

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Wahrscheinlichkeiten</b> .....	1
1.1	Das Spiel mit den Wahrscheinlichkeiten .....	1
1.2	Klassische Wahrscheinlichkeitsrechnung .....	4
<b>2</b>	<b>Definition des Satzes von Bayes oder das Bayes-Theorem</b> .....	13
2.1	Zufall gibt es nicht, oder? .....	13
2.2	Der Satz von Bayes .....	14
2.3	Die Formel von Bayes (oder der Satz von Bayes) .....	15
<b>3</b>	<b>Anwendungen des Satzes von Bayes (das Bayes-Theorem und die Finanzmärkte)</b> .....	23
3.1	Zufall und (außergewöhnliche) Geschichte .....	23
3.2	Prognosen mit dem Satz von Bayes .....	24
3.3	Anwendungen in den Wirtschaftswissenschaften .....	27
	<b>Literatur</b> .....	37