

## Modul

# KOAK - Kommunikationsakustik

Bachelor Technische Informatik 2020

---

Version: 3 | Letzte Änderung: 03.04.2020 12:41 | Entwurf: 0 | Status: vom Modulverantwortlichen freigegeben | Verantwortlich: Pörschmann

### ^ Allgemeine Informationen

<b>Anerkannte Lehrveranstaltungen</b>	<a href="#">KOAK_Pörschmann</a>
<b>Dauer</b>	1 Semester
<b>ECTS</b>	5
<b>Zeugnistext (de)</b>	Kommunikationsakustik
<b>Zeugnistext (en)</b>	Communication Acoustics
<b>Unterrichtssprache</b>	deutsch
<b>abschließende Modulprüfung</b>	Nein

### ^ Allgemeine Informationen

#### Inhaltliche Voraussetzungen

#### Kompetenzen

<b>Kompetenz</b>	<b>Ausprägung</b>
In Systemen denken	Vermittelte Kompetenzen
Systeme analysieren	Vermittelte Kompetenzen

## ^ Vorlesung / Übungen

### Exemplarische inhaltliche Operationalisierung

Die Studierenden erhalten Einblick in die Konzepte der auditiven Wahrnehmung. Die bereits bekannten akustischen Größen werden in Bezug zu diesen Größen gesetzt und miteinander verknüpft.

### Separate Prüfung

**Benotet**

Nein

**Frequenz**

Einmal im Jahr

### Prüfungskonzept

Präsenzübung und Selbstlernaufgaben

## ^ Praktikum

### Exemplarische inhaltliche Operationalisierung

Die Möglichkeit, die Akustik für zahlreiche technische Anwendungen zu nutzen, ermöglicht eine intuitive Bearbeitung des Themenfeldes der Akustik. Von wesentlicher Bedeutung ist auch, die bereits bekannten physikalischen Konzepte nutzbar zu machen. Es wird deutlich inwieweit die Ergebnisse auf den Grundlagen aufbauen, inwieweit diese technisch anwendbar sind und wo Systemgrenzen liegen

### Separate Prüfung

**Benotet**

Nein

**Frequenz**

Einmal im Jahr

### Prüfungskonzept

