

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort .....	5
<b>Der Manager, die Managementwissenschaft und das Gehirn .....</b>	<b>13</b>
<b>Kapitel 1: Grundbausteine und Aufbaustruktur des Gehirns .....</b>	<b>17</b>
1.1 Neuronen und Gliazellen als Grundbausteine .....	18
1.2 Der stockwerkartige Aufbau .....	21
1.3 Die hemisphärische Trennung .....	24
<b>Kapitel 2: Nahrungsbedarf, Arbeitsweise und Emergenzleistungen     des Gehirns .....</b>	<b>29</b>
2.1 Das Gehirn als nahrungsbedürftiges Organ .....	29
2.2 Prozesse in und zwischen Neuronen .....	33
2.3 Emergenzleistungen des Gehirns .....	40
<b>Kapitel 3: Die Evolution des Gehirns .....</b>	<b>55</b>
3.1 Das Gehirn als umweltoffenes Organ .....	55
3.2 Das Gehirn als archäologische Fundstätte .....	57
3.3 Entwicklung des individuellen Gehirns .....	64

<b>Kapitel 4: Über Fingerspitzengefühl, feine Händchen und Entscheidungen aus dem Bauch</b> .....	73
4.1 Intuition und Management .....	74
4.2 Der intuitiv-ganzheitliche Denkstil als Stärke der rechten Hirnhemisphäre .....	77
4.3 Die neurale Basis intuitiv-ganzheitlicher Fähigkeiten .....	81
4.4 "Das Geheimnis des Erfolges besteht aus Intuition und Information" - eine Ergänzung .....	89
 <b>Kapitel 5: Von Dominanzen, Präferenzen und Kompetenzen</b> .....	91
5.1 Das Modell des vierteilten Gehirns .....	92
5.2 Ermittlung von Hirndominanzen und Erstellung von Dominanzprofilen .....	101
5.3 Alltagsverhalten, berufliche Präferenzen und Hirndominanzen ..	108
5.4 Hirndominanzen und Management .....	115
 <b>Kapitel 6: Komparative Vorteile durch emotionale Kompetenz</b> .....	129
6.1 Leitvorstellung "multiple Intelligenz" .....	130
6.2 Der Mensch als innerlich bewegtes Wesen .....	136
6.3 Neurobiologie der Emotion .....	139
6.4 Emotionale Kompetenz als Metafähigkeit .....	143

<b>Kapitel 7: Vom individuellen Gehirn zum individualisierten Unternehmen</b> .....	147
7.1 Individuelle Freiheit und Individualisierung der Arbeitswelt ...	147
7.2 Konturen des Individualisierungsprogramms .....	151
7.3 Wege zum individualisierten Unternehmen .....	156
Literaturverzeichnis .....	163