

Liste zur neurowissenschaftlichen Literatur

In dieser Leseliste finden sich Titel zum Thema Neurowissenschaft. Die thematischen Schwerpunkte liegen auf der Frage nach der Funktionalität des Sehens und der Gehirnstrukturen. Darüber hinaus findet sich auch Literatur, die sich mit psychiatrischen Fallstudien beschäftigt.

Titel	Autor	Jahr
The Ecological Approach to Visual Perception	James J. Gibson	1986
The New Executive Brain: Frontal Lobes in a Complex World	Goldberg Elkhonon	2009
The Neuropsychology of Anxiety: An Enquiry into the Functions of the Septo-Hippocampal System	Jeffrey A. Gray, Neil McNaughton	1982
The Emotional Brain: The Mysterious Underpinnings of Emotional Life	Joseph Ledoux	1996
Affective Neuroscience: The Foundations of Human and Animal Emotions	Jaak Panksepp	1998
The Man Who Mistook His Wife For A Hat	Oliver Sacks	1985
Awakenings	Oliver Sacks	1973
An Anthropologist on Mars	Oliver Sacks	1995
Brain Architecture: Understanding the Basic Plan	Larry W. Swanson	2002
The Master and his Emissary	Iain McGilchrist	2012
I Am a Strange Loop	Douglas R. Hofstadter	2007
Gödel, Escher, Bach	Douglas R. Hofstadter	1979

Diese Liste kann und will überhaupt keinen Anspruch auf Vollständigkeit erheben. Sie ist Gegenstand ständiger Diskussion und versucht eine erste Anlaufstelle für ihr Gebiet zu sein. Sind Sie der Ansicht, dass ein Titel in dieser Liste unbedingt fehlt, oder auf keinen Fall dabei sein sollte, dann schreiben Sie uns bitte eine Email an kontakt@begebnis.de mit Ihrem Vorschlag und einer möglichst ausführlichen Begründung.