

## Inhalt

## Seite

Neue Lösungen für die Getränkebranche, neue Aromen für Saftfans .....	3
Gesundheitsförderung und Energiereduktion .....	4
Hefen als biologische Scavenger .....	6
Brot aus Brauerei-Abfällen? – Forscher untersuchen gesundheitliche Vorteile von Biertreber .....	9
Die AÖL, ihre Geschichte und Schwerpunkte .....	10
Die Linse als Chance für die Lebensmittelbranche .....	12
Vitamin D-Anreicherung von Lebensmitteln – Potenziale auch für die Krebsprävention .....	13
Bio-Waren und Schädlinge .....	14
Nachgewiesen: Schlagfallen effektiver als Giftköder .....	17
Biokonforme Druckentwesung trotz CO <sub>2</sub> -Knappheit möglich .....	18
Menschliches Verhalten und Klimaveränderungen .....	20
Dekontamination von Arbeitsräumen mit UV-C für längere Lebensmittelhaltbarkeit am Beispiel der Braumanufaktur Ludwigslust .....	22
Präzise Vergleichsmessungen im Serviceeinsatz und einfache Vor-Ort-Kalibrierung .....	25
Den Minderheiten im Küchenschwamm auf der Spur .....	26
Autobahnraststätten auf Lebensmittelhygiene überprüft .....	27
Lösungsmittelfreie Aromaanalytik mit Hilfe des Molekulare Sensorik Konzepts .....	28
Nachweis der Verfälschung von Fruchtsäften und Essigen mittels IRMS und NMR .....	31
Oregano im Focus – Untersuchungen mit NGS und NMR .....	32
Modulare miniaturisierte optische Messtechnik für die Lebensmittelanalyse vor Ort .....	34
Veranstaltungsankündigung: 5. BfR-Symposium „Lebensmittelassoziierte Viren“ .....	36
schuett colonyQuant automatisches Kolonienzählgerät .....	37
Erste britische Studie über synthetische Chemikalien in Lebensmitteln .....	38
Lebensmittelpreise: Deutsche sorgen sich und achten mehr auf Preis als auf Geschmack .....	40
Nutri-Score – Anpassung der Berechnung .....	40
Europäische Verbraucher:innen .....	41

## EINBLICK

## HYGIENE

## ANALYTIK

## Inhalt

## Seite

### TECHNOLOGIE

CompWatch – Automatische Überwachung von Kompressoren .....	42
Lignin – Ein neues Stabilisierungsmittel für die Getränkeindustrie? .....	44
Mit Physik mehr Bier im Glas .....	47
Lebensmittel frisch auf den Tisch dank Pumpen und Kompressoren .....	48

### RECHT

Viele E-Liquids zu beanstanden .....	49
Food Safety Culture: Anforderungen des Gesetzgebers im Detail .....	50
Das Lebensmittelrecht in der Schweiz – Immer wieder etwas Besonderes .....	55
Staatsanwaltschaft beschlagnahmt Nutzhanffeld .....	56