

Program

Technische Entwicklungen mit small-scale DAB aus Rheinland-Pfalz

*ODR2go - ein portabler DAB-Sender
auf Basis der ODR-mmbTools mit Benutzeroberfläche*

10:00 **Registrierung, Get-together mit Kaffee/Imbiss**

11:00 **Begrüßung**

- ▶ Renate Pepper (Direktorin der LMK)
-

11:10 **Impuls-Vortrag**

- ▶ Small-scale DAB mit den ODR-mmbTools, eine Senderinfrastruktur für die digitale Verbreitung über DAB (Joachim Lehnert, LMK)
 - Der erste DAB-Koffersender 2013/14
 - Motivation zum aktuellen, verbesserten Aufbau
-

11: 40 **Konzept und Aufbau des aktuellen DAB-Senders „ODR2go“**

- ▶ Technisches Konzept und Aufbau (Immanuel Friedrichsen, Hochschule Kaiserslautern)
 - ▶ Labormessungen (Prof. Dr. Andreas Steil, Hochschule Kaiserslautern)
 - ▶ Einsatz des Senders im Kinderferienprojekt KARLOPOLIS durch „die neue welle“, Karlsruhe (Markus Bresch, Radio Karlsruhe GmbH & Co.KG)
-

12:30 **Mittagspause & Networking**

Live-Ausstrahlung der ODR-DAB-Services auf dem Kanal 12A

13:30 **Die Benutzeroberfläche für die ODR-mmbTools** (Immanuel Friedrichsen, Hochschule Kaiserslautern) mit

Live-Ausstrahlung der ODR-DAB-Services auf dem Kanal 12A

14:15 **Zusammenfassung und Ausblick** (Joachim Lehnert, LMK)

14:45 **Fragen und Diskussion** (Moderation: Joachim Lehnert, LMK)

15:00 **Ende der Veranstaltung**
