



**Colloquium
of Collaborative Research Center (SFB) 1112
July 17, 2014, 17:15 – 19:00**

Freie Universität Berlin
Institute of Chemistry and Biochemistry, Takustr. 3, 14195 Berlin
Lecture Hall

Program

Prof. Dr. Wolfgang Parak

Biophotonik, Fachbereich Physik, Philipps-Universität Marburg

**“How physicochemical properties of colloidal nano-
and microparticles influence their interaction with
cells”**

Dr. Silke Lohan and PD. Dr. Martina Meinke

Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie,
Charité - Universitätsmedizin Berlin

**“Penetration of stearic acid into the skin via “dendritic
core-multi-shell” (CMS) nanocarriers – EPR
investigations”**



Helmholtz-Zentrum
Geesthacht
Zentrum für Material- und Küstenforschung



Freie Universität
Berlin

www.sfb1112.de