

Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung bis zum 7. August 2012:
Michael Scherer · scherer@tsb-berlin.de · Fax: (030) 46302 444
Die Teilnahme ist kostenfrei. Die Plätze sind begrenzt.

Am Treffpunkt WissensWerte „Oberflächliche Intelligenz“
am 13. August 2012 um 18 Uhr im Heizkraftwerk Moabit
Friedrich-Krause-Ufer 10–15 · 13353 Berlin

- nehme ich teil.
 nehmen ich und weitere Person(en) teil.

.....
Titel, Name, Vorname

.....
ggf. Firma/Institution

.....
Name Begleitperson

.....
Email

TSB Technologiestiftung Berlin · Annette Kleffel
Fasanenstraße 85 · 10623 Berlin · Telefon (030) 46302 506
Weitere Termine unter: www.berliner-wissenswerte.de



Diese Veranstaltung wird aus Mitteln des Landes
Berlin und der Investitionsbank Berlin gefördert,
kofinanziert von der Europäischen Union.

Titelbild: © Sgc, Wilim Ihlenfeld | dreamstime.com

Treffpunkt WissensWerte
Eine Veranstaltungsreihe der
TSB Technologiestiftung Berlin
und Inforadio (rbb)

Einladung

Oberflächliche Intelligenz

Innovative Oberflächentechnologien
für „mein Haus, mein Auto, mein Boot“

Montag, 13. August 2012 · 18 Uhr
Heizkraftwerk Moabit
Friedrich-Krause-Ufer 10–15 · 13353 Berlin

INforadio^{rbb}
93,1

TSB ● ● ●
TECHNOLOGIESTIFTUNG BERLIN

Eine Veranstaltung der TSB Technologiestiftung Berlin und Inforadio (rbb).
Sie wird mitgeschnitten und am 19. August 2012 um 9.22 Uhr im
Programm von Inforadio (rbb) 93,1 gesendet.

Oberflächliche Intelligenz

Innovative Oberflächentechnologien für „mein Haus, mein Auto, mein Boot“

Das Deutsche Wörterbuch von Jakob und Wilhelm Grimm bietet für das Adjektiv „oberflächlich“ die folgende Bedeutung an: auf der Oberfläche befindlich, nur obenhin, nicht gründlich.

Doch gerade im „oben drauf“ unseres Alltags, von hauchdünn bis hinunter zur Welt einzelner Atome, finden immer mehr innovative Technologien ihre Verwendung: Die Fensterscheiben eines Gewächshauses ändern die Lichtdurchlässigkeit je nach Temperatur, der Autolack repariert Kratzer nicht nur selbst sondern verändert auch auf Wunsch hin seine Farbe und am Schiffsrumpf (k)leben keine unerwünschten Muscheln und Algen.

Der 62. Treffpunkt WissensWerte bietet ein gründliches Expertengespräch über die „oberflächliche“ Intelligenz der Oberflächentechnologien und zeigt, dass unter dem oberflächlichen Talmi von „mein Haus, mein Auto, mein Boot“ in Zukunft weit mehr Köpfchen als bloßer Schein stecken wird.

Podium:

Prof. Dr. Rainer Haag

Freie Universität Berlin, Institut für Chemie und Biochemie

Harald Pötter

Fraunhofer Institut für Zuverlässigkeit und Mikrointegration (IZM)

Dr. Winfried Werner

Tilse Formglas GmbH

Moderation:

Thomas Prinzler

Wissenschaftsredaktion Inforadio (rbb)