EINLADUNG
zum **DECHEMA-TAG**
am 23. Mai 2019

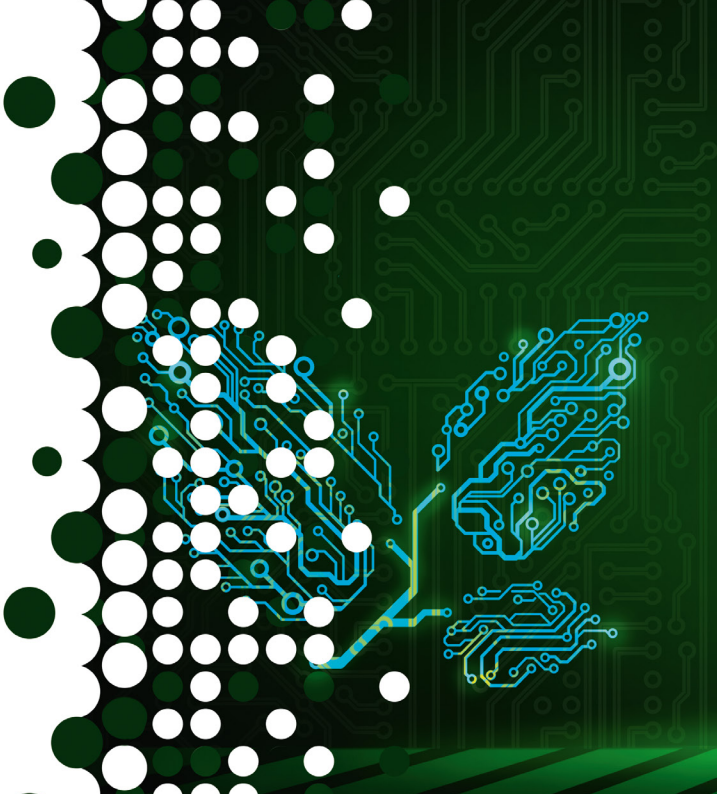
CRISPR-cas

Dieses sperrige Akronym steht für einen Paradigmenwechsel bei der Veränderung von Erbgut. Punktgenaue Eingriffe in das Genom erlauben die Behandlung von Erbkrankheiten ebenso wie neue Möglichkeiten in der Pflanzenzüchtung.

Was bisher in der klassischen Züchtung Mutationen durch Strahlen und Chemikalien vorbehalten war, ist jetzt sehr gezielt möglich. Doch ob und in welchem Umfang diese Methode auch in Europa Anwendung finden wird, hängt stark von politischen Entscheidungen ab.

Zwei Vorträge greifen zum einen das Genome Editing in der Pflanzenzüchtung und zum anderen die politische Position zum Thema auf. In der abschließenden Podiumsdiskussion ist auch Ihre Meinung gefragt.

FREUEN SIE SICH AUF EINEN SPANNENDEN NACHMITTAG – WIR LADEN SIE HERZLICH EIN



Programm

Donnerstag, 23. Mai 2019

DECHEMA-TAG

DECHEMA-Haus
Theodor-Heuss-Allee 25
60486 Frankfurt

Um Anmeldung wird bis zum 16.05.2019 gebeten
unter: http://dechema.de/dechematag2019

13.00 UHR

Begrüßung und Eröffnung des Marktplatzes

PROF. DR. KURT WAGEMANN
Geschäftsführer des DECHEMA e.V.

14.00 UHR

Begrüßung und DECHEMAX-Preisverleihung

DR. KLAUS SCHÄFER
Vorsitzender des
Vorstands des DECHEMA e.V.

14.20 UHR

Laudatio DECHEMA-Preis

PROF. DR. WOLFGANG WIECHERT
Forschungszentrum Jülich GmbH

14.30 UHR

VORTRAG DER PREISTRÄGERIN

Ein Schlüssel zur Nachhaltigkeit – Synthetische Enzymkaskaden

PROF. DR. DÖRTE ROTHER
Forschungszentrum Jülich GmbH

15.00 UHR

Kaffeepause und Marktplatz

15.30 UHR

Methoden zur Erweiterung der genetischen Variation als Grundlage für erfolgreiche Pflanzenzüchtung

PROF. DR. CHRISTIAN JUNG
Universität Kiel

16.00 UHR

Genome Editing in der Bioökonomie – Benötigen wir ein neues Gentechnikrecht?

PROF. DR. CHRISTINE LANG
Bioökonomierat Berlin

16.30 UHR

PODIUMSDISKUSSION

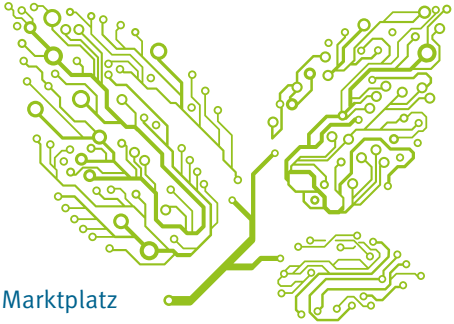
Alles über einen Kamm? Gen-Scheren, Gentechnik und konventionelle Methoden

PROF. DR. CHRISTIAN JUNG
Universität Kiel

PROF. DR. CHRISTINE LANG
Bioökonomierat Berlin

N. N.
Vertreter aus Politik oder Zivilgesellschaft

Moderation
PROF. DR. KURT WAGEMANN



17.30 UHR

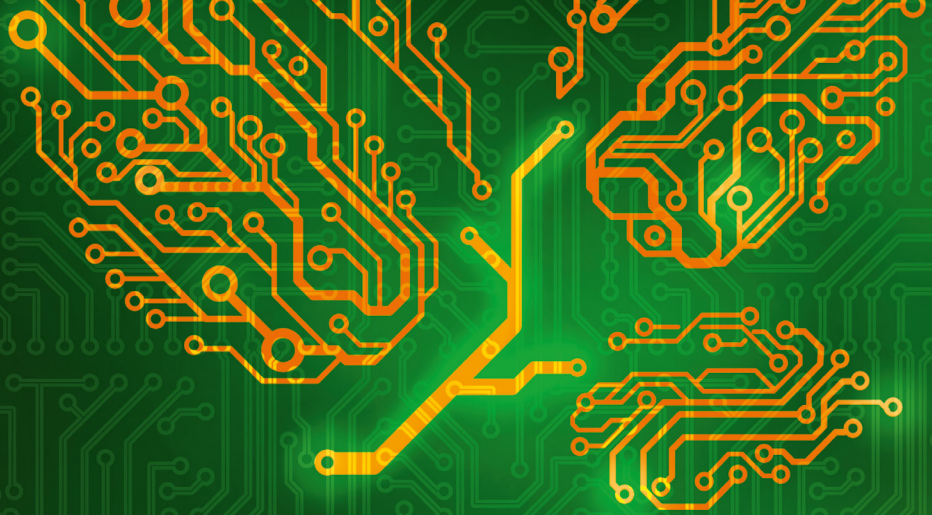
Networking mit Imbiss auf dem DECHEMA-Marktplatz

19.00 UHR

Ende der Veranstaltung

Bereits eine Stunde vor Beginn, sowie in der Pause und beim Ausklang können Sie auf dem DECHEMA-Marktplatz nicht nur die Aktivitäten rund um die Fokusthemen der DECHEMA entdecken, sondern auch mit unseren Experten ins Gespräch kommen und neue und alte Kontakte pflegen. Nutzen Sie die Gelegenheit für Informationen, Diskussion und Networking.

WIR FREUEN UNS AUF SIE



DECHEMA

DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V. | Theodor-Heuss-Allee 25 | 60486 Frankfurt