

**Ankommen**

**Reinkommen**

**Willkommen**

Bedürfnisse von Menschen mit einer  
Hörbehinderung

Thomas Jaggo

## Ausbildungen

- Theatermeister & Tontechniker
- Ausbilder für Veranstaltungstechnik
- Werkzeugmacher & Musiker

## Erfahrung

- rund 30 Jahre im Audibereich

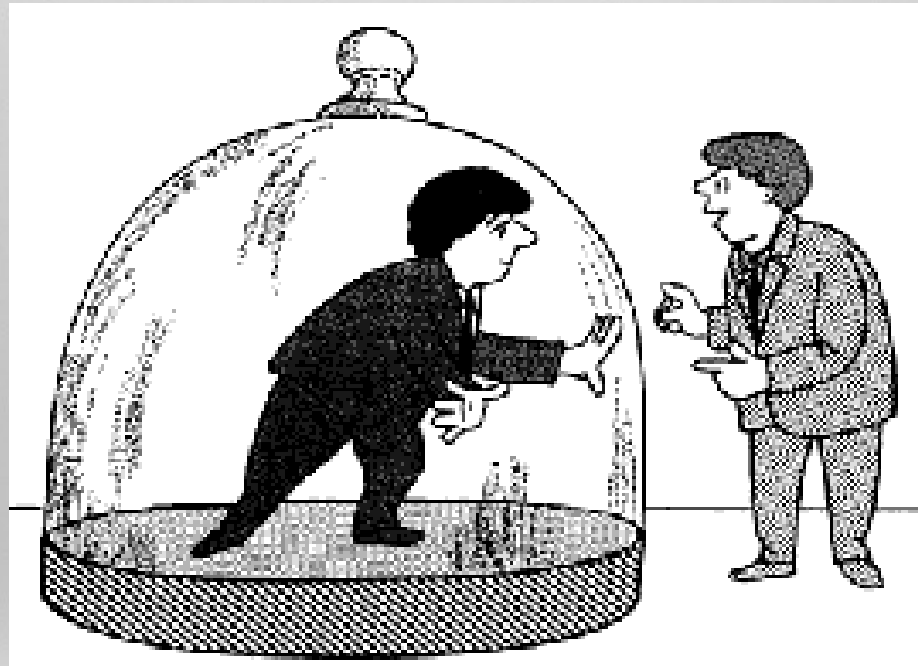
## Weiterbildungen

- To design a Loop System, Ampetronic - UK
- DSP Programmierung von Audiosystemen, Biamp - USA
- HF Technik Masterkurs, Sennheiser - Germany
- Technische Akustik, TAE - Esslingen u.v.m.

## Tätigkeit

- 25 Jahre Geschäftsführer der Jaggo Media GmbH
- Ehrenamtlicher Referatsleiter Technik im Landesverband Bayern der Schwerhörigen und Ertaubten e.V. und NHB
- Sachverständiger für induktive Höranlagen
- Trainer im Bereich Elektroakustik/induktive Höranlagen/Raumakustik

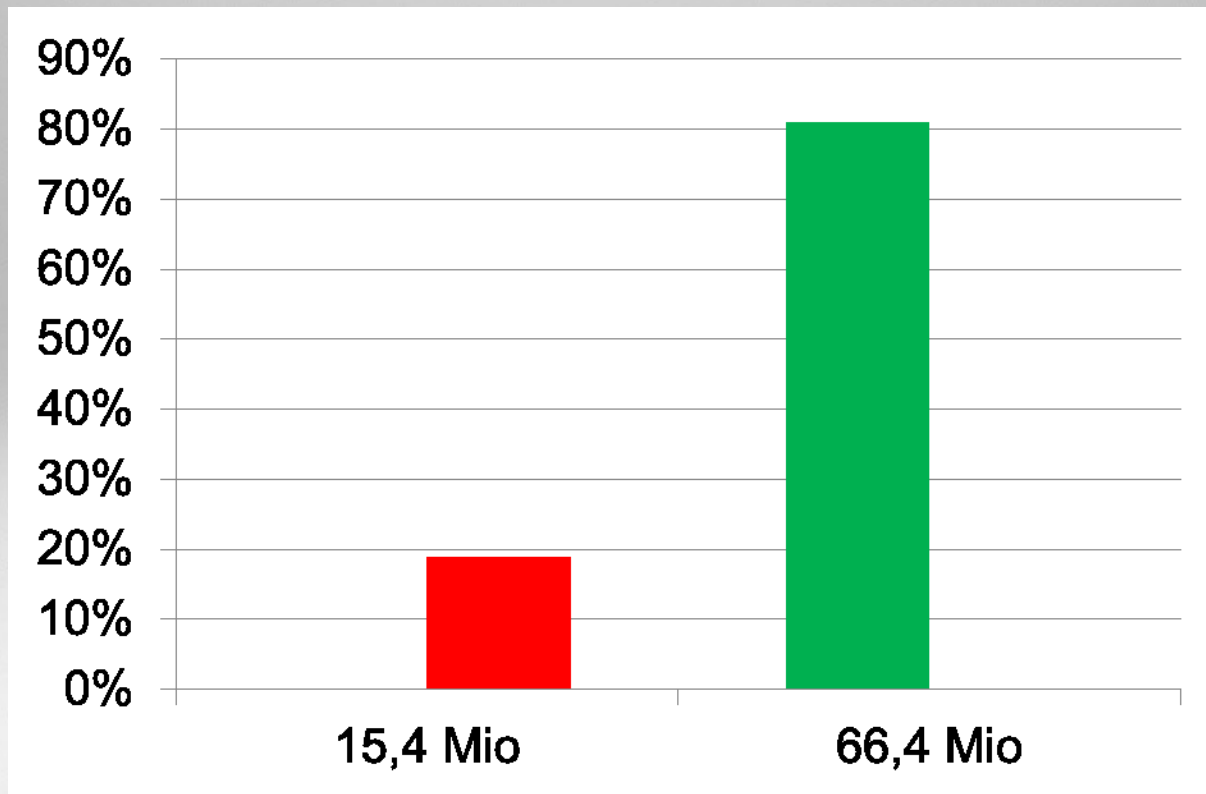




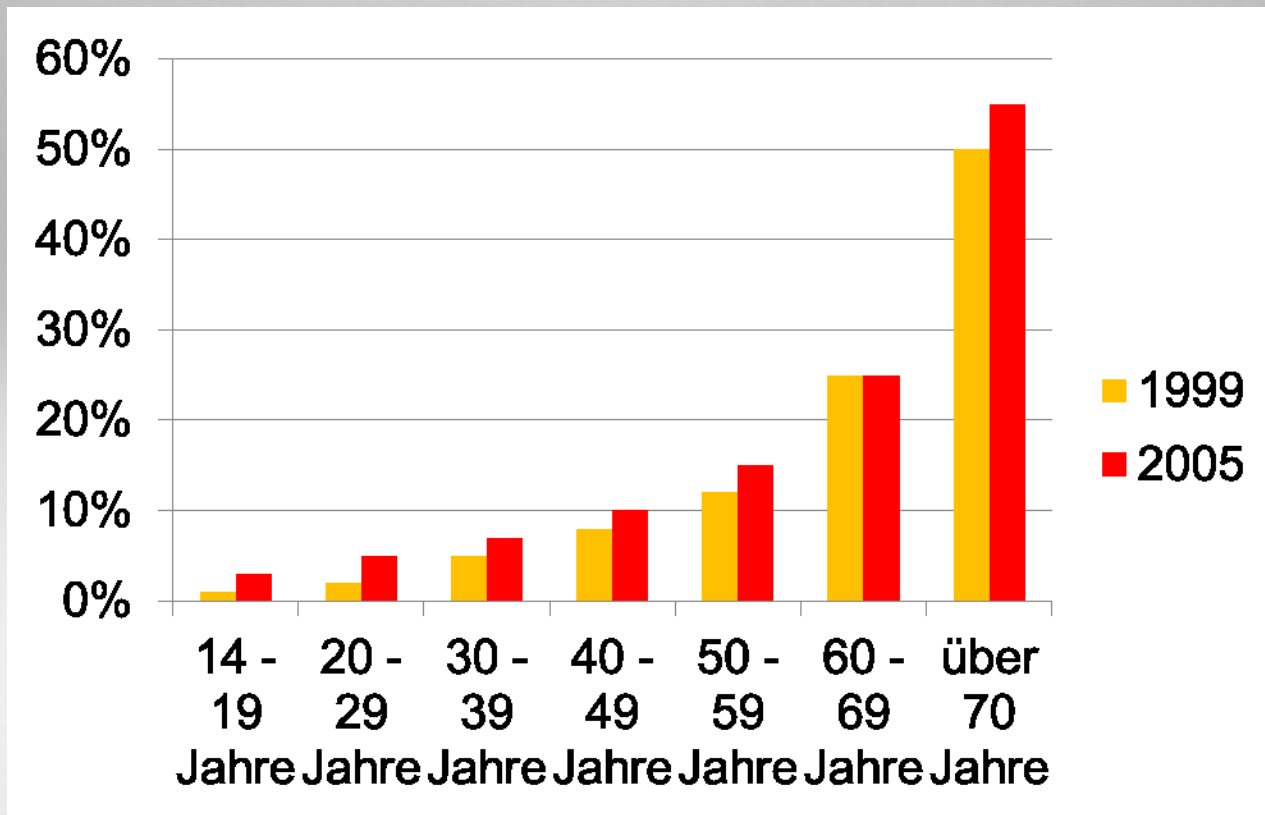
"Nicht sehen können heißt, die Menschen von den Dingen trennen,  
nicht hören können heißt, die Menschen von den Menschen trennen."

*Immanuel Kant.*

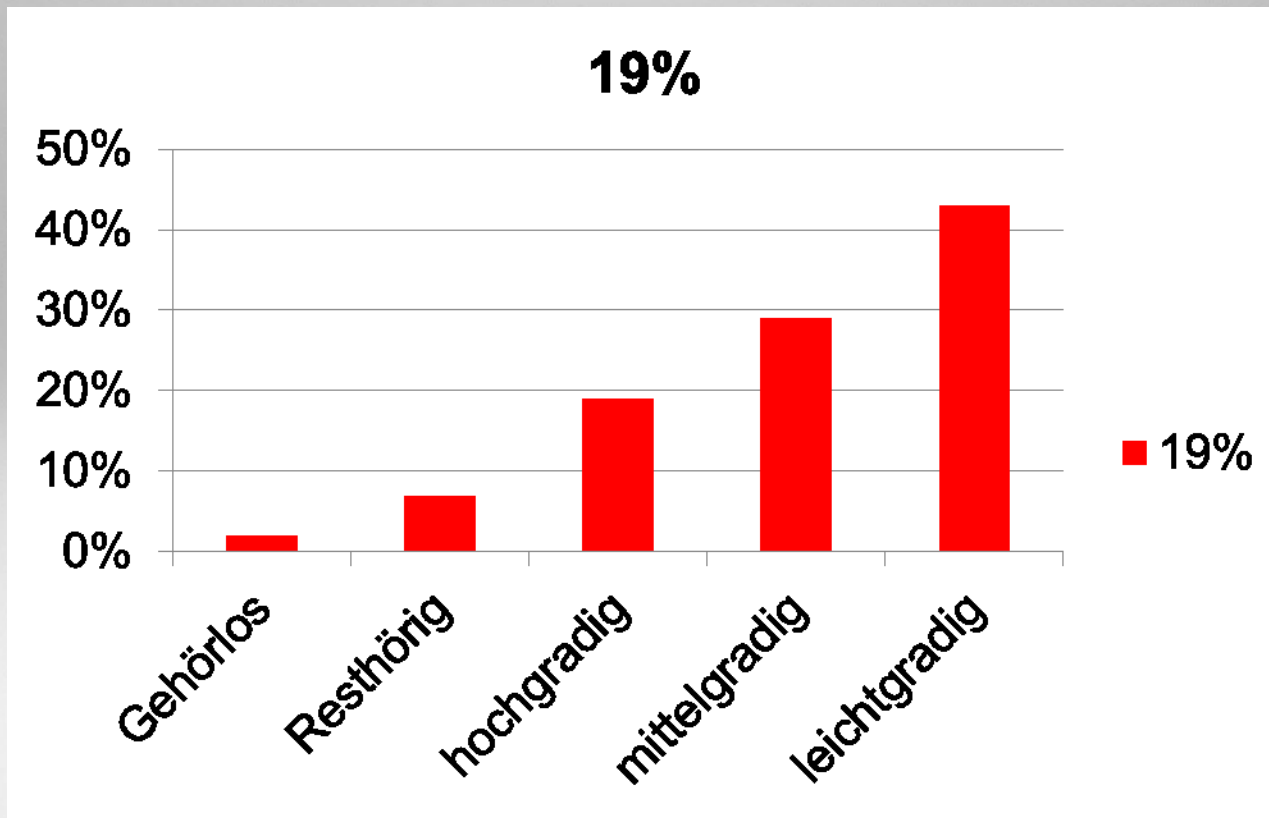
## Ca. 19% Hörgeschädigte Menschen in Deutschland



### Altersverteilung im Jahresvergleich



### Verteilung der Schweregrade





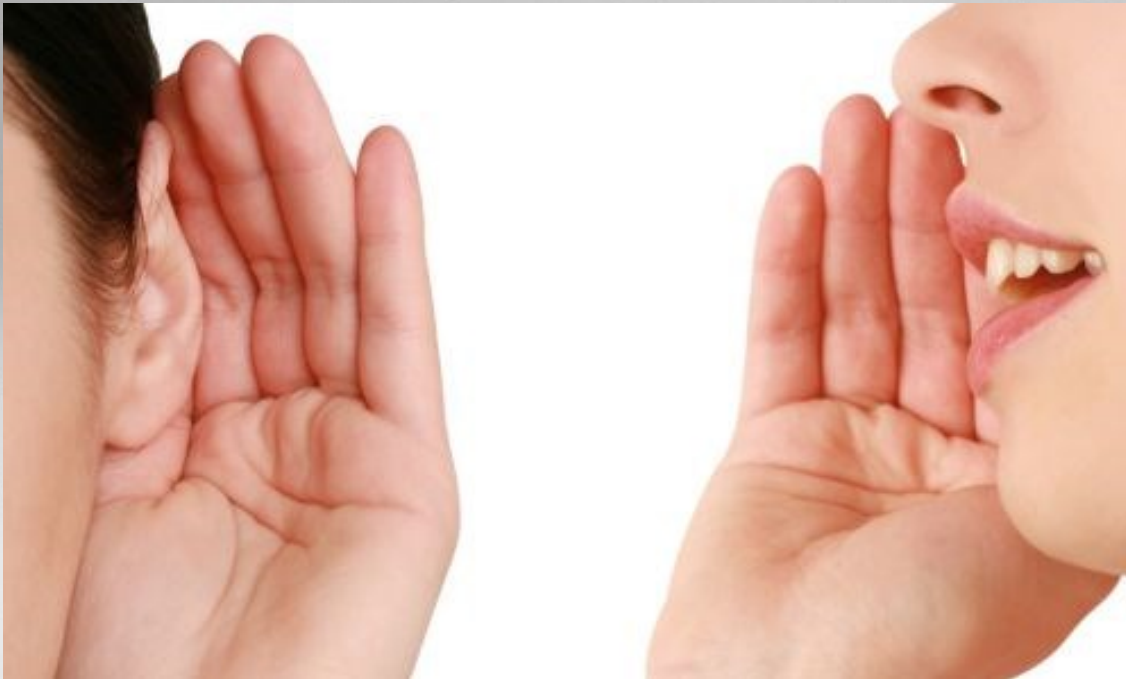
## Unterschiedliche Bedürfnisse

von lautsprachlich orientierten Menschen mit  
Hörschädigung

und denen von Gehörlosen Menschen

# Schwerhörige, Spätertaubte & CI-Träger

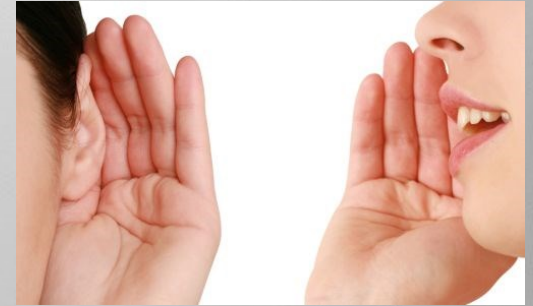
-sind in der Regel an der Lautsprache orientiert





# Schwerhörige, Spätertaubte & CI-Träger

-sind in der Regel an der Lautsprache orientiert

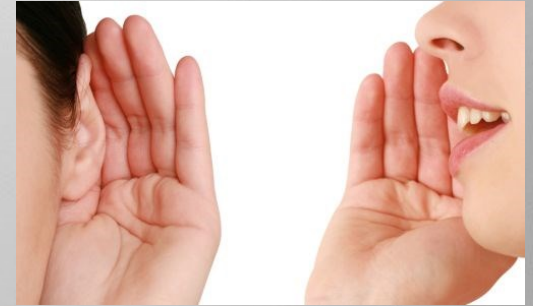


## **Bedürfnisse:**

-Lippenablesen

# Schwerhörige, Spätertaubte & CI-Träger

-sind in der Regel an der Lautsprache orientiert



## **Bedürfnisse:**

-Lippenablesen

-Schriftdolmetscher

# Schwerhörige, Spätertaubte & CI-Träger

-sind in der Regel an der Lautsprache orientiert



## **Bedürfnisse:**

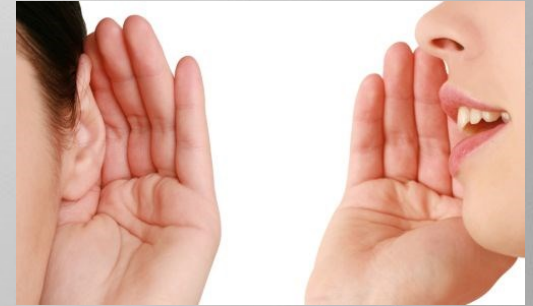
-Lippenablesen

-Schriftdolmetscher

-Hörgeräte

# Schwerhörige, Spätertaubte & CI-Träger

-sind in der Regel an der Lautsprache orientiert



## **Bedürfnisse:**

-Lippenablesen

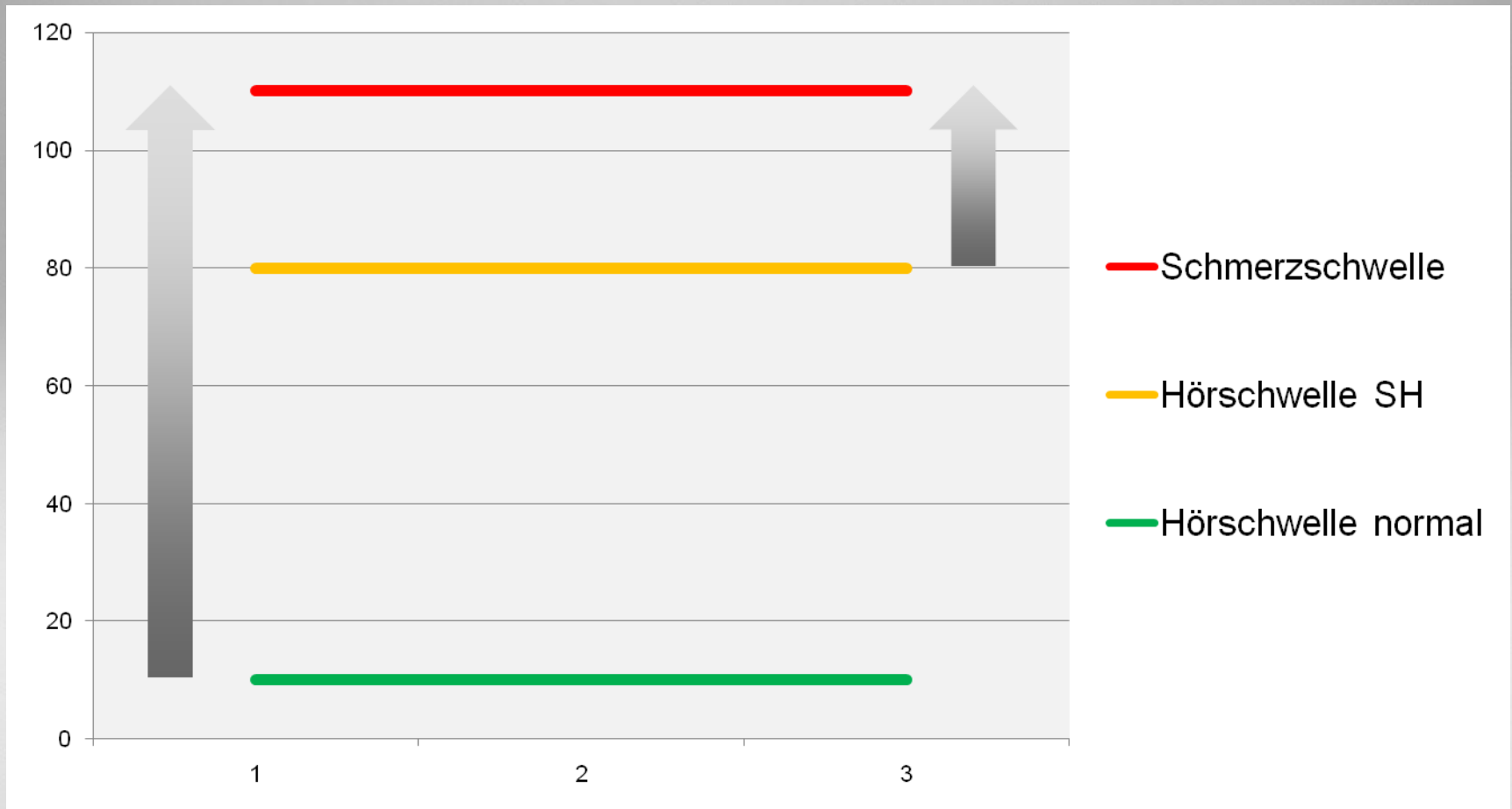
-Schriftdolmetscher

-Hörgeräte

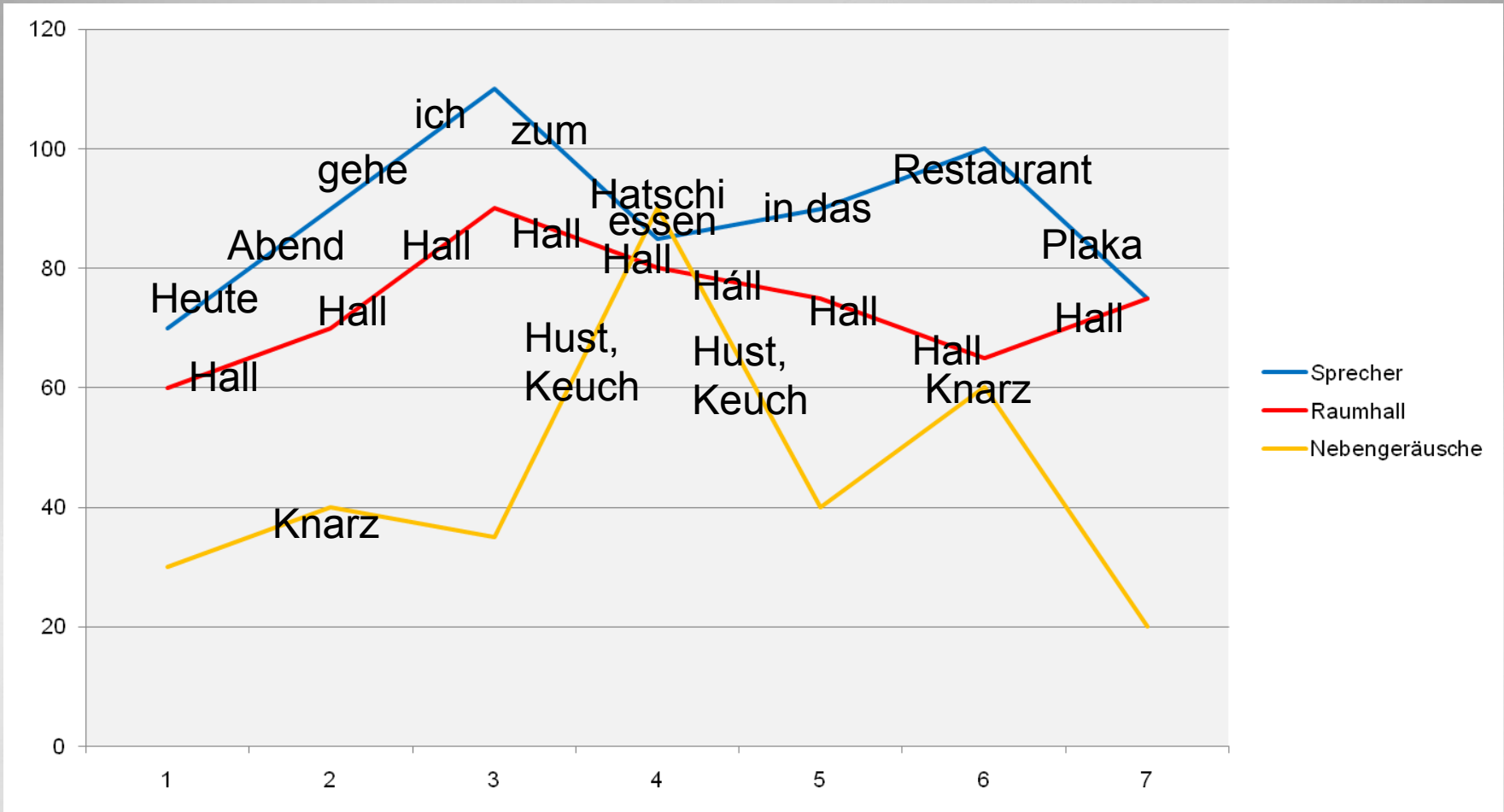
-Induktive Höranlagen/Technik zur Hörunterstützung

# Warum verstehen CI- und Hörgeräteträger mit Technik zur Hörunterstützung besser?

## Hör- und Schmerzschwelle

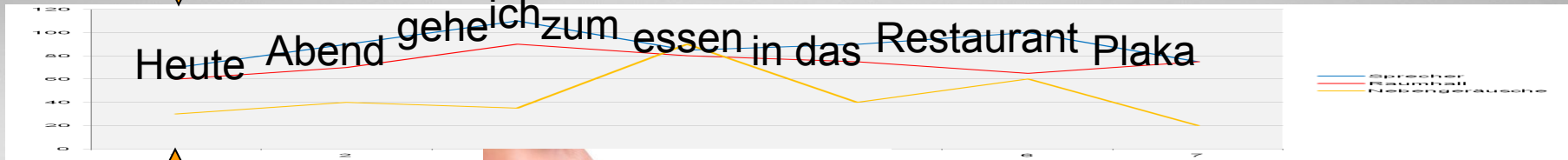






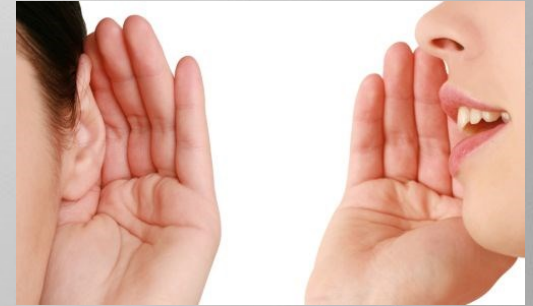


Direkte Übertragung in das Hörsystem bei Systemen zur Hörunterstützung



# Schwerhörige, Spätertaubte & CI-Träger

-sind in der Regel an der Lautsprache orientiert



## **Bedürfnisse:**

-Lippenablesen

-Schriftdolmetscher

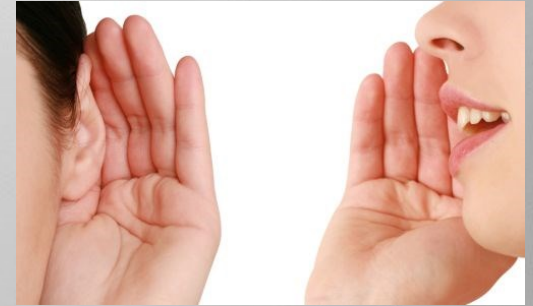
-Hörgeräte

-Induktive Höranlagen

-Gute Raumakustik (DIN 18041 – Hörsamkeit in kleinen bis mittelgroßen Räumen)

# Schwerhörige, Spätertaubte & CI-Träger

-sind in der Regel an der Lautsprache orientiert



## **Bedürfnisse:**

-Lippenablesen

-Schriftdolmetscher

-Hörgeräte

-Induktive Höranlagen/FM/IR - Anlagen

-Gute Raumakustik (DIN 18041 – Hörsamkeit in kleinen bis mittelgroßen Räumen)

-Blitzanlagen für Türklingel, Telefon etc.



# Gehörlose Menschen

-sind in der Regel an der Deutschen  
Gebärdensprache orientiert





## Gehörlose Menschen

-sind in der Regel an der Deutschen  
Gebärdensprache orientiert



### **Bedürfnisse:**

-Gebärdensprachdolmetscher

Schule/Studium/Arbeitswelt/Bildung

Bei Veranstaltungen

Fernsehen/Internet/Kino – Untertitel\*

Bei Gerichtsverhandlungen/Arztbesuch etc.

## Gehörlose Menschen

-sind in der Regel an der Deutschen  
Gebärdensprache orientiert



### **Bedürfnisse:**

-Wohnen

Blitzrauchwarnmelder

Blitzlichtklingeln etc.

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**