



Integration von Schülerinnen und Schülern mit einer Sehschädigung an Regelschulen

Didaktikpool

Bauanleitung für Lege- und Orientierungssysteme mit Beispielen

Mirena Schwager

Produktion Medienzentrum Königs Wusterhausen
- Wolfgang Kraska -
Uwe Zielke

1996

**Universität Dortmund
Fakultät Rehabilitationswissenschaften
Rehabilitation und Pädagogik bei Blindheit und Sehbehinderung
Projekt ISaR
44221 Dortmund**

**Tel.: 0231 7555874
Fax: 0231 7554558**

**E-mail: isar@uni-dortmund.de
Internet: <http://www.isar-projekt.de>**



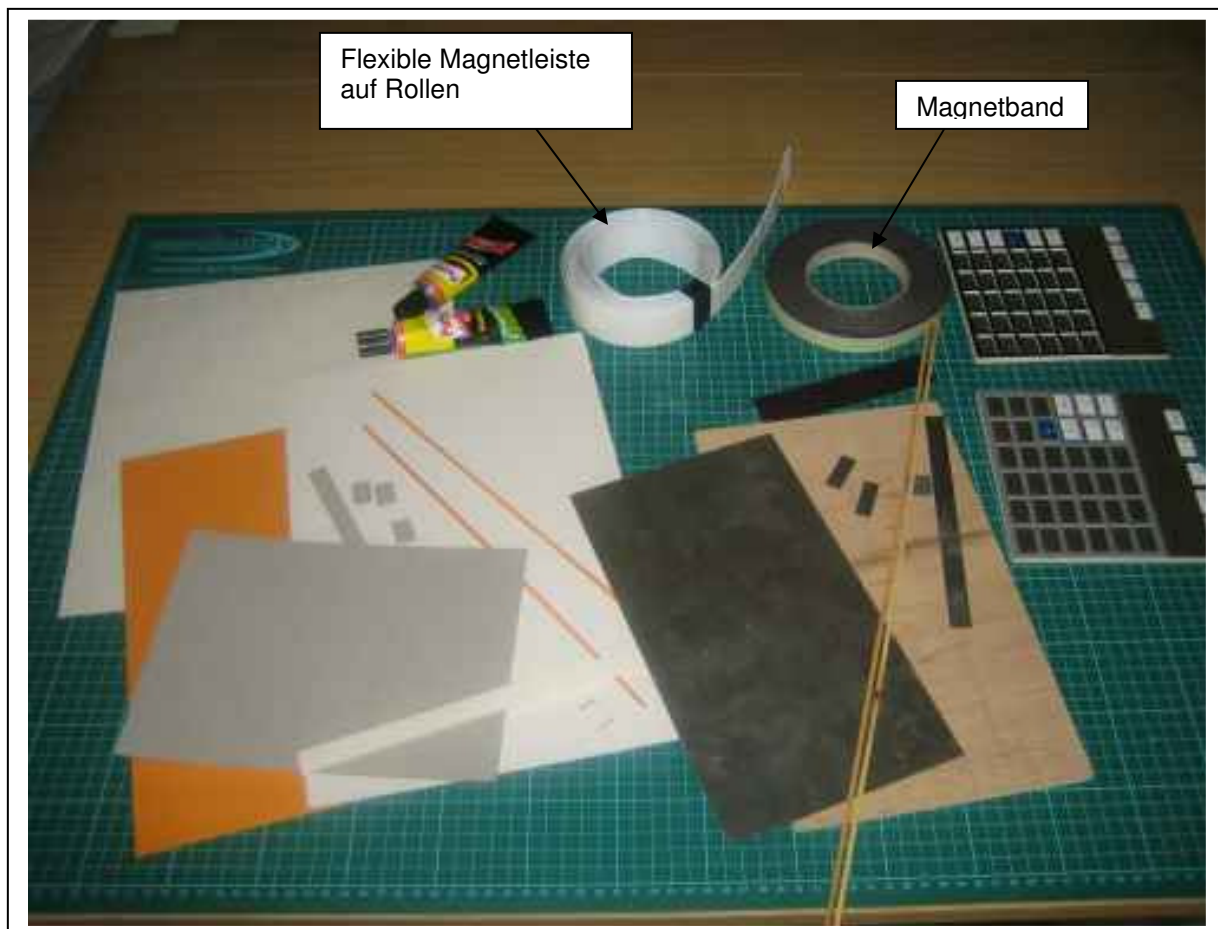
Lege- und Orientierungssysteme

- dienen zur besseren Orientierung für Kinder mit Blindheit bzw. auch für Kinder mit einer hochgradigen Sehbehinderung
- es ist gerade für Schüler mit Blindheit ein Material zum Begreifen – also ein Lernen durch Handeln möglich
- sind zum Training der Auge-/Handkoordination gut einsetzbar
- können zur Freiarbeit, Wochenplan-Arbeit, Projekt-Arbeit oder Differenzierung im Unterricht eingesetzt werden.

Wichtig!

Entscheidend ist, dass für Blinde und hochgradig Sehbehinderte alle Objekte fest positionierbar sind - möglich durch:

- Legen
- Stecksysteme
- Magnete



Variante 1

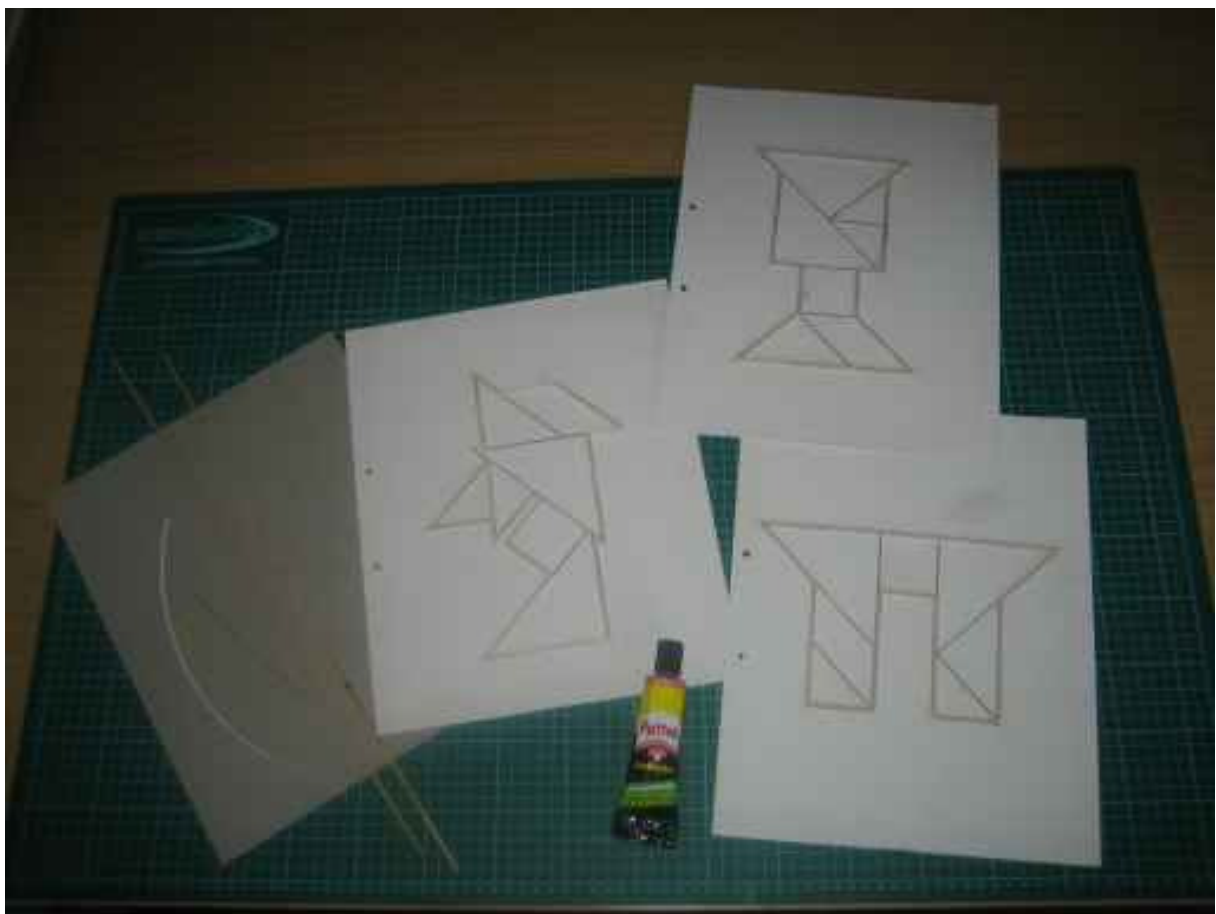
Material für die Herstellung – Kartonage

- Kartonage für die Grundplatte
- Kartongestreifen
- Spielsteine oder Legekarten
- Kleber

Herstellung:

1. Grundplatte zuschneiden
2. Außenkontur oder Rastersystem mit Kartongestreifen aufkleben
3. Spielsteine oder Legekarten zuschneiden
4. Beschriftung der Symbolik anbringen

Beispiel 1:



Variante 2

Material für die Herstellung – magnetisch

- Magnetfolie mit selbstklebender Rückseite (www.artys.com) für die Grundplatte
- Magnetband (www.mildenberger-verlag.de)
- flexible Magnetleisten auf Rollen (Büroartikel; www.delta-v.de oder www.seton.de)
- Kartongestreifen oder Holzstreifen
- Spielsteine oder Legekarten (www.schubi.de oder www.wehrfritz.de)
- Kleber

Herstellung:

1. Grundplatte zuschneiden
2. Außenkontur oder Rastersystem mit Kartongage- oder Holzstreifen aufkleben
3. Spielsteine oder Legekarten zuschneiden
4. Magnetfolie und Magnetband auf Grundplatte und Spielsteine aufkleben
5. Beschriftung der Symbolik anbringen

Beispiel 2:





Variante 3

Material für die Herstellung – Holz

- Sperrholz, Spanplatte oder normales Brett für die Grundplatte
- Kartonagestreifen oder Holzleisten
- Spielsteine oder Legekarten aus Holz oder Kartonage
- Kleber

Herstellung:

1. Grundplatte zuschneiden
2. Außenkontur oder Rastersystem mit Leisten einteilen, nageln, verkleben oder verschrauben
3. Spielsteine oder Legekarten aus dünnem Sperrholz oder Kartonage zuschneiden; evtl. farbig gestalten: durch Farbe, farbige Kartonage, farbigem Kunststoff oder Buntpapier
5. Beschriftung der Symbolik anbringen