

Wie der Funke überspringt

Die Technik des Radios

Moment – Leben heute
Sendedatum: 21. September 2014
Gestaltung: Matthias Däuble
und Barbara Zeithammer
Länge: ca. 40 Minuten (danach: ‚Aufgeräumt‘
von Marie-Therese Mürling)

Glossar

Sprechprobe	Transistoren
Stimmen werden ‚aufgehübscht‘	Schallwellen
Frequenzen absenken oder anheben	Mischpult
‚Laufen wir noch?‘	Modulator
aus dem Äther	elektromagnetische Wellen
Wellen	breitbandiger Ton
Frequenzmodulation	Spektrum
Messtechnik im ORF-Funkhaus	Maßeinheit ‚Hertz‘
Piratensender	Amplitudenänderung
RAVAG	Frequenzbereich
Amplitudenmodulation	modulieren
Potentiometerknöpfe	Topographie
Platine	RDS-Daten
LötKolben	Übertragungsstrecke
analog senden	terrestrisch
Regieplatz	Hochfrequenztechnik
Abwicklungsraum	Beugungsempfang
Audiofiles	Mutter-Tochter Fallkette
DAT-Player / Recorder	Senderhauptkontrolle
Bandmaschine	Stereocoder
haptisch	RDS-Coder
Hüllkurve eines Audiosignals	Redundanz
Satellitenanbindung zur EBU	Notfallempfangskonzept
Ü-Wägen	Richtfunkantennen
digitalisiert	anlöten
Panele	
Havariestudio / -ebene	