



Inclusive Services and Rehabilitation

Lineal 10 cm – 3D Druck

Frank Pommerenke, 2017

Projekt isar - Technische Universität Dortmund
Fakultät Rehabilitationswissenschaften
Rehabilitation und Pädagogik bei Blindheit und Sehbehinderung
44221 Dortmund

Tel: 0231/ /755 2705
E-Mail: isar@tu-dortmund.de
Internet: <https://sehen.reha.tu-dortmund.de/isar/>

tu technische universität
dortmund

Bei diesem Material handelt es sich um ein 10 cm langes tastbares Lineal, das in 3D-Druck hergestellt wurde. Es ist für den Einsatz auf einem Zeichenbrett (Gallusbrett) und für den Zeichenkasten (siehe Literatur) geeignet.

Die Dateien für den 3D-Druck sind mit „123D-Design“ erstellt worden.

Zum Download der Dateien können Sie dem Link auf die Website „augenbit 3D-Druck“ folgen.

Der Zeichenkasten aus Holz dient Schüler*innen mit Blindheit sowohl als Zeichenunterlage als auch als Aufbewahrungskasten für Zeichenwerkzeuge. Mit Hilfe der Bilder und der Bauanleitung kann der Kasten nachgebaut werden.

Link zur Abbildung des Lineals und zum Download der für den 3D-Druck notwendigen Dateien: <http://3ddruck.augenbit.de/lineal-10-cm-2-farben-dualdruck/>

Literatur:

<http://www.isar-projekt.de/didaktikpool/zeichenkasten-fuer-blinde-schueler-adaptiertes-material-328.html>

<http://www.plotterfraese.de/>