

Helmut Fink /
Rainer Rosenzweig (Hrsg.)

Neuronen im Gespräch

Sprache und Gehirn

mentis
PADERBORN

Inhalt

Vorwort	7
<i>Helmut Fink</i>	
Einleitung: Die natürlichen Grundlagen der Sprache	9
<i>Manfred Bierwisch</i>	
Der Tanz der Symbole – Wie die Sprache die Welt berechnet	17
<i>Matthias Schleewsky und Ina Bornkessel-Schleewsky</i>	
Minimalität und Unterscheidbarkeit – Eine sprach- übergreifende neurokognitive Perspektive auf zwei fundamentale Prinzipien des Sprachverstehens	47
<i>Stefan Koelsch und Tom Fritz</i>	
Musik verstehen – Eine neurowissenschaftliche Perspektive	69
<i>Markus Steinbach</i>	
Gebärdensprachen und das Gehirn – Psycho- und neurolinguistische Grundlagen einer sichtbaren Sprache	99
<i>Werner Deutsch und Michael Kaßecker</i>	
Schöne Fehler – Über die Illusion des perfekten Sprechens	129
<i>Julia Fischer</i>	
Zum Ursprung der menschlichen Sprache – Eine evolutionsbiologische Perspektive	141
<i>Stefanie Hoehl und Tricia Striano</i>	
Kommunikation und Interaktion in der Entwicklung – Wie beeinflussen soziale Reize das frühkindliche Lernen? ...	163
<i>Angela D. Friederici</i>	
Gehirnkorrelate sprachlicher Verarbeitungsprozesse in den ersten Lebensjahren	185

Glossar	207
Die Autorinnen und Autoren	219