

Inhaltsverzeichnis

A) EINLEITUNG	7
1 ÜBERSICHT	7
2 MOTIVIERENDE BEISPIELE	8
B) HAUPTTEIL	15
1 ALLGEMEINES	15
1.1 WICHTIGE FRAGEN	15
1.2 WIEDERHOLUNG MATH. BEGRIFFE	16
1.3 WICHTIGE DEFINITIONEN	18
2 OPTIMIERUNG OHNE NEBENBEDINGUNG (UNCONSTRAINED OPTIMIZATION)	20
3 OPTIMIERUNG MIT NEBENBEDINGUNG (CONSTRAINED OPTIMIZATION)	38
C) SCHLUSS	43
D) ÜBUNGEN	45