



Weg vom Erdöl

Die Chemie braucht neue Rohstoffe

Innovationen für nachhaltige Ressourcen



PROGRAMM

09.30 Einlass und Anmeldung

10.00 Begrüßung

Prof. Dr. Christian Thomsen (Präsident, TU Berlin)

10.05 Impulsvortrag: „Die Chemie muss nachhaltiger werden“

Prof. Dr. Kurt Wagemann (Geschäftsführer, DECHEMA)

10.20 Wissenschaftsshow: „Die vielen Seiten des CO₂“

10.30 Podiumsdiskussion: „Alle müssen an einem Strang ziehen“

Moderation: Prof. Dr. Kurt Wagemann

Vertreter/in des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (angefragt)

Prof. Dr. Robert Schlögl (Direktor, Fritz-Haber-Institut)

Dr. Markus Steilemann (Vorstand Innovation, Covestro AG)

Sonja Jost (Geschäftsführerin, DexLeChem GmbH)

11.15 Wissenschaftsshow: „Die Verwandlung der Pflanzen“

11.25 Ideenwettbewerb: „Mehr Gründerspirit muss her“

Moderation: Arno Zimmermann, TU Berlin

12.10 Zusammenfassung und Ausblick

Anschließend Get Together & Buffet

BIOGRAFIEN

Prof. Dr. Christian Thomsen

ist Präsident der Technischen Universität Berlin. Er ist seit 1994 Hochschullehrer für experimentelle Festkörperphysik an der TU Berlin und Autor von über 500 Publikationen. Seit 2016 ist er zudem Mitglied der Deutschen Akademie der Technikwissenschaften (acatech).

Vertreter/in des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF)

(angefragt)

Prof. Dr. Kurt Wagemann

ist Geschäftsführer der DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V. Die DECHEMA vertritt als gemeinnützige Fachgesellschaft mehr als 5.800 Mitglieder aus Industrie, Hochschulen und Forschungseinrichtungen und bündelt deren Expertise in einem interdisziplinären Netzwerk.

Prof. Dr. Robert Schlögl

ist Direktor des Fritz-Haber-Instituts der Max-Planck-Gesellschaft in Berlin und Honorarprofessor an der Humboldt Universität sowie der Technischen Universität in Berlin. Seit 2011 ist er zudem Gründungsdirektor des Max-Planck-Instituts für Chemische Energiekonversion.

Dr. Markus Steilemann

ist Vorstandsmitglied der Covestro AG und verantwortet als Chief Commercial Officer die Bereiche Innovation, Marketing und Vertrieb. Das Unternehmen entwickelt und produziert rund um den Globus chemiebasierte Werkstoffe für viele Schlüsselindustrien und Bereiche des täglichen Lebens.

Sonja Jost

ist Alumna der TU Berlin sowie Gründerin und Geschäftsführerin des Chemieunternehmens DexLeChem GmbH. Das Hightech-Unternehmen bietet der Pharma- und Duftstoffindustrie innovative Produktionsverbesserungen an, bei denen unverzichtbare teure Ressourcen reduziert und wiederverwertet werden.