



# Seminar Kybernetische Methode nach Hariolf Dreher<sup>®</sup> – kym<sup>®</sup> Modul I

Grundlagen und Rechendidaktik – Rechenschwäche vorbeugen und abhelfen

## Inhalte:

- ❖ Entwicklung des Zahlbegriffes, der Mengenvorstellung und der Operationsbegriffe im Sinne der Informationsstufentheorie (W.Radigk) - die Rolle sprachlicher Kodierung beim zunächst handelnden Lernen - die Rolle mathematisch-symbolischer Kodierung im Lernprozess.
- ❖ Die Bedeutung motorischer Akte beim Zählen, Addieren und Subtrahieren
- ❖ Rechnen lernen aller vier Grundrechenarten und der Uhr als Aufbau eines funktionellen Hirnorgans (Leontjew)
- ❖ Die Verwendung von Hauptveranschaulichungsmitteln als Repräsentanten von Vorstellungen wie Finger, Stäbchen, Stäbchenbündel, Zahlenrakete
- ❖ Die Wechselwirkung von Wahrnehmung und Bewegung als Instrument zur Reduzierung von Teilleistungsstörungen
- ❖ Bedeutung der KYBERNETISCHEN RECHENLEHRMETHODE für die Vorbeugung graphomotorischer Schwierigkeiten
- ❖ Hyperaktivität reduzieren und die Aufmerksamkeit erhöhen durch bewusste Bewegungserfahrungen und gezielte Selbststeuerung
- ❖ Ausblick auf die KYBERNETISCHE METHODE für den Schriftspracherwerb.

Die Teilnehmer/innen erfahren im **Wechselspiel** von **theoretischer Fundierung** und **intensiver eigener sensomotorischer Erfahrung** einen neuen, systematischen Weg des arithmetischen Erstunterrichts und einen Aufbau zur Abhilfe bei Rechenschwäche, der es auch Kindern mit Teilleistungsschwächen erlaubt, erfolgreich das Rechnen zu erlernen.

<b><u>TERMINE:</u></b>	Block I	06. – 08. September	2019
	Block II	25. – 27. Oktober	2019
	WÜV-Tag	28. März	2020

<b><u>ZEITEN:</u></b>	Freitag	06. September 2019	von 14.00 – 18.00 Uhr	(5EH)
	Samstag	07. September 2019	von 09.00 – 17.30 Uhr	(8EH)
	Sonntag	08. September 2019	von 09.00 – 16.30 Uhr	(7EH)
	Freitag	25. Oktober 2019	von 14.00 – 18.00 Uhr	(5EH)
	Samstag	26. Oktober 2019	von 09.00 – 17.30 Uhr	(8EH)
	Sonntag	27. Oktober 2019	von 09.00 – 16.30 Uhr	(7EH)
	Samstag	28. März 2020	von 09.00 – 17.00 Uhr	(8EH)



- ORT:** Grundschule Dettingen  
Querstr. 18  
**89547 Gerstetten-Dettingen**
- ZIELGRUPPE:** Lehrer/innen, Erzieher/innen, Eltern, Fachleute der Bereiche Ergotherapie, Logopädie, Sonderpädagogik und alle Interessierte
- REFERENTIN:** Karin Frye-Hausberger - kym<sup>®</sup> - Pädagogin
- SEMINARGEBÜHR:** € 540,- inkl. Seminarskriptum und Arbeitsmaterial
- ERMÄßIGUNG:** 50 % für Seminarwiederholer/-innen mit Teilnahmenachweis, also € 270,-.
- GETRÄNKE/SNACKS:** Pausengetränke (Kaffee, Tee, Wasser) und Snacks werden angeboten
- ÜBERWEISUNG:** Bitte bis spätestens **16. August 2019** – Bankverbindung siehe unten stehendes Anmeldeformular.

## **Seminar Kybernetische Methode nach Hariolf Dreher<sup>®</sup> – kym<sup>®</sup> Modul II**

**Vorbeugung und Abhilfe bei Lese- und Rechtschreibschwierigkeiten/Legasthenie**

### **INHALTE:**

- ❖ Phonologische Bewusstheit als eine Kernkompetenz für den Schriftspracherwerb kann am wirkungsvollsten im Wechselspiel mit bewusster Artikulationserfahrung erzielt werden.
- ❖ Nach der Kybernetischen Methode werden deshalb die Phonem-Graphem-Korrespondenzen um eine sorgfältige Erarbeitung der zugehörigen Artikuleme erweitert.
- ❖ Mit den Piktogrammen der Lautschrift für Kinder lernen die Schulkinder Einzellaute zu erkennen und Reihenfolgenbildung (Zusammenlauten) sicher zu beherrschen. Darauf fußt die alphabetische Schreibstrategie, deren Automatisierung die Basis für das Erfassen orthographischer Besonderheiten der deutschen Rechtschreibung darstellt.
- ❖ Das Kybernetische Lesetraining und das Kybernetische Diktattraining fügen die erworbenen Basisleistungen zu den angestrebten Funktionen des Schriftspracherwerbs, der Lesekompetenz und der Kompetenz nach Diktat zu schreiben, zusammen. Im Anschluss folgt das Kybernetische Aufsatztraining für die eigene Textproduktion.
- ❖ Die Arbeit mit den Kindergartenfibeln, den Kartenspielen „Der Laute-Fuchs“ und „Der Reime-Fuchs“ und dem Material „Alle Kinder lernen Deutsch“ dient nicht nur zur Prävention von Lernstörungen im Schriftspracherwerb, sondern auch dem Spracherwerb von Migrantenkindern und sprachentwicklungsverzögerten Kindern deutscher Muttersprache.

Die Teilnehmer/innen erfahren im **Wechselspiel** von **theoretischer Fundierung** und **intensiver eigener sensomotorischer Erfahrung** einen neuen, systematischen Weg des Erstlese- und Rechtschreibunterrichts und einen strukturierten Aufbau zur Abhilfe bei Lese-Rechtschreibschwächen (Legasthenie), der es auch Kindern mit Teilleistungsstörungen erlaubt, das Lesen und Schreiben zu erlernen.



- TERMINE:**
- |          |                   |      |
|----------|-------------------|------|
| Block I  | 17. – 19. Januar  | 2020 |
| Block II | 14. – 16. Februar | 2020 |
| WÜV-Tag  | 29. März          | 2020 |
- ZEITEN:**
- |         |             |      |                             |
|---------|-------------|------|-----------------------------|
| Freitag | 17. Januar  | 2020 | von 14.00 – 18.00 Uhr (5EH) |
| Samstag | 18. Januar  | 2020 | von 09.00 – 17.30 Uhr (8EH) |
| Sonntag | 19. Januar  | 2020 | von 09.00 – 16.30 Uhr (7EH) |
| Freitag | 14. Februar | 2020 | von 14.00 – 18.00 Uhr (5EH) |
| Samstag | 15. Februar | 2020 | von 09.00 – 17.30 Uhr (8EH) |
| Sonntag | 16. Februar | 2020 | von 09.00 – 16.30 Uhr (7EH) |
| Sonntag | 29. März    | 2020 | von 09.00 – 17.00 Uhr (8EH) |
- ORT:** Grundschule Dettingen  
Querstr. 18  
**89547 Gerstetten-Dettingen**
- ZIELGRUPPE:** Lehrer/innen, Erzieher/innen, Eltern, Fachleute der Bereiche Ergotherapie, Logopädie, Sonderpädagogik und alle Interessierte
- REFERENTIN:** Karin Frye-Hausberger – kym<sup>®</sup> - Pädagogin
- SEMINARGEBÜHR:** € 540,- inkl. Seminarskriptum und Arbeitsmaterial
- ERMÄßIGUNG:** 50 % für Seminarwiederholer/-innen mit Teilnahmenachweis, also € 270,-.
- GETRÄNKE/SNACKS:** Pausengetränke (Kaffee, Tee, Wasser) und Snacks werden angeboten
- ÜBERWEISUNG:** Bitte bis spätestens **02. Januar 2020** – Bankverbindung siehe unten stehendes Anmeldeformular.

## **Seminar Kybernetische Methode nach Hariolf Dreher<sup>®</sup> – kym<sup>®</sup> WÜV-Tage zur Wiederholung, Übung und Vertiefung**

**Wichtig:** Die WÜV-Tage sind **automatisch** im jeweiligen Modul **enthalten** und müssen nicht extra gebucht werden.

**Seminarwiederholer/innen** können die WÜV-Tage aber auch **extra** buchen.  
Voraussetzung dafür ist die frühere Teilnahme an den entsprechenden Modulen für Rechnen und/oder Deutsch.



### INHALTE:

- ❖ Um eine größtmögliche Sicherheit bei der Umsetzung der Kybernetischen Methode erlangen zu können, werden in diesem Modul praktische Übungen der Module I und II wiederholt, vertieft und trainiert.
- ❖ Am ersten Tag widmen wir uns den Vorläuferfertigkeiten, der Entwicklung des Zahlbegriffs und dem Rechnen. Am zweiten Tag folgt dann Deutsch mit den 3 Ebenen des Lautwortes, der Arbeit mit den Fibeln, dem Lesetraining, der Rechtschreibung und dem Aufsatz.
- ❖ Fragen zur praktischen Umsetzung können beantwortet und erste Erfahrungen ausgetauscht werden.

TERMINE: 28. und 29. März 2020

ZEITEN: Samstag 28. März 2020 von 09.00 – 17.00 Uhr (8EH)  
Sonntag 29. März 2020 von 09.00 – 17.00 Uhr (8EH)

ORT: Grundschule Dettingen  
Querstr. 18  
**89547 Gerstetten-Dettingen**

REFERENTIN: Karin Frye-Hausberger – kym<sup>®</sup> - Pädagogin

SEMINARGEBÜHR: € 180,- (bei Einzelbuchung **beider** WÜV-Tage für Wiederholer/-innen)  
€ 90,- (bei Einzelbuchung nur **eines** WÜV-Tages für Wiederholer/-innen)

GETRÄNKE/SNACKS: Pausengetränke (Kaffee, Tee, Wasser) und Snacks werden angeboten

ÜBERWEISUNG: Bitte bis spätestens **12.03.2020** – Bankverbindung siehe unten stehendes Anmeldeformular



## **ANMELDEFORMULAR:**

**An:** Hariolf Dreher Institut UG E-Mail: frye-hausberger@gmx.de  
Tel.: 0049-89-75 15 96 Fax: 0049-89-71 05 68 34

**ÜBERWEISUNG :** Kontoinhaberin: Karin Frye-Hausberger Konto-Nr.: 1574850  
Bankinstitut: Münchner Bank BLZ: 701 900 00  
IBAN: DE70 70 19 0000 0001 5748 50 BIC: GENODEF1M01

Ich erkläre mich damit einverstanden, während des Seminars **weder Ton- noch Bildaufnahmen** zu machen.

- Hiermit melde ich mich verbindlich zum **kym<sup>®</sup> - SEMINAR Modul I** ab 06.09.19 in Gerstetten an. Bitte bis spätestens **16.08.19**
- Hiermit melde ich mich verbindlich zum **kym<sup>®</sup> - SEMINAR Modul II** ab 17.01.20 in Gerstetten an. Bitte bis spätestens **20.12.19**
- Hiermit melde ich mich verbindlich zum **kym<sup>®</sup> - SEMINAR Modul I und II** ab 06.09.19 in Gerstetten an. Bitte bis spätestens **16.08.19**

**Für Seminarwiederholer/innen die nur an den WÜV-Tagen teilnehmen:**

- Hiermit melde ich mich verbindlich zum **WÜV-Tag am 28.03.20 (Rechnen)** an.
- Hiermit melde ich mich verbindlich zum **WÜV-Tag am 29.03.20 (Deutsch)** an.
- Hiermit melde ich mich verbindlich zu **beiden** **WÜV-Tagen am 28.03. und 29.03.20** an

Bitte deutlich in **Druckbuchstaben** ausfüllen. Danke.

---

Nachname Vorname

---

PLZ Ort Straße

---

Tel.-Nr.

---

E-Mail-Adresse Beruf

Ich bin Seminarwiederholer/in ja  nein  (bitte ankreuzen)

---

Unterschrift Datum

## **SEMINARRÜCKTRITT/STORNOGEBÜHREN:**

Bei Rücktritt 14 Tage vor Seminarbeginn beträgt die Stornogebühr € 30,00. Bei Rücktritt eine Woche vor Seminarbeginn ist die volle Seminargebühr fällig oder Sie melden eine/n Ersatzteilnehmer/in an.

©2019 by Hariolf Dreher Institut UG Karlstr. 27a 82152 Planegg Tel. +49 89 744 190 98  
Fax. +49 89 710 568 34 [www.kybernetische-methode.de](http://www.kybernetische-methode.de) Email: [info@kybernetische-methode.de](mailto:info@kybernetische-methode.de)