

EMV an Medienstandorten - Grundlagen und Systeme

KURZBESCHREIBUNG

Elektromagnetische Störungen können die Medienproduktion erheblich beeinflussen. In diesem Seminar vermitteln wir Ihnen, welche technischen Einrichtungen eines Gebäudes solche Störungen verursachen können und wie sie physikalisch zu erklären sind. Wir geben Ihnen einen Überblick über die allgemeinen Regelungen und Standards zur EMV, sowie die rundfunkspezifischen Richtlinien hierzu.

HINWEIS

Dieses Webinar besteht aus zwei aufeinanderfolgenden Halbtagen zu je 2x 90 min

- 09:00 - 10:30 Uhr, sowie 11:00 bis 12:30 Uhr

ZIELGRUPPE

Mitarbeiter*innen aus Medienproduktion und Gebäudemanagement

THEMEN

EMV Regelmechanismen

- Regelung von EMV im öffentlichen Raum
- Normen und Standards
- Regelung von EMV in Investitionsprojekten
- Rundfunk-Standards

ingenieurwissenschaftliche Grundlagen

- Elektrodynamik
- Signaltheorie
- Besonderheiten nichtlinearer dynamischer Systeme
- EMV Störpotenzial leistungselektronischer Schaltkreise

Systeme

- Stromversorgung
- Klimatechnik
- Fördertechnik
- Beleuchtungstechnik
- Ladeinfrastruktur für E-Mobility

LEHRMETHODEN

Web-session mit Powerpoint-Präsentation

TERMINE

2 Vormittage jeweils 09:00 - 12:30 Uhr
mit 30 min Pause

Aktuell sind keine Termine verfügbar.

INHALTLICH VERANTWORTLICH

Martin Kaiser
E-Mail: m.kaiser@ard-zdf-medienakademie.de
Telefon: +49 911 9619-484

KUNDENSERVICE

Anette Barth
E-Mail: kundenservice@ard-zdf-medienakademie.de
Telefon: +49 911 9619-251

SEMINARNUMMER

39 406