



GESELLSCHAFT DEUTSCHER CHEMIKER



**Protokoll der  
Mitgliederversammlung der Fachgruppe Nachhaltige Chemie  
am 30.08.2010, 18.00 Uhr, in Nürnberg,  
Georg-Simon-Ohm-Hochschule, Keßlerplatz 12  
Gebäude T, Raum 303**

Vorsitz: Matthias Beller

**TOP 1 Genehmigung der Tagesordnung**

Herr Beller eröffnete die Versammlung und stellte die Beschlussfähigkeit fest. Es waren neun Mitglieder anwesend. Die Tagesordnung wurde ohne Änderungen genehmigt.

**TOP 2 Berichte**

**2.1 Entwicklung der Fachgruppe**

Herr Metzger berichtete, dass sich die Mitgliederzahl sehr positiv entwickelt hat. Am 1.1.2009 hatte die damalige Arbeitsgemeinschaft Nachhaltige Chemie 163 Mitglieder, darunter 30 Studierende, am 1.1.2010 – seit dem Frühjahr 2009 Fachgruppe Nachhaltige Chemie – 196 Mitglieder, davon 51 Studierende, und aktuell mit Stichtag 1.8.2010 221 Mitglieder, davon 68 Studierende. Der hohe Anteil an Studierenden wird als sehr positiv eingeschätzt. In diesem Zusammenhang wird auch über die Reisestipendien der Fachgruppe für Studierende zur Teilnahme an der Green Chemistry Conference in Washington berichtet. Die Fachgruppe hatte 10 Stipendien aus dem Sonderfond der GDCh zur Finanzierung von außerplanmäßigen Aktivitäten der Fachgruppen beantragt. Leider wurden nur die Mittel für 5 Stipendien bewilligt, die durch Anschreiben an die Mitglieder der Fachgruppe und durch einen Artikel in den Nachr. Chem. bekannt gemacht wurden. 12 Bewerbungen mit den geplanten Präsentationen gingen ein. Daraus wurden die wissenschaftlich Interessantesten für die 5 Stipendien ausgewählt. In Nachr. Chem. Heft 9, S. 956, ist bereits ein gemeinsamer Bericht erschienen. Die Mitgliederversammlung schätzt diese Aktivität als sehr positiv ein und fordert den Vorstand auf, für die nächstjährige Green Chemistry Conference wieder ein entsprechendes Programm mit hoffentlich mehr Stipendien durchzuführen.

**2.2 Tagungen der Fachgruppe**

Die alle zwei Jahre stattfindende Tagung der Fachgruppe sollte, organisiert von Herrn Saling, im April 2010 bei der BASF stattfinden. Leider musste Herr Saling sehr kurzfristig im November 2009 mitteilen, dass er weder zeitlich, noch personell die Möglichkeit habe, die geplante Tagung durchführen zu können. Dankenswerterweise hat Herr Beller spontan angeboten, den in Rostock geplanten Workshop zur Photokatalytischen Wasserspaltung als Symposium der FG unter dem Titel "Nachhaltige Chemie durch Photochemie und Katalyse" vom 29. Juni - 1. Juli durchzuführen. Leider haben an diesem doch sehr interessanten, aber relativ speziellen Workshop nur relativ wenige Mitglieder der Fachgruppe teilgenommen.

Vom 6.9. - 8.9.2010 wird in Dessau beim Umweltbundesamt die Tagung der FG Umweltchemie und Ökotoxikologie stattfinden mit einer Sitzung Green Chemistry, die von unsrer Fachgruppe vorbereitet wurde (Vorsitz Jürgen O. Metzger).

### **3. Information über die anstehende Neuwahl der Vorstands der Fachgruppe (Briefwahl im Herbst 2010)**

Im Herbst stehen die satzungsgemäßen Neuwahlen des Vorstands der Fachgruppe an. Der Vorstand besteht aus dem Vorsitzenden, seinem Stellvertreter und bis zu 5 Beisitzern. Die Wahl wird als Briefwahl durchgeführt werden. Der jetzige Vorstand schlägt folgende Kandidaten /-innen vor:

Matthias Beller, Leibniz-Institut für Katalyse, Rostock (Wiederwahl)

Klaus Kümmerer, Universität Freiburg (Neuwahl)

Uwe Lahl, TU Darmstadt (Wiederwahl)

Walter Leitner, TH Aachen (Wiederwahl)

Michael Meier, Universität Potsdam (Neuwahl)

Peter Saling, BASF Ludwigshafen (Wiederwahl)

Frau Dorit Wolf, Evonik AG (Neuwahl)

Vorstand und Mitgliederversammlung bitten die Mitglieder um weitere Vorschläge.

Insbesondere werden auch die studentischen Mitglieder gebeten zu überlegen, Kandidaten aus ihren Reihen vorzuschlagen.

Frau Bechler, GDCh-Geschäftsstelle, wird noch im September alle Mitglieder der Fachgruppe anschreiben und über die anstehende Neuwahl des Vorstands, das vorgesehene Verfahren sowie die Vorschlagsliste des amtierenden Vorstands informieren und um Vorschläge für weitere Kandidaten bitten.

### **4. Tagungen 2011**

#### **4.1 Wissenschaftsforum 2011 in Bremen – Sitzungen der Fachgruppe**

2011 findet das Wissenschaftsforum der GDCh in Bremen statt. Die Fachgruppe Nachhaltige Chemie hat dafür bisher drei Sitzungen mit den in Klammern genannten Organisatoren und Ansprechpersonen angemeldet.

- Chemische Technologien für eine nachhaltige Energieerzeugung (Beller, Lahl)

- Nachwachsende Rohstoffe für eine nachhaltige Entwicklung (Metzger)

- Umweltfreundliche Methoden und Reaktionen in der Organischen Synthese, gemeinsam mit der Liebig-Vereinigung. Thomas Strassner, TU Dresden, und Magnus Rueping, TH Aachen, ist bereit, als Ansprechpartner und Koordinatoren von Seiten der Fachgruppe zur Verfügung zu stehen.

Weiterhin wird von den anwesenden Mitgliedern vorgeschlagen, gemeinsam mit dem Jungchemikerforum eine Sitzung durchzuführen.

#### **4.2 Tagung der Fachgruppe**

Die MV ist der Auffassung, dass 2011 keine eigene Fachgruppentagung stattfinden soll. Die nächste Fachgruppentagung wird für das Frühjahr 2012, vorzugsweise im April, geplant. Herr Gooßen wird prüfen, ob diese Tagung an der Universität Kaiserslautern durchgeführt werden kann.

### **5. Arbeitsgruppen der Fachgruppe**

Die vorgesehenen Arbeitsgruppen der Fachgruppe sind noch nicht richtig aktiv geworden.

- Nachhaltige Chemie in der Lehre (Ansprechpartner: König, Regensburg)

- Nachhaltige Energiewirtschaft (Dinjus, Karlsruhe)

- Nachwachsende Rohstoffe (Kragl, Rostock)

- Katalyse (Beller, Rostock)

- Alternative Reaktionsbedingungen (Leitner, Aachen)

- Bewertung von chemischen Prozessen und Produkten (Saling, Ludwigshafen)
- Nachhaltige Produkte (Kümmerer, Freiburg).

Interessierte Mitglieder sollten mit den genannten Ansprechpartnern Kontakt aufnehmen. Die MV bittet den neuen Vorstand über die Arbeitsschwerpunkte der Fachgruppe zu diskutieren und gegebenenfalls ein modifiziertes Konzept vorzulegen wie Forschungsthemen der nachhaltigen Chemie vorangebracht werden können.

## 6. Verschiedenes

Die MV ist der Auffassung, dass jedem Mitglied der Fachgruppe eine Mitgliederliste zugänglich sein sollte, was bisher nicht der Fall ist. Schließlich ist der wesentliche Aspekt der Mitgliedschaft in der Fachgruppe der Kontakt mit Kolleginnen und Kollegen, die auf Gebieten der Nachhaltigen Chemie arbeiten. Der Vorstand wird beauftragt zu klären, dass die Mitgliederliste über My GDCh allen Mitgliedern zugänglich wird.

Frau Wuttke übergibt einen sehr schönen Bildkalender mit Chemithemen, den die Jungchemiker für das kommende Jahr der Chemie 2011 herausgebracht haben. Dieser Kalender kann sehr für das eigene Büro und auch als Weihnachtsgeschenk empfohlen werden und kann bestellt werden bei der GDCh, Jungchemikerforum.

Die MV drückt ihr Missfallen darüber aus, dass die MV nicht am Ort des 3rd EuCheMS Chemistry Congress stattfinden konnte und dadurch eine aufwendige Fahrt durch Nürnberg notwendig wurde. Die MV ist der Meinung, dass dies sich nicht wiederholen darf.



Prof. Dr. Matthias Beller

Vorsitzender



Prof. Dr. Jürgen O. Metzger

Stellvertretender Vorsitzender