

## geprüfter und zertifizierter Neurofeedbacktherapeut

### EINFÜHRUNGSKURS:

#### Tag 1

- Entstehung und Geschichte des Neurofeedbacks
- Funktionsweise des ZNS als lernendes System
- Feedbackmechanismen und deren Wirkungsweise
- Einführung in HEG-Training (Hämoencephalographie)
- Frequenzbänder und deren Bedeutung für die Therapie

#### Tag 2

- Lokalisation von Frequenzen und 10/20 System
- Arousal (zentralnervöse Erregung und limbisches System)
- Einfache Assessments
- Ableitung des EEGs und Artefakte
- SMR- und Beta-Training

### Termine:

Münster: 30.-31.01.09

Berlin: 6.-7.2.09

Regenstauf: 5.-6.6.09

Zwickau: 3.-4.7.09

Preis: 300,- €

---

### GRUNDKURS:

#### AUFBAUSTUFE 1

#### Tag 3

- Protokollbasiertes Neurofeedback
- Symptombasiertes Neurofeedback
- Symptomtracking und Befund
- Behandlung von ADHS und Ticstörungen
- Assessment-Methodik nach Amen und Deussen

#### Tag 4

- Einführung in Quantitatives EEG (QEEG)
- Erstellung eines mini-Qs nach Deussen mit Artefaktkontrolle
- Auswertung und Interpretation des QEEGs
- Quantitatives EEG als Protokollentscheidungshilfe

#### AUFBAUSTUFE 2

#### Tag 5

- Rolle von Reward und Inhibits beim Neurofeedback
- Neurophysiologie – Vernetzungsmodell
- Ein- und zwei-Kanal-Neurofeedback in der Praxis
- Wissenschaftliche Begründung und Dokumentation

Tag 6

- eigene Fallbesprechungen
- Frontalhirnfunktion, Limbisches System und Arousal
- Einblicke in verschiedene Verfahren des Neurofeedbacks (Lubar, Othmer, Sterman, Lens, z-Werte)

### Termine:

Münster: 26.2.-1.3.09

Berlin: 12.-15.3.09

Regenstauf: 9.-12.7.09

Zwickau: 23.7.-26.07.09

Preis: 580,- €

---

## **VERTIEFUNGSEMINAR + PRÜFUNG:**

Tag 7

Vertiefung von  
HEG (pIR)  
Protokolle  
Symptome  
Fallbesprechungen

Tag 8

Fragen zu Hirnphysiologie  
Protokollbasiertes Neurofeedback  
Zuordnung von Symptomen zu Hirnfunktion  
quantitatives EEG  
verschiedene Verfahren und Unterschiede

### Termine:

Münster: 28.-29.3.09

Berlin: 8.-9.5.09

Regenstauf: 11.-12.9.09

Zwickau: 10.-11.10.09

Preis: 300,- €

Anmeldung bei: [www.lrs-auditiv.de](http://www.lrs-auditiv.de)

Telefon: 09402-937126

Seminarleitung: Thomas Feiner

Ergotherapeut in eigener Praxis und Leiter des Instituts für EEG-Neurofeedback (Regenstauf)

Ergotherapeut seit 1991 Fachtherapeut für Lernstörungen, ADHS und Neurofeedback Lehrdozent seit 1998

Seminarleiter für EEG-INFO USA Wissenschaftlicher Mitarbeiter der Gehirn- und Traumastiftung (Schweiz)

Mitglied beim Arbeitskreis SCP-Neurofeedback an der Uni Tübingen (Vorsitz Dr. Ute Strehl) Mitglied bei SAN

(Society for Applied Neurosciences) Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Biofeedback Dozent und

Ausbildungsleiter beim Institut für therapeutische Fortbildung in Münster (ADHS-TEAM)