



Die Kybernetische Methode nach Hariolf Dreher[®] - kym[®]

Modul I - Rechnen

Grundlagen und Rechendidaktik – Rechenschwäche vorbeugen und abhelfen

Zielgruppe

Das Seminar richtet sich an Lehrer*innen, Erzieher*innen, Eltern, Fachleute der Bereiche Ergotherapie, Logopädie und Sonderpädagogik sowie alle Interessierten.

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.



Die Kybernetische Methode nach Hariolf Dreher[®] - kym[®]

Modul I - Rechnen

Grundlagen und Rechendidaktik – Rechenschwäche vorbeugen und abhelfen

Termine

15. – 17. März 2024

12. – 14. April 2024

19. Oktober 2024

Block I

Block II

WÜV-Tag (Wiederholung, Übung, Vertiefung)

Zeiten	Freitag	15. März 2024	von 14.00 – 18.00 Uhr	(5EH)
	Samstag	16. März 2024	von 09.00 – 17.30 Uhr	(8EH)
	Sonntag	17. März 2024	von 09.00 – 16.30 Uhr	(7EH)
	Freitag	12. April 2024	von 14.00 – 18.00 Uhr	(5EH)
	Samstag	13. April 2024	von 09.00 – 17.30 Uhr	(8EH)
	Sonntag	14. April 2024	von 09.00 – 16.30 Uhr	(7EH)
	Samstag	19. Oktober 2024	von 09.00 – 17.00 Uhr	(8EH)

Ort Biohof–Grenzebach
Weßlinger Straße 18
82234 Hochstadt
www.biohof-grenzebach.de

Referentin Karin Frye-Hausberger - kym[®] - Pädagogin

Seminargebühr € 619,- inkl. Seminarskriptum und Arbeitsmaterial

Ermäßigung 50 % für Seminarwiederholer/-innen mit Teilnahmenachweis,
also € 309,50

Verpflegung Pausengetränke (Kaffee, Tee, Wasser) und Snacks werden angeboten

Überweisung

Bitte bis spätestens 01. März 2024 –

Bankverbindung siehe untenstehendes Anmeldeformular.



Die Kybernetische Methode nach Hariolf Dreher[®] - kym[®]

Modul II - Deutsch Vorbeugung und Abhilfe bei Lese- und Rechtschreibschwierigkeiten/Legasthenie

Zielgruppe

Das Seminar richtet sich an Lehrer*innen, Erzieher*innen, Eltern, Fachleute der Bereiche Ergotherapie, Logopädie und Sonderpädagogik sowie alle Interessierten.

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.



Die Kybernetische Methode nach Hariolf Dreher[®] - kym[®]

Modul II - Deutsch Vorbeugung und Abhilfe bei Lese- und Rechtschreibschwierigkeiten/Legasthenie

Termine

14. - 16. Juni 2024

19. - 21. Juli 2024

20. Oktober 2024

Block I

Block II

WÜV-Tag (Wiederholung, Übung, Vertiefung)

Zeiten	Freitag	14. Juni 2024	von 14.00 – 18.00 Uhr	(5EH)
	Samstag	15. Juni 2024	von 09.00 – 17.30 Uhr	(8EH)
	Sonntag	16. Juni 2024	von 09.00 – 16.30 Uhr	(7EH)
	Freitag	19. Juli 2024	von 14.00 – 18.00 Uhr	(5EH)
	Samstag	20. Juli 2024	von 09.00 – 17.30 Uhr	(8EH)
	Sonntag	21. Juli 2024	von 09.00 – 16.30 Uhr	(7EH)
	Sonntag	20. Oktober 2024	von 09.00 – 17.00 Uhr	(8EH)

Ort Biohof-Grenzebach
Weßlinger Straße 18
82234 Hochstadt
www.biohof-grenzebach.de

Referentin Karin Frye-Hausberger - kym[®] - Pädagogin

Seminargebühr € 619,- inkl. Seminarskriptum und Arbeitsmaterial

Ermäßigung 50 % für Seminarwiederholer/-innen mit Teilnahmenachweis,
also € 309,50

Verpflegung Pausengetränke (Kaffee, Tee, Wasser) und Snacks werden angeboten

Überweisung

**Bitte bis spätestens 01. Juni 2024 –
Bankverbindung siehe untenstehendes Anmeldeformular.**



Die Kybernetische Methode nach Hariolf Dreher[®] - kym[®]

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.

Zielgruppe

Das Seminar richtet sich an alle, die bereits Modul 1 und Modul 2 für Schule und Einzelförderung besucht haben.

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.



Die Kybernetische Methode nach Hariolf Dreher[®] - kym[®]

WÜV-Tage zur Wiederholung, Übung und Vertiefung

Termine

19. und 20. Oktober 2024

Zeiten	Samstag	19. Oktober 2024 von 09.00 – 17.00 Uhr	(8EH)
	Sonntag	20. Oktober 2024 von 09.00 – 17.00 Uhr	(8EH)
Ort	Biohof-Grenzebach Weßlinger Straße 18 82234 Hochstadt www.biohof-grenzebach.de		
Referentin	Karin Frye-Hausberger - kym [®] - Pädagogin		
Seminargebühr	€ 208,- (bei Einzelbuchung beider WÜV-Tage für Wiederholer*innen) € 104,- (bei Einzelbuchung nur eines WÜV-Tages für Wiederholer*innen)		
Verpflegung	Pausengetränke (Kaffee, Tee, Wasser) und Snacks werden angeboten		

Überweisung

**Bitte bis spätestens 01. Oktober 2024 –
Bankverbindung siehe untenstehendes Anmeldeformular.**



Die Kybernetische Methode nach Hariolf Dreher[®] - kym[®]

Anmeldung

Persönliche Angaben

Name	
Straße, Nr., PLZ, Ort	
Telefon	E-Mail

Ich bin Seminarwiederholer*in Ja Nein (Bitte Zutreffendes ankreuzen)

Seminare

- Hiermit melde ich mich verbindlich zum kym[®]- SEMINAR Modul I ab 15.03.2024 in Hochstadt an.
Bitte bis spätestens 16.02.2024 anmelden.
- Hiermit melde ich mich verbindlich zum kym[®]- SEMINAR Modul II ab 14.06.2024 in Hochstadt an.
Bitte bis spätestens 17.05.2024 anmelden.
- Hiermit melde ich mich verbindlich zum kym[®]- SEMINAR Modul I und II ab 15.03.2024 in Hochstadt an.
Bitte bis spätestens 16.02.2024 anmelden.

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

- Hiermit melde ich mich verbindlich zum WÜV-Tag am 19.10.2024 (Rechnen) an
- Hiermit melde ich mich verbindlich zum WÜV-Tag am 20.10.2024 (Deutsch) an.
- Hiermit melde ich mich verbindlich zu den beiden WÜV-Tagen am 19.10.2024 und 20.10.2024 an.

X

Ort, Datum

Unterschrift

Anmeldung an

Hariolf Dreher Institut UG
Telefon 0049-177-706 03 26
Fax 0049-89-71 05 68 34
E-Mail: info@kybernetische-methode.de

Überweisung an

Bankverbindung
Kontoinhaberin: Karin Frye-Hausberger
Münchener Bank
IBAN: DE 70 70 19 0000 0001 5748 50
BIC: GENODEF 1M01

Auf Wunsch wird eine Rechnung an den Träger der Institution erstellt. Bitte tragen Sie dann hier die Anschrift des Trägers ein:

Ich erkläre mich damit einverstanden, während des Seminars weder Ton- noch Bildaufnahmen zu machen. Ich erkläre mich als Teilnehmer*in damit einverstanden, dass meine Anmeldeinformationen für die Teilnehmer*innen- und Adressverwaltung gespeichert und verwendet werden. Die Daten unterliegen den gesetzlichen Datenschutzvorschriften und werden nicht an Dritte weitergegeben.

Die Mindestteilnehmerzahl beträgt 20. Der Veranstalter behält sich das Recht vor, bei einer zu geringen Teilnehmerzahl die Veranstaltung abzusagen. Bei Rücktritt 14 Tage vor Seminarbeginn beträgt die Stornogebühr € 25,00, bei Rücktritt 1 Woche vor Seminarbeginn ist die volle Seminargebühr fällig.