

LT-MAGAZIN		VERFAHRENSTECHNIK	IT – HARD- UND SOFTWARE	FACHMESSEN
<b>Nachrichten</b>	<b>6–8</b>	<b>Knusper, knusper Knäuschen</b> Extrudierte Brot-Chips sind ein herzhafter Genuss <b>12</b>	<b>So bleibt Ihr Betrieb up to date</b> Wer regelmässig seine Abläufe hinterfragt, erkennt schneller, wo es «knirscht» <b>30</b>	<b>POWTECH</b> Auf dem besten Weg zu «Verfahrenstechnik 4.0» <b>14</b>
<b>Veranstaltungskalender</b>	<b>47</b>			<b>ILMAC</b> Schlüsselevent – auch für die Lebensmittelbranche <b>25</b>
		PUMPEN UND ARMATUREN		
AUS DEN INSTITUTEN		<b>Mit Vakuum sicher verpackt</b> Damit Verpackungsprozesse störungsfrei laufen können, gibt es spezielle Pumpen zur Vakuumerzeugung <b>18</b>	BRANCHENFOKUS	<b>Analytica</b> Messe für zukunftsfähige und anwendernahe Lösungen <b>26</b>
<b>Proteine als Bausteine von innovativen Lebensmitteln</b> Die interdisziplinäre Forschung an der BFH- HAFL hat zum Ziel, die Verbraucherbedürfnisse zu verstehen und in neue Konzepte zu übersetzen <b>10</b>		DOSIEREN UND ABFÜLLEN	<b>Tiefgekühlter Genuss aus Indien</b> Für kulinarische Genüsse ist kein Restaurantbesuch nötig. Ein Griff in die Kühltruhe genügt <b>32</b>	<b>Lab Innovations</b> Laborfachmesse zieht Experten nach Lausanne <b>28</b>
		<b>Augen auf bei der Wahl der Abfüllmaschinen</b> Bei der Wahl der richtigen Abfüllmaschinen gibt es fünf wichtige Faktoren, auf die Betriebe achten müssen <b>20</b>	<b>Natürlich und trotzdem profitabel? Ja klar!</b> Mit natürlichen Zutaten können Unternehmen einige Herausforderungen elegant meistern <b>34</b>	<b>Vitafoods Europe</b> Ernährungsindustrie trifft sich wieder in Genf <b>37</b>
		QUALITÄTSSICHERUNG UND ANALYTIK	<b>Palmalternatives Aufschlagmittel</b> Die steigende Nachfrage nach palmalternativen Rohstoffen erfordert neue Produktkonzepte <b>36</b>	<b>IFFA</b> Fleischindustrie rüstet sich für die Zukunft <b>38</b>
		<b>Verlässliche Resultate in wenigen Minuten</b> Mikrobiologische Analysen brauchen Zeit. Eine moderne Methode liefert Ergebnisse in wenigen Minuten <b>22</b>		

## RUBRIKEN

<b>Editorial</b>	<b>3</b>
<b>Stellenmarkt</b>	<b>9</b>
<b>Firmenprofil</b>	<b>16</b>
<b>Bezugsquellen</b>	<b>40</b>
<b>Vorschau</b>	<b>46</b>
<b>Impressum</b>	<b>46</b>
<b>Inserentenverzeichnis</b>	<b>46</b>