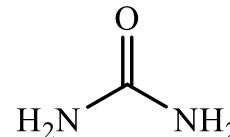


HARNSTOFF



Die Chemiker-Info

Vorstellung des AK Königs

Unsere Arbeitsgruppe beschäftigt sich mit kleinen, reaktiven und heißen Molekülen. Diese kleinen Moleküle sind wichtig, um die organische Synthese von funktionalen Molekülen zu vereinfachen und für die Forschung an neuen Medikamenten, Agrochemikalien oder auch Duftstoffen von zentraler Bedeutung.

Für die Anwendung dieser reaktiven Moleküle haben wir verschiedene „Enabling“-Technologien entwickelt um diese zu handhaben. Ein Beispiel für solche Moleküle sind Diazo Verbindungen: Diese sind seit dem 19. Jahrhundert wohl bekannt, jedoch sind einfache, praktische Methoden für deren skalierbaren Einsatz bislang stark limitiert. Unsere Technologien ermöglichen uns, neuartige Diazo Verbindungen darzustellen und auch wohlbekannte Verbindungen jetzt sicher, skalierbar und präparativ einfach anzuwenden. Beispielsweise konnten wir kürzlich einen Duftstoff herstellen, der intensiv nach Mandel riecht.

! Wichtig ! Altklausurenserver der Fachschaft

Wie einigen von euch vielleicht schon aufgefallen ist, befindet sich unsere Fachschaftswebsite und damit einhergehend auch unser Altklausurenserver aufgrund einer technischen Panne im Nirvana. Durch die Panne sind leider alle vorhandenen Accounts für den Zugang zu Altklausuren gelöscht worden. Um auch weiterhin an die von Studis zur Verfügung gestellten Altklausuren zu kommen, müsst ihr uns erneut eine E-Mail von eurer RWTH-Mail an Altklausuren@fsc.rwth-aachen.de senden oder ihr tragt diese auf der Liste die am schwarzen Brett hängt ein.

Termine

11.1. Tag der Studienfinanzierung *SuperC*
Fachschaftsdienst: Mo und Mi um 18 Uhr
Fachschaftssitzung: Mo 19 Uhr

24.1. 19⁰⁰ Uhr Filmabend : Hot Fuzz
Ihr seid alle herzlich dazu eingeladen ☺

Fachschaftsfahrt im Wintersemester 2016/17

Wir als euer Fachschaftskollektiv sind am letzten Novemberwochende auf Fachschaftsfahrt in die Eifel gefahren. Auf unseren Sitzungen jeden Montag kommen Themen auf, die längere Diskussionen mit sich bringen und bei denen viele Meinungen berücksichtigt werden müssen. Damit wir auch bei solchen Themen zu Lösungen finden mit denen alle einverstanden sein können, widmen wir diesen Themen jedes Semester ein Wochenende. Bei der Fachschaftsfahrt konnten einige Dinge geklärt werden, die den normalen Sitzungsrahmen gesprengt hätten. Neben der eigentlichen Arbeit hatten wir abends aber auch Zeit für unsere TBM (Team - Bildende Maßnahmen) – Wir haben gemeinsam gekocht, Sport gemacht und Spiele gespielt, bei denen wir uns gegenseitig besser kennenlernen konnten. Da wir bei der letzten Fachschaftsvollversammlung einige neue Mitglieder aufgenommen haben, haben uns diese TBM geholfen, besser miteinander kommunizieren zu können und so eure Interessen effizienter zu verfolgen.