

## Modul

# EM1 - Elektronische Medien 1

Bachelor Medientechnologie 2020

---

Version: 2 | Letzte Änderung: 14.12.2020 13:01 | Entwurf: 0 | Status: vom Modulverantwortlichen freigegeben | Verantwortlich: Pörschmann

### ^ Allgemeine Informationen

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Anerkannte Lehrveranstaltungen | <a href="#">EM1_Pörschmann</a> |
| Fachsemester                   | 2                              |
| Dauer                          | 1 Semester                     |
| ECTS                           | 5                              |
| Zeugnistext (de)               | Elektronische Medien I         |
| Zeugnistext (en)               | Electronic Media I             |
| Unterrichtssprache             | deutsch oder englisch          |
| abschließende Modulprüfung     | Nein                           |

### ^ Allgemeine Informationen

#### Inhaltliche Voraussetzungen

#### Kompetenzen

Kompetenz

Ausprägung

---

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Naturwissenschaftliche Phänomene in Realweltproblemen erkennen und erklären | diese Kompetenz wird vermittelt |
| MINT-Grundwissen benennen und anwenden                                      | diese Kompetenz wird vermittelt |
| Erkennen, Verstehen und analysieren technischer Zusammenhänge               | diese Kompetenz wird vermittelt |
| MINT Modelle nutzen   | diese Kompetenz wird vermittelt |
| Technische Zusammenhänge darstellen und erläutern                           | diese Kompetenz wird vermittelt |
| Lernkompetenz demonstrieren   | diese Kompetenz wird vermittelt |
| Medientechnische Systeme und Prozesse anwenden                              | diese Kompetenz wird vermittelt |

## ^ Vorlesung / Übungen

### Exemplarische inhaltliche Operationalisierung

In der Vorlesung werden die theoretischen Grundlagen und Kenntnisse aus den Bereichen der Audio- und Videotechnik vermittelt. In der Übung werden Aufgaben zu ausgewählten Themen der Vorlesung bearbeitet.

### Separate Prüfung

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| <b>Benotet</b>  | Nein           |
| <b>Frequenz</b> | Einmal im Jahr |

### Prüfungskonzept

Präsenzübung und Selbstlernaufgaben