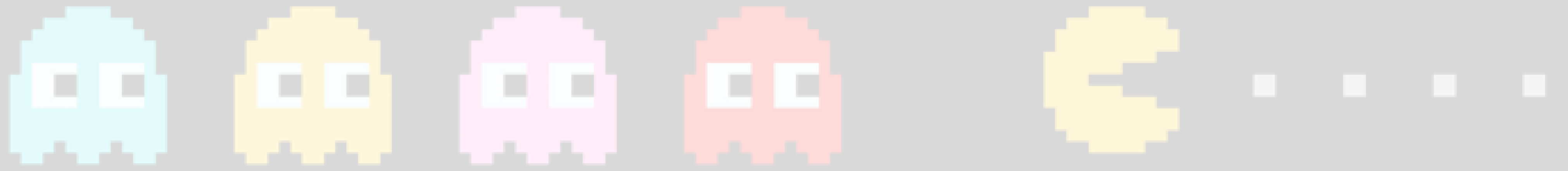


# 5-Achs-CNC-Bearbeitung

CAD/CAM Praxisprojekt WiSe 2019/2020

Herstellung einer Arkade-Spielkonsole

HAWK  
Fakultät Bauen und Erhalten  
Studiengang Holzingenieurwesen  
Labor für Bearbeitungstechnik LBT



Studierende:

Daniel Nahrloch  
Ole Riefstahl  
Frederik Schrecker  
Yannic Stelter

Dozenten:

Dipl.-Ing. Norbert Linda  
Dipl.-Ing. Renke Abels

Entwurf

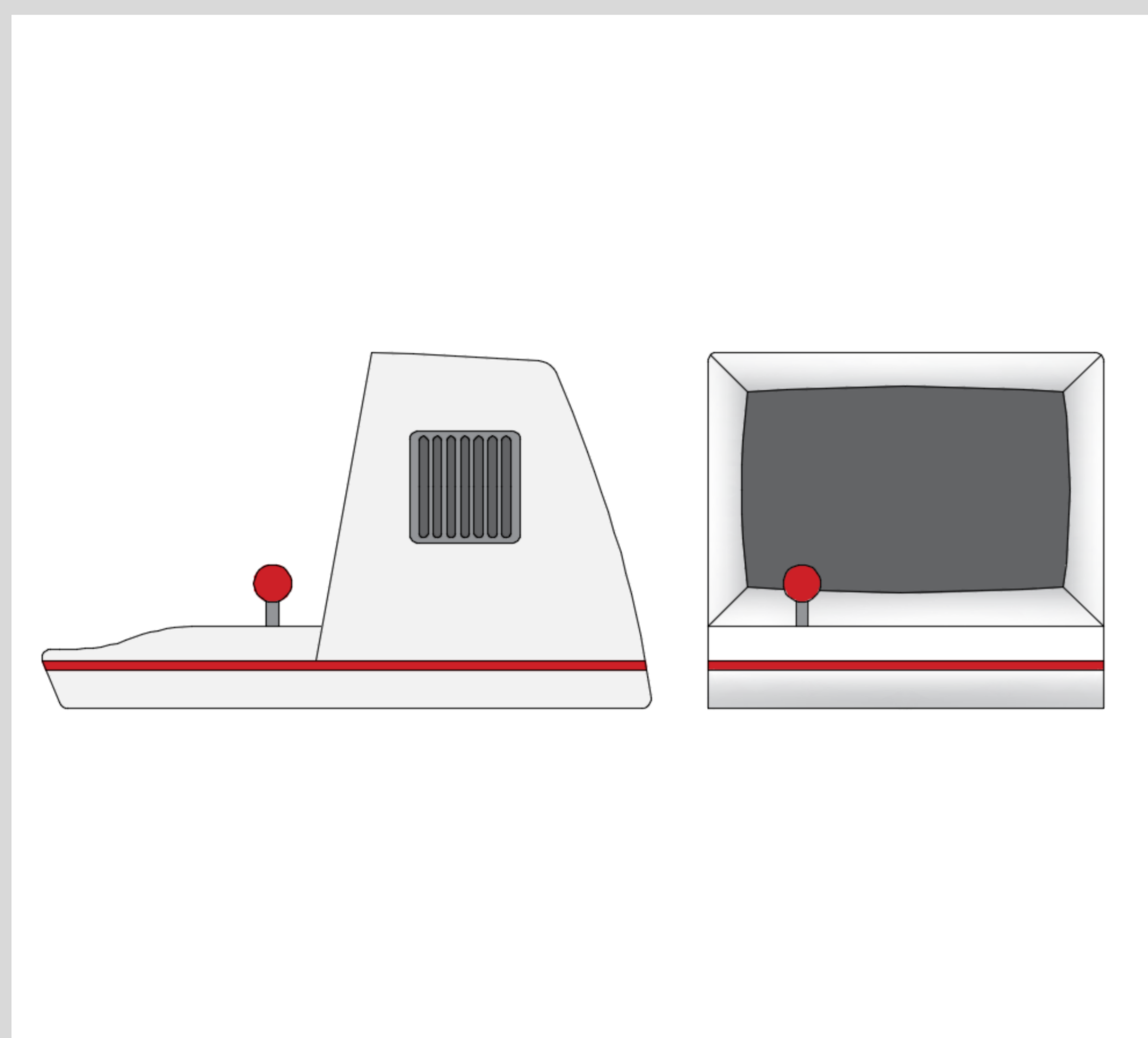


Bild links: Erstes Konzept für die Arkade-Konsole  
Bild rechts: Die spielbereite, fertiggestellte Arkade-Konsole

CNC-Programmierung

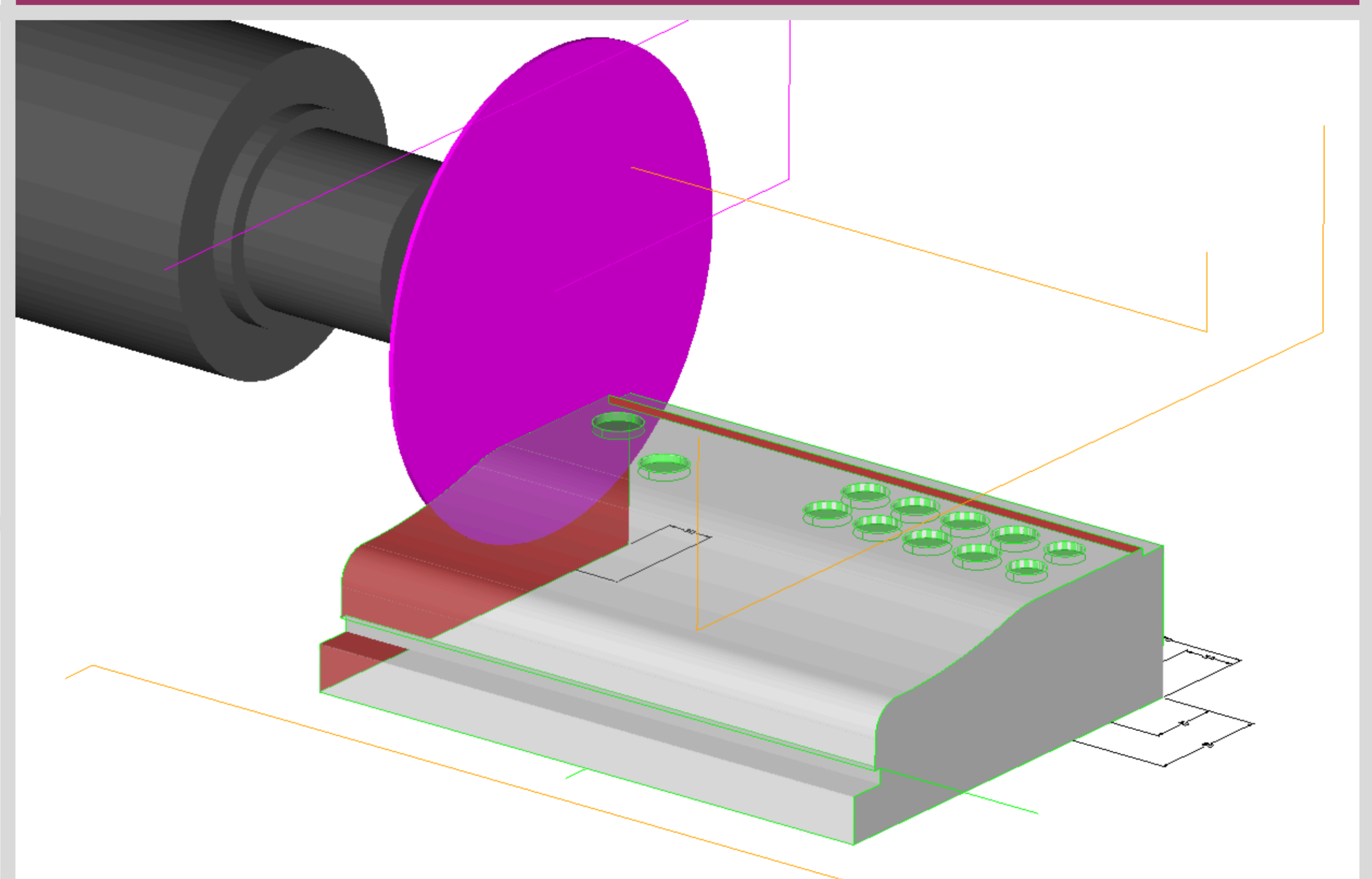
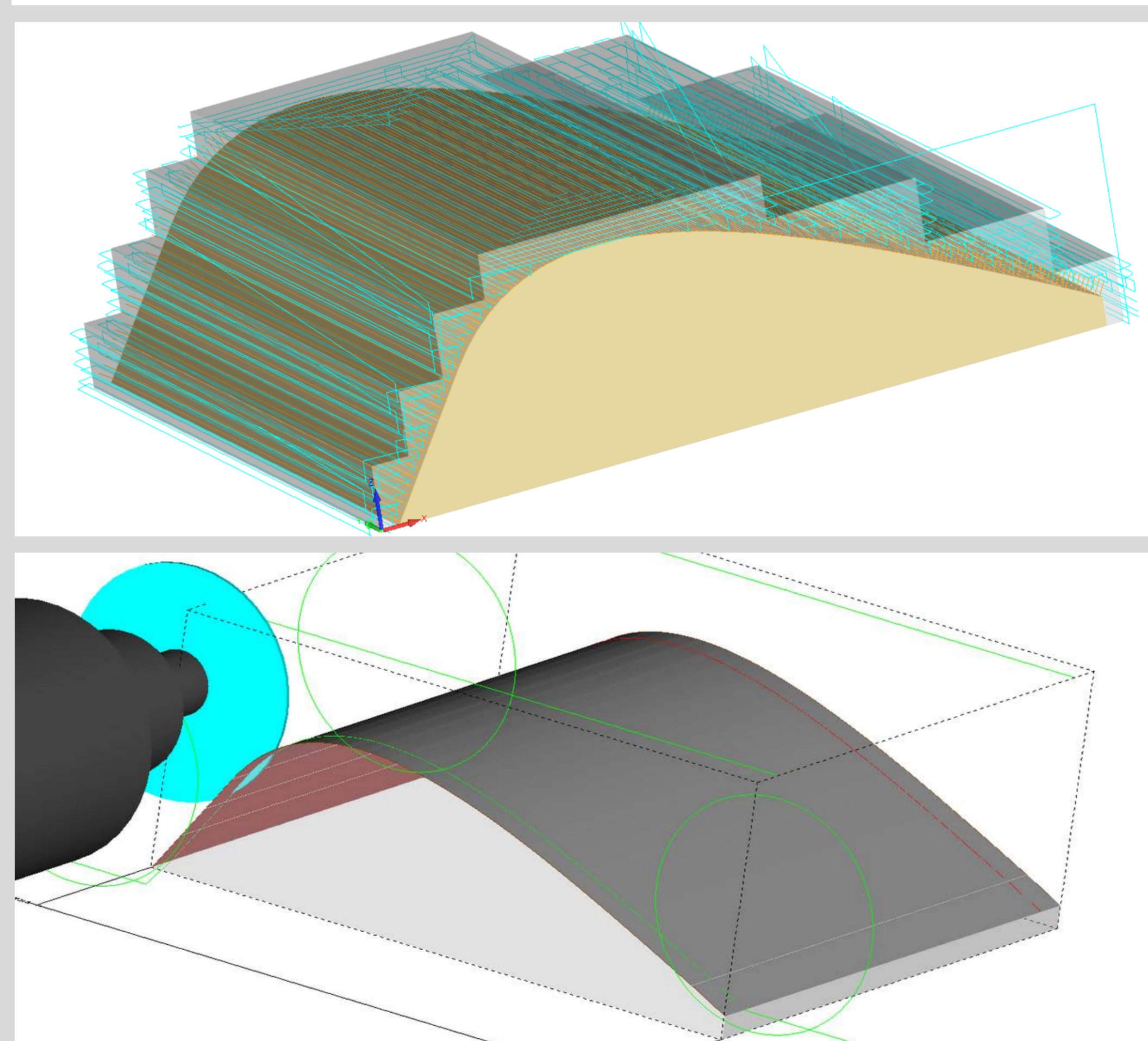


Bild links oben: Programmierung der unteren Pressform für das Rückenteil  
Bild links unten: Programmierung der Formatierung des Rückenteils  
Bild rechts: Programmierung der Abschließenden Formatierung des Controllers

5-Achs-CNC-Fräsen

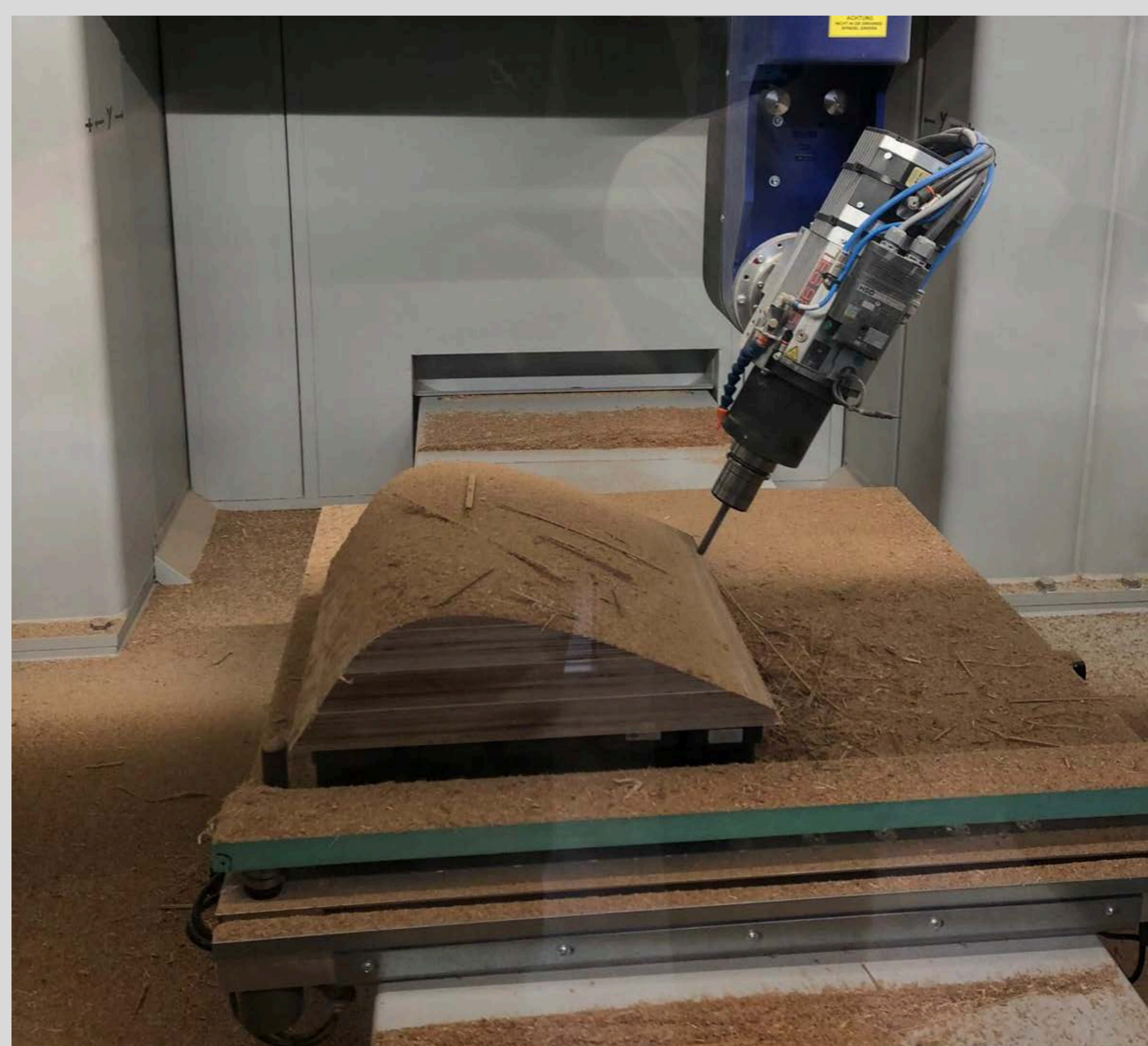


Bild links : Fräsen der unteren Pressform für das Rückenteil  
Bild rechts: Formatierung des Rückenteils