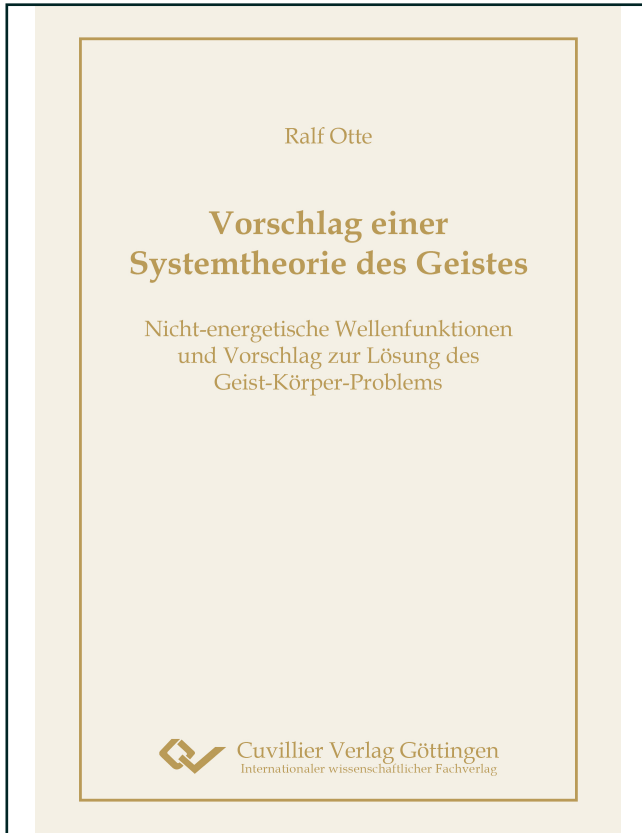




Ralf Otte (Autor)

## **Vorschlag einer Systemtheorie des Geistes**

Nicht-energetische Wellenfunktionen und Vorschlag zur  
Lösung des Geist-Körper-Problems



<https://cuvillier.de/de/shop/publications/7351>

Copyright:

Cuvillier Verlag, Inhaberin Annette Jentsch-Cuvillier, Nonnenstieg 8, 37075 Göttingen,  
Germany

Telefon: +49 (0)551 54724-0, E-Mail: [info@cuvillier.de](mailto:info@cuvillier.de), Website: <https://cuvillier.de>



# Inhaltsverzeichnis

1. Vorwort .....	9
2. Die großen Rätsel des 21. Jahrhunderts .....	11
3. Review der letzten 5 Jahre und Motivation.....	25
3.1. Postulate und Anfangshypothesen.....	31
3.2. Resümee und Ziele der vorliegenden Monographie.....	41
4. Vorschlag zur Formalisierung nicht-energetischer Felder .....	45
4.1. Einführung.....	45
4.2. Mathematische Formulierung von nicht-energetischen Feldern.....	50
4.3. Der menschliche Geist als nicht-energetisches Feld .....	61
4.4. Implikationen nicht-energetischer Felder für die QM .....	64
4.5. Zusammenfassung des Kapitels .....	69
5. Zusammenspiel von Gehirn und Geist.....	71
5.1. Das Problem der Qualia .....	71
5.2. Das sogenannte Bindungsproblem und seine Erklärung .....	79
5.3. Hypothese zur physikalischen Wirkung des Geistes im Gehirn .....	82
5.4. Vorschlag einer Systemtheorie der bewussten Wahrnehmung.....	86
6. Eine Hypothese zur Evolution von Geist .....	103
6.1. Physikalische Eigenschaften nicht-energetischer Felder und mögliche Auswirkungen auf die Evolution .....	103
6.2. Gödel und die Folgen .....	106
6.3. Selbstreferenzen im Evolutionsprozess.....	115
6.4. Vom Wesen der Künstlichen Intelligenz .....	120
7. Entwurf einer semantischen Informationstheorie .....	125
7.1. Mathematische Berechnung der Bedeutung von Information.....	129
7.2. Semantische Informationsmenge und Bewusstsein .....	133
8. Philosophische Aspekte und Ausblick.....	143
Literatur .....	155
Anlagen.....	163