

# Öffentliches Statusseminar Turmtechnologie

DLR Stuttgart, Gebäude E, Seminarraum 425  
Donnerstag, 10.11.2005

- |              |  |  |
|--------------|--|--|
| <b>10.00</b> |  | <b>Begrüßung</b>   |
| <b>10.15</b> | Ludger Lorych  | <a href="#"><u>Förderprogramm Solarthermische Kraftwerke</u></a><br>Status und Ausblick  |
| <b>10.30</b> | Gerrit Koll<br>Dr. Bernh. Hoffschmidt<br>Peter Schwarzbözl | <a href="#"><u>Projekt KOSMOSOL</u></a><br>Offene volumetrische Receivertechnologien für<br>Solarturmkraftwerke  |
| <b>11.30</b> |  | <b>Kaffeepause</b>   |
| <b>11.45</b> | Ralf Uhlig<br>O. Grün                                      | <a href="#"><u>Projekt CO-MINIT</u></a><br>Überblick über das Projekt CO-MINIT<br>Vorbereitung der messtechnischen Betreuung der<br>Inbetriebnahme in Empoli   |
| <b>12.30</b> |  | <b>Mittagessen</b>   |
| <b>13.00</b> |  | <b>Besichtigung der Receiverkomponenten für Empoli</b>   |
| <b>13.15</b> | Ralf Uhlig<br>Andreas Pfahl<br>Matthias Beuter             | <b>Projekt CO-MINIT (Fortsetzung)</b><br>Entwicklung einer infrarot reflektierenden Beschichtung für<br>Receiverfenster<br>Optische und strukturmechanische Grobauslegung eines<br>neuartigen Heliostatenkonzeptes<br>Entwurfskonstruktion und Kostenvergleich des<br>Heliostatenkonzeptes |
| <b>14.00</b> | Dr. Reiner Buck<br>Lars Amsbeck                            | <a href="#"><u>Projekt FUTUR</u></a><br>Ziele und Umfeld der Receiverentwicklung für solare Miniturm-<br>Systeme<br>Entwicklung eines Rohrreceivers für solare Miniturm-Systeme  |
| <b>15.00</b> | Dr. Reiner Buck  | <a href="#"><u>Aktuelle Situation bei Solarturm-Projekten</u></a><br>Zusammenfassung aktueller Projekte<br>offene Diskussion   |
| <b>15.30</b> |  | <b>Weitere FuE-Notwendigkeiten bei Solartürmen</b><br>offene Diskussion  |
| <b>16.00</b> |  | <b>Ende der Veranstaltung</b>  |