

## MEMBER OF



Deutsche Gesellschaft  
für das hoch begabte  
Kind e.V.



European Council  
for High Ability



Verband Freier Psychotherapeuten  
und Psychologischer Berater e.V.



World Council for  
Gifted and Talented  
Children



Berufsverband der Erziehungs-  
wissenschaftlerInnen e.V.  
(BV-Päd.)



ABB  
Association of Educational  
Scientists

## Institut zur Fo(e)rderung besonderer Begabungen

Dr. Beate Gerstenberger-Ratzeburg



(c) yuryimaging fotolia

## Diagnostik, Beratung, Training bei Legasthenie und LRS, Dyskalkulie und Rechenschwäche

Institut zur Fo(e)rderung besonderer Begabungen  
Dr. Beate Gerstenberger-Ratzeburg, Postfach 6243, 58431 Witten

Unsere Postanschrift:  
Institut zur Fo(e)rderung besonderer Begabungen  
Dr. Beate Gerstenberger-Ratzeburg  
Postfach 6243, 58431 Witten  
e-mail: [info@infobeg.de](mailto:info@infobeg.de) • [www.infobeg.de](http://www.infobeg.de)  
Tel. 02302/1781792 • Fax 02302/278291

## Legasthenie/ Dyskalkulie

### Ursachen

Wissenschaftliche Forschungen haben erwiesen, dass es sich sowohl bei der Legasthenie als auch bei der Dyskalkulie um biogenetische Ursachen handelt, also um genetische Veranlagungen, die durch Vererbung weitergegeben werden.

### Erkennungsmerkmale

Eine sogenannte Primärlegasthenie/Primärdyskalkulie ist dann zu beobachten, wenn das Kind beim Schreiben oder Lesen bzw. Rechnen zeitweise unaufmerksam ist und dies in unmittelbarem Zusammenhang zu Buchstaben und/oder Zahlensymbolen auftritt oder differenzierte Sinneswahrnehmungen nicht ausreichend zum Erlernen des Schreibens und Lesens bzw. Rechnens geschärft sind und dadurch Unaufmerksamkeit und Wahrnehmungsfehler resultieren.

### Was ist zu tun?

Hilfen müssen in allen Bereichen erfolgen, die bei einem Kind Legasthenie /Dyskalkulie verursachen. Das bedeutet:

- ein Training Aufmerksamkeit;
- ein Training der Funktionen;
- ein Training der Symptomatik.

### Sekundärlegasthenie/Sekundärdyskalkulie

Häufig entwickelt sich bei Legasthenen/dyskalkulischen Kindern eine Sekundärlegasthenie bzw. –Dyskalkulie, wenn die ursprüngliche Problematik nicht erkannt wurde und tatsächliche Krankheitsbilder hinzukommen. Ursachen können psychischer oder physischer Natur sein. Es kann eine Überforderung, Frustration, Sehschwäche, Schwerhörigkeit, Körperbehinderung, Sprachauffälligkeit etc. sein. Aber auch familiäre Ursachen, z.B. eine Scheidung oder Lerndefizite und nicht adäquate Unterrichtsmethoden können hierfür verantwortlich sein. Vielfach muss in solchen Fällen auch ein Arzt oder Psychologe mit eingeschaltet werden.

## Lese- Rechtschreibschwäche/Rechenschwäche

### Ursachen

Eine Lese-, Rechtschreibschwäche sowie ebenso die Rechenschwäche begründen sich in den besonderen Lebensumständen eines Kindes, also eine erworbene Problematik. Hierbei kann es sich um psych., physische, familiäre Ursachen handeln, aber auch um Unterrichtsmethoden, mit denen das Kind nicht zurecht kommt, Lerndefizite durch unterschiedliche Ursachen, Minder- oder Hochbegabungen etc..

### Erkennungsmerkmale

Man erkennt eine LRS, aber ebenso eine Rechenschwäche durch eine besondere Fehlerhäufigkeit beim Schreiben, Lesen und Rechnen sowie durch eine genaue Anamnese. Zusätzlich gibt sowohl die Testung des Kindes als auch die Kontrolle der Schreibhefte weitere Auskunft.

**ACHTUNG!** Begabte und hoch begabte Kinder machen oft durch Unterforderung Rechtschreibfehler, die vielfach für Legasthenie gehalten werden. Hier ist besondere Vorsicht geboten!!! Ebenso haben Kinder mit einer math. Hochbegabung häufig Probleme, den schulisch vorgegebenen Rechenweg zu verstehen und „können deshalb scheinbar nicht rechnen“.

**Die Kosten aller Trainings belaufen sich auf EUR 59,95 pro Zeitstunde.**

**Die Dauer und die Häufigkeit des Trainings richten sich nach der Notwendigkeit, in der Regel aber dauert das Training mind. 1 Jahr, je nach Schwere auch länger.**

**Wir berücksichtigen in unserem Institut spezielle Begabungen Ihres Kindes und bauen diese in die Arbeit mit ein.**

## Testung, Training , Coaching

### Test

Wir arbeiten ausschließlich mit qualifizierten Testverfahren. Sie erhalten im Anschluss an den Test eine Erläuterung und auch eine schriftliche Bestätigung des Ergebnisses. Bei Bedarf wird auch ein Intelligenztest durchgeführt (separat zahlbar).

**Die Kosten für die Legasthenie und Dyskalkulie-Testungen belaufen sich zwischen EUR 79, – bis 99;–, je nach Verfahren.**

### Was ist zu tun?

Verstärkt muss bei lese- und rechtschreibschwachen oder rechenschwachen Kindern ein Training der Symptomatik erfolgen. Das bedeutet, dass ein intensives Rechen-, Rechtschreib-, Regel- und Grammatiktraining mit den Kindern durchgeführt wird. Auch die Wahrnehmung wird geschult.

Wir arbeiten individuell, zugeschnitten auf Ihr Kind, mit unterschiedlichen Trainingsmethoden. Welche Methode gerade für Ihr Kind angebracht ist, entscheiden wir im Rahmen der Anamnese und Diagnostik. Bereiche unseres erfolgreichen Coachings haben wir in die Trainings integriert, um Ihrem Kind noch besser und individueller helfen zu können., d.h. auch Lern- und Arbeitstechniken, aber auch ein Konflikt –und Selbstbewusstseins-, und Konzentrationstraining gehören obligatorisch im Sinne von Coaching dazu.

**Aus diesem Grund arbeiten wir mit Ihrem Kind immer im Einzeltraining. Dies ist deutlich erfolgreicher.**