

Informationsblatt



Forschungsprojekt zur Effektivität von Legasthenietrainingsmaßnahmen

Etwa 15 Prozent aller SchülerInnen haben Probleme beim Rechtschreiben und/oder Lesen. Um diesen Kindern zu helfen, wurde vom Lese-Rechtschreib-Institut Graz ein Training (MORPHEUS) entwickelt, welches Kindern spielerisch ein verbessertes Lesen und ein fehlerfreies Rechtschreiben beibringen soll. In früheren Studien (2006/2007/2008) wurde bereits die Wirksamkeit des Trainings an insgesamt 150 Kindern wissenschaftlich überprüft und in vielerlei Hinsicht bestätigt.

Zwei neue, vom Land Steiermark und der Österreichischen Nationalbank (ÖNB) geförderte Projekte wurden für 2009/2010 ins Leben gerufen. Ziel dieser Untersuchungen ist die Ergänzung der wissenschaftlichen Evaluierung des Trainings durch neurowissenschaftliche Methoden. Hierzu werden nun ergänzend das Elektroenzephalogramm (EEG) bzw. die funktionelle Magnetresonanztomographie (fMRT) zur Erfassung der Effekte des Trainings bei Lese-Rechtschreibschwäche auf Hirnfunktionen eingesetzt. Durch den Einsatz dieser neurowissenschaftlichen Methoden kann ein umfassenderes Verständnis über die Funktion und Wirkungsweise von Trainingsmethoden erzielt werden. Diese Erkenntnisse können schließlich in der Entwicklung und Optimierung neuer bzw. bestehender Lese-Rechtschreibtrainingskonzepte herangezogen werden.

Das Lese-Rechtschreib-Institut bietet nun in Kooperation mit dem Institut für Psychologie der Karl-Franzens-Universität Graz und der Medizinischen Universität Graz vom Land Steiermark und der ÖNB **geförderte Lese- und Rechtschreibkurse** für lese-rechtschreibschwache Kinder in der **4. bis 10. Schulstufe** an.

Kursinhalte:

Die Kinder werden zu einem der beiden folgenden Trainings zugeteilt:

1. MORPHEUS – MORPHEm Unterstütztes Segmentierungstraining

Das computergestützte Grundwortschatztraining trainiert und festigt die wichtigsten Rechtschreibbereiche (Groß- Kleinschreibung, Doppelung, Dehnung,) des Deutschen.

2. SCHULE DES LESENS

Der Schwerpunkt des Trainings liegt auf der Ebene des sinnverstehenden Lesens anhand von Sachtexten und Geschichten.

Kursorganisation:

Die Kurse werden schulbegleitend am Lese-Rechtschreib-Institut in Graz (Andritz) durchgeführt.

Termine:

- Vortestungen ab Ende November
- Kleingruppenkurse starten monatlich von Jänner bis Mai
- Kursdauer ca. 5 Wochen

Voraussetzung:

- Teilnahme an den Evaluationsmaßnahmen:
 1. diagnostische Testung der Rechtschreib- und Lesefähigkeiten zu Beginn des Trainings
 2. Teilnahme an EEG-Testungen oder fMRT Testungen oder einer phonologischen Testung, die von den Universitäten durchgeführt werden
 3. Erfolgskontrolle am Ende des Kurses
- Anwesenheit in den Trainingsphasen sowie bearbeiten von PC-Übungen und Übungsblätter zu Hause

Kosten:

Sowohl die Testung als auch der Kurs sind kostenlos. Es wird lediglich ein Unkostenbeitrag von ca. 20 Euro für das Material eingehoben (reguläre Kurskosten betragen 260 Euro).

Als Dankeschön für die Teilnahme erhalten die Kinder am Ende der Untersuchung Einkaufsgutscheine.

Nähere Informationen und Kursanmeldung unter 0676/611 30 85 oder per E-Mail:
morpheus.training@hotmail.com

Wir bitten Sie diese Information auch an betroffene Eltern und Interessierte weiterzuleiten.

Mit freundlichen Grüßen,

Ihr „MORPHEUS“-Team

Mag.^a Daniela Gebauer, Mag.^a Nadja Kozel, Bernd Schneeberger

Projektleitung:

Priv.-Doz.Mag.Dr. Andreas Fink, Ass. Prof. Dr. Christian Enzinger