

# Entwurf Nachall System mit Faust

Gruppe 5: Abel | Hadacek | Thiele | Aïssa

Digitale ASV Jour Fixe 27.04.21

# Ziele

## Hauptziele

- ▶ Umsetzung vom Nachhallprojekt aus Audiotechnik in **Faust**
- ▶ Programmierung eines SVF Vorfilter
- ▶ Erzeugung eines VST Plug-Ins

## Additionelle Ziele

- ▶ Verbesserung des Models
- ▶ Eingebettetes System auf Teensy Model 4.0

Stand am 27.04.21

- ▶ Vertraut mir des Faust Sprache: Kadenze Kurs, Litteratur von Julios O. Smith und Romain Michon
- ▶ Entwurf der Struktur in Faust:

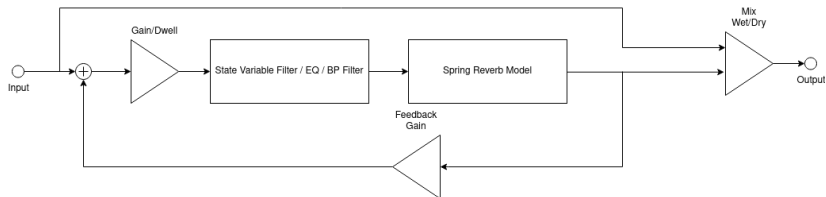


Figure 1: Zielmodel