

Laborprotokoll Raumakustik LU - Gruppe 4

Labortag 1 - Messung der Nachhallzeit

Andreas Johann Hörmer
Name 2

Institute for signal processing and speech communication
Graz University of Technology



Laborbetreuung: DI Dr. techn. Franz Graf

Tonstudio TU Graz, 27.04.2015

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|----------|--|----------|
| 1 | Messung der Nachhallzeit | 3 |
| 1.1 | Messung im Aufnahmerraum AR | 3 |
| 1.1.1 | Messung mittels Methode des abgeschalteten Rauschens | 3 |
| 1.1.2 | Impulsmessung | 3 |
| 1.2 | Messung im Hrsaal i2 | 3 |
| 1.2.1 | Impulsmessung | 3 |

Abbildungsverzeichnis

Kapitel 1

Messung der Nachhallzeit

1.1 Messung im Aufnahmerraum AR

1.1.1 Messung mittels Methode des abgeschalteten Rauschens

1.1.2 Impulsmessung

1.2 Messung im Hrsaal i2

1.2.1 Impulsmessung