

- 6 Im Nebel ungesicherten Wissens / Wilhelm Krull
- 10 Translationale Forschung in Pandemiezeiten / Andreas Meyer-Lindenberg
- 14 Wissenschaft in Corona-Zeiten – Hindernis oder Hilfe? / Gerd Antes
- 18 Scholastik 21 – Über gutes Argumentieren zum Thema grüne Gentechnik / Karl Schmid
- 22 Warum Präzisionswerkzeug, wenn wir doch den Presslufthammer haben? / Theresa Schredelseker
- 26 Selbstzensur und Produktivitätswahn in der akademischen Wissenschaft / Johannes Jäger

- 30 *Make Experimentation Great Again!* / Tobias Straub
- 34 *Dark Knowledge ans Licht holen* / Jonathan Jeschke, Isabelle Bartram, Tina Heger, Sophie Lokatis und Klement Tockner
- 38 Von Pandemien lernen, um die Wissenschaft zu verbessern / Peter Grabitz und Benjamin Carlisle
- 42 Verlorene Sterne und erfundene Zielscheiben / Bettina Bert
- 46 „Ehre, wem Ehre gebührt“ – Ist der „Dr. h. c.“ noch zeitgemäß? / Christoph Plieth
- 50 Die Nordwestpassage / Claus Kremoser
- 54 „Wenn ich's nicht ausprobiere, weiß ich's ja nicht“ / Hella Kohlhof

- 56 *On the Dark Side of Science* / Christoph Enz
- 60 Von *Lipid Rafts* zur Lipidomik / Kai Simons
- 64 Mit dem Rucksacklabor in den Dschungel – transportable PCR- und Sequenziergeräte revolutionieren genomische Feldstudien / Stefan Prost
- 66 *Open Source*, selbstgebaute Laborgeräte und die *Maker*-Szene in den Biowissenschaften / Daniel F. Gilbert
- 70 Flüssigbiopsie: Ein neuer Hoffnungsträger in der Krebsdiagnostik / Natalie Reimers und Klaus Pantel

- 33 Impressum
- 82 Comic: Die „Lab-Files“ von Chris Schlag

SERVICE

- 74 Kongresse
- 77 Fortbildungen
- 81 Stellenmarkt