

Modulbezeichnung: Advanced Audio Processing (AAP) 5 ECTS

(Advanced Audio Processing)

Modulverantwortliche/r: Meinard Müller

Lehrende: Meinard Müller, Jürgen Herre, Bernd Edler, Emanuël A. P. Habets

Startsemester: WS 2022/2023 Dauer: 2 Semester Turnus: halbjährlich (WS+SS)

Präsenzzeit: 60 Std. Eigenstudium: 90 Std. Sprache: Englisch

## Lehrveranstaltungen:

Es müssen 2 Lehrveranstaltungen belegt werden.

Ausgewählte Kapitel der Audiodatenreduktion (WS 2022/2023, Vorlesung, 2 SWS, Jürgen Herre)

Speech Enhancement (WS 2022/2023, Vorlesung, 2 SWS, Emanuël A. P. Habets)

Auditory Models (SS 2023, Vorlesung, 2 SWS, Bernd Edler)

## Verwendbarkeit des Moduls / Einpassung in den Musterstudienplan:

Das Modul ist im Kontext der folgenden Studienfächer/Vertiefungsrichtungen verwendbar:

[1] Advanced Signal Processing & Communications Engineering (Master of Science)

(Po-Vers. 2021w | TechFak | Communications Engineering (Master of Science) | Gesamtkonto | Technical Electives | Advanced Audio Processing)

## Studien-/Prüfungsleistungen:

Advanced Audio Processing (Prüfungsnummer: 780926)

(englische Bezeichnung: Advanced Audio Processing)

Prüfungsleistung, mündliche Prüfung, Dauer (in Minuten): 30

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100% Prüfungssprache: Deutsch oder Englisch

Erstablegung: WS 2022/2023, 1. Wdh.: SS 2023

1. Prüfer: Jürgen Herre, 2. Prüfer: Emanuël A. P. Habets

1. Prüfer: Meinard Müller, 2. Prüfer: Bernd Edler

UnivIS: 26.05.2024 22:46