

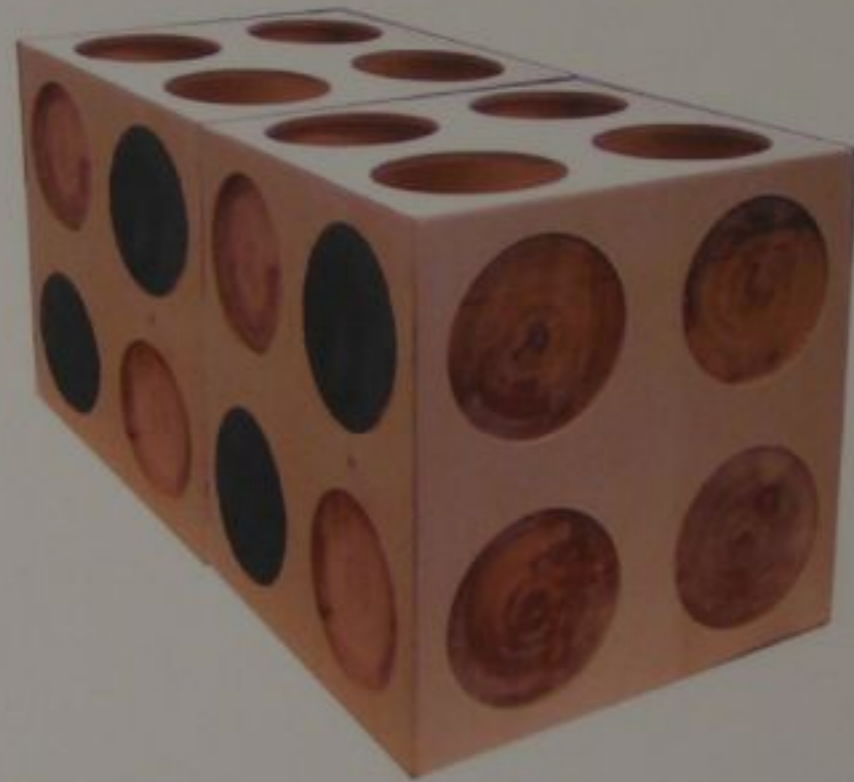
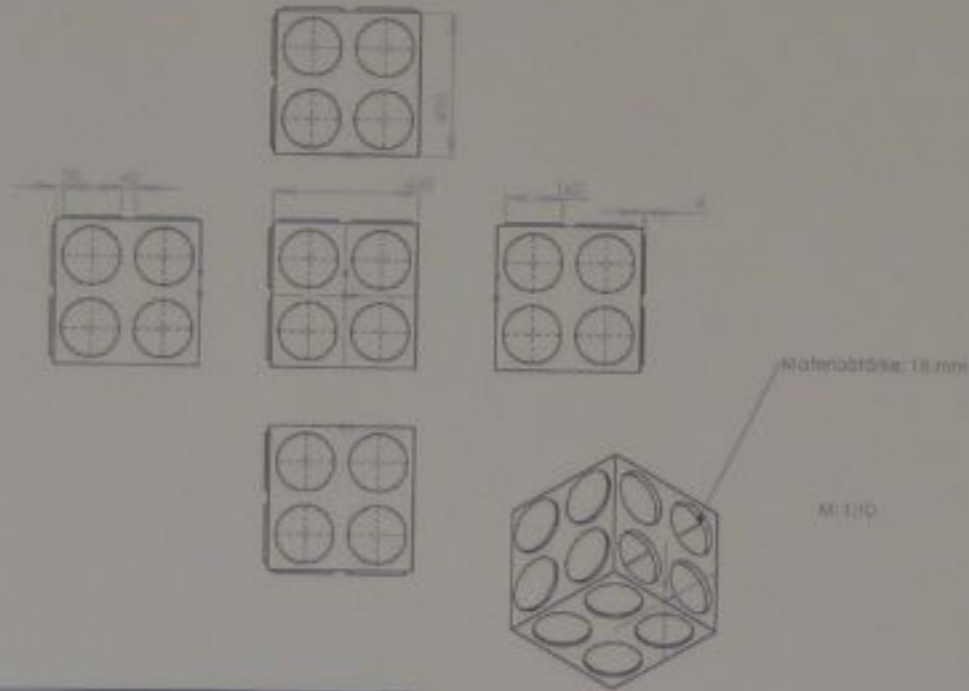


# Stav

Der Hocker im Lego Steck Prinzip...

Ist in erster Linie für Kinder gedacht und kann einzeln als Hocker,  
mit anderen Stav variabel als System genutzt werden.

Die Aussparungen an einer der Seiten machen es möglich, ihn zusätzlich als Aufbewahrungsmittel zu nutzen.  
Da die Kreisrunden Platten nicht fixiert sind, können diese beliebig platziert werden und somit spielerisch  
das Steckprinzip kennengelernt werden.



Federico Tornello

Computergestütztes Entwerfen , I. Semester



# kindersitz

hocker mit spielraum



Kindersitz: Der Hocker mit Spielraum.  
Natürlich gewachstes Multiplex-Holz sorgt  
für Stabilität und Struktur.  
Der Kindersitz mit der extra großen Sitzfläche  
ist bestens geeignet für Arztpraxen,  
Wartezimmer und Kindergärten. Dort verwandelt  
sich der Hocker im Nu in einen Mal- und  
Puzzeltisch oder in eine Duplobaustelle.

Maße: 30x30x30 cm  
Ablage: 24x30x1cm



Robert Müller  
Produkt-Verantwortlicher  
www.walther.de

# kindersitz

hocker mit spielraum



Kindersitz: Der Hocker mit Spielraum.  
Das Beste für die Kleinsten.  
Natürlich gewachstes Multiplex-Holz  
macht den Kindersitz so stabil,  
dass selbst Papa mal verschrauben kann.  
In der Schublade ist Platz für 'ne Menge  
Spielzeug und 'ne Menge Fantasie.  
Der Hocker ist prima kombinierbar  
und auch als Nachttisch verwendbar.

**Maße: 30x30x24 cm**  
Schublade: 26,2x18x24cm

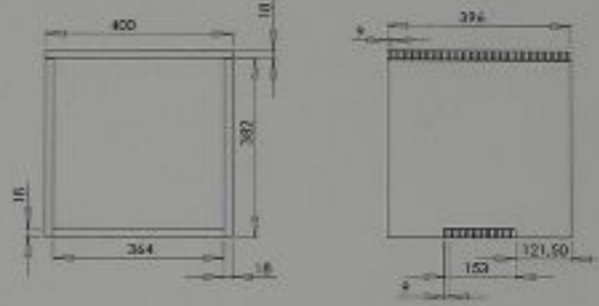


Babette Müller  
Marketing & Kommunikation  
0176 3 183 000 00  
www.kleider.de



# computergestütztes entwerfen

prof. a. kramer



hocker  
multiplex - birke



a. hartwigsen





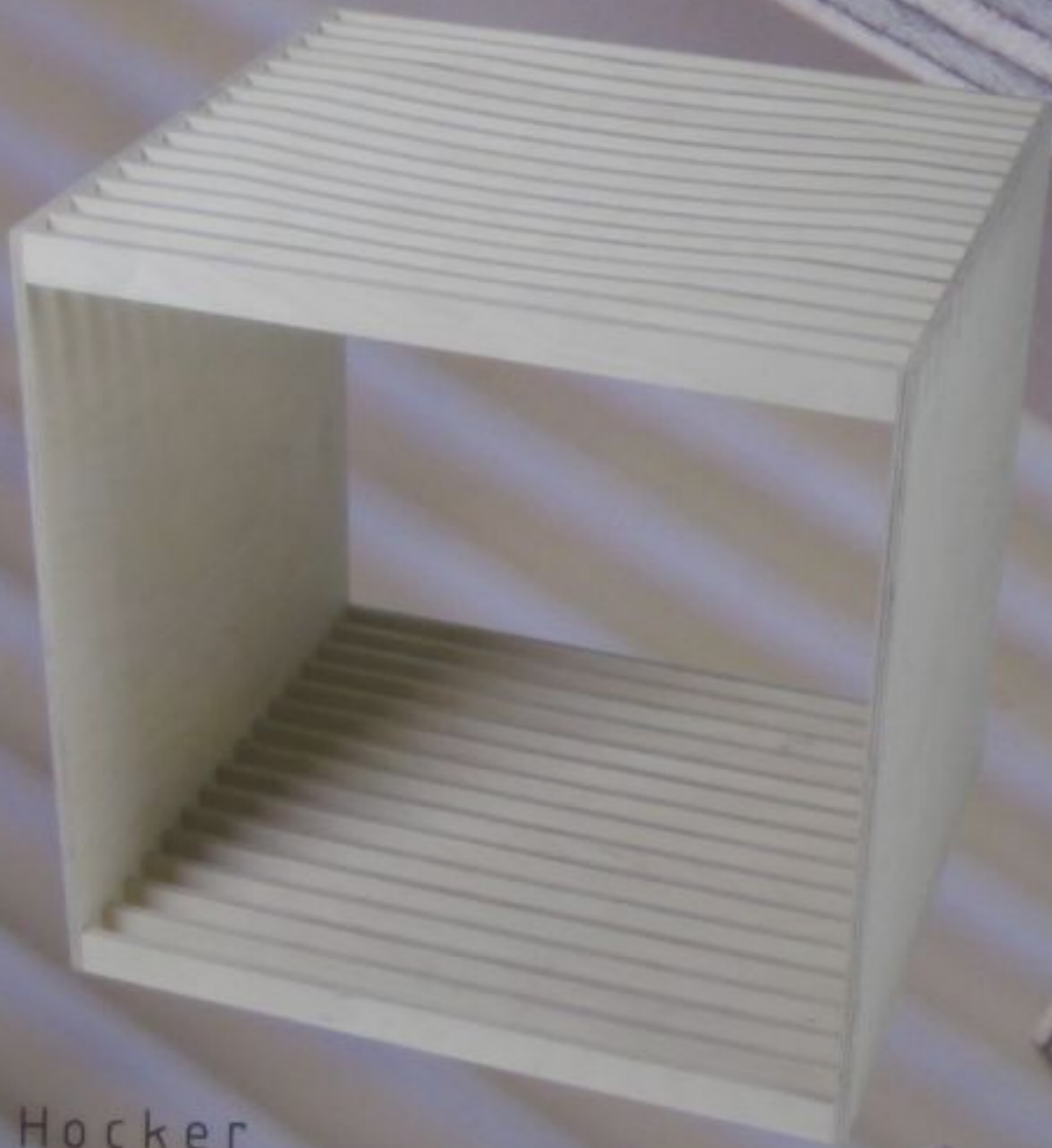
1m<sup>2</sup> Multiplex 9mm

Entwerfer



Michiel van Luijn

Verbindung



Hocker

Hochschule  
für Künste Bremen

Fachbereich Kunst und Design

Integriertesdesign

Erstsemester-Workshops

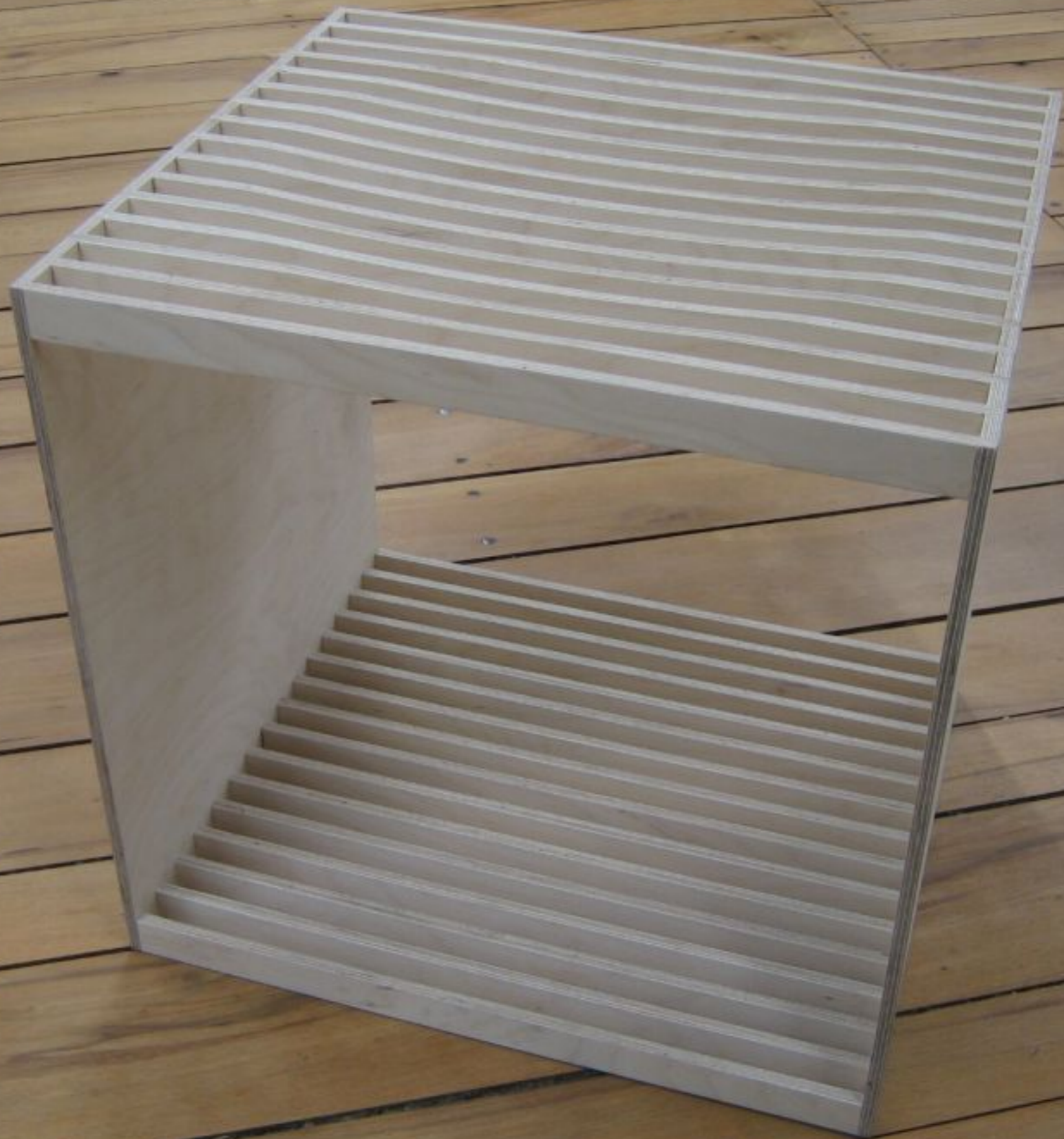
Das Thema: **Verbindungen**

Mensch und Produkt

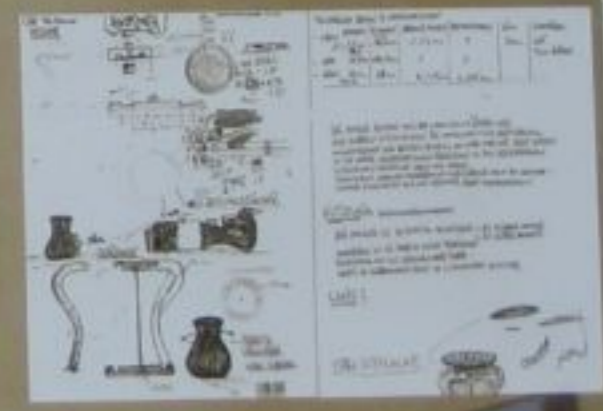
**Computergestütztes Entwerfen**

Prof. A. Kramer

[www.michielvanluijn.com](http://www.michielvanluijn.com)



**Erstsemester Workshop**  
**Computergestütztes Entwerfen**  
**Thema : Verbindungen/Hocker**  
**bei Prof.A.Kramer**  
**David Grünwald**





## Computergestütztes Entwerfen

Erstsemester-Workshop  
Prof. Andreas Kramer

Semester-Thema: Verbindungen

Aufgabe: Entwurf eines Hockers  
und Bau eines Modells  
unter Materialvorgabe



Anforderungen  
\_ vielseitig einsetzbar  
\_ Bausteincharakter  
\_ stapelbar  
\_ klare Form

Ideen zur Form  
\_ Würfel als Grundform  
\_ Quadrat als Sitzform  
\_ Dreieck als Standfläche

Ergebnis  
\_ Drei quadratische Elemente bilden  
ein Wohnmodul, das zunächst als  
Hocker genutzt werden kann.  
\_ Mehrere Module lassen sich spie-  
lerisch wie Bausteine zusammenfü-  
gen. Dadurch verbinden sich Flächen  
und Freiräume und Zweck und Funk-  
tion werden frei definierbar.



Arbeit von Wilfried Behrend  
WS 2005/06  
w.behrend@kik.kit.edu







# Studentenklapphocker

Platzsparend. Ästhetisch. Praktisch. Die optimale Lösung für kleine Räume und Wohnungen.

Stephanie Wolling  
Mensch und Produkt









# Steck-It, Baby!

Der Steckhocker zum Wegstecken...

Oliver Gutsfeld

Workshop: Computergestütztes Entwerfen  
bei: Prof. Andreas Kramer

1. Semester, Integriertes Design



# »daviath«



hocke vintable  
stabile vintable  
hocke vintable  
H 44 cm / T. 33 cm /  
L 33 cm

gestaltung:  
stabile vintable

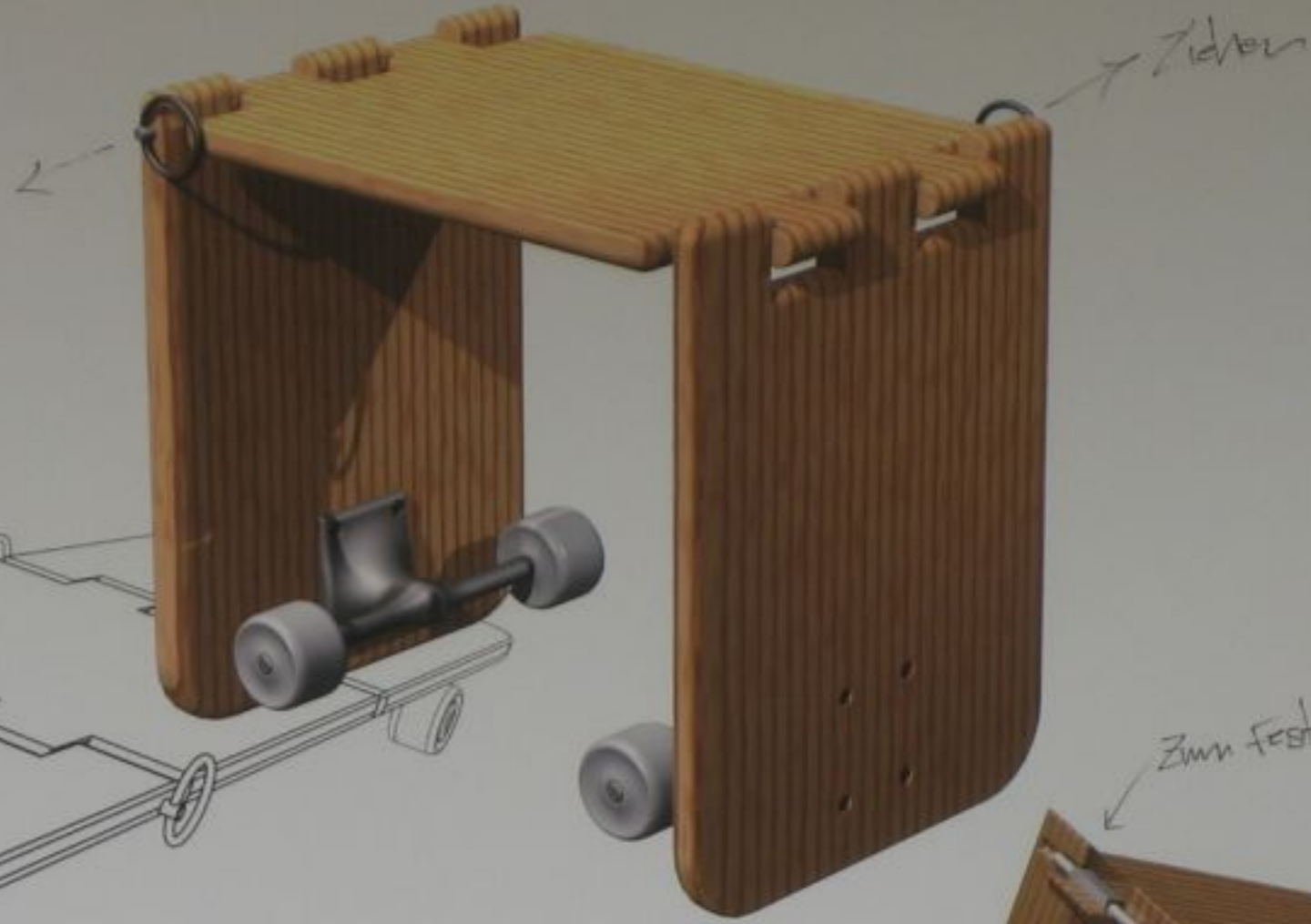


© 2000 vintable  
vintable vintable vintable  
vintable

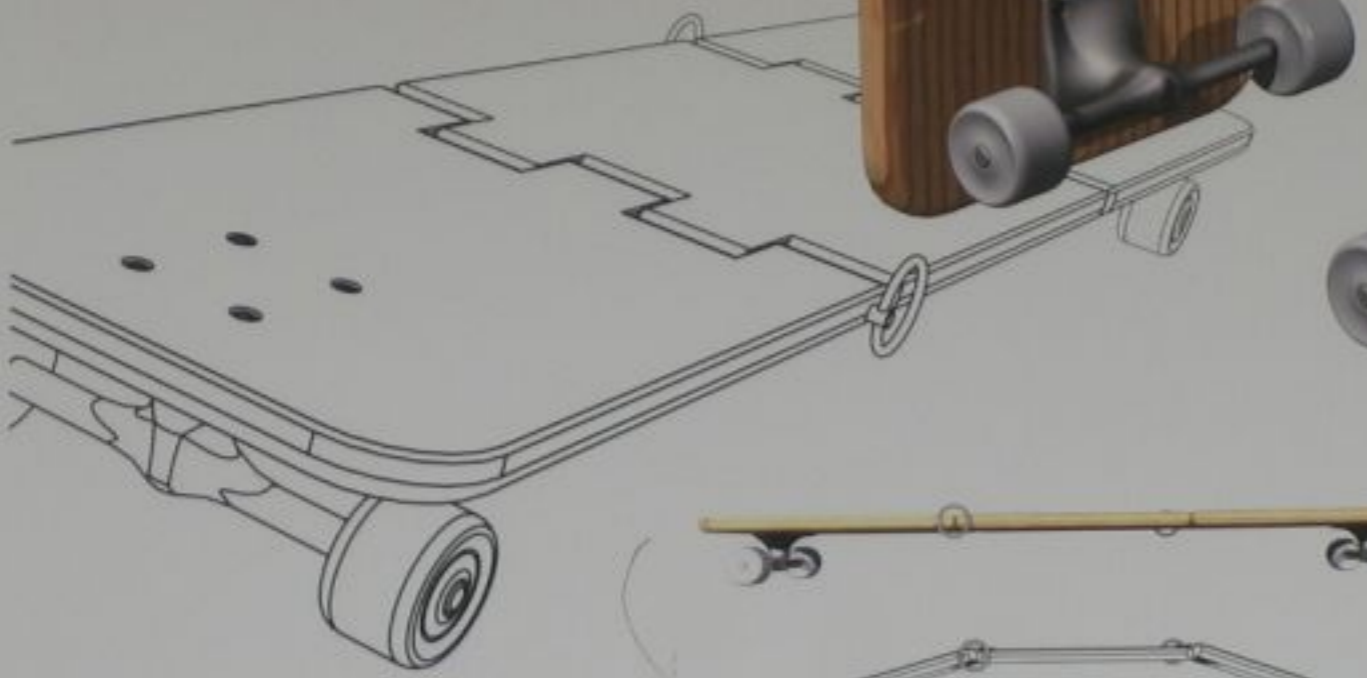




Klepp-Halter  
als Skateboard!!



Zum Feststellen



Computergezeichnet  
1. Semester  
Christoph Eger



# computergestütztes entwerfen

1. zentrale  
verleibung  
via CD/CD  
bei  
mit Wasser

2. teils  
tragender  
mensch &  
stimmlich



**aufgabe**  
entwerfen sie einen tisch für einen  
computergestützten menschen  
in der gruppe 1-2 im hause 1/2000.

**stimmlich**  
entwerfen sie einen tisch für einen  
computergestützten menschen  
in der gruppe 1-2 im hause 1/2000.

**idee**  
1. ein tisch für einen menschen  
in der gruppe 1-2 im hause 1/2000.  
2. ein tisch für einen menschen  
in der gruppe 1-2 im hause 1/2000.







Dilek Kaymaz  
Mensch und Mode  
1. Sem.  
Workshop Computergestütztes Entwerfen  
Bei Prof. Andreas Krause  
Thema: Verbindungen  
Hocker zum mitnehmen



Das Thema dieses Jahr unserer Hochschule lautet VERBINDUNGEN in allen Formen.

Die Aufgabe bei unserem Workshop war das wir ein Hocker entwerfen und bauen aus dem Holzwerkstoff Multiplex in sechs Tagen.

Wir haben uns Gedanken gemacht welche Arten von Hocker es gibt und geben kann, parallel dazu haben wir uns Verbindungsarten und Elemente überlegt die wir benutzen können.

Meine Grundidee war einen Allzweckhocker zu bauen, der einfach in seiner Form und Verbindungen ist.

Mein Hocker besteht aus drei Teilen, jedes dieser Teile hat eine Steckverbindung in sich.

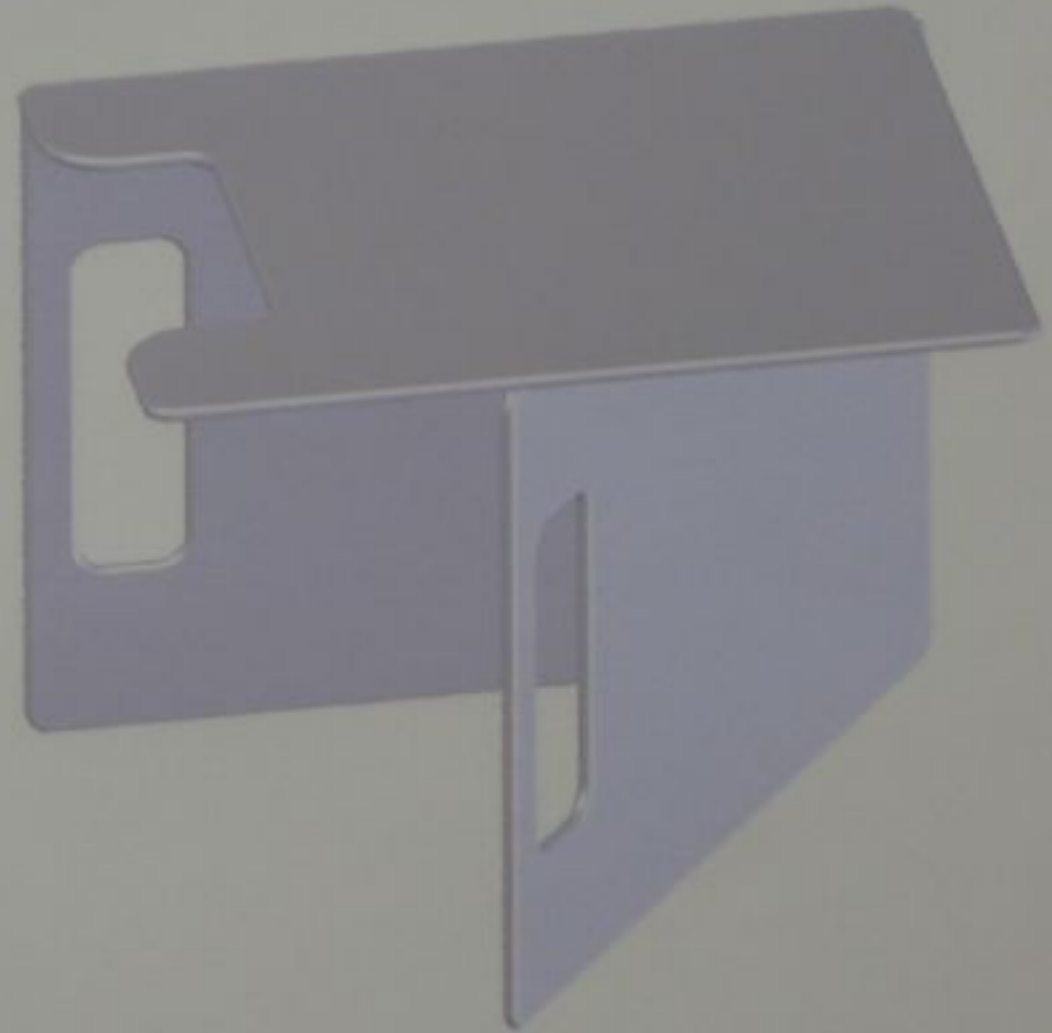
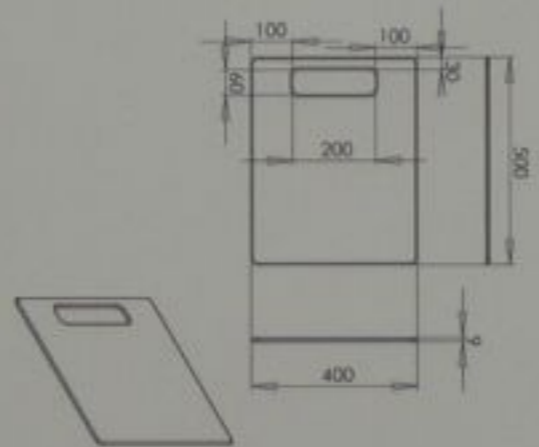
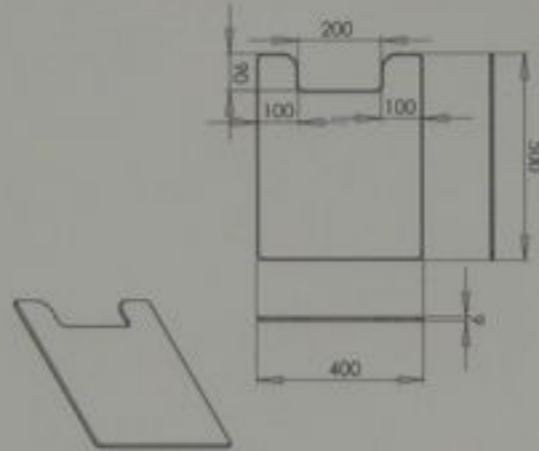
Die Einfachheit liegt in der Hand, pack dein Hocker ein und stelle diesen auf wo du magst.





# Dreifaltigkeit

Klapphocker



CAD-Workshop: Brain Melzer, 1. Semester





100,50

420



HEIDRUN JAQUET - COMPUTERGESTÜTZTES ENTWERFEN - 1. SEMESTER

COMPUTERGESTÜTZTES ENTWERFEN BEI PROF. ANDREAS KRÄMER



AUFGABE :

GESTALTUNG EINES HOCKERS UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DES THEMAS " VERBINDUNGEN ". DAS ZU BENUTZENDE MATERIAL WAR EINE 9mm DICKE MULTIPLEXPLATTE.

IDEE :

EINEN HOCKER ZU GESTALTEN, DER MULTIFUNKTIONAL ZU GEBRAUCHEN IST.

- 1. FUNKTION HOCKER (MIT EINER FILZ-SITZFLÄCHE)
- 2. FUNKTION AUFBEWAHRUNGSGEGENSTAND ( REGENSCHIRME / ZEITUNGEN / FLASCHEN ETC. )

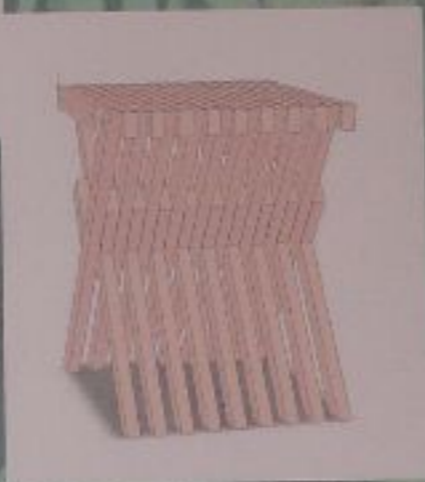
DIE BEITZE WURDE AUFGRUND VON RECHERCHE AUSGESUCHT. DER FARBTON CLOU 2219, NUSSBAUM DUNKEL, STEHT AUF DER BELIEBTHEITSSKALE DER EUROPAER GANZ OBEN.

480









**nadine mühlbach**  
**erstsemesterworkshop**  
**computergestütztes entwerfen**

**lamellen-hocker**

**stabil und robust,**  
**trotzdem klapp- und stapelbar.**

**schlichte gestaltung, die in (fast) jede umgebung passt**

**schnelle industrielle fertigung durch wenige, leicht reproduzierbare einzeltelle in reihung**

**vielseitig einsetzbar :**  
**als sitzmöbel und ablage, im haus und ausserhalb**

**durch seine gestaltung besonders geeignet auch im garten, auf terrasse und balkon oder im Wintergarten**





## DER HOCKER MIT SWING

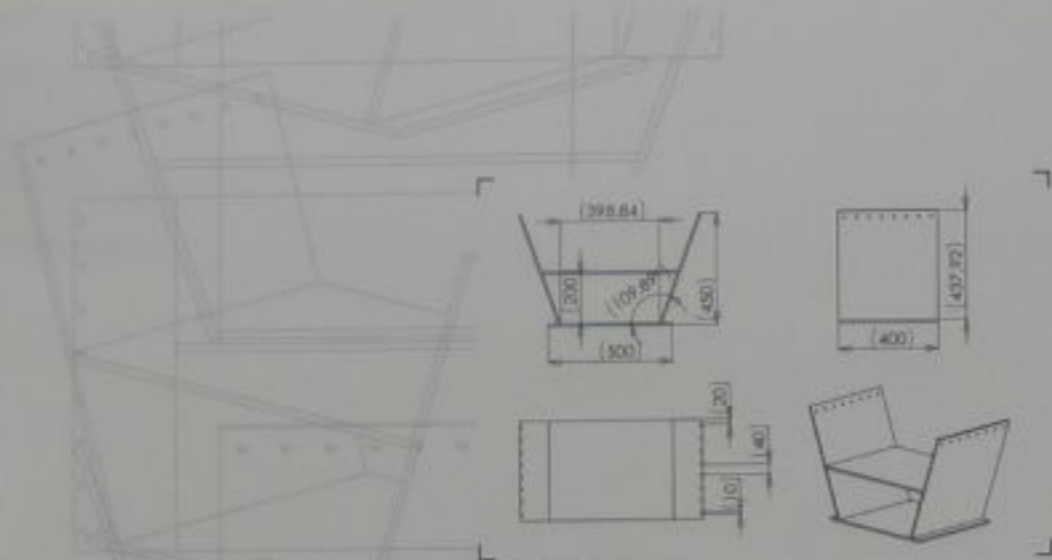
Von: Simon Michel  
Schwerpunkt: Mensch+Produkt  
Semester: 1  
Workshop: Computergestütztes Entwerfen  
Thema: Kleben+Verbinden (eines Hockers)

Die uns gestellte Aufgabe des Gestaltens eines Hockers aus ca 1qm Multiplexplatte habe ich auf eine wackelige art und weise gelöst. Sie alle kennen sicherlich Schaukelstühle und Gymnastikbälle, letzteres ist sogar dafür bekannt gesund zu sein, weil es die Rumpf Muskulatur das heißt bauch und unterer rücken zur aufrechten Haltung mit einbezieht. Ich habe mich also von diesen beiden quellen inspirieren lassen und bin so auf die ide des Hocker mit swing gekommen. Bei der Gestaltung des swingenden Hockers galt es jedoch eines nicht außer acht zu lassen, der Schwerpunkt sollte nicht all zu hoch liegen, damit der Hocker eine gewisse Stabilität behält. Auf der Stabilität lag mein nächstes Augenmerk die uns gestellten 9mm Multiplex platten waren für meinen Entwurf leider zu schwach. Ich entschied mich also 18mm Multiplex platten zu verwenden, damit eine ausreichende Stabilität gewährleistet ist. Denn werde gang meines Entwurfes können sie auch an hand meiner Skizzen verfolgen. Nachdem ich mir über meinen Entwurf im klaren war galt es diesen nun am Rechner mit Solid Works umzusetzen. Wie man sehen kann ist mir dieses auch gelungen das arbeiten mit solid Works stellte sich für mich als relativ intuitiv heraus. Und ermöglichte es mir innen ein paar nette Plexiglas Versionen meines Swing Hockers zu präsentieren.

### Vom Entwurf zum Produkt:

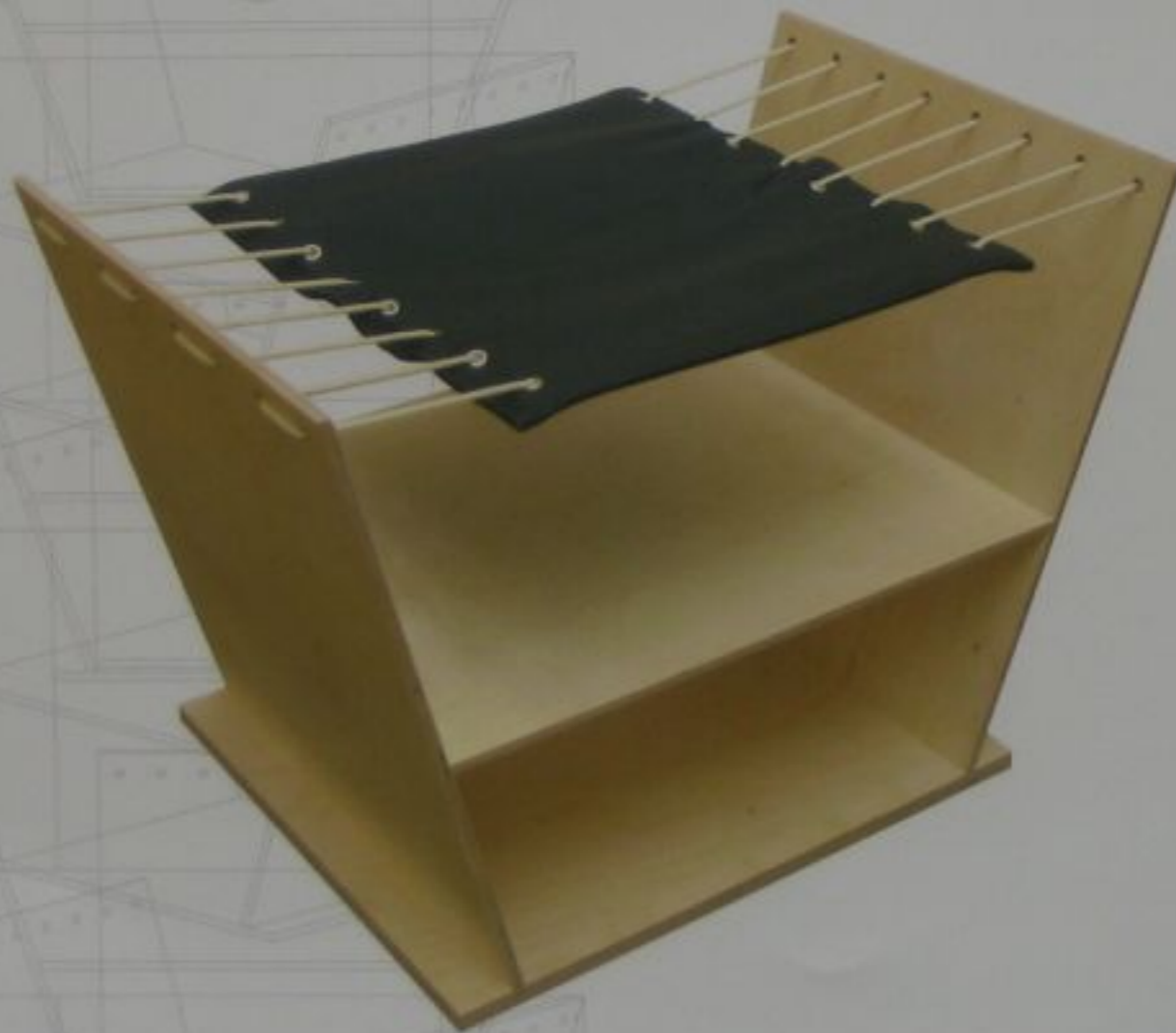






Computergestütztes Entwerfen  
 Prof. Andreas Kramer  
 1.Semesterworkshop WS 05/06

Marta Szczelkun  
 Fachrichtung Mensch und Produkt  
 E-mail: Bianchina@gmx.de



**Aufgabe**

Entwurf und Bau eines Hockers

**Technische Vorgaben**

1m<sup>2</sup> Multiplex 9mm

**Idee**

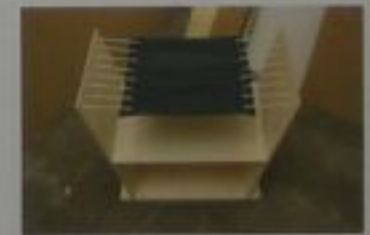
Leichte Form, Verbindung verschiedener stofflicher Elemente, ergonomisch bequem

**Gestaltung**

V-förmige Seitenteile mit Zwischenboden, ergonomisch bequem

**Umsetzung**

Seitenteile mit Zwischenboden verdübelt, Ledersitz mit Metallösen über Schnürung mit Seitenteilen verbunden





4 Elemente + 1 Zurrigurt = 1 Hocker

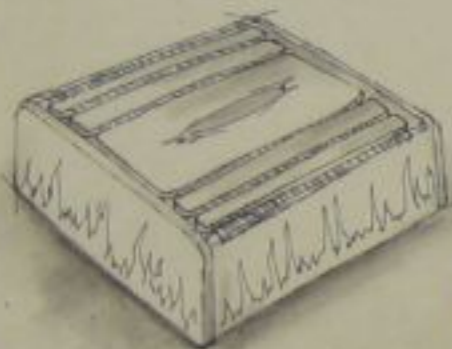
# ZURX



Oliver Koch  
Mensch und Produkt



BRUCHSTYCK



1. RECHEL ANHEBEN



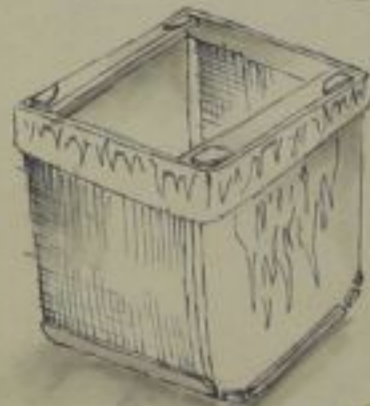
2. SEITENTEILE AUSKLAUBEN



3. AUSSETZEN! ODER...



3.1. EINLEGEN!



JAN HOFFMANN  
1. SEM. KURS CGE  
"HOCKER"





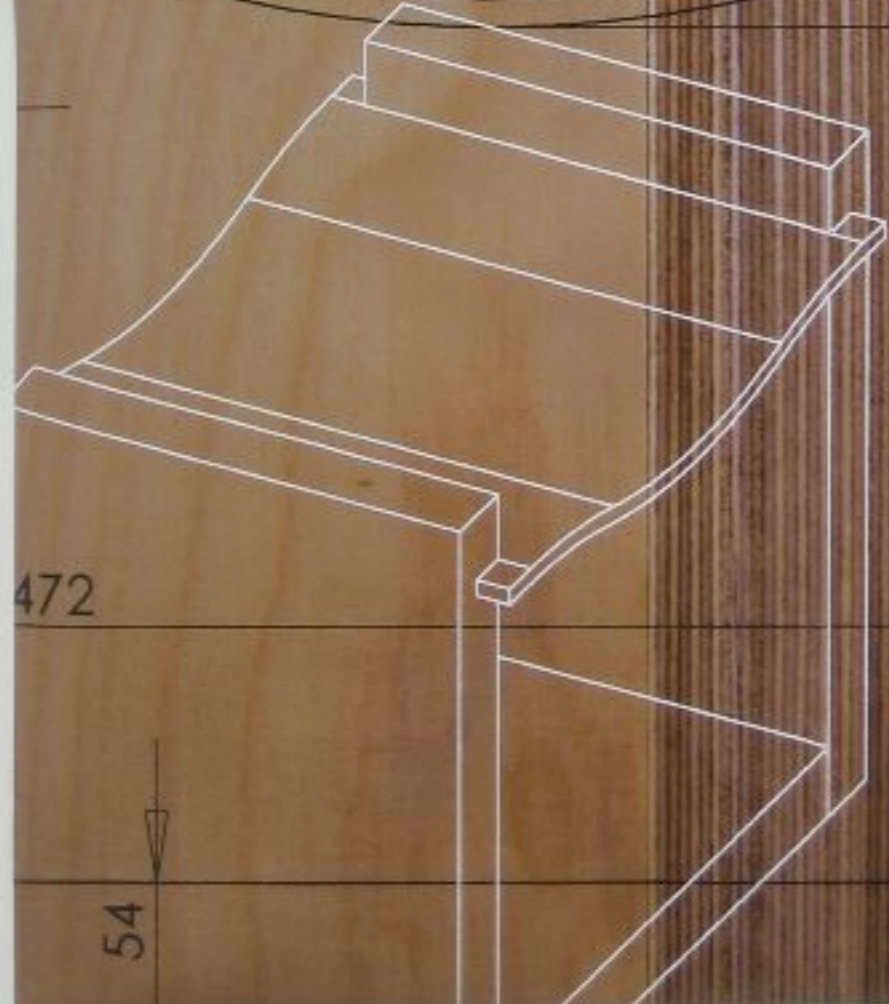




# flina



"flina" [fl'i:na] flinade flinat flina(!) verb heißt "grinsen" auf schwedisch. mein hocker grinst und durchbricht damit die ansonsten geradlinige struktur und form des materials.



472

54

54

tim schulze-eickenbusch | mensch & information  
computergestütztes entwerfen, prof.kramer

