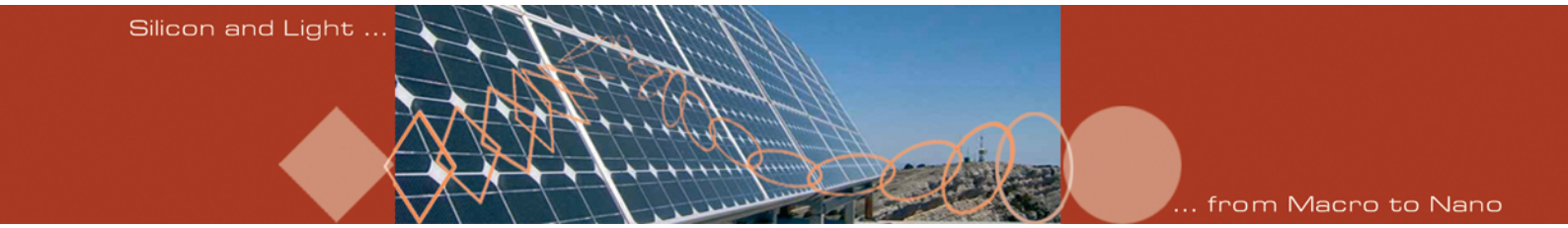
SiLi nano



Einladung zum Fach-Kolloquium des Zentrums für Innovationskompetenz (ZIK) SiLi-nano®, Halle (Saale) am 03.& 04. Mai 2022 Leopoldina

Folgendes Programm haben wir für Sie geplant:

Dienstag, 03.05.2022 15.00 - 18.00 Uhr am Weinbergcampus:
Labor-Campus-Tour & Besichtigung ausgewählter ZIK-Geräte mit anschließendem Get-Together im ZIK-Gebäude

Mittwoch, 04.05.2022 9.00 - 15.30 Uhr in der Leopoldina: Fach-Kolloquium:

09.00 Uhr: Welcome Prof. Dr. Jörg Schilling,
Geschäftsführender Direktor und Nachwuchsgruppenleiter Silicon-to-Light

09.05 Uhr: Grußwort Prof. Dr. Christian Tietje (angefragt) ,
Rektor der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

09.20 Uhr: Grußwort Thomas Wünsch,
Staatssekretär des Ministeriums für Wissenschaft, Energie, Klimaschutz und Umwelt des Landes Sachsen-Anhalt

09.35 Uhr: Grußwort Dr. Gisela Philipsenburg (angefragt),
Vertreterin des Referates BMBF „Nachhaltige regionale Innovationsinitiativen"

09.45 Uhr: Einführung Prof. Ralf B. Wehrspohn,
Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Institut für Physik

10.00 Uhr: wiss. Gastvortrag Dr. Till Frömling,
„Modification of functional properties of ceramics by dislocations"

10.30 Uhr: wiss. Gastvortrag Prof. Dr. Catherine Dubourdieu,
„Monolithic integration of ferroelectrics on silicon and ferroelectricity at the nanoscale"

11.00 - 11.15 Uhr: Kaffeepause

11.15 Uhr: wiss. Gastvortrag Prof. André ten Elshof,
„Two-dimensional metal oxides as building blocks for energy storage and nanoelectronics"

11.45 Uhr: wiss. Gastvortrag: Prof. Roel van de Krol,
„New insights on solid/liquid interfaces with near-ambient pressure X-ray methods"

12.15 – 13.30 Uhr: Mittagspause & Postersession

13.30 – 14.15 Uhr: Vortrag Dr. Akash Bhatnagar, Light-for-High-Voltage Photovoltaics

14.15 – 14.45 Uhr: Vortrag Jun.-Prof. Wouter Maijenburg, Light-for-Hydrogen

14.45 – 15.00 Uhr: Vortrag Prof. Jörg Schilling, Silicon-to-Light

15.00 – 15.15 Uhr: Vortrag Dr. Paul-Tiberiu Miclea, Light-to-Silicon

15.15 Uhr: Kaffeepause & Ausklang

ab 15.30 – 16.30 Uhr, Beiratssitzung (geschlossener Kreis)

Wir freuen uns auf Ihr Erscheinen und Ihre Anmeldung bitte bis zum 20.04. 2022
an Romy Oleynik-Weber: **Romy.Oleynik-Weber@chemie.uni-halle.de**
Zentrum für Innovationskompetenz SiLi-nano®
Karl-Freiherr-von-Fritsch-Str. 3 06120 Halle/Saale Tel.: +49 (0) 345 / 5528 - 650 Fax: +49 (0) 345 / 5527 - 411 info@sili-nano.de