

## Holztechnikum Kuchl: Bauanleitung Wandbeet



Sie wollen Ihr Essen genießen und die frische der Kräuter schmecken?

Dazu gibt es eine einfache Lösung, die wenig Platz benötigt. Das Wandbeet!

Eine einfache Basisbauanleitung zum Nachbauen: Größe und Form sind keine Grenzen gesetzt!

Es empfiehlt sich, einen Untersetzer unter das Wandbeet zu stellen, damit es keine Wasserflecken vom Gießen gibt.

### 1. Benötigte Materialien

- Falls Sie ohne Blumenübertöpfe das Regal nutzen wollen, empfiehlt es sich dauerhafte Holzarten zu verwenden, wie Lärche Kernholz, Eiche oder Robinie. Natürlich können auch Fichte und andere Holzarten genutzt werden.  
Dimensionen: 20 mm starke und 18 bis 22 cm breite Bretter. Die Länge richtet sich nach Ihrem Bedarf.
- Lamellos Gr. 0. Bei dieser Verbindungsart benötigen Sie Zwingen in der Länge des Regals! Sollten Sie diese nicht besitzen, können ebenfalls Senkkopfschrauben mit Teilgewinde 4 x 50

mm verwendet werden. Das zusätzliche Einbauen von Lamellos erleichtert den Zusammenbau des Regals.

- Holzleim – bei Verwendung von Lamellos ohne Schrauben.

## 2. Benötigtes Werkzeug

- Bleistift, Lineal, Maßband, rechter Winkel und eine Schmiege, bzw. 30° und 45° Winkel
- Bohrmaschine mit 2,5 mm und 4 mm Bohrer; Ein Vorbohren verhindert das Sprengen des Holzes.
- Senker
- Schraubendreher und ggf. Flachdübelfräse
- Hand- oder Kreissäge
- Schleifpapier
- Falls vorhanden Zwingen mit der Länge der Werkstückbreite zum zusammenkleben der Teile – ersetzt die Schrauben.
- Gegebenfalls Handhobel oder Hobelmaschine, sofern die Bretter sägerau sind.
- Gegebenfalls eine Oberfäse für die Kantenbearbeitung (runden, fassen, ...)

## 3. Montageanleitung:

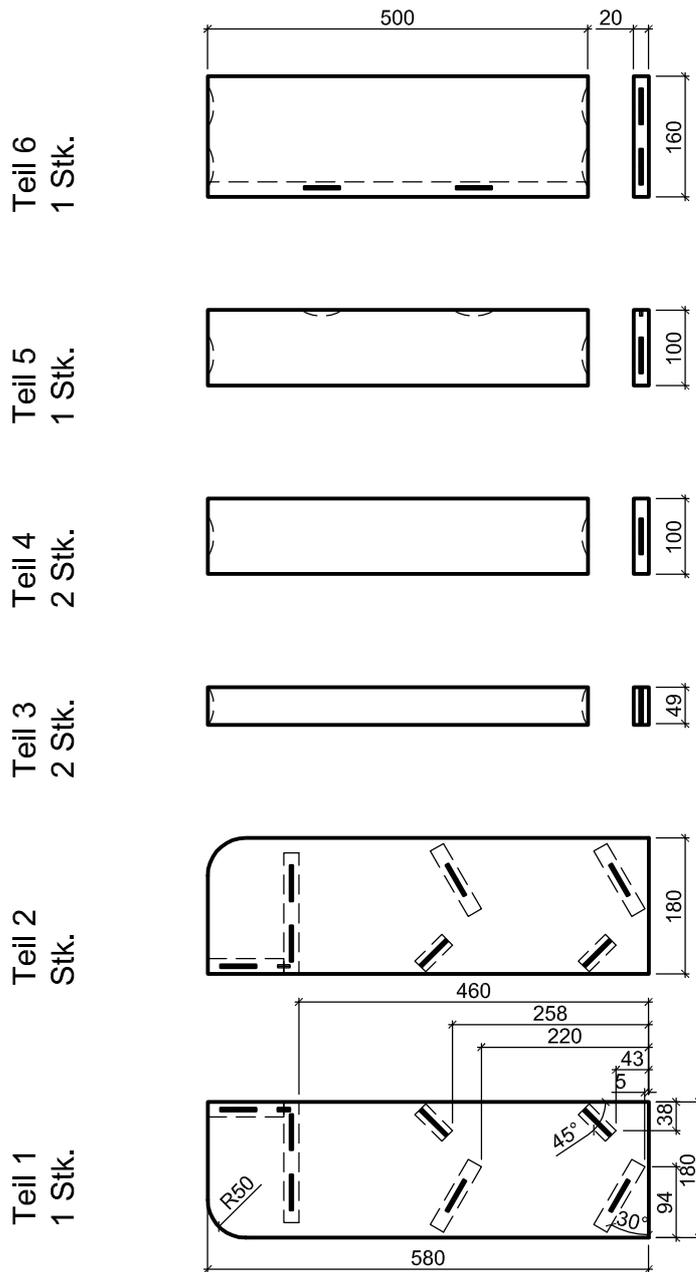
- Zuschneiden der Hölzer lt. Skizze, bzw. Eigenentwurf. Achten Sie auf die Textur des Holzes – rechte Seite ist im Regelfall die Sichtseite.
- Auf den Regalwangeninnenseiten die Regalfächer, Lamelloposition und ggf. Bohrlöcher für die Schraubenfixierung einzeichnen.
- Auf die Regalfächer die Lamelloposition übertragen.  
Falls keine Lamellos verwendet werden, Regalfach auf Wange halten und mittels Bohrer die Bohrlöcher übertragen (anbohren), anschließend mit dem 2,5 mm vorbohren, damit das Holz nicht gesprengt wird.
- Bretter Lamellieren und Bohren
- Kantenbearbeitung
- Bei Bedarf können die Teile geschliffen werden.
- Zusammenbau des Regals
- Nachschleifen

## 4. Aufstellung:

Das Beet können Sie aufstellen oder aufhängen. Beachten Sie, dass durch übergießen der Töpfe Wasser auf andere Objekte tropfen kann und dadurch optische Schäden entstehen können.

Die Position hängt vom Nutzen des Beetes, bzw. von der Pflanzenart ab!

Falls Sie näheres über den Werkstoff Holz erfahren wollen, besuchen Sie unsere Homepage. Nutzen Sie die Ausbildung in der Fachschule, der HTL und das Weiterbildungs- und Dienstleistungsprogramm des Holztechnikums Kuchl.



	Lamellos GR 0	16	Verbindungsplättchen				
Teil 6	Fach	1	Lärche	20	160	500	
Teil 5	Wandbrett	1	Lärche	20	100	500	
Teil 4	Auflagebrett	2	Lärche	20	100	500	
Teil 3	Anschlagbrett	2	Lärche	20	50	500	
Teil 2	rechte Wange	1	Lärche	20	180	580	
Teil 1	linke Wange	1	Lärche	20	180	580	
Pos.	Bezeichnung	Stk.	Material	Stärke	Breite	Länge	Bemerkung
Holztechnikum Kuchl				MASSSTAB:	1:10	PLANGRÖSSE:	A4
Wandbett				A. Schuster		6. Mai 2015	HTK
						GEZ:	