

Radio 100.000

Homepage: http://www.tu-berlin.de/ak/menue/lehre/radio_100000_elektronische_berichterstattung/
Studio: H 108/109

Anforderung: Jeder Teilnehmer muss zur Erfüllung der erforderlichen Leistung einen Beitrag von 5 - 15 Minuten Radiophon produzieren.
Es ist auch Gruppenarbeit (max. 3 Teilnehmer pro Gruppe) möglich, mit entsprechend höherem Umfang des Beitrages.
Weiterhin wird eine Dokumentation zur Vorgehensweise, eingesetzter Technik und Arbeitsgebiet pro Teilnehmer verlangt.
Die entstandenen Beiträge werden zu einer Sendestrecke zusammengestellt und von einigen Teilnehmern geführt und moderiert.

Semesterplan: (Stand: 14.11.07)

Termin	Thema	Inhalt
1 24.10.07	Einführung	Überblick über den Kurs / Ausblick / Zielsetzung Geschichte des Rundfunks und der Rundfunktechnik in Deutschland
2 31.10.07	Gruppeneinteilung	Welche Themen sind journalistisch sinnvoll / interessant...???
3 7.11.07	Journalismus I	Beitragsformen und Ausdruck in Theorie und Praxis (Feature, Nachricht, Moderation, Reportage, Fragetechnik, Hörspiel)
4 14.11.07	Journalismus II	Medienrecht, Recherche und journalistische Berichterstattung (rechtliche Rahmenbedingung, Grundgesetz, Rundfunkstaatsvertrag)
5 21.11.07	Medientechnik I	Basiswissen zur analogen und digitalen Medientechnik im journalistischen Alltag (dB-Skalen, Pegel und Phase, Analogtechnik, Digitaltechnik, Mikrofone, mobiles Recording, praktische Handhabung)
6 28.11.07	Medientechnik II	Technik der Produktionsumgebung (analoges und digitales Signalrouting, Broadcast-Signalverarbeitung, DSP-Effekte, Dynamik, Audioformate)
7 5.12.07	Medientechnik III	Funkhaustechnik (DIN-Normen, Pegelnormen, Umgang mit Hoch- und Niederspannungen, Leitungsführungsarten, Spannungsversorgungen) Psychoakustik im Rundfunk, DigaSystem
8 12.12.07	Praxis I	Einführung in die Elemente von Audiosoftware (Audacity, DigaSystem,... Recording, Grabbing, Aussteuern („pegeln“), Metadaten
9 19.12.07	Praxis II	Schneiden, Mehrspureditierung, „Bauen“ von Beiträgen, Bouncing
10 9.1.08	Exkursion I	Exkursion zum RBB (Beginn: 17:00 Uhr Masurenallee; Treffpunkt: 16:30 Uhr am U-Bahnhof Ernst-Reuter-Platz)
11 16.1.08	Praxis III	Analoges und digitales Signalrouting, Workflow-Ergonomie
12 23.1.08	Praxis IV	Erstellen einer Sendestrecke, Programmverwaltung, Signalrouting
13 30.1.08	Praxis V	Livebetrieb einer Sendestrecke mit Livemoderation
14 6.2.08	Test oder Klausur oder Rücksprache	Abfrage des praktischen und theoretischen Wissens