

<b>Editorial</b> .....	<b>Helmut Dosch</b> Eine neue Ära der molekularen Wasserforschung	<b>1</b>
<b>Molecular water research strategy</b> ....	<b>Klaus Ehret</b> Centre for Molecular Water Science A pan-European research initiative for molecular water research	<b>3</b>
<b>Gas-water Interface</b> .....	<b>Mischa Bonn, Yuki Nagata</b> Wasser an Grenzflächen: Wo Wasser nicht einfach Wasser ist	<b>6</b>
	<b>Oliver Wurl</b> The Ocean's Skin	<b>10</b>
	<b>Annette Pietzsch, Robert Seidel, Alexander Föhlisch</b> Synchrotronspektroskopie an Wasser: Lokale und Kollektive Eigenschaften	<b>13</b>
<b>Water-solid Interface</b> .....	<b>Karina Morgenstern</b> Eisstrukturbildung auf der Nanoskala ohne und mit Fremdstoffen	<b>16</b>
	<b>Klaus-Martin Moldenhauer</b> Wasserplanet Erde	<b>18</b>
<b>Water under extreme conditions</b> .....	<b>Christina M. Tonauer, Thomas Loerting</b> Water	<b>20</b>
<b>Water as a resource</b> .....	<b>Jannes Grybat, Antonia Kallage</b> Entsalzen von Wasser: Eine Zukunftsaufgabe für die Menschheit	<b>23</b>
	<b>Simone Techert</b> Die Wasserspaltung elektronengenau durchleuchten	<b>28</b>
<b>Chemical Education</b> .....	<b>Nadja Belova, Moritz Krause</b> Der Kontext „Wasser“ aus chemie- und mediendidaktischer Sicht – das Projekt „H <sub>2</sub> O – das Wasser mit Leitfähigkeitsextrakt“	<b>30</b>
<b>Buchbesprechung</b> .....	<b>Rudolf Holze</b> Buchbesprechung	<b>32</b>
<b>Nachrichten</b> .....	Personalien, DBG-Veranstaltungen, Verschiedenes, Ausschreibungen	<b>35</b>
<b>GDCh</b> .....	Wenn aus Neugier Wissenschaft wird	<b>36</b>
<b>DBG-Mitgliederversammlung</b> .....	Einladung zur DBG-Mitgliederversammlung	<b>U3</b>