

Ä

Allgemeine

Culturwissenschaft

von

Dr. Gustav Klemm,

Königl. sächs. Hofrath und Oberbibliothekar in Dresden.

Die materiellen Grundlagen menschlicher Cultur.

[1]

Werkzeuge und Waffen.

Leipzig,

J. A. Romberg's Verlag.

1854.

Ä

Werkzeuge und Waffen.

Von

Dr. Gustav Klemm,

Königl. sächs. Hofrath und Oberbibliothekar in Dresden.



Leipzig,

S. A. Komberg's Verlag.

1854.



2308739. W

V o r w o r t.

Die **allgemeine Culturwissenschaft** wird in fünf Bänden die materiellen Grundlagen der Cultur zur umfassenden Anschauung bringen. Der zweite Band, welcher sich bereits unter der Presse befindet, wird in wenigen Wochen ausgegeben, enthält die Einleitung zum ganzen Werke und eine Schilderung der menschlichen Nahrungsmittel, Speisen, Narcotica, Feuer, und ist als erster Band des Gesamtwerkes zu betrachten. Jeder Band bildet ein abgeschlossenes Ganze und wenn ich den vorliegenden, die Werkzeuge und Waffen enthaltenden, voraussetze, so geschieht das, weil er ganz besonders geeignet ist, dem Leser von dem Inhalte und Zwecke des Werkes eine anschauliche Idee zu geben. Indem ich auf diese umfassende Einleitung verweise, bedarf es für den vorliegenden Band keiner weiteren Einführung in das Publikum.

Der Verfasser.

Inhaltsverzeichnis.

Die Werkzeuge und Waffen.

	Seite.
Vorwort.	V
Einleitung.	1
Naturstoffe.	6
Vorbilder und Modelle.	8
Welches sind die ältesten Werkzeuge des Menschen? . .	16
Die Keule.	18
✓ Das Messer.	27
Der Spieß.	31
Bogen und Pfeil.	40
Die Art.	64
Die metallenen Werkzeuge.	89
Die Bronze.	91
Die metallene Art.	95
Die eisernen Nerte.	113
✓ Das Messer.	131
Die Scheere.	153
Messer und Dolch.	154
Messer und Dolch aus Eisen	158
Die Hieb Waffen.	179
Das zweischneibige Schwert.	240
Speer oder Spieß.	259
Schießwaffen.	283
Die Armbrust.	323
Das Feuergewehr.	339
Schild.	366
Die stechenden Werkzeuge.	381