

## Aktuelles

TGA für Klimaschutz	4
Branche	6
Technik	10
Broschüren	12
Literatur	59
Impressum/Vorschau	64

## BTGA

BTGA-Leitartikel	14
BTGA-Aktuell	15

## Produkte

<b>tab-Spezial:</b> Elektro	18
<b>tab-Spezial:</b> Armaturen/Fittings	21
Lüftung	24

## Technik

<b>Heizung:</b> Deckenheizung unter dem Gründach – Logistikzentrum im Industrie Center Obernburg (ICO)	26
<b>Heizung:</b> Fußbodenheizung im Bestand – Fräsen oder klicken?	29
<b>Lüftung:</b> Luftige Lernhilfe in Leonberg – Dezentrale Schullüftungsgeräte im Albert-Schweitzer-Gymnasium	32
<b>Klima:</b> Dreifache Nutzung der natürlichen Kühlung – Energiesparende Klimatisierung – Teil 1	34
<b>Installation:</b> Vom Bahnhof zum Wohngebäude – Flächenheizung und -kühlung in einem Umbau	39
<b>Sanitär:</b> Desinfektion von Trinkwasser-Installationen – Nur in Sonderfällen erlaubt	42
<b>MSR:</b> Wärmerückgewinnung und gute Belüftung – Zuverlässige Klappenantriebe für Lüftungsanwendungen	46
<b>MSR:</b> Messen versus Voreinstellen – Mit hydraulischem Abgleich zu maximalen Energieeinsparungen	49
<b>TGA-Software/Elektro:</b> Elektrokonstruktion auf Digitalkurs – E-CAD-Software in der Anwendung	52
<b>Energie:</b> Altersgerechtes Wohnen der Zukunft – Multifunktionaler Energieverteiler für ein Effizienzhaus 40plus	55

## Studium & Karriere

<b>Weiterbildung:</b> DGNB-„Sustainability Challenge“ 2020 – Sonderpreis für studentisches Projekt	58
--	----

## Recht & Beruf

<b>Unternehmen:</b> Standardisierung von Arbeitsprozessen – Erfolgsfaktoren für erfolgreiche Projekte	60
<b>Baurecht:</b> Aus unerwartetem Grund – Haftung des Architekten für Rechtsrat	62