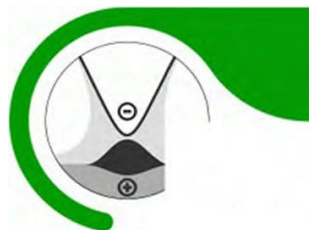


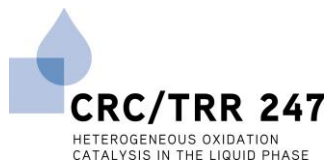
**Einladung zum
gemeinsamen Seminar von
AGEF und CRC/TRR 247
„Interfacial Solvent“**

am 05.12.2019

**an der Universität
Duisburg-Essen
Campus Duisburg
NETZ, SR 2.42
Carl-Benz-Str. 199**



<http://www.agef.org/>



<http://www.trr247.de/>

Programm

10:00 Begrüßungskaffee

10:15 Lecture 1: S. Wippermann, MPIE, Düsseldorf, Electrically triggered reactions at interfaces: a first principles perspective

10:50 Lecture 2: R. Pentcheva, Universität Duisburg-Essen, Understanding and optimization of transition metal oxides as anode materials for water splitting

11:25 Lecture 3: S. Gehrke, B. Kirchner, Universität Bonn, Understanding the molecular cosmos of ionic liquid-based electrolytes

12:00 Mittagspause

13:15 Lecture 4: T. Jacob, Universität Ulm, Understanding electrochemical interfaces and processes on an atomistic scale

13:50 Lecture 5: T. da Costa Gouveia, D. Manganas, MPI KoFO, Mülheim, Towards wave function based spectroscopic protocols in metal oxide electrocatalysis

14:25 Kaffeepause

14:45 Lecture 6: I Brand, Universität Oldenburg, Spectroelectrochemical studies of models of electrical double layer in ionic liquids

15:20 Lecture 7: A.S. Shatla, P.H. Reinsberg, I. Park, H. Baltruschat, Universität Bonn, The interface between single crystal electrodes and aprotic solvents - SEIRAS, EIS and STM

15:50 Lecture 8: C. Andronescu, Universität Duisburg-Essen, Scanning electrochemical cell microscopy as a tool for single entity electrocatalysis investigations

17:00 AGEF Mitgliederversammlung

Die Teilnahme ist kostenlos. Dennoch bitten wir um eine verbindliche formlose Anmeldung bis spätestens 01.12.2019 an die E-Mail franziska.guenther@uni-due.de

Weitere Informationen zum Tagungsort erhalten Sie hier: <http://www.uni-due.de>

Für weitere Fragen stehe ich Ihnen gerne zu Verfügung. Ich würde mich freuen, Sie am 05.12.2019 an der Universität Duisburg-Essen am Campus Duisburg begrüßen zu dürfen.

Prof. Dr. Eckhard Spohr
(eckhard.spohr@uni-due.de)

