

Neues Tonstudio der Mediendidaktik



Im Tonstudio des
Zentrums f .



Den Studierenden der Uni Würzburg steht seit Oktober ein professionelles Tonstudio zur Verfügung. Sie können dort den didaktisch sinnvollen Umgang mit Medien lernen – Podcasts und Video-Vertonungen sind ebenso möglich wie komplexe Aufnahmen von Chören oder kleineren Orchestern.

Finanziert wurde das neue Tonstudio von der Dr.-Herbert-Brause-Stiftung (Würzburg). Es befindet sich im Zentrum für Mediendidaktik am Hubland und steht Studierenden aller Fachbereiche offen.

Derzeit laufen dort zum Beispiel Seminare und Workshops zu den Themen Hörspiel, Podcasting, Video und Stop-Motion. Letzteres ist eine Filmtechnik, bei der mit unbeweglichen Gegenständen Animationen entstehen. Auch das studentische Uni-Radio nutzt

das Tonstudio, um seine Podcasts zu produzieren.

Produktionen in hoher Qualität

Aufgebaut wurde das Studio von Thomas Möckel und Frank Maier: „Wir können den Nutzern einen Regieraum bieten, der durch eine Glasscheibe von einem akustisch optimierten Aufnahmerraum getrennt ist, sowie einen weiteren rund 100 Quadratmeter großen Aufnahmerraum.“ Begeistert sind die beiden von den neuen technischen Möglichkeiten: „Hier lassen sich qualitativ hochwertige Produktionen realisieren, die denen von Rundfunkanstalten nicht nachstehen“, sagt Frank Maier.

Surround-Sound und Funksets

Was das neue Tonstudio so alles kann? Ganz schön viel: Für Aufnahmen stehen verschiedenste Mikrofone zur Verfügung sowie ein so genanntes Routing-System, mit dem sich beide Aufnahmeräume aus der Regie kontrollieren lassen. Für Aktivitäten außerhalb des Studios können die Benutzer auf mobile Aufnahmegeräte und Funkübertragungssets zurückgreifen.

Das Studiodesign erlaubt es, dass mehrere Personen an einem Projekt arbeiten. So können die Produktionen mit einer Schnittsoftware schon dann bearbeitet werden, wenn die eigentliche Aufnahme noch läuft.

Über Bildschirme lassen sich Texte in den Aufnahmerraum projizieren. Auch Videos kann man wiedergeben, wenn man sie etwa nachsynchronisieren oder mit Tonmischungen im Surround-Sound unterlegen will. Zusammen mit dem im Aufnahmerraum installierten hochauflösenden Beamer macht ein zweites Surround-System sogar komplexe Audio-Video-Projektionen möglich.

Einfache Bedienung möglich

Auch Studierende ohne große technische Vorkenntnisse sollten zurechtkommen: Das war das oberste Ziel bei der Entwicklung des Tonstudios, und offensichtlich wurde es erreicht. „Die Rückmeldungen von Studierenden nach den ersten Seminaren haben uns das bestätigt“, so Frank Maier.

Links

Tonstudio der Uni Würzburg: http://fmdonline.de/klangkunst/studio_html/ueberblick.html

Zentrum für Mediendidaktik: <http://www.zfm.uni-wuerzburg.de/>

Würzburger Uni-Radio: <http://www.urwuerzburg.de/>