

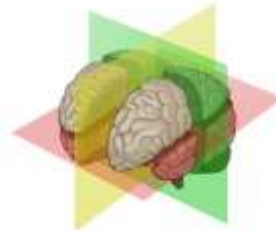
Das Bewegungsprogramm zur Gehirnentfaltung

Das Ziel

Mehr Leistung durch Ausschöpfen von Reserven im strukturellen, biochemischen und geistigen Bereich, um die besten Voraussetzungen für die täglichen Denkprozesse und Aufgaben im Sport und Alltag zu schaffen.

Die Bausteine

- ❖ Bewegungs- und Trainingslehre
- ❖ Funktionelle Anatomie
- ❖ Moderne Gehirnforschung
- ❖ Funktional-Optometrie



Die Trainingsbereiche

Training der flexiblen Körperbeherrschung

- ❖ **Bewegungswechsel**
Rascher Wechsel zwischen Bewegungen ohne Stocken
- ❖ **Bewegungskette**
Koppelung mehrerer einfacher Teilbewegungen
- ❖ **Bewegungsfluss**
Fortsetzen einer laufenden Bewegung trotz plötzlicher Zusatzaufgabe



Zusatzbausteine

Zusätzlich können zur Steigerung der Bewegungsanforderung Drehbewegungen (= Drehungen des Körpers oder von Körperteilen) oder Querbewegungen (= die Körpermitte sowohl auf der Körpervorder- als auch auf der Körperrückseite zu überqueren) eingebaut werden

Training des visuellen Systems

- ❖ **Augenfolgebewegung**
Die Augen problemlos vertikal, horizontal und diagonal bewegen ohne Springen der Augen.
- ❖ **Sehbereich**
Die Größe des Blickfeldes und die räumliche Wahrnehmung werden verbessert.
- ❖ **Augenfokussierung**
Die korrekte Einschätzung von Entfernungen und Geschwindigkeiten gelingt besser.

Zusatzbausteine

Zusätzlich können zur Verbesserung des visuellen Systems Augenstellungen (= die Augen können in eine Position gebracht und dort gehalten werden) und Zielfixierung (= das Anvisieren von Zielen und die damit verbundene Augenfixierung) eingefügt werden.

Training der kognitiven Fähigkeiten

- ❖ **Arbeitsgedächtnis**
Mehr Optionen können parallel vorgehalten und schneller ausgewählt werden.
- ❖ **Auffassungsgabe**
Eingehende Signale werden schneller erkannt und zugeordnet.
- ❖ **Wissenszugriff**
Gespeichertes Wissen wird auch in schwierigen Situationen schneller abgerufen.

Der Trainingsumfang

Entgegen den sonstigen Gepflogenheiten im Sport ist bei dieser Trainingsform nicht die Automatisierung von Bewegungen und Bewegungsabläufen das Ziel, sondern eine Steigerung der Handlungsmöglichkeiten in verschiedenen Situationen.

Deshalb ist es sehr wichtig, neue Bahnungen, die durch die Bewegungsherausforderung geschaffen wurden, nicht so lange zu vertiefen, bis sie nur noch für eine einzige auswendig gelernte Bewegung zur Verfügung stehen. Vielmehr sollte bereits beim Erkennen der Grobform die nächste Schwierigkeitsstufe als neue Herausforderung dienen.

Da dies ein sehr unübliches Vorgehen ist, muss es den Teilnehmern des Trainings immer wieder erklärt werden, um Frust zu vermeiden.

Der angestrebte Effekt ist bereits nach wenigen Wochen zu erkennen, wenn nur eine Stunde pro Woche trainiert wird. Um eine Überforderung des Gehirns zu vermeiden, sollte aber auch nicht länger als maximal 1 Stunde am Stück trainiert werden.

Somit ist es sehr einfach, diese Methode in den normalen Trainingsalltag zu integrieren.

Wirkungen des Trainings

Allgemein

- ❖ Emotionale Stressreduzierung
- ❖ Körperliche Entspannung
- ❖ Verbesserung der Konzentration
- ❖ Erhöhte Aufnahmekapazität
- ❖ Verbesserung der psychischen und physischen Leistungsfähigkeit
- ❖ Reduktion der Fehlerquote
- ❖ Steigerung des Selbstbewusstseins
- ❖ Förderung des selbstständigen Arbeitens



Im Sport

- ❖ Erhebliche Reduktion des Energieaufwandes
- ❖ Ziele werden besser, schneller und ohne Umwege erreicht
- ❖ Zunahme der räumlichen Wahrnehmung und der Orientierung
- ❖ Reduktion von Kompensationsbewegungen
- ❖ Harmonischere Bewegungsabläufe ohne Unterbrechungen
- ❖ Reduzierter Kraftaufwand
- ❖ Elegantere Ausführung von schwierigen Bewegungsabläufen
- ❖ Beschleunigter Bewegungsablauf

In der Schule

- ❖ Schnellerer Wechsel von einer Aufgabe zur anderen
- ❖ Der Lösungsweg von Aufgaben wird übersichtlicher

Kontakt:

Yvonne Neubert-Heberle
Life Kinetik Trainer
Emerlander Mühle 10
88299 Leutkirch
Tel.: 07567/1824188
Mobil: 017666843121
e-mail: info@hipparion.de
www.lifekinetik.de
www.hipparion.de

- ❖ Umsetzen von Textaufgaben in eine Rechnung fällt leichter
- ❖ Das Lernen fällt leichter
- ❖ Lesen und Rechtschreibung verbessern sich
- ❖ Zeitgleiche Wahrnehmung verschiedener Infos verbessert sich
- ❖ Verbesserung der Konzentration auf eine Aufgabe
- ❖ Erlerntes Wissen wird schneller abgerufen

Die Statistik

Im Rahmen eines Trainingsprogramms über 12 Wochen mit einer 60minütigen Trainingseinheit pro Woche verbesserten sich 97% der Kinder und 91% der Erwachsenen in mindestens einem der hier aufgeführten Bereiche!!!

Verbesserungen der Kinder
im Verhalten in der Schule

Verbesserungen der Erwachsenen
im Verhalten

