

Band 23

# Lineare Optimierung

Probleme und Lösungen  
aus Wirtschaft und Technik

VON

Dipl.-Ing. Alfred Friedrich

# **Inhalt**

## **Vorwort**

<b>0. Was ist Lineare Optimierung?</b>	<b>1</b>
<b>1 Einfache graphische und rechnerische Lösungsverfahren</b>	<b>6</b>
<b>2 Das Simplextableau für die Normalform</b>	<b>16</b>
<b>3 Die Lösung des universalen linearen Optimierungsproblems</b>	<b>27</b>
<b>4 Das kontranormale Optimierungsproblem</b>	<b>55</b>
<b>5 Transportoptimierung</b>	<b>70</b>
<b>6 Spezielle Probleme bei der linearen Optimierung</b>	<b>89</b>
<b>7 Vergleich der Optimierungsverfahren anhand von Beispielen aus Handel und Wirtschaft</b>	<b>100</b>
<b>Literaturverzeichnis</b>	<b>160</b>
<b>Inhaltsschema - strukturierte Übersicht</b>	<b>163</b>