

**KUNSTWERKERS\***

Unser Werkzeug. Unsere Ideen.  
Deine Kunst.

DIE KUNST DES REPARIERENS

# **REPARATUR HANDBUCH EISENBLÖCKE**

Für alle Arten von Eisenblöcken.

Eine Einführung für neue Mitarbeitende.

## WILLKOMMEN BEI DEN KUNSTWERKERS\*

Wir bei Kunstwerkers\* legen grossen Wert auf sorgfältige Arbeit und damit zufriedene Kund\*innen. Damit dies in Zukunft auch so bleibt haben wir diesen und andere Leitfäden zusammen getragen und für Euch, als neue Mitarbeitende geschrieben.

Dieser Leitfaden enthält alle notwendigen Kenntnisse und zusätzliche Tipps und Tricks, um Eisenblöcke jeglicher Art zu reparieren.

Viel Spaß bei der Lektüre.

## INHALT

*	VORWORT	3
*	REPARATURANLEITUNGEN	4
*	STECKBRIEF EISENBLOCK	5
*	ELEKTROMAGNETEN	6
*	MAGENETMATRIX	7
*	MATERIALFLUSSSYSTEME	8
*	ATOME	9
*	CREDITS	12

# VORWORT

Ihr werdet als neue Mitarbeiter\*innen der Firma „Kunstwerkers\*“, die auf die Reparatur von Kunstwerken und Klanginstallationen spezialisiert ist, mit eurer ersten Aufgabe beauftragt. Ihr sollt den Eisenblock von Ulrich Eller an der FH-Kiel wieder zum Klingen zu bringen. Dieser wird normalerweise von Hubmagneten zum Klingen gebracht. Diese Magneten schlagen gegen das Metall und sollen so das frühere Klangbild der Werft, welche sich auf dem FH Gelände befand, nachbilden.

Ein vorheriger Versuch, das Kunstwerk zu reparieren ist gescheitert und nun müsst ihr beweisen was ihr könnt, um die Reparatur termingerecht durchzuführen. Da dies euer erster Außeneinsatz ist, kommt es zu einem Briefing zu Beginn der Mission in einem eurem Van der Firma.

Diese Aufgabe ist nur gemeinsam zu lösen, also sprecht euch gut ab. Die Aufgabenstellung ist so gedacht, dass eine\*r sich von euch in das Labyrinth begibt und eine\*r als Operator die Webanwendung bedient und das Handbuch studiert und mit Hilfe der Formeln und Tipps und Tricks VR-Spieler\*in unterstützt.

## **ACHTUNG: Überlegt Euch gut wer in das Labyrinth geht.**

VR-Spieler\*in bitte nun das Head-Mounted-Display aufsetzen. Operator mache dich mit dem Handbuch vertraut. Du kannst dir die ganze Zeit über alle Seiten ansehen.

Ihr seid nun in dem Firmen Van vor dem Eisenblock.

## **Und los gehts. Viel Spass**

Den Anstrich von kleineren Eisengegenständen verbessern Sie,  
indem Sie sie vor dem Streichen in Leinöl tauchen.

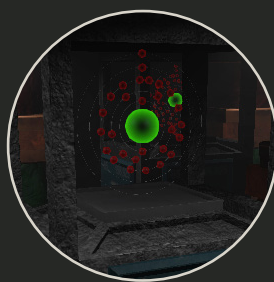
# REPARATURANLEITUNGEN

UND EINSATZGEBIETE

IM FOLGENDEN WERDEN VERSCHIEDENE REPARATUREN UND ANWENDUNGSFÄLLE FÜR VERSCHIEDENE GEBIETE INNERHALB VON EISENBLÖCKEN NÄHER BESCHRIEBEN.



**ELEKTRO-  
MAGNETEN**



**ATOME**



**FARBMAGNETEN**



## STECKBRIEF EISENBLOCK

**Name des Künstlers** Ulrich Eller

**Werktitel** Eisenblock

**Erscheinungsjahr** 1997

**Kurzinfo zum Werk**

Der „Eisenblock“ von Ulrich Eller ist eine permanente Klanginstallation auf dem Campus der Fachhochschule Kiel. In dem acht Meter langen, drei Meter breiten und zweieinhalb Meter hohen Stahlquader befindet sich eine Mechanik, die eine Vielzahl unterschiedlicher Eisenklänge erzeugt.

Das Werk von Ulrich Eller gehört zu den ersten Kunstwerken, die auf dem Campus der Hochschule installiert wurden.

# ELEKTROMAGNETEN

AUF STROM FOLGT KRAFT

EIN ELEKTROMAGNET BESTEHT AUS EINER SPULE, IN DER SICH INFOLGE EINES ELEKTRISCHEN STROMES EIN MAGNETISCHES FELD BILDET. IN DER SPULE BEFINDET SICH MEIST EIN OFFENER EISENKERN, DER DAS MAGNETFELD FÜHRT UND VERSTÄRKT.

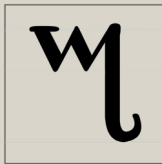
## CODIERUNG

DUMMYDUMMY

1



2



3



4



5



6





## MAGNETMATRIX

### DUMMYDUMMY

Magnetmatrizen eröffnen uns Kunstwerkern die Möglichkeit, Abgründe zu überwinden. Die Kennzeichnung des sicheren Weges wird durch die **DIN-4123** gewährleistet. Die Symbolkette, die zu dem sicheren Überweg führt, muss entsprechend der Norm entschlüsselt und zusammengesetzt werden.

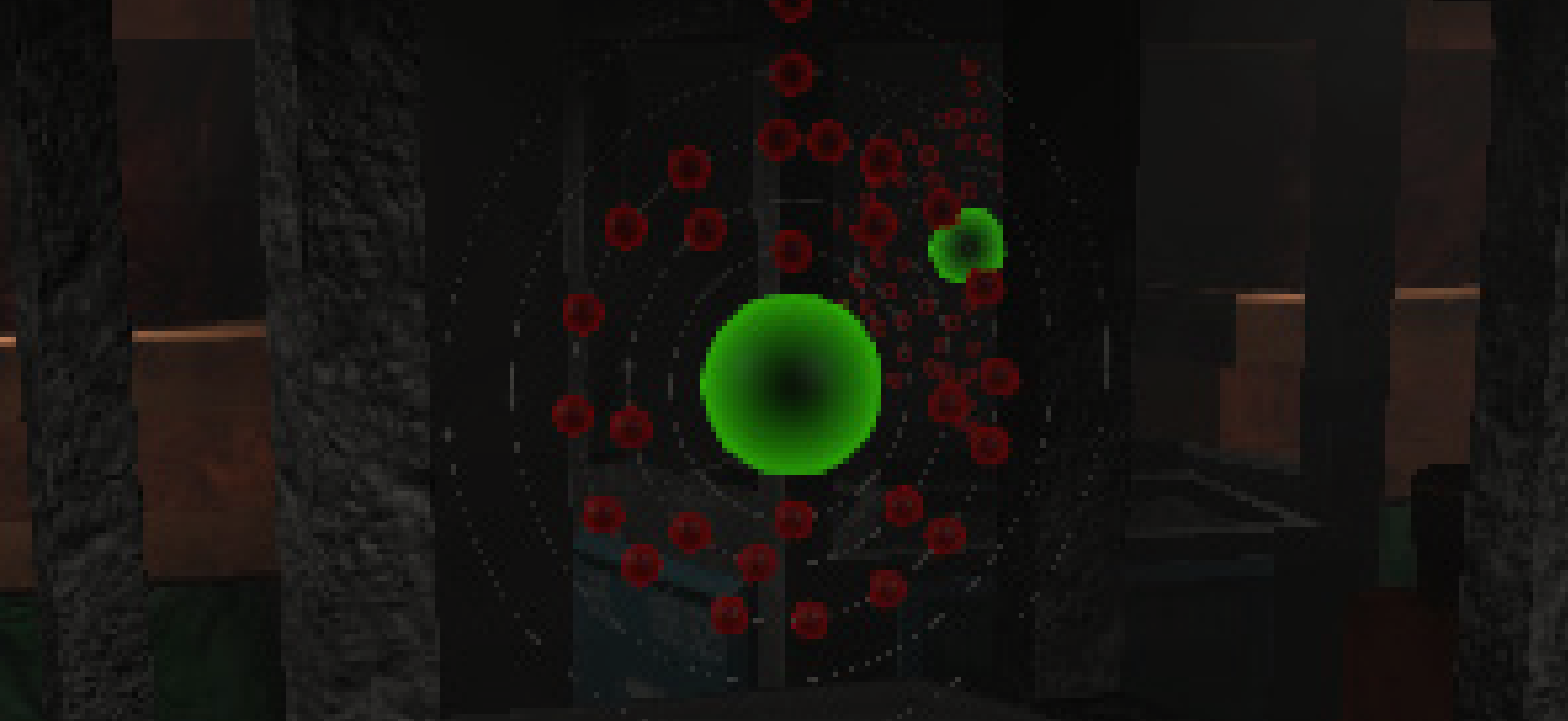
Vereinbarte Symbole:



# ALLES IM FLUSS

[illegible]





## Elemente und ihre Anweisungen

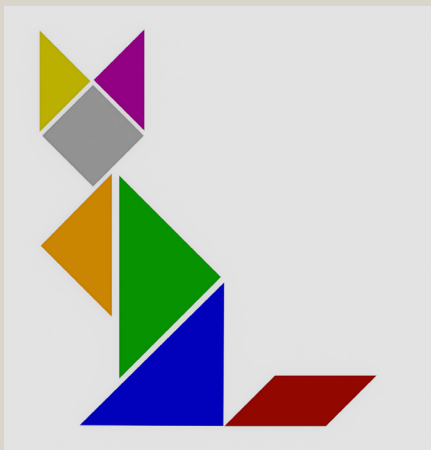
Element	Anweisung	Element	Anweisung
Aluminium	Quersumme Dichte	Gold	Leuchtfarbe des Kerns
Blei	Leuchtfarbe des Kerns	Holmium	Quersumme Elektronegativität
Calcium	1. Stelle Elektronegativität	Kupfer	1. Nachkommastelle Elektronegativität
Cobalt	1. Nachkommastelle Atommasse	Magnesium	Quersumme Ordnungszahl
Dysprosium	1. Nachkommastelle Dichte	Nickel	Letzte Stelle Atommasse
Eisen	Quersumme Ordnungszahl	Silber	3. Nachkommastelle Atommasse
Erbium	Letzte Stelle Ordnungszahl	Terbium	Leuchtfarbe des Kerns
Gadolinium	Leuchtfarbe des Kerns	Wasserstoff	Letzte Stelle Dichte

## FARBMAGNETEN

**BEI DEN ÄGYPTERN  
BIN ICH EINE GÖTTIN  
UND STEHE FÜR  
FRUCHTBARKEIT  
UND GLÜCK.**

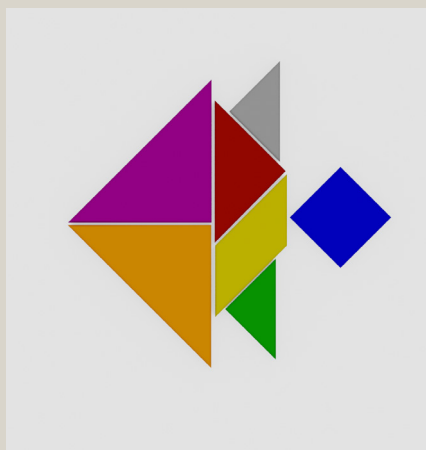
Meine Augen reflektieren im dunkeln und meine Zunge ist zum Teil mit Dornen besetzt. Ich teile meine Stimmung über meinen Schwanz mit. Der schnellste meiner Art ist bis 112 km/h schnell.

**Tangram** Tangram ist ein altes chinesisches Legespiel, das vermutlich zwischen dem 8. und 4. Jahrhundert v. Chr. entstand. Der westliche Name des Geduldsspiels scheint ein Kunstwort zu sein, das möglicherweise Anklang an die chinesische Tang-Dynastie hat.



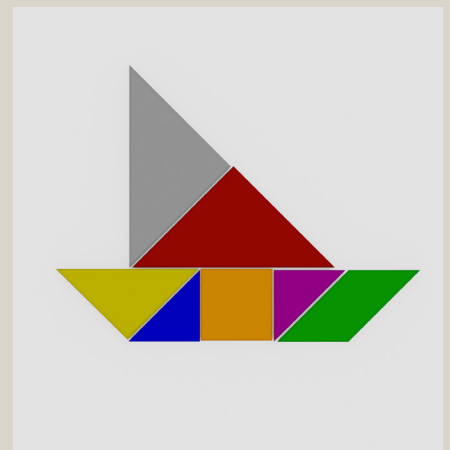
## Die Katze

Die Merkmale der Hauskatze schwanken je nach Verbreitungsgebiet. Die Ohren der Hauskatze stehen aufrecht, sind breit am Ansatz, dreieckförmig und an den Spitzen leicht gerundet. Sie können unabhängig voneinander in verschiedene Richtungen gedreht sowie gänzlich flach an den Hinterkopf angelegt werden. Die Augen sind nach vorne gerichtet und ermöglichen so räumliches Sehen.



## Der Fisch

Fische oder Pisces sind aquatisch lebende Wirbeltiere mit Kiemen. Im engeren Sinne wird der Begriff Fische eingeschränkt auf aquatisch lebende Tiere mit Kiefer verwendet. Im weiteren Sinne umfasst er auch Kieferlose, die unter den rezenten Arten noch mit den Rundmäulern vertreten sind. In beiden Fällen fehlt wenigstens ein Nachfahre der Fische (nämlich die Landwirbeltiere) in ihrer Abstammungsgemeinschaft.



## Das Segelboot

Ein Segelboot ist ein Sportboot, das in erster Linie durch Windkraft betrieben wird. Vom Segelschiff unterscheidet es sich durch seine geringere Größe. Segelboote können einerseits in Jollen (diese sind formstabil) und Kielboote (gewichtsstabil) aufgeteilt werden und zum anderen in Einrumpf- und Mehrumpfbboot. Gewichtsstabile Segelboote, die zudem auch über einen Wohnraum mit Kojen und Küche verfügen, werden oft als Segeljacht (auch -yacht) bezeichnet.

# CREDITS

VON UND MIT WEM

## IDEE

DOMINIK KLIPPERT

JANNIK SIEVERT

JOHANNES REBITZ

## APP DESIGN

DOMINIK KLIPPERT

## SOUND DESIGN

JOHANNES REBITZ

## VISUAL DESIGN

JANNIK SIEVERT

## FÜR DIE TEXTE DANKEN WIR

1000 HAUSHALTSTIPPS AUS OMAS ZEITEN

WIKIPEDIA

