











EINLADUNG

 Trocknen und Kochen mit Sonnenlicht ist einfach, gesund und macht Spaß • Die Sonne schickt keine Rechnung • 2 Milliarden Menschen leiden unter Brennstoffmangel – Solares Trocknen und Solarkocher sind ein Teil der Lösung • Begrünung in den Innenstädten ist eine Bewegung
 Lebensmittelqualität wird immer mehr zum Problem

Kochen und Trocknen mit der Sonne · Licht für Afrika / Light for Afrika 9. Internationale Konferenz "Food quality, solar cooking, drying, farming and gardening"

26. - 30. Mai 2017

mit 4 Workshops und Wochenendprogramm
Solarzentrum MV · Haus Nr. 11 · 23966 Wietow · Anfahrt: www.solarzentrum-mv.de







9. Internationale Konferenz "Food quality, solar cooking, drying, farming and gardening"

Programm 26.05.2017

09:00	Begrüßung

- Dr.-Ing. Brigitte Schmidt,
 Solarinitiative SIMV e.V./ Solarzentrum MV
- Michael Bonke, Solargourmet
- 09:15 Bildung und Weiterbildung im Projektbaustein Licht für Afrika; Dr.-Ing. Brigitte Schmidt, Ing.-Büro KIESCH, Triwalk, Germany
- 09:45 Mikrokredite und Licht für Afrika; Nancy Wimmer, microSOLAR, Vaterstetten, Germany, angefr.
- 10:15 Ernährung und Ernährungsgrundlagen in der Wüste Prof. Appelbaum Samuel, Bengurion university, Israel
- 10:45 Bienenarbeitsgemeinschaft für Afrika Dr. Ralf Merkel, Marcel-Breuer-Schule, Berlin Germany, angefr.
- 11:15 **Photonen und Ernährung;** Dr.-Ing. Brigitte Schmidt, Ing.-Büro KIESCH, Triwalk, Germany
- 11:45 **Kochen in Indien**Deepak Ghadia, Greenashram, Indien

Mittagspause

12:15 Solarkochertypen und Selbstbau eines Trichterkochers; Michael Bonke, Solargourmet, Düsseldorf, Germany

- 13:30 Lightoven-Upcycling: A solar cooker made from used advertisment posters/Lightoven-Upcycling: Solarkocher aus gebrauchten Plakaten Dr. Ehmler Hartmut, Ehmler-Solarkocher, Berlin, Germany
- 14:00 **Erfahrungen mit Solaranlagen in Nigeria** NN, Onitsha, Nigeria
- 14:30 Die Kunst des Kochens mit Solarkochern Prof. Celestino Rodrigues Ruivo, University of Algarve, Potugal
- 14:40 Warmhaltekörbe erobern Afrika
 Bernhard Müller, Natural Resources and Waste
 Management Alliance, Nairobi, Kenya
- 15:10 **Energieautonom leben;** Richard Hutter, f8 energieautonom leben, Hörbranz, Österreich
- 15:20 The sun generator (der Sonnengenerator) NN, Folkecenter Hurup, Dänemark
- 15:30 Kaffeepause
- 16:00 Solare Beleuchtungsanlagen
 Fiebig Harald, LUT Leistung und Technik GmbH,
 Eberswalde, Germany
- 16:30 Solares Trocknen/solar drying
 Prodan Cornel PRODY SOLAR, Berlin, Germany

- 17:00 Komponenten einer Solaranlage
 Doz. Dr.-Ing. Ditmar Schmidt, Ing.-Büro KIESCH,
 Triwalk, Germany
- 17:30 Solarprojekte am Mount Kenia; Ingelore Kahrens, Mount Kenya Integrated Community Development Organisation in Gaketha, Kenia

Workshopprogramm

- A. 27.05.2017: Solarkocher/Trockner/Warmhaltekorb zum Selberbauen; Vermittlung und Training durch praktischen Selbstbau (Leitung: Indien, Deutschland)
- B. 28.05.2017: Kochkurs zum Kochen, Backen und Konservieren (Leitung: Portugal, Deutschland)
- C. 29.05.2017: Solare Beleuchtungsanlagen von der Handlampe bis zur Straßenleuchte; Vermittlung und Training durch praktischen Selbstbau (Leitung: Österreich, Deutschland)
- D. 30.05.2017: Solaranlagen für die tägliche Nutzung ohne Speicher; Vermittlung und Training durch praktischen Selbstbau (Leitung: Dänemark, Deutschland)

Dauer der Workshops: 9:00–12:00 und 13:00–16:00 Unkostenbeitrag für Schüler 10 € für Matereial (fee 10 € for material)

Wochenend Programm (weekend program):

Excursion to the island of Poel and UNESCO city Wismar

Rückmeldung zur 9. Internationalen Konferenz "Food quality, solar cooking, drying, farming and gardening"

per Fax: 03841 3 3	33033 per E-Mail: info@solarzent	rum-mv.de an das SolarZentrum Mecklenburg-Vorpommern
Ich nehme mit einem Ausstellungsstand teil Ich möchte eine 5-minütige Firmenkurzpräsentation vortragen Ich nehme an der Konferenz am 26.5.2017 teil Besichtigung des Solarzentrums Besichtigung des Solarzen Technologie- und Gewerbezentrums Ich nehme an diesen Workshops teil: A (27.05.2017, 9 Uhr) B (28.05.2017, 9 Uhr) C (29.05.2017, 9 Uhr) Ich nehme am Wochenendprogramm teil Firma Anschrift		Teilnahmegebühr: Nichtmitglieder: 70 € / Mitglieder SIMV e.V. + VIW e.V. 60 € für Schüler: 5 € Essenspauschale pro Tag, Tagungsgebühr frei, pro Workshop 10 € Unkostenbeitrag zahle ich an der Tageskasse zahle ich durch Banküberweisung an Volks- und Raiffeisenbank e.G. Wismar, BIC: GENO DE F1 GUE, IBAN: DE72 1406 1308 0004 2892 77 (Kennwort: solarcooking) Die Preise beinhalten folgende Leistungen: Pausenversorgung, Mittags versorgung, Ausstellungseintritt sowie Führungen Die Übernachtungsmöglichkeiten im Solarzentrum stehen nur in limitier tem Umfang zur Verfügung. Zimmerreservierung im Solarzentrum von bis
Telefon/Fax	E-Mail	Für einen Ausstellungsstand von Firmen wird eine Gebühr von 100 € erhoben. Vereine, Universitäten können gebührenfrei ausstellen. Ausstellungsstände I Poster I Firmenpräsentation
Datum	Unterschrift	Parkmöglichkeiten sind im Solarzentrum MV kostenfrei.

The conference has the following immediate objectives:

- 1. The topics "food quality, solar cooking, drying, agricultural production and cultivation, gardening are presented multipliers (trainers) from Africa, Germany, Poland, Denmark, Israel, India, Portugal and a broad public in the country
- 2. The necessary knowledge and skills are conveyed in the form of lectures, demonstrations and practical activities.
- 3. All participants and experts as well as the interested public can be networked through working groups and discussion groups. This ensures the lasting effect of this event.

The conference has the following long-term and sustainable objective:

Solar processing of food and sustainable production is to be used much more in Germany and around the world than before. The more frequent use of these techniques in Germany helps to increase acceptance in countries around the equator and worldwide.

Thematic Focus:

- Sustainably agricultural production
 Solar cooking
 Solar drying
 Quality of agricultural products (biophotons)
- Cultivation in liquids Financing, microcredit Solar lighting systems, solar island systems

Veranstaltungsort: Solarzentrum Mecklenburg-Vorpommern, 23966 Wietow, Haus 11
Anfahrt unter www.solarzentrum-mv.de

Veranstalter: Solarinitiative MV e.V.(SIMV e.V.)/Solarzentrum MV

Unterstützer: Verein der Ingenieure und Wirtschaftler M-V e.V. (VIW e.V.);

Green Ashram, Muni Seva Ashram, Indien; LUT Leistung und Technik GmbH; F8 energieautonom leben

Konferenzleitung: Dr.-Ing. Brigitte Schmidt, SIMV e.V.











SolarZentrum Mecklenburg-Vorpommern – Dorf Mecklenburg | Ein Projekt der Solar Initiative Mecklenburg-Vorpommern e.V. Haus Nr. 11 | D-23966 Wietow | Tel.: +49(0)3841 33300 | Fax: +49(0)3841 333033 | info@solarzentrum-mv.de | www.solarzentrum-mv.de