

Inhalt

0.	Einleitung.....	2
1.	Geordnete Mengen und effiziente Punkte.....	7
	Beweise zu den Sätzen von Kapitel 1.....	12
2.	Transformationssätze für geordnete Mengen.....	14
	Beweise zu den Sätzen von Kapitel 2.....	20
3.	Effiziente Punkte in Produkt Räumen.....	24
	Beweise zu den Sätzen von Kapitel 3.....	33
4.	Anwendung auf die Produkttheorie.....	36
	Beweise zu den Sätzen von Kapitel 4.....	44
5.	Vektoroptimierung in einem linearen Raum.....	47
	Beweise zu den Sätzen von Kapitel 5.....	63
6.	Konvexe Optimierung.....	70
	Beweise zu den Sätzen von Kapitel 6.....	83
7.	Optimierung in Banachräumen.....	91
	Beweise zu den Sätzen von Kapitel 7.....	107
8.	Maximumsfunktionen und Statistik.....	116
	Beweise zu den Sätzen von Kapitel 8.....	128
	Literaturverzeichnis.....	133
	Sachregister.....	137