

Olaf Behrend

## Sinnhafte Strukturen des Handelns und neurobiologische Prozesse des Sehens

*Zur soziologischen Bestimmung von Wahrnehmen als Handeln sowie zur Kritik der neurowissenschaftlichen Rede über Gehirn, Bewusstsein und visuelle Wahrnehmung*



ISBN-13: 978-3-937404-52-3  
 Oktober 2008  
 Softcover  
 276 Seiten  
 Preis 34,80 Euro.

„Die Schwierigkeit ist, um darauf nochmals hinzuweisen, einen Gedanken zu denken, der den Funktionen der neuronalen Vorgänge tatsächlich gerecht wird, nämlich dass die neuronale Aktivität der neuronalen Areale unser bewusstes Sehen realisiert bzw. ist, ohne dass das Sehen dort wäre oder wir dort im Kopf etwas sähen oder Neuronen dort etwas repräsentierten. Denn das Sehen ist eine Relation, und das Gesehene ist dort, wo wir es mit den Augen sehen.“

Das Buch gibt einen Überblick über neurowissenschaftliche Wissensbestände, Prinzipien und Methoden, diskutiert deren weiterführende Modelle und philosophische Wurzeln und zeigt Alternativen auf. Es schließt mit einer Deutung des Sehens, die von einer handlungsorientierten Soziologie ausgehend, empirische Ergebnisse der Emotions- und Wahrnehmungsforschung berücksichtigt und mit unstrittigen neurophysiologischen Befunden verknüpft.

Das Buch wendet sich an Wissenschaftler und Studenten der Neurowissenschaften, Soziologie, Psychologie und verwandter Fächer. Darüber hinaus dürfte die Lektüre auch für Leser interessant sein, die sich mit Wahrnehmung grundsätzlich auseinandersetzen möchten.

Inhaltsverzeichnis, Vorwort und Einleitung als PDF auch online verfügbar: [www.koelnerwissenschaftsverlag.de](http://www.koelnerwissenschaftsverlag.de)

**Bestellen Sie bei Ihrem lokalen Buchhändler oder Ihrem bevorzugten Online-Buchhandel.**

Oder bestellen Sie direkt bei uns: 0800 476 9700 (für Bestellungen aus Deutschland), bzw. +49 (0)221 476 9739 (für Bestellungen aus dem Ausland).

Ich/wir bestelle/n \_\_\_\_\_ Exemplar/e dieses Titels zum Gesamtbetrag von \_\_\_\_\_ Euro (plus Versandgebühren).  
 Bitte liefern Sie an die folgende Adresse:

Name \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_ Land \_\_\_\_\_

Telefon\* \_\_\_\_\_ oder Email\* \_\_\_\_\_

Ich/wir zahlen nach Rechnungserhalt durch Banküberweisung.

Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift \_\_\_\_\_

\* Bitte geben Sie für eventuelle Rückfragen mindestens eine der Kontaktmöglichkeiten Telefon oder Email an.

Wir veranschlagen Versandgebühren wie folgt: 3,- EUR für Lieferungen innerhalb, 10,- EUR für Lieferungen außerhalb Deutschlands. Ihr Auftrag wird durch unseren Distributionspartner Witsch & Behrendt Köln bearbeitet. Email [witsch@schweitzer-online.de](mailto:witsch@schweitzer-online.de). Expressversand auf Anfrage und gegen Aufpreis.

Kölner Wissenschaftsverlag  
 Albers, Peters & Reihlen GbR  
 Rudolf-Amelunxen-Str. 48  
 50939 Köln, Deutschland  
[www.koelnerwissenschaftsverlag.de](http://www.koelnerwissenschaftsverlag.de)

9783937404523