



PROJEKT ARBEIT „KRAXN“



GLIEDERUNG

- Wieso haben wir uns für dieses Werkstück entschieden?
- Vorbereitung
- Modell
- Planung
- Durchführung
- Fazit

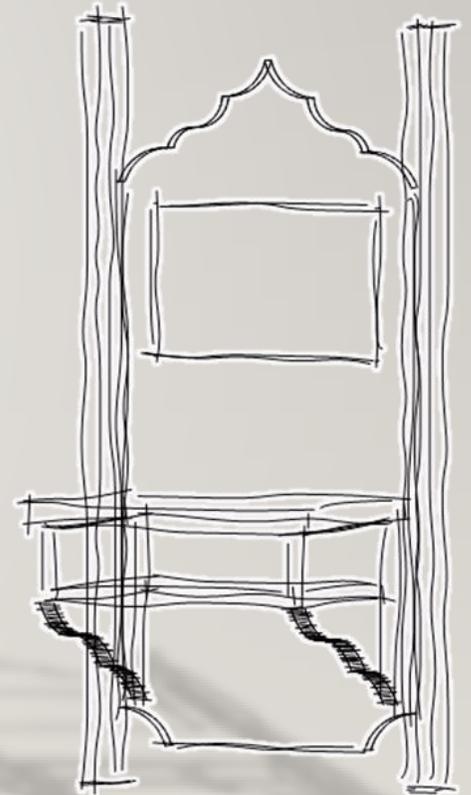
WIESO HABEN WIR UNS FÜR DIESES WERKSTÜCK ENTSCHIEDEN?

- „Kraxn“ kann unterschiedlich gestaltet und verwendet werden => Telefonkästchen, Sitz, Tragekraxn, ...
- Kombination aus alt und modern
- Optisch anspruchsvoll, interessante Formsprache

VORBEREITUNG



- Skizze zeichnen
- Inspiration von Bildern
- Im Internet recherchieren
- Maße besprechen
- Modell bauen



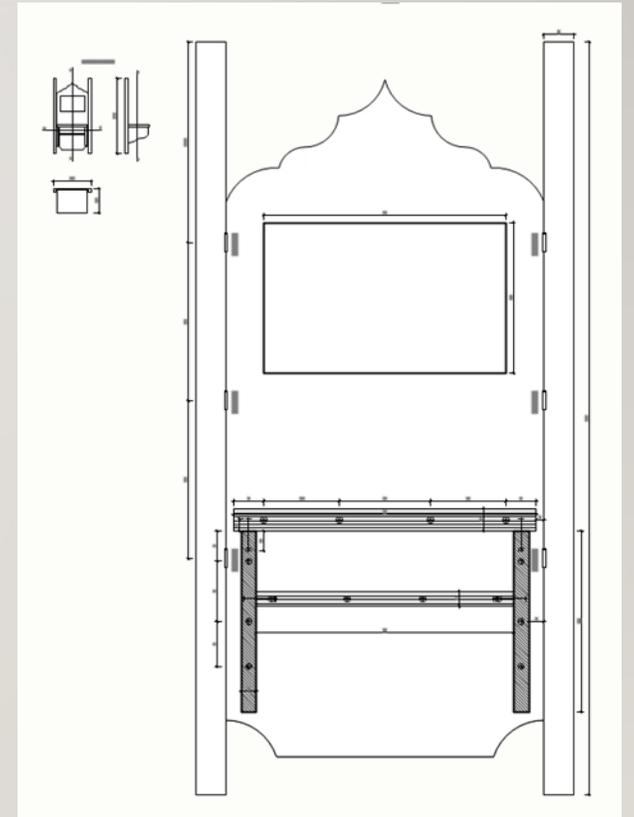
MODELL

- Dient zur Festlegung der Maße
- Karton mit Kreissäge zuschneiden
- Mit Heißkleber und Kreppband zusammenkleben
- Maße aufschreiben und wenn nötig verbessern



PLANUNG

- Vectorworks Zeichnung
- woodWOP Programmierung für CNC
- In der Gruppe die Vorgehensweise besprechen
- Holzliste und Arbeitsablaufplan



DURCHFÜHRUNG

- Grobzuschnitt
- Aushobeln
- Bretter Verleimen
- CNC -Fräsen
- Fasefräsen mit Ruwi



DURCHFÜHRUNG

- Lamellofräsen
- Schleifen
- Korpus und Stege Verleimen
- Oberfläche behandeln



FAZIT

- Dieses Projekt hat uns sehr gut gefallen, da wir von der Planung bis zur Fertigung selbständig arbeiten durften und unsere eigenen Ideen mit einbringen konnten
- Gute Aufteilung der Arbeit in der Gruppe
- Meinungsverschiedenheiten wurden besprochen und von allen überdacht

DANKE FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!

