



## SEVILLA ENTDECKEN

Griechen und Phönizier, Karthager und Römer besiedelten Andalusien in der Antike. Die Mauren folgten im Mittelalter. Und dann erlebte die Stadt während der Entdeckung Amerikas ihre Blütezeit. Sevilla kam zu Reichtum und Glanz, denn sein Hafen hatte während des 16. und 17. Jahrhunderts eine Monopolstellung. Nach Sevilla brachten die Eroberer über den Guadalquivir ihre wertvollen Waren, um sie im Torre de Oro, dem Goldturm, heute Sitz des Seefahrtsmuseums, zu lagern, der seit 1987 neben den anderen unzähligen Sehenswürdigkeiten Sevillas zum UNESCO Weltkulturerbe zählt.

Ein Streifzug durch Sevillas Stadtzentrum unter einem makellos blauem Himmel lohnt sich: da ist zum Beispiel die Kathedrale Maria de la Sede, der Giraldaturm, der Alcazar-Palat mit seinen Gärten, die Plaza de Espana.

In der Altstadt befindet sich die zentrale Einkaufszone der Stadt. Bei der Plaza Nueva, in den Fußgängerzonen Tetuan und Sierpes und den kleineren Nebenstraßen reihen sich unzählige Geschäfte für Mode, Souvenirs, Kunsthandwerk, Musikinstrumente, Lederbekleidung, Flamencokleider und die typischen andalusischen Fächer (abanicos) aneinander. Um den Abend in Sevilla zu beginnen, sind die Alameda, das Viertel Santa Cruz und die Straße Argote de Molina ideal. Die Straßen Betis und Alfalfa beherbergen zahlreiche Diskotheken und Bars. Oder besuchen Sie die vielen Terrazas am Ufer des Guadalquivir.

Auch interessant: Sevilla besitzt zwei öffentliche Universitäten und eine deutsche Schule. Das Solarwärmekraftwerk PS10 ist Europas erstes kommerzielles Solarturmkraftwerk und steht in der Ebene von Sanlúcar la Mayor in der Nähe von Sevilla.

### VERANSTALTUNGORT

FIBES – Seville Conference Centre  
Avda. Alcalde Luis Uruñuela, 1  
41020 Sevilla  
Spain



### RAHMENPROGRAMM

<http://euchems-seville2016.eu/social-tours>

### ANREISE

<http://euchems-seville2016.eu/iberia-discount>

<http://euchems-seville2016.eu/renfe-discount>

### ÜBERNÄCHTUNGEN

<http://euchems-seville2016.eu/euchems-acomodation>

### KONTAKT

Gesellschaft Deutscher Chemiker e.V.  
Barbara Köhler  
Postfach 90 04 40  
60444 Frankfurt am Main  
Telefon: +49 69 7917-323  
E-Mail: [b.koehler@gdch.de](mailto:b.koehler@gdch.de)  
[www.gdch.de](http://www.gdch.de)

Bildquellen: © TURESPAÑA

11 – 15 September 2016  
Sevilla, Spain

# 6<sup>th</sup> EuCheMS Chemistry Congress

Mit der GDCh  
nach Sevilla!



GESELLSCHAFT  
DEUTSCHER CHEMIKER



[www.euchems-seville2016.eu](http://www.euchems-seville2016.eu)



### Liebe GDCh-Mitglieder,

mit diesem Flyer informieren wir Sie über den diesjährigen EuCheMS-Kongress, der 2016 zum sechsten Mal und wiederum in einer der schönsten Städte Europas stattfindet. Sevilla, die Hauptstadt Andalusiens und von vielen als die schönste Stadt Spaniens gepriesen, bringt ein ausgezeichnetes Programm auf die Bühne, in dem die Chemie in ihrer ganzen Vielfalt zur Sprache kommt. Die ganz Großen sind mit dabei, darunter Nobelpreisträgerinnen und Nobelpreisträger. Die GDCh nutzt die besondere Gelegenheit, um Professor Ben Feringa von der Universität Groningen in den Niederlanden die August-Wilhelm-von-Hofmann-Denkünze für seine faszinierenden Arbeiten zu verleihen, die von stereochemischen Detailfragen bis zu molekularen Nanomaschinen reichen. Feringa hat in einem Interview unsere Zeit einmal als das goldene Zeitalter der molekularen Wissenschaften bezeichnet. Wer wollte da widersprechen. Aber noch etwas anderes gehört in unsere Zeit und ist gerade jetzt besonders aktuell. Die Flüchtlingsfrage in Europa. Die deutsche Bundeskanzlerin Angela Merkel wird dazu immer wieder mit ihrem Satz zitiert „Wir schaffen das“. Diesem Satz gehört mein ganzer Respekt. Er fußt nicht nur auf einer verantwortungsbewussten Ethik, es ist auch der Satz einer Naturwissenschaftlerin, die weiß, dass man sich angesichts großer Zeitfragen nicht abwendet, sondern ganz ihrer Lösung verschreibt. Sonst würden wir nämlich nicht im goldenen Zeitalter der molekularen Wissenschaften leben. Lassen Sie uns mit diesem Bewusstsein nach Sevilla fahren und mit unserem internationalen Kollegium etwas beitragen zur Europäischen Idee, die die Würde aller Menschen einschließt.

Wissen Sie eigentlich, wie viele chemische Gesellschaften Mitglieder der EuCheMS sind? Sechszwanzig haben sich dieser Europäischen Chemie-Idee verschrieben. Seien Sie persönlich auch dabei! Die GDCh und ihre Stiftungen stellen für die jungen Interessenten und Interessentinnen Reisestipendien bereit.

Ich wünsche Ihnen viel Freude an der Europäischen Chemie in Sevilla!

Ihre

Thisbe K. Lindhorst

### KONGRESSTHEMEN

Die folgenden Topoi sind in insgesamt 29 Themenbereiche aufgefächert. Sie behandeln die Chemie, deren Anwendungen sowie Besonderheiten.

<http://euchems-seville2016.eu/euchems-themes>

|         |  |
|---------|--|
| Thema A | Education and Society                                      |
| Thema B | The Environment  |
| Thema C | New Chemical Compounds                                     |
| Thema D | Catalysis, Industry and Applications                       |
| Thema E | Materials, Devices and Nanochemistry                       |
| Thema F | Properties of Matter                                       |
| Thema G | Physical, Analytical and Experimental Methods in Chemistry |

### PLENARSPRECHER

darunter 5 Nobelpreisträger:

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Avelino Corma, Spanien             | 2014 Prince of Asturias Award |
| Ada Yonath, Israel                 | Chemienobelpreis 2009         |
| Richard R. Schrock, USA            | Chemienobelpreis 2005         |
| Aaron Ciechanover, Israel          | Chemienobelpreis 2004         |
| Harold Walter Kroto, UK            | Chemienobelpreis 1996         |
| Jean-Marie Pierre Lehn, Frankreich | Chemienobelpreis 1987         |
| Gérard Férey, Frankreich           | EuCheMS Lecture Award 2014    |
| Janine Cossy, Frankreich           |                               |
| Roberta Sessoli, Italien           |                               |

Verleihung der August-Wilhelm-von-Hofmann-Denkünze in Sevilla am 15. September 2016 an



Ben Feringa  
Universität Groningen/NL

### STIPENDIEN

Für Studierende, Doktoranden und Doktorandinnen an Universitäten und Institutionen in Deutschland vergeben die GDCh sowie die bei ihr angesiedelte Karl-Ziegler-Stiftung und die August-Wilhelm-von-Hofmann-Stiftung Reisestipendien in Höhe von bis zu 450 Euro für die Teilnahme am 6<sup>th</sup> EuCheMS Chemistry Congress. Die Stipendiaten müssen mit mindestens einem Posterbeitrag in Sevilla vertreten sein.

### ANTRAGSTELLUNG

Richten Sie Ihren Antrag per Post bzw. per E-Mail bis zum **3. Juni 2016** an [stipendien@gdch.de](mailto:stipendien@gdch.de). Bescheid erteilt die GDCh bis zum 20. Juni 2016.

Das Antragsformular finden Sie unter [www.gdch.de/service-information/downloads.html](http://www.gdch.de/service-information/downloads.html)

Sollte die Anzahl der Anträge höher sein als die zur Verfügung stehenden Mittel, entscheidet das Los. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

### ANMELDUNG

Ihre Kongressteilnahme melden Sie online an unter <http://euchems-seville2016.eu/pyme/administracion/public/index.php/registration>

#### Ein Hinweis für Empfänger unseres Reisestipendiums:

Damit Sie für Ihre Registrierung über die deadline hinaus lediglich den early-bird-Preis zahlen müssen, wird die GDCh Ihre Anmeldung bis zum 30. Juni 2016 für Sie erledigen. Sie erhalten die Rechnung nachfolgend aus Sevilla. Unser Stipendium wird Ihnen nach Eingang Ihrer Teilnahmebescheinigung von der GDCh überwiesen.

Die aktuellen Kongreßgebühren können Sie unter folgendem Link einsehen:

<http://euchems-seville2016.eu/euchems-registration-fees>