

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Hydromechanik</b>	
	Formelsammlung .....	<b>2</b>
	Aufgaben und Lösungen .....	<b>8</b>
<b>2</b>	<b>Grundlagen der Elastizitätstheorie</b>	
	Formelsammlung .....	<b>56</b>
	Aufgaben und Lösungen .....	<b>64</b>
<b>3</b>	<b>Statik spezieller Tragwerke</b>	
	Formelsammlung .....	<b>124</b>
	Aufgaben und Lösungen .....	<b>129</b>
<b>4</b>	<b>Schwingungen kontinuierlicher Systeme</b>	
	Formelsammlung .....	<b>160</b>
	Aufgaben und Lösungen .....	<b>166</b>
<b>5</b>	<b>Stabilität elastischer Strukturen</b>	
	Formelsammlung .....	<b>232</b>
	Aufgaben und Lösungen .....	<b>239</b>
<b>6</b>	<b>Viskoelastizität und Plastizität</b>	
	Formelsammlung .....	<b>304</b>
	Aufgaben und Lösungen .....	<b>314</b>
<b>7</b>	<b>Numerische Methoden in der Mechanik</b>	
	Formelsammlung .....	<b>382</b>
	Aufgaben und Lösungen .....	<b>389</b>