



## **AUSBILDUNG MEDIENGESTALTERIN/MEDIENGESTALTER BILD UND TON**

Die Videotechnik fasziniert dich? Du möchtest dazu beitragen, unsere Forschungsprojekte optimal in Szene zu setzen und interessierst dich für die zugehörigen Abläufe – die Planung, Produktion und Gestaltung von Bild- und Tonmedien?

Bei Fraunhofer lernst du die gesamte Bandbreite dieses abwechslungsreichen Berufs kennen: im Vorfeld einer Medienproduktion recherchierst du alle nötigen Informationen und bereitest die Arbeitsabläufe vor. Dazu gehören auch die Schätzung von Aufwand und Kosten sowie die Zeitplanung und Abstimmung von Terminen. Du wählst Aufnahmegeräte, Übertragungs- und Kommunikationseinrichtungen aus und lernst sie zu bedienen. Darüber hinaus stellst du die erforderliche Software bereit und richtest sie ein. In enger Zusammenarbeit mit dem Produktionsteam stellst du anschließend die Bild- und Tonaufnahmen her, bei Außenübertragungen auch unter Live-Bedingungen. Nach dem Dreh sichtest du das aufgezeichnete Material und bearbeitest es nach dem vor-

liegenden Konzept. Deine Aufgaben liegen hier sowohl im gestalterischen als auch im produktionstechnischen Bereich. Auch die Beratung von Mitwirkenden und Kunden gehört zu deinen Tätigkeiten.

### **Ausbildungsinhalte:**

- Elektrotechnik: Kenntnisse über Strom, Schaltpläne, Löten und Arbeitssicherheit
- Videotechnik: Signalarten in der Videotechnik, MAZ-Technik, Bildmischer, u. a.
- Kamera: Kamerasysteme, Timecode, Weißabgleich
- Licht: Grundlagen des Sehens, Farbtemperatur, Lampenarten, Filter und Folien
- Schnitt: Montagetheorie, unterschiedliche Schnittsysteme
- Ton: Mikrofonierung, Tonpegel, Tonbearbeitung
- Gestaltung: Visuelle Gestaltung, Bildkomposition, Dramaturgie, journalistische Formate, Drehbuch/Drehplan

**Ausbildungsdauer:**

Drei Jahre, unter bestimmten Voraussetzungen ist eine Verkürzung möglich.

**Schulische Vorbildung:**

In der Regel haben unsere Auszubildenden einen mittleren Bildungsabschluss, Fachhochschulreife oder Abitur. Auch ein Hauptschulabschluss kann an manchen unserer Institute und für manche Berufe der Start in eine Ausbildung bei Fraunhofer sein.

Unsere Institute sind in der Ausbildung eigenständig – ob du dich mit deinem Schulabschluss für einen Ausbildungsplatz bewerben kannst, kannst du an dem Fraunhofer-Institut, an dem du dich bewerben möchtest, erfragen.

Du brennst für dein Fachgebiet, doch im Studium ging dir die Luft aus? Falls du dir mehr Praxis wünschst, kann auch für dich als Studienabbrecher/in eine Ausbildung bei Fraunhofer die richtige Entscheidung sein.

**Weitere Informationen zur Ausbildung und Vergütung bei Fraunhofer (FAQ):**

[www.fraunhofer.de/ausbildung](http://www.fraunhofer.de/ausbildung)

**Steckbrief zum Beruf:**

[www.berufenet.arbeitsagentur.de](http://www.berufenet.arbeitsagentur.de)