

Inhalt

		Seite
<i>H. Mertens</i>	Kerbgrund- und Nennspannungskonzepte zur Dauerfestigkeitsberechnung – Weiterentwicklung des Konzepts der Richtlinie VDI 2226	1
<i>B. Jaenicke</i>	Stützwirkungskonzepte	27
<i>D. Radaј</i>	Berechnung der Dauerfestigkeit von Schweißverbindungen ausgehend von den Kerbspannungen	67
<i>D. H. Wohlfahrt</i>	Einfluß von Mittelspannungen und Eigenspannungen auf die Dauerfestigkeit	99
<i>F.-G. Kollmann</i>	Dauerfestigkeitsnachweise für Welle-Nabe-Verbindungen	129
<i>H. Zenner</i>	Dauerfestigkeit und Spannungszustand	151
<i>D. Munz</i>	Bruchmechanikkonzepte für Zeitfestigkeitsberechnungen	187
<i>K. H. Kloos, J. Adelman, G. Bieker und Th. Oppermann</i>	Oberflächen- und Randschichteinflüsse auf die Schwingfestigkeitseigenschaften	215
<i>H. Mertens</i>	Vorschlag zur Festigkeitsberechnung stabförmiger Bauteile für den Konstruktionsentwurf mit Beispielrechnungen für Stahlbauteile	247