



Erich Kasten

Einführung Neuropsychologie

(PsychoMed compact; 1)

1. Auflage 2007. 320 Seiten. 54 Abb. 3 Tab. Mit 92
Übungsfragen

UTB-M (978-3-8252-2862-0) kt

€ [D] 24,90 / € [A] 25,60

(alle Preise inkl. gesetzlicher MwSt.)

- [Kurztext](#)
- [Inhalt](#)
- [Autoreninfo](#)
- [Leseprobe](#)

Kurztext

Verliebtsein, Problemlösen, Depressionen: All dies beruht auf der Funktion von Nervenzellen. Die Neuropsychologie erforscht die neuronalen Grundlagen menschlichen Erlebens und Verhaltens und leitet aus den Ergebnissen Methoden der Diagnostik, Therapie und Rehabilitation ab. Dieses Lehrbuch vermittelt einen Überblick über Aufbau und Funktion von Nervenzellen und Gehirn und führt in die klinischen Anwendungsbereiche der Neuropsychologie ein.

Inhalt

Grundlagen (Nervenzelle, Nervensysteme, Transmitter, Gehirn, Kompensation, Reorganisation, Plastizität)

Neuropsychologische Diagnostik und Therapie
Funktionsbereiche (Motorik, Sensorik, Aufmerksamkeit, Lernen und Gedächtnis, Wahrnehmung, Orientierung, Sprache, Planen, Persönlichkeit)

Spezielle Neuropsychologie (Geistige Behinderung, Demenz, Psychosen, Neurosen, Drogenabhängigkeit, Epilepsie)

Anhang (Testverfahren, Trainingsmaterial, Ausbildung, Rechtliche Rahmenbedingungen)

Das vollständige und ausführliche

[Inhaltsverzeichnis](#) können Sie sich als PDF-Datei herunterladen (mit Adobe Acrobat Reader, neueste Version, zu öffnen).

Autoreninformation

Prof. Dr. **Erich Kasten**, Diplom-Psychologe,
Neuropsychologe und approbierter
Psychotherapeut, lehrt und forscht am Institut für
Medizinische Psychologie am Universitätsklinikum
Schleswig-Holstein, Lübeck.

Wenn Sie die Homepage des Autors besuchen
möchten, klicken Sie bitte [hier](#)

Leseprobe

Eine [Leseprobe](#) können Sie sich als PDF-Datei
herunterladen (mit Adobe Acrobat Reader, neueste
Version, zu öffnen).