Ziele des Freundes- und Fördervereins

- Förderung ausgewählter Forschungsvorhaben aus dem Bereich der Chemie
- Förderung der Ausgestaltung der am Fachbereich angesiedelten Forschungsschwerpunkte
- Ausrichtungen öffentlicher Vorträge
- Veranstaltungen von Symposien
- Weiterbildungsveranstaltungen zum Verständnis der am Fachbereich vertretenen Wissenschaften
- Auszeichnungen besonderer Leistungen der am Fachbereich vertretenen Wissenschaften
- Auszeichnungen von Studienleistungen
- Unterrichtung der Mitglieder über die aktuelle Entwicklung am Fachbereich

Freundes- und Förderverein des Fachbereichs Chemie der Universität Hamburg e.V.

Dekanat des Fachbereichs Chemie

Martin-Luther-King-Platz 6 20146 Hamburg

E-Mail: Verein@chemie.uni-hamburg.de

Web: http://www.chemie.uni-hamburg.de/verein

Programm

Begrüßung

- Prof. Dr. J. Heck (Vors. des Fördervereins)
- Prof. Dr. J. Thiem (Dekan FB Chemie)

Bücherpreise für die besten Vordiplomprüfungen

Überreichung der Promotionsurkunden

Verleihungen von Preisen für die besten

- Diplom- und Examensarbeiten
- Doktorarbeiten

aus dem vergangenen Halbjahr

Kurzvorträge der Preisträger

Festvortrag:

"Einzelmoleküldetektion als Werkzeug einer hocheffektiven Wirkstoffsuche"

Dr. Rolf Günther (Evotec OAI AG)

Musikalische Einleitung:

Katharina Deiss (Violoncello) Maren Müller-Speth (Flöte) Detlef Geffken (Flöte)

Im Anschluss an die Veranstaltung treffen sich die Mitglieder des Vereins und ihre Gäste zu einem Gedankenaustausch bei einem Buffet im Nordflügel der Bibliothek.

Der Fachbereich Chemie und der Freundes- und Förderverein des Fachbereichs Chemie der Universität Hamburg e.V.



anlässlich der Verleihung von Preisen für die besten Examensarbeiten

am **Donnerstag, den 16. Dezember 2004**ab 16.15 Uhr

im Hörsaal B Martin-Luther-King-Platz 6

Über den Fachbereich Chemie

Mit diesem Kurzbericht möchten wir Sie über die Ereignisse und Veränderungen des vergangenen Halbjahres am Fachbereich Chemie unterrichten.

Personal

Derzeit befinden sich die Professuren C4/W3 für Pharmazeutische Technologie (Nf. Mielck), C3/W2 für Physikalische Chemie (Nf. Steinbach) sowie W1 (Juniorprofessur) für Organische Chemie in der Besetzung.

Auswärtige Rufe haben Herr PD Dr. Alexander Eychmüller (C4, TU Dresden), Frau Prof. Barbara Albert (C4, TU Darmstadt) und Herr Prof. Stephan Förster (C4, Universität Karlsruhe) erhalten.

Mit Wirkung vom 1. April 2004 hat Frau Prof. Dr. Gabriele Stangl die Professur für Humanernährung am Institut für Ernährungswissenschaften der Landwirtschaftlichen Fakultät der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg angenommen und den Fachbereich somit verlassen. Frau Prof. Dr. Sabine Kulling hat zum WS 2004/05 auf eine Professur in Lebensmittelchemie am Institut für Ernährungswissenschaft der Universität Potsdam gewechselt.

Herr PD Dr. Andreas Terfort wurde am 26. November mit dem Förderpreis der Dr. Helmut und Hannelore Greve Stiftung für Wissenschaft und Kultur ausgezeichnet. Herr Prof. König hat in Anerkennung seiner Pionierarbeiten auf dem Gebiet der chiralen Chromatographie am 1. Juni den *M.J.E. Golay Awards* erhalten.

Am 20. Oktober 2004 ist Herr Prof. Reinhard Nast im Alter von 92 Jahren verstorben. Herr Nast war von 1961 bis 1977 Direktor des Instituts für Anorganische und Angewandte Chemie. Mit seinen Arbeiten u.a. zur Kenntnis der Arsenwasserstoffe sowie der Chemie der Übergangsmetallkomplexe mit Cyanid, Stickstoffmonoxid und Acetylenderivaten hat er wissenschaftlich hochwertige Beiträge geliefert, die auch heute wieder aktuell sind. Er war ein geachteter Lehrer und Kollege, eine starke aber sich nicht aufdrängende Persönlichkeit, die mit knapper aber feiner Rhetorik zu überzeugen wusste.

Am 19. November verstarb Herr Prof. Wilfried A. König im Alter von 65 Jahren. Seit 1975 wirkte Wilfried A. König als Professor am Institut für Organische Chemie in Forschung und Lehre. Im Mittelpunkt seines enormen wissenschaftlichen Werkes von über 400 Publikationen standen entscheidende Beiträge zur Analytik und Trennung komplexer organisch-chemischer Substanzen, das seine Anerkennung auch durch Verleihung des *Golay Awards* erfahren hat.

Strukturänderungen

Der Fachbereich Chemie befindet sich mit den Fachbereichen Biologie, Geowissenschaften, Informatik, Mathematik und Physik in der Gründungsphase der zukünftigen Fakultät für Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften. Die Fakultät soll zum April 2005 gegründet werden. Gleichzeitig werden die Fachbereiche aufgelöst. An deren Stelle wird dann eine noch nicht genauer spezifizierte Organisationseinheit zum weiteren Ablauf des Tagesgeschäfts in Forschung und Lehre rücken. Verbunden hiermit ist auch eine Umbenennung des Vereins, da es keinen Fachbereich mehr geben wird.

Hinzu kommt die Umstrukturierung der Studiengänge auf das Bachelor/Mastersystem, dessen Einführung der Fachbereich für das WS 2006/07 anstrebt. Besondere Herausforderungen bildet hierbei die Umstellungen der Staatsexamensstudiengänge (Lebensmittelchemie, Pharmazie), da diese eines bundesweiten Abstimmungsprozesses bedürfen.

Aktivitäten des Vereins

Der zweite Schülerferienkurs im Oktober 2004 ist wieder einmal erfolgreich verlaufen. Über 300 Schülerinnen und Schüler haben sich beworben, 80 von ihnen konnten vier Tage bei uns experimentieren und sich über unsere Studiengänge informieren. Der Kurs wurde von Schülern und Betreuern äußerst positiv aufgenommen und soll im nächsten Jahr wieder stattfinden. Des Weiteren hat sich der Verein finanziell am Norddeutschen Doktorandentreffen 2004 sowie an zahlreichen wissenschaftlichen Vortragsveranstaltungen und Aufenthalten von Gastwissenschaftlern beteiligt.

Der Förderverein unterstützt in diesem Jahr noch die Weihnachtsvorlesung am 17. Dezember sowie im Jahr 2005 die Festveranstaltungen und den Schülerferienkurs. Außerdem ist eine Beteiligung an der Ringvorlesung des Fachbereichs vorgesehen, um die Allgemeine Öffentlichkeit über das Fach Chemie und unsere Forschung zu informieren.

Dank

Wir danken unseren Mitgliedern, die mit ihren Beiträgen und Spenden unsere Aktivitäten ermöglichen. Besonderer Dank gilt der Beiersdorf AG, der JOB GmbH, Lilly, Wiley-VCH und der Buchhandlung Mauke, die mit Ihren Spenden die Preise für die Festveranstaltung ermöglichen und für das leibliche Wohl sorgen.









