# "Gutes Hören für alle – pädagogische Raumakustik".

#### **Problemstellung:**

- Unterrichtsräume werden häufig von Schülern und Lehrern als zu laut empfunden
- Insbesondere Hörgeschädigte müssen dann mehr Kraft aufwenden, um Unterrichtsinhalten angemessen folgen zu können. Schnellere Ermüdung und Konzentrationsschwächen können die Folgen sein

-----

#### **Unser Beitrag zur Lösung:**

- Messung von *Nachhallzeit* und *Schallpegel*, als wichtigste Kenngrößen zur Beschreibung der akustischen Eigenschaften eines Klassenraumes
- Eine auf den Messwerten und der aktuellen Norm (DIN 18041) basierten Fachberatung zur Verbesserung der raumakustischen Bedingungen und damit zur Optimierung der Sprachverständlichkeit in Klassenräumen (allgemeine Beratungsgespräche, Anfertigen schriftlicher pädagogischer Stellungnahmen zur Raumakustik, Beratung am Objekt...)
- Ansprechpartner sind Schulen, Kostenträger und beratende Ingenieure

## "Gutes Hören für alle – pädagogische Raumakustik".

### Sonderpreis im Rahmen der Verleihung des Inklusionspreises 2018 in Rheinland-Pfalz

### Definition unserer Arbeit in Bezug auf pädagogische Raumakustik:

Hörgeschädigten Kindern und Jugendlichen soll die Teilhabe an vorschulischen/ schulischen, gesellschaftlichen und kommunikativen Prozessen ermöglicht werden, mit dem Ziel eine Barrierefreiheit in kommunikativer Hinsicht zu erreichen.

Interview zur pädagogischen Raumakustik



Veröffentlichung zur pädagogischen Raumakustik

Ander Heat edeutung der Raumakustik in der eratung und Unterstützung von Schülern ift Hörschädigung in der Inklusion (der Dosen, Other Wil



Föl Oliver Will 17.09.2025