

## RICHTIG LESEN LERNEN Übungs-Set:

### Version für Eltern und Schüler

☐ unbefristete Lizenz (1 PC) 99.- €

### Profi-Set

Therapeuten, Lehrer, Ärzte

☐ 1 Jahr (1 PC) 99.- €

☐ 100 Betriebsstunden 99.- €

☐ unbefristete Lizenz (1 PC) 299.- €

### Schullizenz

☐ unbefristet für Schulstandort. 399.- €

Meine Anschrift:

Vorname / Name

Straße / Hausnummer

PLZ / Ort

Telefon

E-Mail

Datum / Unterschrift

Telefon: ++49 +89 / 82 00 69 16  
Fax: ++49 +89 / 82 90 93 07  
www.celeco.de - info@celeco.de

## Diagnose und Therapie von Legasthenie und anderen Lesestörungen

Wir bieten Lernprogramme rund um Legasthenie, LRS, Rechtschreibschwächen, Dyslexie, Lesestörungen, Wahrnehmungs-Störungen, ADS, ADHS.

**celeco** ist eine Ausgründung aus der Ludwig-Maximilians-Universität München. Initiiert wurde die Gründung vom Neuropsychologen Prof. Dr. Dr. Reinhard Werth, um die Ergebnisse seiner langjährigen Forschungen zum Thema Lesestörungen einer breiten Öffentlichkeit zugänglich zu machen.

### Herausgeber des Flyers:

celeco GmbH  
Karl-Schmid-Str. 14  
81829 München  
www.celeco.de

# RICHTIG LESEN LERNEN



## Diagnose und Therapie von Legasthenie und anderen Lesestörungen



ISBN 3-935952-02-3

## celeco RICHTIG LESEN LERNEN

### ✓ Exakte Diagnosen

Ermitteln Sie mit dem Programm die individuellen Ursachen.

### ✓ Individuelles Training

Trainieren Sie ganz angepasst auf Ihre Bedürfnisse. Einfach nur Lesen reicht nicht.

### ✓ Druckstation

Drucken Sie beliebige Texte (auch Ihre eigenen) mit farbigen Textsegmenten, Silbenbögen etc. aus.

### ✓ Eigenes Material erstellen

Fügen Sie beliebige Texte und Wortlisten mit wenigen Klicks in das Programm ein.

### ✓ Hausaufgabensystem

Erstellen Sie schülerindividuelle Hausaufgaben und werten diese aus.

#### Das Übungs-Set:

Die Version für Eltern und Schüler

Das Programm ist ideal geeignet für:

- ✗ Eine vereinfachte Diagnose
- ✗ Den Förderunterricht in Grund- und Förderschulen
- ✗ Für das Üben zu Hause

#### Das Profi-Set:

Die Version für Therapeuten, Lehrer, Ärzte

Das Programm ist ideal geeignet für:

- ✗ Den Einsatz in einer Praxis
- ✗ Die einfache und erweiterte Diagnose bei Therapeuten, Ärzten und Schulpsychologen
- ✗ Für Diagnose und Therapie bei Patienten mit Lesestörungen nach einem Hirnschaden, z.B. durch einen Schlaganfall.

## Gründe für Lesestörungen

**Lesestörungen** treten bei rund 6 % aller Menschen mehr oder weniger stark auf. Aufgrund unseres leitungsfähigen Gehirns funktioniert der recht komplexe Leseprozess in vielen Fällen allerdings doch.

Beim Lesen werden die Augen in einer Abfolge von Blicksprüngen und Ruhephasen über den Text geführt. In den Ruhephasen werden mehrere Buchstaben auf einmal gesehen und verarbeitet.

Dabei muss der gesamte Text erfasst werden. Der Leser darf dabei seine persönlichen Fähigkeiten nicht überfordern.

### Die häufigsten Fehlerquellen

- ✗ Die Ruhephase (Fixationsphase) ist zu kurz
- ✗ Der Leser versucht zu viele Buchstaben auf einmal zu erfassen
- ✗ Der Blicksprung ist zu weit
- ✗ Der Leser spricht das Gesehene aus, bevor die Verarbeitung im Gehirn abgeschlossen ist

Diese Fehler im Leseprozess verursachen die bekannten Lesefehler wie:

- ✗ Wort – Endungen bzw. – Anfänge weglassen
- ✗ Buchstaben auslassen
- ✗ Wörter bzw. Silben von hinten lesen
- ✗ Phantasieren

## So lernt man richtig lesen

### ✗ Diagnose erstellen

Erfahren Sie mit unserem Programm die individuellen Ursachen für die Lesestörung.

### ✗ Individuelles Training (1)

Werden z.B. zu weite Blicksprünge ausgeführt, so wird das Auge durch die bunte Lesemarke geführt. Ablenkende Textteile kann das Programm ganz oder teilweise ausblenden.

Es war einmal ein kleines Mädchen, das hatte einen Fehlervogel. Der Fehlervogel war dunkelblau, wie dunkelblaue Tinte, und er

### ✗ Individuelles Training (2)

Mangelnde Teilleistungen (z.B. die nötige Dauer der Fixationsphase) können Sie gezielt auftrainieren. Dauert etwa die benötigte Ruhephase der Augen zu lange, so kann diese Teilleistung ganz gezielt mit dem Programm trainiert werden.

### ✗ Übertragung auf gedruckten Text

Ein gedruckter Text, den Sie mit dem Programm trainiert haben, ist eine gute Hilfe für den Lernerfolg. Mit der Druckstation können Sie auch eigene Texte lerngerecht aufbereitet ausgeben.

Es war einmal ein kleines Mädchen, das hatte einen Fehlervogel. Der Fehlervogel war dunkelblau, wie dunkelblaue Tinte, und er