

# Inhalt

<b>Neue Vorschriften und Bestimmungen zum Personen-, Anlagen- und Umweltschutz</b> <i>P. Sieper, RWE Energie AG, Essen</i> .....	<b>5</b>
<b>Möglichkeiten der Diagnose zur Beurteilung der Lebensdauer von Betriebsmitteln</b> <i>C. Neumann, RWE Energie AG, Essen</i> .....	<b>21</b>
<b>Altersstruktur, Lebensdauer und Betriebskosten von Betriebsmitteln und Anlagen</b> <i>G. Motl, PreussenElektra, Hannover</i> <i>R. Guericke, VEAG, Berlin</i> <i>P. Märtel, ESAG, Dresden</i> <i>Dr.-Ing. B. Gimber, ABB-Schaltanlagen, Mannheim</i> .....	<b>43</b>
<b>Modernisierung von besetzten 380/220-kV-Schaltanlagen</b> <i>K.-H. Friebe, VEAG, Berlin</i> <i>F. Golletz, VEAG, Dresden</i> .....	<b>63</b>
<b>Erneuerung von 110-kV-Schaltanlagen</b> <i>H. App, Energie-Versorgung Schwaben AG, Stuttgart</i> <i>P. Merkel, Energieversorgung Oberfranken AG, Bayreuth</i> .....	<b>75</b>
<b>Erneuerung des Primärteils einer 10-kV-Doppelsammelschienenanlage</b> <i>J. Dicken, K. Bielenberg, J. Spithöver, Wuppertaler Stadtwerke AG</i> <i>A. Büscher, AEG Sachsenwerk, Regensburg</i> .....	<b>95</b>
<b>Stationsleittechnik in Schaltanlagen</b> <i>Dr.-Ing. habil. J. Schellenberg, Siemens AG, Leipzig</i> .....	<b>123</b>