommerfestes mit steirischer Schmankerlverkostungen und musikalischer Umrahmung (A gentle conversation).

**- Begrenzte Teilnehmeranzahl -
Bei Anmeldung übermitteln wir Ihnen Ihre Eintrittskarte/n!**