

# Übungen zur Optimierungstheorie

geT<sub>E</sub>Xed von  
Tobias Baust und Frank Kreimes

Sommersemester 2006

## Inhaltsverzeichnis

<b>1 Übung vom 28.04.</b>	<b>1</b>
<b>2 Übung vom 05.05.</b>	<b>3</b>
<b>3 Übung vom 12.05.</b>	<b>7</b>
<b>4 Übung vom 19.05.</b>	<b>12</b>
<b>5 Übung vom 26.05.</b>	<b>17</b>
<b>6 Übung vom 02.06.</b>	<b>18</b>
<b>7 Übung vom 09.06.</b>	<b>22</b>
<b>8 Übung vom 16.06.</b>	<b>26</b>
<b>9 Übung vom 23.06.</b>	<b>27</b>
<b>10 Übung vom 30.06.</b>	<b>31</b>
<b>11 Übung vom 07.07.</b>	<b>36</b>
<b>12 Übung vom 14.07.</b>	<b>41</b>
<b>13 Übung vom 21.07.</b>	<b>46</b>
<b>14 Übung vom 28.07.</b>	<b>49</b>

### Hinweis:

Dies ist ein Mitschrieb der Übungen zur Optimierungstheorie im Sommersemester 2006, gehalten von Herrn Hoffmann. Die Lösungen werden mit dem Einverständnis von Herrn Hoffmann zur Verfügung gestellt. Herr Hoffmann ist für den Inhalt dieses Mitschriebs nicht verantwortlich. Die Lösungen erheben außerdem weder Anspruch auf Vollständigkeit noch auf Richtigkeit!