[Weitere Angaben: https://westfalen.museum-digital.de/object/26280 vom 29.05.2024]

| Objekt: | Balancierkreuz |
|------------------------------|---|
| Museum: | Haus Kükelhaus Nöttenstraße 29b 59494 Soest 02921/33302 post@hugo-kuekelhaus.de |
| Sammlung: | Kinderspielzeuge |
| Inventarnummer: 2022/64.1-11 | |

Beschreibung

Das Balancierkreuz besteht aus einem Ständer/Fuss sowie neun unterschiedlich farbigen und verschiebbaren Kugeln auf den 4 Armen eines Balancierkreuzes.

"Das Kreuz in der in der Balance, im Gleichgewicht, das ist die Aufgabe, die dieses Spielzeug stellt und die durch die Anwendung der Hebelgesetze zu lösen ist. Das Kind jedoch weiß noch nichts von dieser theoretischen Grundlage und lässt sich trotzdem nicht von seinem Spiel abbringen, in dessen Verlauf es beinahe instinktiv die Lage der Kugeln und ihrer Anzahl ausgleicht - und somit Last und Lastarm verändert.

Dieses gefühlsmäßige Spiel des kindlichen Organismus, das u.a. angeregt wird durch die schöne, einfache Aufmachung des Geräts, wird bewußt duch keine mathematischen Einheiten bei der Kugelgröße oder einer Skaleneinteilung auf dem Hebelarm beinflusst. Unbewusst prägen sich beim Spiel Erkenntnisse und Sachverhalte ein, die in der Schule später entdeckt werden müssen und dort prääzisiert werden.

Die einfache Konstruktion des Balancierkreuzes erlaubt auch das Exmperimentieren an nur zwei Hebelarmen, außerdem ist das Spiel drehbar gelagert und vermag sich selbst im Ungleichgewicht um die eigene Achse zu drehen."

Hugo Kükelhaus (Broschüre der Firma Meistergilde)

Grunddaten

| Material/Technik: | Esche, Buche, gesägt, gedrechselt, Kugeln in unterschiedlicher Größe natur und farbig |
|-------------------|--|
| | bemalt |
| Maße: | H 320 x B 590 mm |

Ereignisse

Hergestellt wann 1968

wer Meistergilde Vertriebsgesellschaft für gestaltetes Holz m.b.h

und Co. KG

wo Wamel

Form wann 1967-1968

entworfen

wer Hugo Kükelhaus (1900-1984)

wo Soest

Schlagworte

• Handwerk

• Holzspielzeug

• Kinderspielzeug

• Spielzeug