

Neurofeedback Grundkurs

Alles auf einen Blick:

Fortbildungspunkte	50
Kosten	1.190,00 €
Zielgruppe	Physiotherapeuten, Ergotherapeuten, Interessierte
Kursziel / Abschluss	Teilnahmebescheinigung



Einführung in Theorie und Praxis des Neurofeedback nach der Othmer-Methode.

Immer mehr Praxen setzen Neurofeedback erfolgreich als Therapiebaustein in der Behandlung diverser Störungen, wie z.B. AD(H)S, Autismus, Epilepsie, Migräne, Depressionen, Angst- und Schlafstörungen, ein.

Neurofeedback ist eine Form des Biofeedbacks, bei der der Patient lernt, seine Gehirnfunktionen umfassend zu beeinflussen und damit die Selbstregulierungsfähigkeit seines Gehirns zu verbessern. Die Verfahren und Systeme sind heute technisch ausgereift und wissenschaftlich untermauert. Die Systeme sind sehr einfach zu bedienen und als Medizinprodukt zugelassen.

Das Seminar behandelt theoretische Grundlagen des Neurofeedbacks sowie die praktische Anwendung. Dabei arbeiten Sie mit einem Partner in einer Zweiergruppe an zur Verfügung gestellten Systemen. Schwerpunkt bildet die vom EEG Institut unter Leitung von Herrn und Frau Othmer über die letzten 25 Jahre entwickelte Methode.

Das Seminar richtet sich an Personen mit therapeutischer Erfahrung, die sich für Neurofeedback interessieren und diesen, für seine hohe Effizienz bekannten, Ansatz in Theorie und Praxis kennenlernen möchten. Nach Abschluss des Seminars sind Sie in der Lage, Neurofeedback direkt in Ihrer Praxis einzusetzen.

An unserer Akademie arbeiten wir mit der Othmer-Methode und nutzen die Geräte von BEE Medic mit der Software Cygnet.

Inhalte

- Was ist Neurofeedback? Einführung in die Entwicklung der Methode (technischer Hintergrund und klinische Anwendungen)
- Internationales 10/20 System zur Platzierung der Elektroden
- Neurophysiologische Grundlagen zum Verständnis der Methode
- Das Klinische Modell: funktionelle Neuroanatomie; die Rolle der Neuromodulatoren; der Neurofeedback Trainingsprozess; Trainingsfrequenz; Elektrodenpositionierung; Interpretation von Symptomen und Trainingsergebnissen
- Praktisches Neurofeedbacktraining mit verschiedenen Elektrodenplatzierungen
- Therapeutisches Vorgehen
- Eingangs-Assessment und Re-Assessment
- Trainingsprozess und Protokollentscheidungsbaum
- CPT (Continuous Performance Test) zur Beurteilung von Daueraufmerksamkeit, Impulskontrolle und Reaktionsgeschwindigkeit
- Abschlusstest

Standort

Köln

Termin(e)

Kursbeginn: Juni 2024

03.06.2024–07.06.2024

Stundenanzahl: 50 UE

Kurszeiten

Montag	08:30–18:00 Uhr
Dienstag	08:30–18:00 Uhr
Mittwoch	08:30–18:00 Uhr
Donnerstag	08:30–18:00 Uhr
Freitag	08:30–16:00 Uhr

Weitere Informationen

Dozent

Ute Bolduan

Thomas Theis

Kooperationspartner

BEE Medic GmbH

Veranstaltungsort

PhysioCum Laude e.K. Staatl. anerk. priv.
Berufsfachschule für Physiotherapie
Custodisstraße 3-17
50679 Köln

Döpfer ID

DA-KOL-41

Ihre Ansprechpartner

Michael Erdmann

Mobil: 0151 16911709

Fax: 0221 277285-19

E-Mail: m.erdmann@doepfer-akademie.de

Riya Dagili

Tel: 0221 277285-17

Fax: 0221 277285-19

E-Mail: r.dagili@doepfer-akademie.de

Teilnahmevoraussetzungen

Medizinischer oder therapeutischer Hintergrund

Hinweise

- Diese Fortbildung ist geeignet für Physiotherapeuten, Ergotherapeuten, Heilpraktiker und Interessierte mit med. anatomischen/pathophysiologischen Vorkenntnissen.
- Am Ende des Seminars findet ein kurzer Multiple-Choice-Test statt. Nach Abgabe des Tests wird ein Zertifikat ausgehändigt.