

Liebe Mitglieder der Lebensmittelchemischen Gesellschaft, liebe Freunde der Lebensmittelchemie,

auf ein Neues in das lebensmittelchemische Jahr 2020 – diesmal in Bonn.  
Mit dabei: Neue spannende Themen, die uns bereits 2019 aufhorchen ließen. Sind die neuartigen Hanfprodukte auf dem Markt nun Lebensmittel oder Arzneimittel, oder gar Betäubungsmittel? Dies herauszufinden ist gar nicht so einfach, denn Experten\*innen haben dazu unterschiedliche Meinungen, je nachdem ob sie es aus lebensmittelchemischer oder juristischer Perspektive betrachten. Was mag dann die Sicht der Arzneimittelhersteller sein, die möglicherweise auf konträre Meinung der amtlichen Lebensmittelüberwachung trifft? Das Forum dieses Austauschs befindet sich in diesem Jahr an der Universität Bonn im neuen Hörsaalzentrum, direkt neben dem Institut für Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften.

In eigener Sache

Es findet mittags eine Mitgliederversammlung statt, in der der Vorsitzende über die Aktivitäten des Regionalverbands berichtet. Turnusgemäß wird der jetzige Vorsitzende den Vorsitz abgeben. Für die Wahl der oder des Vorsitzenden und der oder des stellvertretenden Vorsitzenden sind Bewerbungen willkommen und sollten bis zum 16. März 2020 mitgeteilt werden. Ein Interesse kann auch in der Versammlung vor der Wahl bekundet werden.

Ein Mittagessen können Sie in der unmittelbar und fußläufig erreichbaren Mensa einnehmen. Leider ist eine Bar-Zahlung nicht möglich. Halten Sie daher Ihre elektronischen Zahlungsmittel bereit.

Ich freue mich auf Ihr Kommen.

Ihr

Arbeitstagung RV NRW, 18. März 2020, Bonn



LAST-MINUTE POSTER NOCH BIS 16.  
MÄRZ 2020 EINREICHEN

## Lebensmittelchemische Gesellschaft

Fachgruppe in der GDCh

# Regionalverband NRW Arbeitstagung 2020

## Programm

**Mittwoch, 18. März 2020**

Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

Endenicher Allee 19, 53115 Bonn

mit 9  
Fortbildungspunkten  
anerkannt  
Veranstaltungscod  
007101952



| PROGRAMM 18. MÄRZ 2020                                   |   |
|--|---|
| <b>GRUSSWORTE</b> <i>Eröffnung Dr. Olivier Aust</i>      |   |
| 08:45 - 09:30  | Come together Coffee  |
| 09:30 - 09:45  | Prof. Dr. Stehle, <i>Dekan der Landwirtschaftlichen Fakultät</i><br>Prof. Dr. Matthias Wüst, <i>Vorstand der LChG</i>   |
| <b>Von der Forschung zur Entwicklung ...</b>             |   |
| 09:45 – 10:05  | <b>Semisynthese von Anthocyan-Phase-II-Metaboliten und deren Charakterisierung mittels LC-ESI-IMS-QTOF Massenspektrometrie</b><br><i>Sarah Schmitt, Institut für Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften, Bonn</i> |
| 10:05 - 10:25  | <b>Verwendung von <i>dried urine spots</i> zur Analytik von Mykotoxinen in Urin</b><br><i>Jessica Schmidt, Universität Münster</i>  |
| 10:25 - 10:45  | <b>Topoisomerasen als zelluläre Zielenzyme sekundärer Pflanzenstoffe</b><br><i>Lena Müller, Universität Münster</i>   |
| 10:45 - 11:15  | <b>Kaffee, Obst und nette Gespräche</b>   |
| 11:15 - 11:35  | <b>Sennoside in Abnehmtees – Kräutertee oder Arzneitee?</b><br><i>Kathrin Steigerwald, CVUA-RRW, Krefeld</i>  |
| 11:35 - 11:55  | <b>Mineralölbestandteile in Säuglingsanfangs-/folgenahrung (MOSH/MOAH)</b><br><i>Dr. Christophe Goldbeck, CVUA-MEL, Münster</i>   |
| 11:55 - 12:15  | <b>NMR in der amtlichen Lebensmittelüberwachung</b><br><i>Wiebke Behrens, CVUA-OWL, Detmold</i>   |
| <b>Poster</b>  |   |
| 12:15 - 12:20  | Kurzvorstellung der Poster  |
| <b>12:20 - 14:00</b>                                     | <b>Mittagspause und Postersession</b>   |
| <b>Lunchsession</b> <i>AG Junge Lebensmittelchemiker</i> |   |
| 12:30 - 13:30  | <b>Nachhaltige Kreislaufwirtschaft – aktuelle Diskurse und Ideen</b><br><i>Dipl.-Ing. Udo Weller, Envisio Group, Köln</i>   |
| <b>Mitgliederversammlung</b>                             |   |
| 12:30 - 13:00  | Bericht des Vorstandes und Wahl des Vorstandes  |

Arbeitstagung RV NRW, 18. März 2020, Bonn

| PROGRAMM 18. MÄRZ 2020                      |   |
|---|---|
| <b>...von der Entwicklung zur Anwendung</b> |   |
| 14:00 - 14:35                               | <b>Die erfolgreiche Strafverfolgung - die Rolle der Gutachter in der Lebensmittelüberwachung und in Wein- und Lebensmittelstrafsachen</b><br><i>Uwe Saulheimer-Eppelmann, Landeszentralstelle für Wein- und Lebensmittelstrafsachen, Staatsanwaltschaft Bad Kreuznach</i> |
| 14:35 - 14:55                               | <b>Hanf-Lebensmittel – Cannabis, Cannabidiol (CBD) und Co.</b><br><i>Oliver Keuth, CVUA-MEL, Münster</i>  |
| 14:55 - 15:15                               | <b>Rechtliche Bewertung von Zutaten aus Hanf (Cannabis sativa L.) als Lebensmittel</b><br><i>Dr. Christine Konnertz-Häußler, KWG Rechtsanwälte, Gummersbach</i>   |
| 15:15 - 15:50                               | <b>Kaffee, Obst und nette Gespräche</b>   |
| 15:50 - 16:10                               | <b>Eine Grenzgängerin nicht auf Umwegen – Berufsbilder in der pharmazeutischen Industrie</b><br><i>Dr. Nidja Rehberg, Bundesverband der Arzneimittelhersteller, Bonn</i>  |
| 16:10 - 16:30                               | <b>Was ist eine erbsengroße Menge- sind Sicherheitsbewerter Erbsenzähler?</b><br><i>Dr. Timo Ulrichs, Dermatest GmbH, Münster</i>   |
| 16:30 - 16:50                               | <b>Das berufspraktische Jahr für Lebensmittelchemikerinnen und Lebensmittelchemiker im LANUV - Einstellung, Durchführung, Prüfung</b><br><i>Frank Hartmann, Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW, Recklinghausen</i>                                     |
| 16:50                                       | <b>Schlussworte des Vorsitzenden</b>  |
| <b>Nachsitzung</b>                          | <b>Ab 18:00 Buena Vida Havanna (Anmeldung erforderlich)</b>   |



## POSTERPRÄSENTATIONEN

### Quantifizierung ausgewählter Catechine und Charakterisierung von Catechinabbauprodukten in Tees

*Marco Sladek, Institut für Lebensmittelchemie, Universität Münster*

### Differentiation of spoilage bacteria using fibre-coupled Raman spectroscopic mapping

*Rene Breuch, Institut für Sicherheitsforschung, Hochschule Bonn-Rhein-Sieg, Siegburg*

### Quantification of glutathione equivalents in biological matrices,

*Stephan Zimmermann, Lehrstuhl für Lebensmittelchemie, Universität Wuppertal, Institut für Ernährungswissenschaft, Potsdam*

### Influence of plasma generation and long-term storage on the total oxylipin profile

*Elisabeth Koch, Lehrstuhl für Lebensmittelchemie, Universität Wuppertal*

### Towards a harmonized targeted metabolomics analysis of oxylipins: an interlaboratory comparison

*Malwina Mainka, Lehrstuhl für Lebensmittelchemie, Universität Wuppertal*

### Manganese and zink interaction in liver cells

*Lisa Naperkowski, Lehrstuhl für Lebensmittelchemie, Universität Wuppertal*

### Die Zweite Staatsprüfung der Lebensmittelchemie – braucht NRW ein Lern-Lehr-Zentrum?

*Olivier Aust, LChG, Regionalverband NRW, Krefeld*

## Anmeldung

Anmeldung zur Tagung erbeten bis

**MONTAG, 16. MÄRZ 2020**

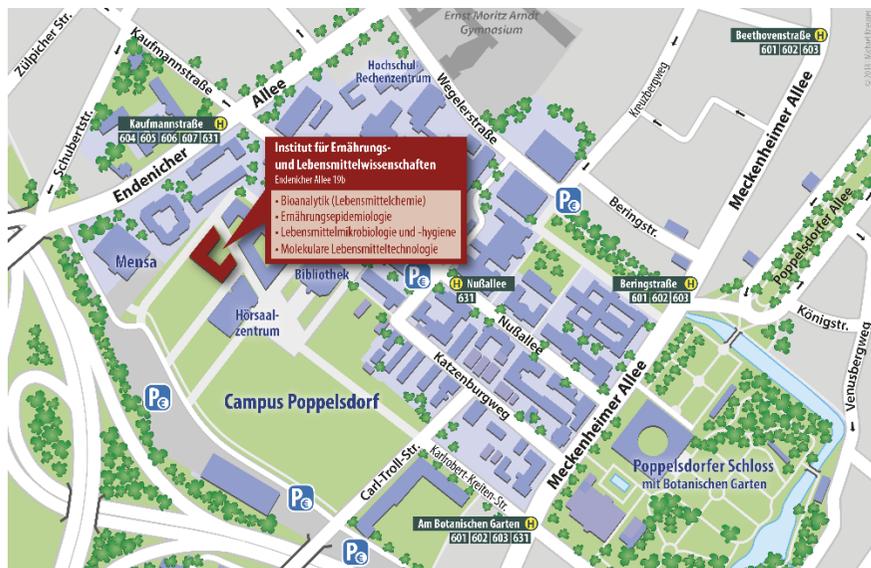
an: [lebensmittelchemie.nrw@gmail.com](mailto:lebensmittelchemie.nrw@gmail.com)

Dr. Olivier Aust  
Lebensmittelchemische Gesellschaft  
Regionalverband NRW  
c/o Moerser Landstr. 168  
47802 Krefeld  
+49 173 817 82 82

LAST-MINUTE POSTER NOCH BIS 16.  
MÄRZ 2020 EINREICHEN

## Tagungsort und Anreise

Rheinische Friedrich-Wilhelm-Universität Bonn  
Campus Poppelsdorf CP1 Hörsaalzentrum HS 2  
Endenicher Allee 19, 53115 Bonn



## Anfahrt

mit den **Buslinien** 605 Richtung: Duisdorf Bf, 606/607 Richtung: Malteser-Krankenhaus, 604 Richtung: Ückesdorf. Von der Haltestelle "Kaufmannstr." über die Nussallee zu den neuen Institutsgebäuden, dann zum Hörsaalzentrum

mit dem **PKW** auf die Endenicher Allee 19b, hinter der Mensa abbiegen, am Eingang der Mensa vorbei, dann zu den Parkplätzen auf der rechten Seite hinter der Schranke

<https://www.lwf.uni-bonn.de/institute/iel/institut/lmc/bildersammlung/anreise-iel-ea19b>

Arbeitstagung RV NRW, 18. März 2020, Bonn

## Kontakt

Dr. Olivier Aust  
Lebensmittelchemische Gesellschaft  
Regionalverband NRW  
c/o Moerser Landstr. 168  
47802 Krefeld  
+49 173 817 82 82

## Nachsitzung

Buena Vida Havana  
Cafe | Bar | Restaurant  
Clemens-August-Strasse 1  
53115 Bonn-Poppelsdorf

Anmeldung erforderlich an

[lebensmittelchemie.nrw@gmail.com](mailto:lebensmittelchemie.nrw@gmail.com)

