

2009 Combined Annual Meeting of the GCCCD&GCLB, Dec. 19th, ESSEN

会议开幕与特邀报告

Glaspavillon der Universität Duisburg-Essen, Campus R12 S00 H12)

Universitätsstr. 12, 45141 Essen (玻璃会议厅:R12 S00 H 12)

2009-12-19 09: 00—10: 40

8:30—9:00 会议注册, GGGCD 参会人员登记, 会费缴纳

9:00—9:05 主持人: 陈星星 博士

代表主办单位致欢迎词, 宣布会议开幕

09: 05—09: 15 会议主旨简介

邓水全 博士, 李亮平 博士

09: 15—10: 35 特邀学术报告, 主持人: 李亮平 博士, 夏伟 博士

1、Prof. Dr. Li, Shuming, Pharmazeutische Biologie, Deutschhausstraße 17a,
Philipps-Universität Marburg

报告题目: 从基因组序列到生物活性化合物 (35 min.s+5 min.s)

2、Dr. You, Changjiang, *Division of Biophysics, University of Osnabrück, Barbarastr. 11, 49076 Osnabrück Germany*

报告题目: Self-controlled monofunctionalization of quantum dots for multiplexed
protein tracking in live cells (35 min.s+5 min.s)

10: 35—11: 00 茶歇与GGGCD 参会人员登记, 会费缴纳

学术报告

11: 00—12: 20 GCCCD (R12 S00 H 12); GCLB (R12 V02 D20)

主持人: Dr. Lan, Zhenggang, 廖赛虎

1. Dr. Ye, Shengfa: *Institute of Physical and Theoretical Chemistry, University of Bonn, Bonn 53115, Germany* (20 min. +5 min.)

Theoretical Studies on Dioxygen Activation by α -Ketoglutarate-Dependent Dioxygenase: Identification of the Biological Roles of α -Keto Acid

2. Dr. Zhi, Xiaohua: *Business Unit of Energy Systems, Fraunhofer Institute for Environmental, Safety and Energy Technology UMSICHT, Oberhausen, Germany*

Electricity storage: Vanadium Redox Flow Battery (VRB) (15 min. +5 min.)

3. Dr. Chen, Ying: *Max-Planck Institut für Eisenforschung GmbH, Max-Planck Str. 1, D-40237 Düsseldorf, Germany*

Methanol Oxidation on Au Nanobelts with Unique {110} Surface (15 min. +5 min.)

4. Mr. Wang, Xiaofeng: *Institut für Analytische und Bioanalytische Chemie, Universität Ulm, Deutschland*

Miniaturized Mid-Infrared Sensor Technologies (10 min. +5 min.)

午餐休息 12: 20—13: 40

学术报告 13:40—15:00 GCCCD (R12 S00 H 12)

主持人 : Dr. Ye, Shengfa, 郭浩飞

5. Dr. Gao, Bo: *Max-planck Institut für Festkörperforschung, D-70569 Stuttgart, Germany*
Electrical transport measurements on gold nano-particles combined with ex-situ TEM inspection (20 min. +5 min.)

6. Mr. Liu, Yong: *Max-Planck Institut für Kohlenforschung, Kaiser-Wilhelm-Platz 1, D-45470 Mülheim a.d. Ruhr, Germany*

From glycerol to allyl alcohol: Iron oxide catalyzed dehydration and consecutive hydrogen transfer (15 min. +5 min.)

7. Dr. Lan, Zhenggang: *Max-Planck-Institut für Kohlenforschung, Kaiser-Wilhelm- Platz 1, D-45470 Mülheim an der Ruhr, Germany*

Excited-state dynamics: on-the-fly surface-hopping studies with the semiempirical OM2 method (15 min. +5 min.)

8. Mr. Gao, Ziyao: *Institute of Micro and Nanomaterials, Ulm University, 89081 Ulm*
Transparent Diamond Microelectrodes for Biochemical Application (10 min. +5 min.)

15: 00—15: 15 茶歇与GGGCD 参会人员登记, 会费缴纳

学术报告 15:15—16:25 GCCCD (R12 S00 H 12)

15: 00—16: 25 主持人 : 马昌期 博士, 刘进轩

9. Mr. Wu, Zhenyu: *Institute of Micro and Nanomaterials, Ulm University, 89081 Ulm*

Novel Tubular-shaped Nanoparticles for Application as a Ferrofluid (10 min. +5 min.)

10. Mr. Wang, Hanchun: *Institute for Physical and Theoretical Chemistry, Universität Bonn;*

Römerstr. 164, 53117 Bonn, Germany

Pressure and potential modulation method for the elucidation of electrochemical adsorption and oxidation processes of H and CO. (10 min. +5 min.)

11. Dr. Ma, Chang-Qi: *Institute of Organic Chemistry II and Advanced Materials, University of Ulm, Albert-Einstein-Allee 11, D-89081 Ulm, Germany*

Thiophene Dendrons and Dendrimers: Versatile Functional Materials in Organic Electronics. (15 min. +5 min.)

12. Dr. Deng, Shuiquan, *Max-planck Institut für Festkörperforschung, D-70569 Stuttgart, Germany*

Global double degeneracy and its implications in High- T_c Fe-based superconductors (15 min. +5 min.)

16:25—17:40 GCCCD 学术报告总结与年度工作小结; 邓水全 博士

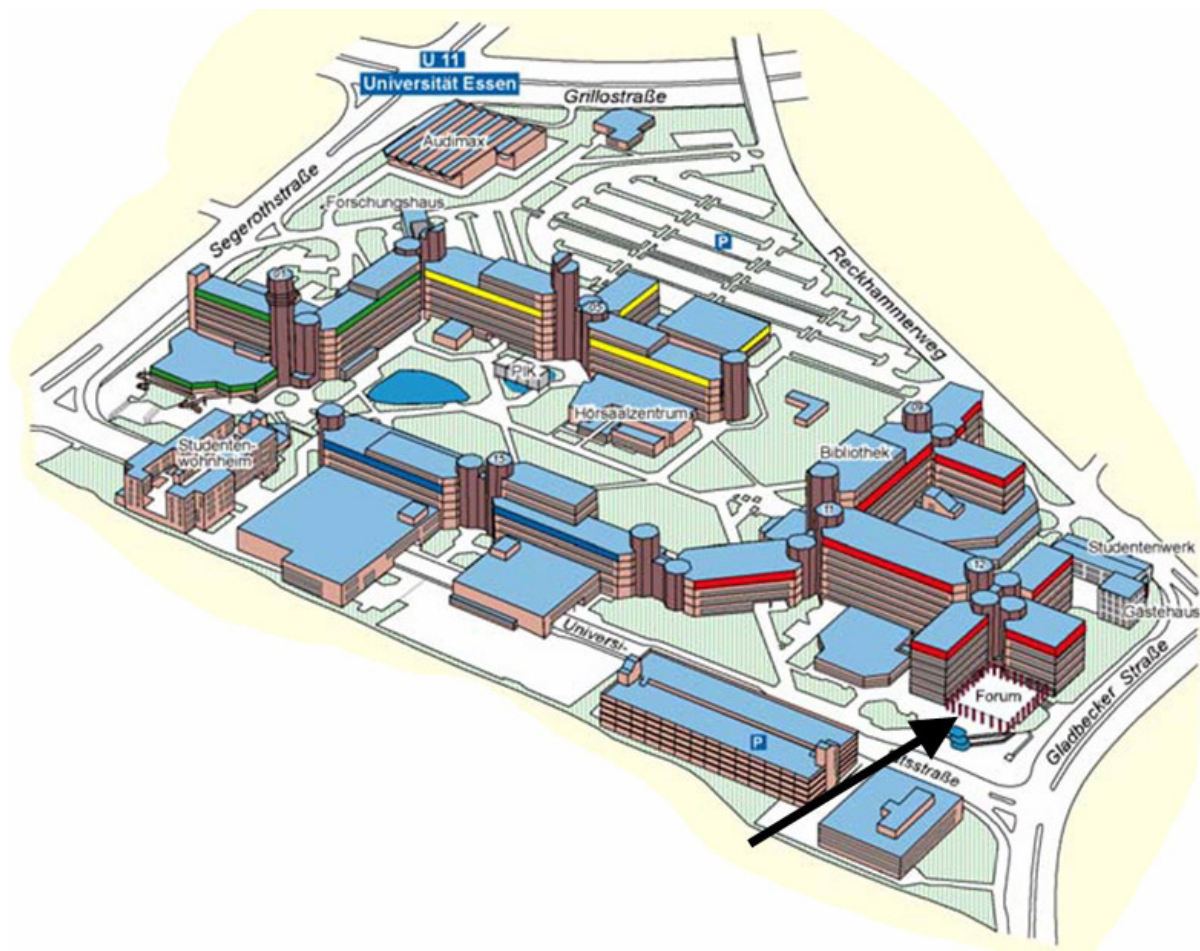
17:40—18:40 GCCCD 新理事增选 主持人: 邓水全, 马昌期 博士

18:40 会议闭幕

18:40—19:40 理事会会议; 讨论工作分工与学会发展

Glaspavillon der Universität Duisburg-Essen, Campus Essen (R12 S00 H12)

Universitätsstr. 12, 45141 Essen Data from http://www.uni-due.de/tabe/vortrag/unten_anfahrt.htm



Anfahrt mit dem ÖPNV

Vom Essener Hbf:

- U11/U17/U18 Richtung Berliner Platz (Haltestelle: Universität Essen)

- 101/103/105 Richtung Germaniaplatz/Unterstr. (Haltestelle: Rheinischer Platz)

Anfahrt mit dem Auto

A2:

AB-Kreuz Recklinghausen auf A 43 Richtung Wuppertal / Bochum AB-Kreuz Bochum auf A40 Richtung Bochum / Essen Abfahrt Essen-Zentrum Beschilderung Uni folgen. Nach ca. 1 km am Berliner Platz („Cinemaxx“) auf die Segerothstr. Richtung Universität / Bottrop einbiegen, erste Möglichkeit rechts in die Universitätsstr., am Ende der Straße liegt auf der linken Seite der Glaspavillon.

A 3:

Ausfahrt AB-Kreuz Breitscheid auf A 52 Richtung Essen Ausfahrt Essen-Rüttenscheid zweite Ampel links auf Alfredstr. Alfredstr. (wird zur Bismarckstr. Und zur Hindenburgstr.), ca. 5 Min. Richtung Stadtmitte / Universität fahren, am Berliner Platz ("Cinemaxx") auf die Segerothstr. Richtung Universität / Bottrop einbiegen, erste Möglichkeit rechts in die Universitätsstr., am Ende der Straße liegt auf der linken Seite der Glaspavillon.

A40 (aus Richtung Dortmund/Bochum kommend):

Ausfahrt Essen-Zentrum Beschilderung Uni folgen Nach ca. 1 km am Berliner Platz („Cinemaxx“) auf die Segerothstr. Segerothstr. Richtung Universität / Bottrop einbiegen, erste Möglichkeit rechts in die Universitätsstr., am Ende der Straße liegt auf der linken Seite der Glaspavillon.

A40 (aus Richtung Venlo/Duisburg kommend):

Ausfahrt Essen-Zentrum Links auf die Hans-Böckler-Straße abbiegen (Beschilderung Uni folgen), Dritte große Kreuzung rechts auf die Segerothstr. abbiegen, erste Möglichkeit links in die Universitätsstr., am Ende der Straße liegt auf der linken Seite der Glaspavillon.

A42:

Ausfahrt Bottrop/Essen-Borbeck; Richtung Essen (Bottroper Straße, später Segerothstraße) nach ca. 4 Kilometern liegt die Universität auf der linken Seite, an der Ampel vor der Brücke links in die Universitätsstr. einbiegen, am Ende der Straße liegt auf der linken Seite der Glaspavillon.