

## S. 18

**MOBILE LABORE:** Gerade bei der Bearbeitung von Coronatests kommen Labore mancherorts an ihre Grenze. Mobile Laborcontainer helfen, Bedarfsspitzen abzufangen.

## S. 14

**BIOINDIKATOR:** Was Schwämme über Mikroplastik im Meer verraten.

## S. 42

**GESCHMACKSTEST:** Mit einem chemisch-analytischen Ansatz geht es auf Ursachenforschung nach „seltsamem“ Geschmack.

## S. 32

**METHODENVERGLEICH:** GPC oder FFF - was hat bei der Polymeranalytik die Nase vorn?

### RUBRIKEN

Editorial .....	3
Wissenschaft & Forschung .....	6
Durchstarten 2021 .....	11
HPLC-Tipp .....	39
Beruf & Karriere .....	50
Weiterbildung & Termine .....	52
Normen & Gesetze .....	54
Wirtschaft & Märkte .....	56
Letzte Seite .....	58

### LP Exklusiv

## S. 12

**DAS PLASTIK IN UNS:** Was passiert in unserem Körper, wenn wir mehr und mehr Mikroplastik aus der Nahrung und Umwelt aufnehmen? Dr. Kristian Wende vom INP Greifswald erforscht die Folgen von Kunststoffpartikeln im Menschen.

### LP Ausgaben-Special

#### MIKROPLASTIK

Mikroplastik – der Feind in unserem Körper? .....	12
Folgen von Mikroplastik und Nanoplastik im Menschen	
Schwamm drüber? .....	14
Schwämme als Bioindikatoren für Mikroplastikverschmutzung in Gewässern	

## BIO- & PHARMAANALYTIK

<b>Auf Pandemien schnell reagieren</b> .....	<b>18</b>
Mobile Laborcontainer	
<b>Nach der Krise ist vor der Krise</b> .....	<b>22</b>
Nachhaltigkeit in den Life Sciences	
<b>Europa impft</b> .....	<b>26</b>
Kurzes Update zu Corona-Impfstoffen mit EU-Zulassung	

## LABORTECHNIK

<b>Kunststoffanalyse mal anders</b> .....	<b>32</b>
Methodenvergleich zur Polymerauftrennung	
<b>Bei Biomedizin im Bilde</b> .....	<b>36</b>
Kameratipps für Biomedizinische Bildgebung	
<b>Zusätzliches Entgasen?</b> .....	<b>39</b>
HPLC-März-Tipp	
<b>Produktneuheiten</b> .....	<b>40</b>

## LEBENSMITTELANALYTIK

<b>Gesund – aber auch lecker?</b> .....	<b>42</b>
Fehlaromen in veganen Erbsenproteingetränken bestimmen	
<b>Honig in präzisen Dosen</b> .....	<b>46</b>
Gravimetrisches Dosiersystem	
<b>Produktmeldungen</b> .....	<b>49</b>