

# BLOCKSCHALTBILD TELE-LASER

Projektlabor SS 08  
AL-Mughalles, Ahmed

# Gliederung

- Projektbeschreibung
- Blockschaltbild
- Gruppeneinteilung
- Quellen

# Projektbeschreibung

- Ziel :  
Übertragung eines Sprachsignals mithilfe  
eines Lasers

# Projektbeschreibung

- Ziel :

Übertragung eines Sprachsignals mithilfe eines Lasers

- Analyse :

Audiosignal(Mikrofon)  $\longrightarrow$  Sendeanlage  $\longrightarrow$   
Empfangsanlage  $\longrightarrow$  Lautsprecher

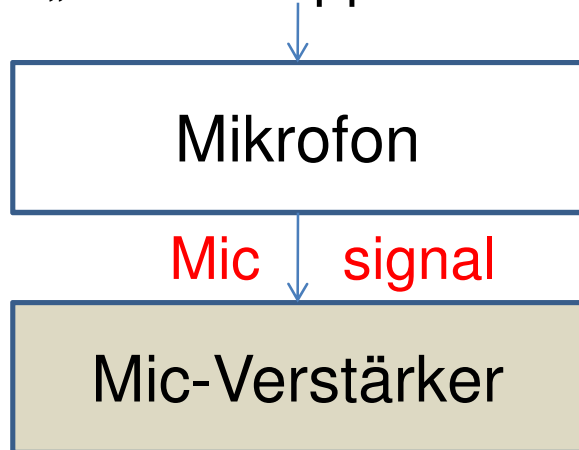
# Blockschaltbild

„Hallo Gruppe X“



# Blockschaltbild

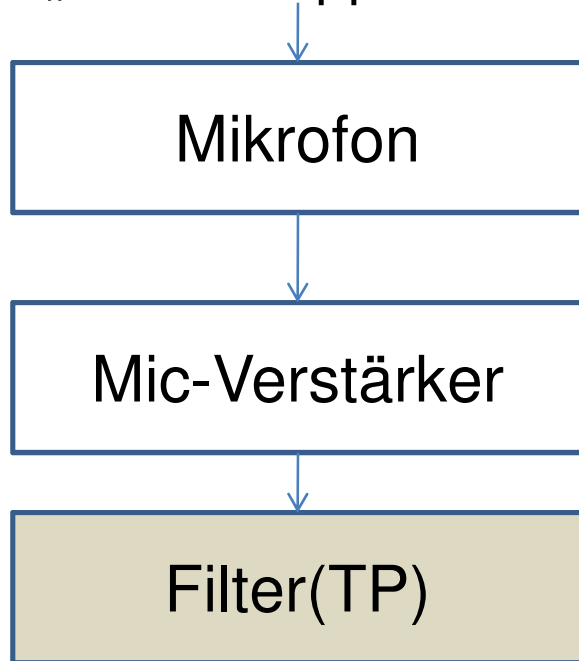
„Hallo Gruppe X“



Mic-signal sehr  
schwach

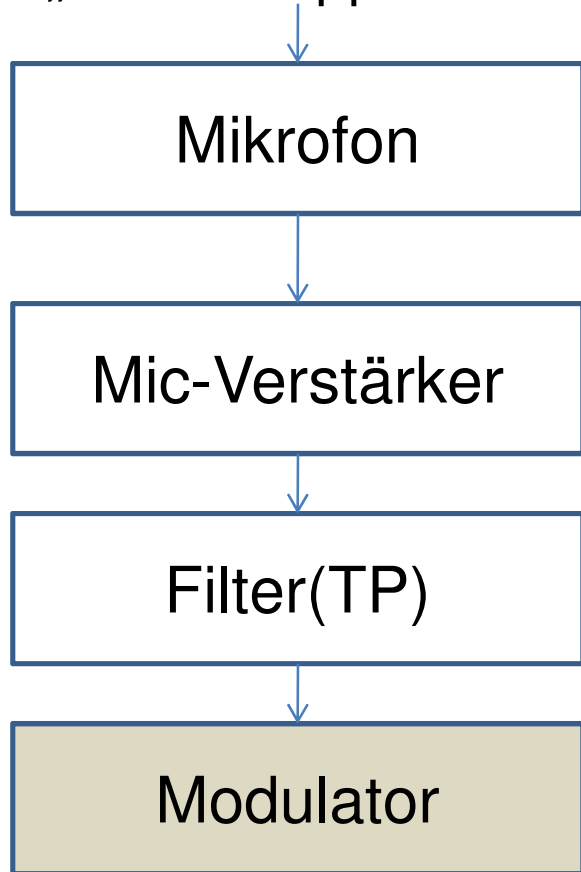
# Blockschaltbild

„Hallo Gruppe X“



Hörbarbereich  
ca. 20Hz – 20kHz

# „Hallo Gruppe X“ Blockschaltbild

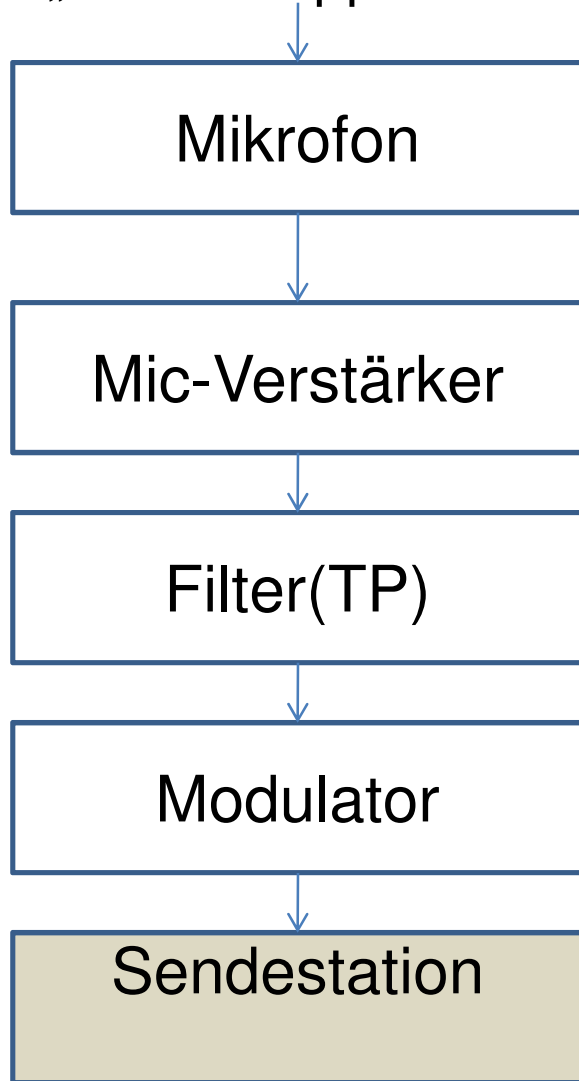


AM  
FM

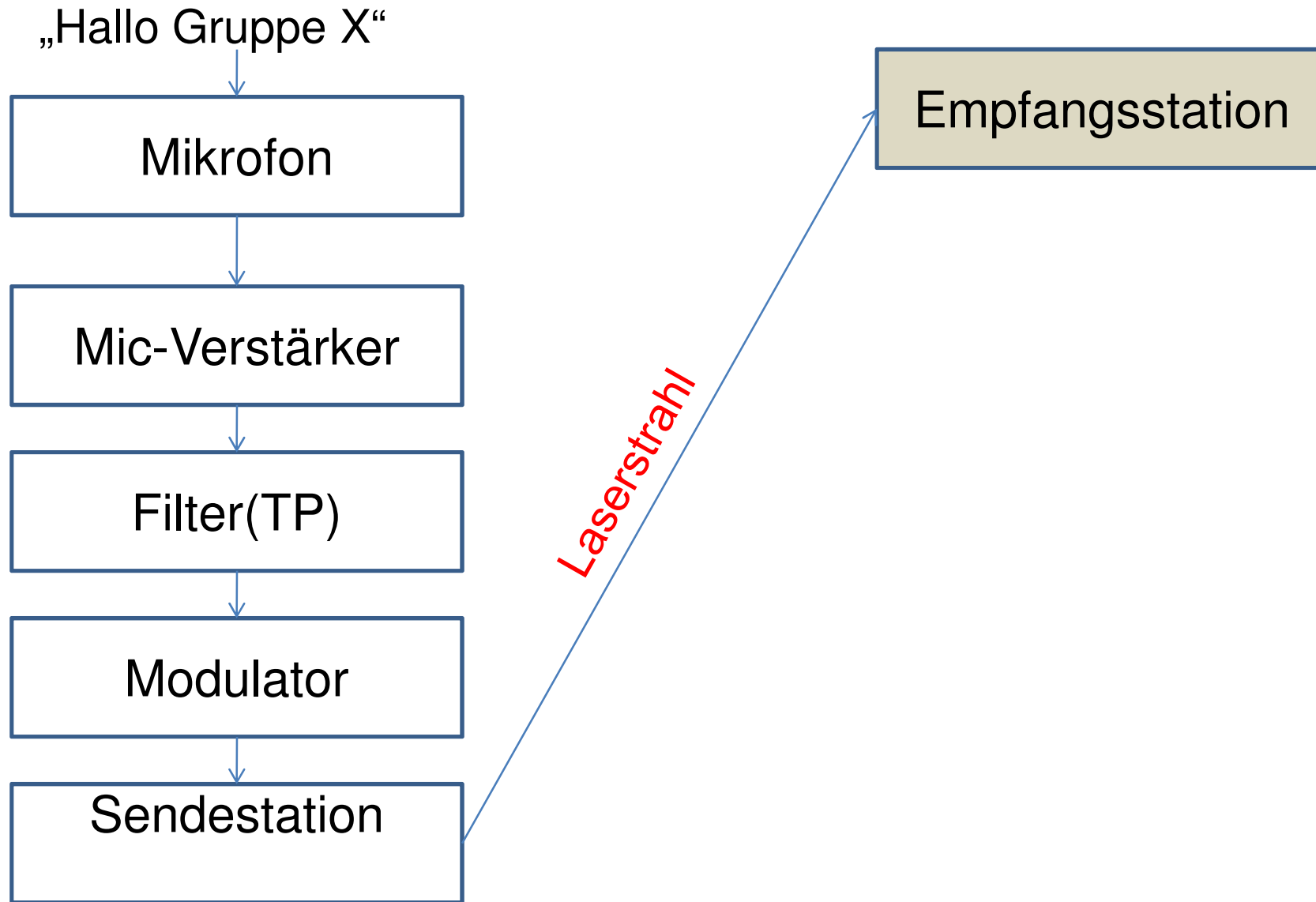


# Blockschaltbild

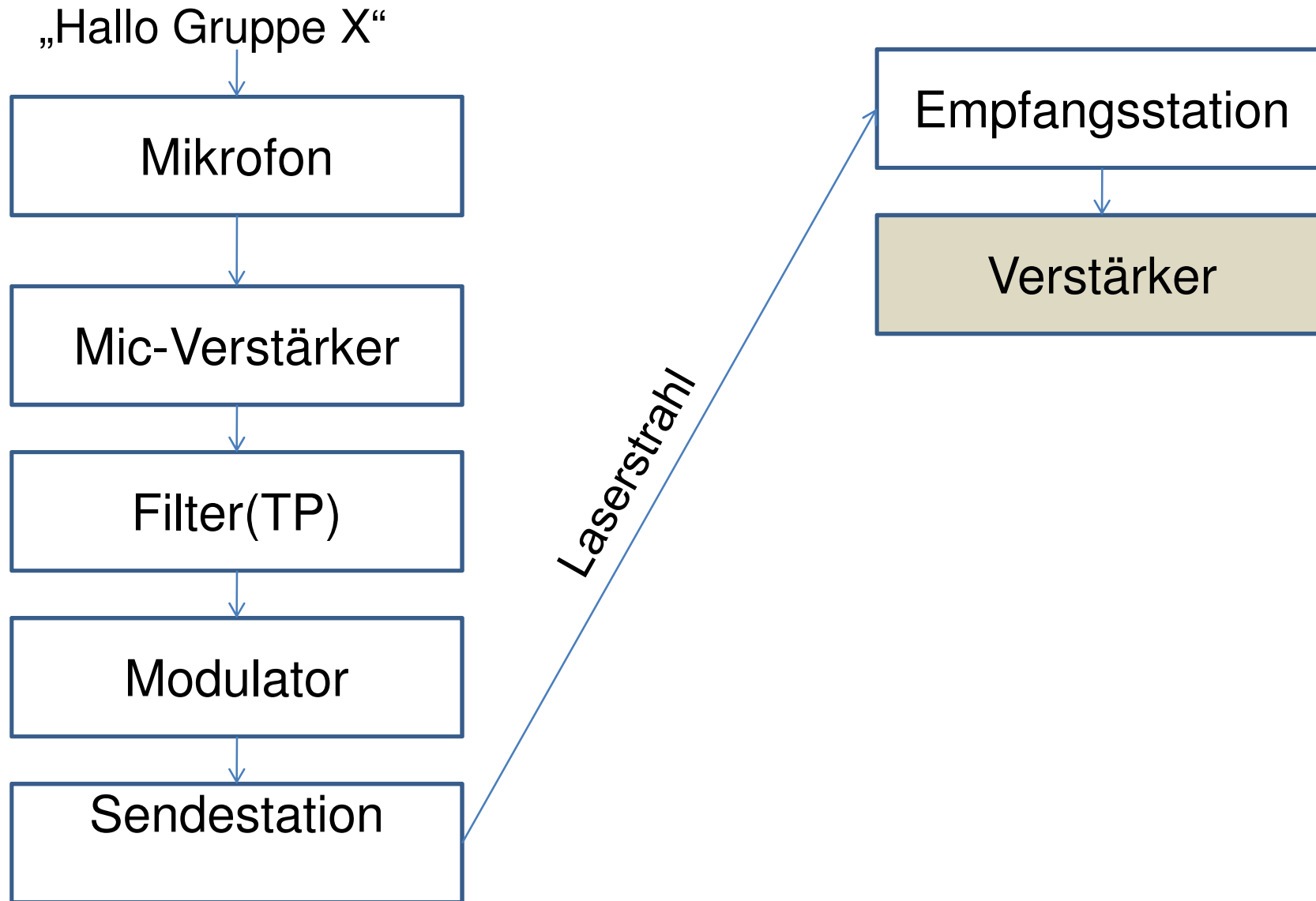
„Hallo Gruppe X“



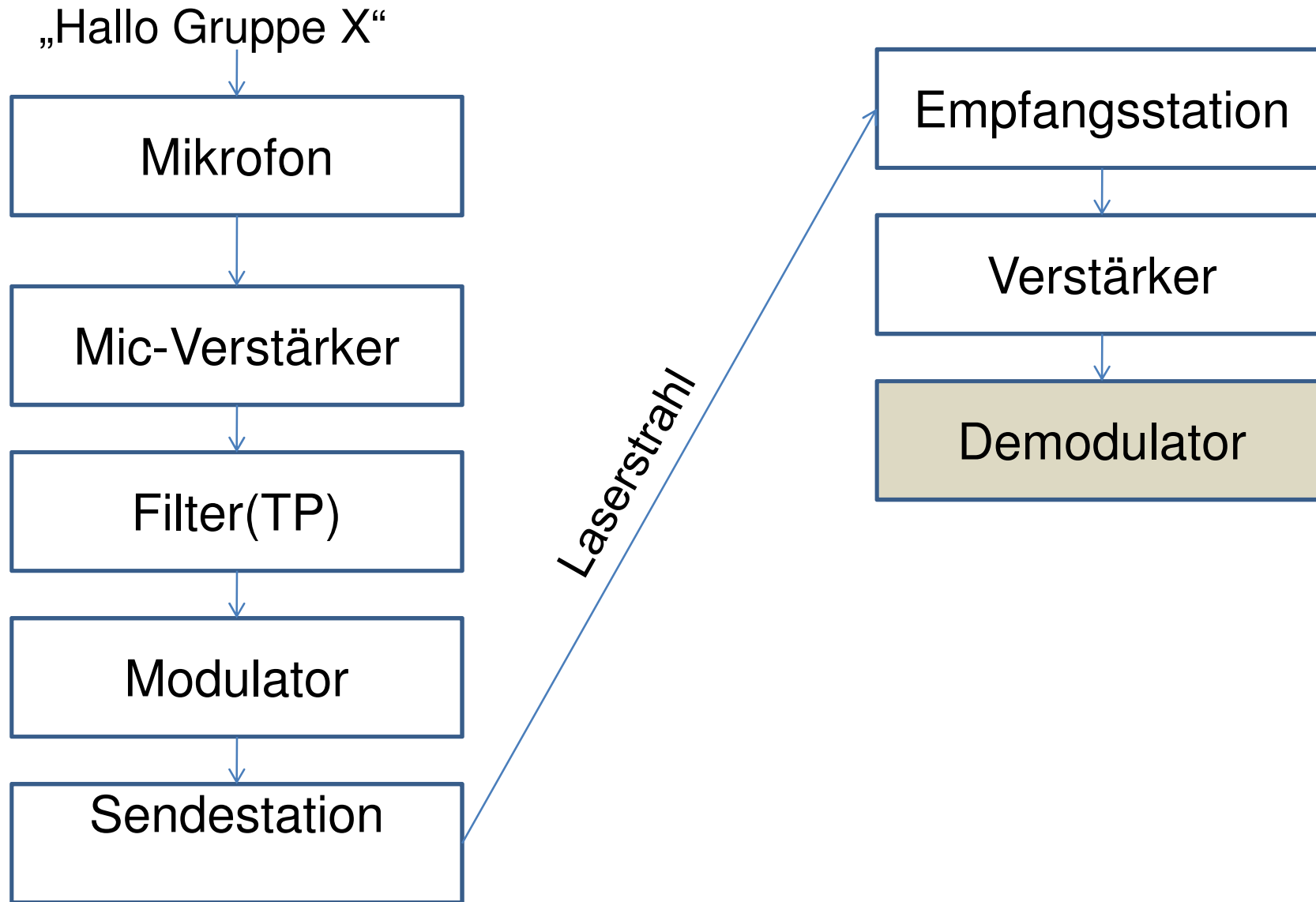
# Blockschaltbild



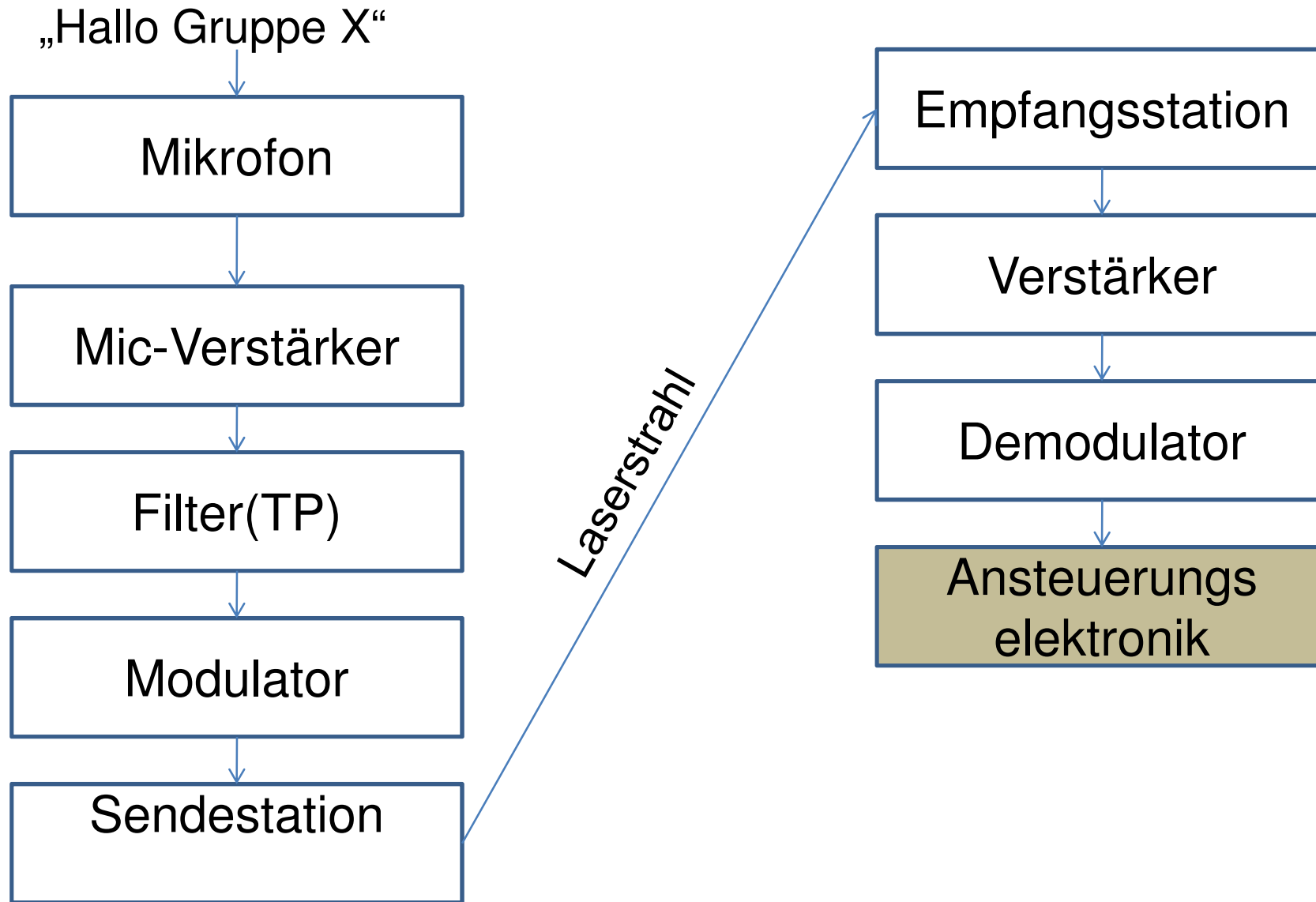
# Blockschaltbild



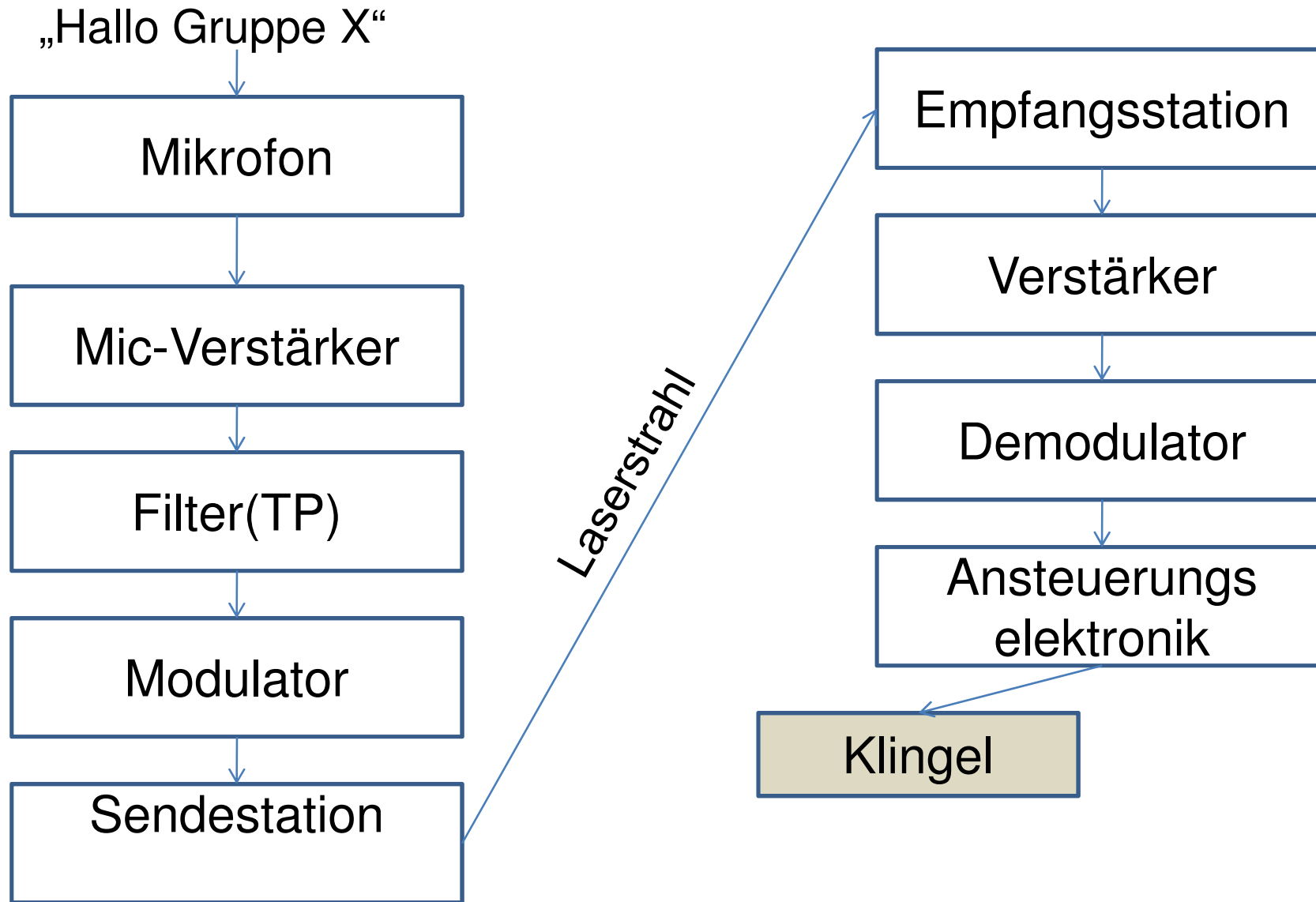
# Blockschaltbild



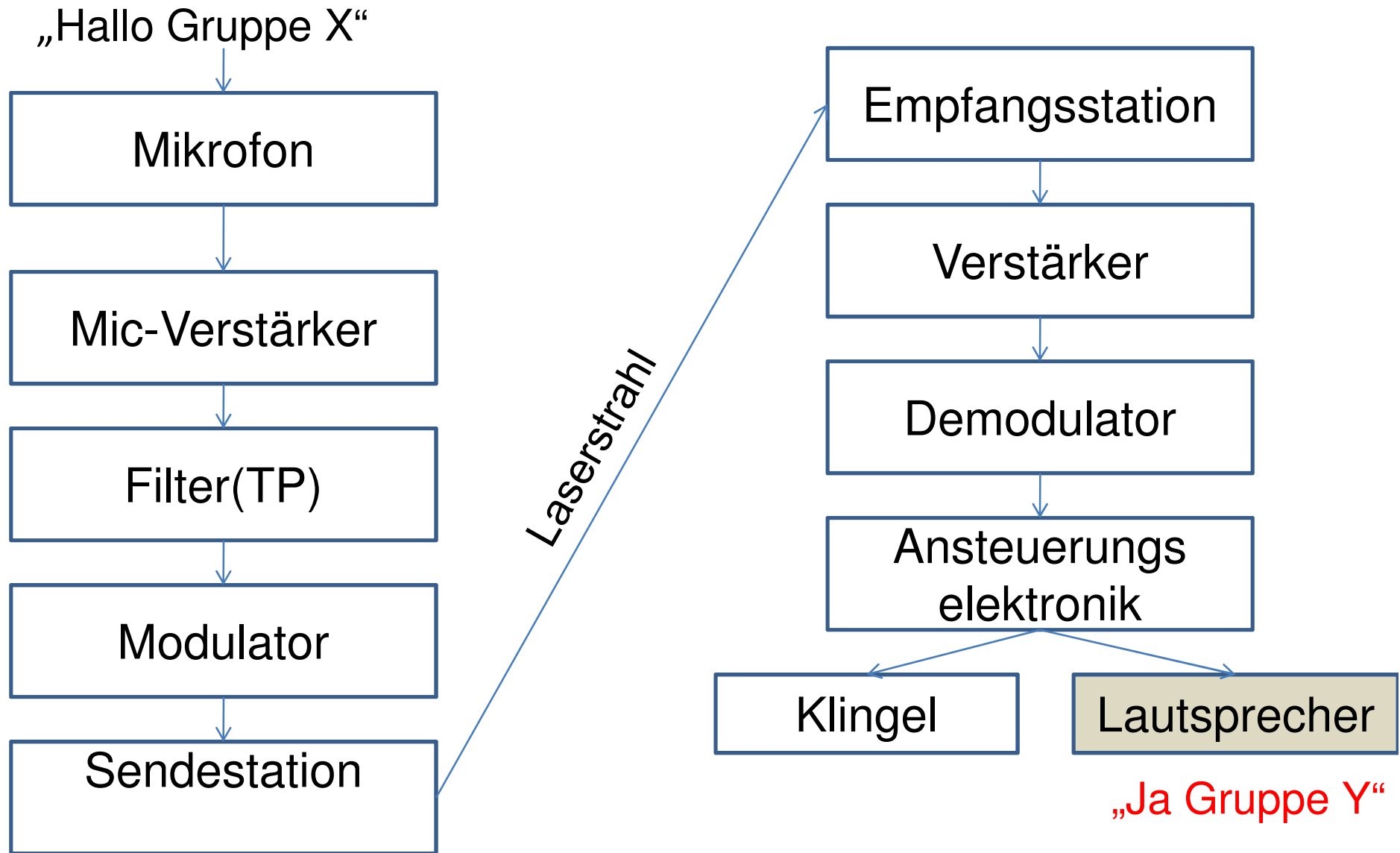
# Blockschaltbild



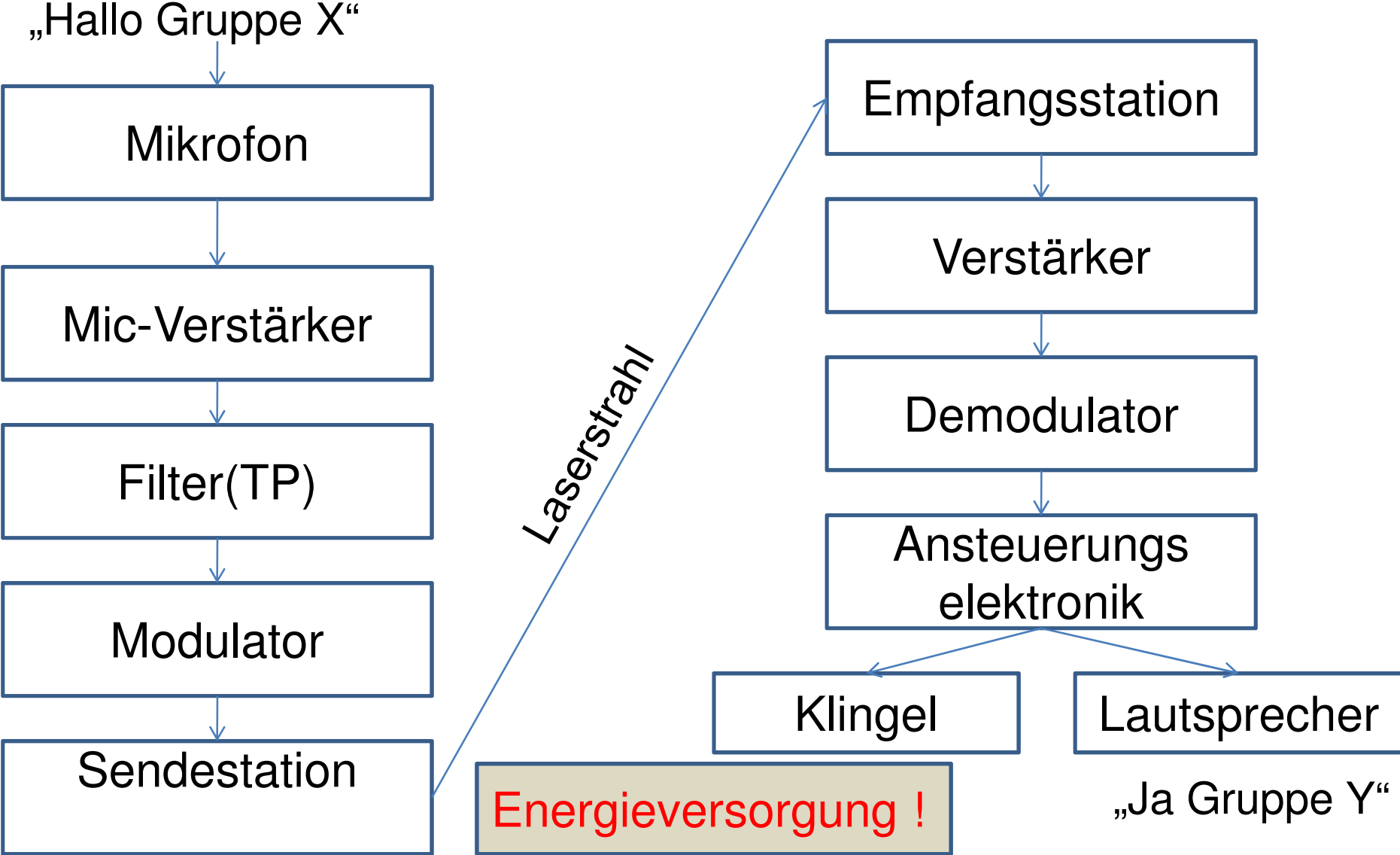
# Blockschaltbild



# Blockschaltbild

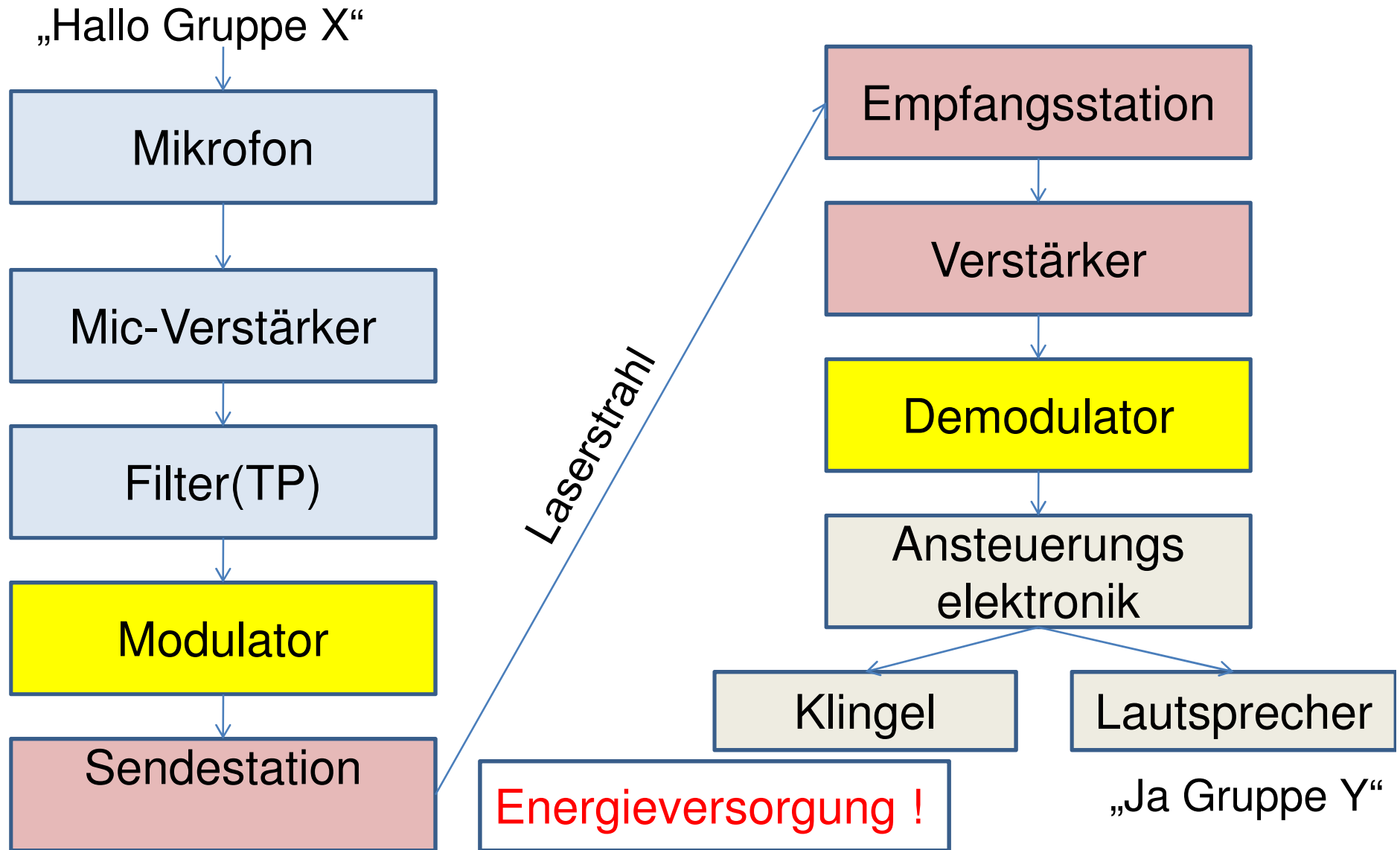


# Blockschaltbild





# Gruppeneinteilung



# Quellen

- <http://www.projektlabor.tu-berlin.de>
- <http://www.elektronik-kompendium.de>
- <http://www.wikipedia.de>

# Ende

Vielen Dank für die Aufmerksamkeit