

Studienplan

1. Studienjahr

1. Semester	ECTS
Teamtraining	1
Englisch 1	2
Bildgestaltung und Fotografie	3
Einführung in die Mediengestaltung	2
Mediengeschichte	2
Medien- und Urheberrecht 1	1
Mathematische und physikalische Grundlagen	5
Einführung in die Informatik	1
Einführung in die Programmierung 1	3
Einführung in die Netzwerktechnik	2
Grundlagen der Audiotechnik und -produktion 1	2,5
Grundlagen der Videotechnik und -produktion 1	2,5
Einführung Interaktive Medien	3

2. Semester	ECTS
Englisch 2	2
Medien- und Urheberrecht 2	1
Narration	3
Entwurf- und Zeichentechniken	1
Mathematische und elektrotechnische Grundlagen	6
Einführung in die Programmierung 2	3
Betriebssysteme	2
Grundlagen der Audiotechnik und -produktion 2	3,5
Grundlagen der Videotechnik und -produktion 2	3,5
Grundlagen der Usability	1
Einführung in die Theorie der Web-Technologien	1
Einführung in die Entwicklung interaktiver Applikationen	3

2. Studienjahr

3. Semester	ECTS
Englisch 3	2
Einführung in die Programmierung 3	3
Medienwirtschaft 1	2
Projektarbeit	4
Wahlpflichtfach 1	4
Vertiefung Audio/Video	
Audioediting und Musikproduktion	3
Mikrofonierung und Schallaufzeichnung	3
EB-Produktion	4
Videoediting und -compositing 1	3
Formatentwicklung	2
Vertiefung Medieninformatik	
Datenbank-Systeme	3
Einführung in die Web-Programmierung	3
Screendesign	3
Informationsdesign	2
Psychologische und soziologische Grundlagen	2
Tangible User Interfaces	2

4. Semester	ECTS
Bewerbungstraining	1
Englisch 4	2
Medienwirtschaft 2	2
Bachelorseminar mit Bachelorarbeit 1	4
Wahlpflichtfach 2	4
Vertiefung Audio/Video	
Film- und Videovertonung	3
Audio-Broadcasting	1
Interaktive Audiosysteme	3
TV-Produktion	3
Videoediting und -compositing 2	2
Computer Animation	3
Eventtechnik	2
Vertiefung Medieninformatik	
Interaktive Installationen	3
Algorithmen und Datenstrukturen	2
Software Engineering	3
Layout und grafische Konzeption	4
Usability Evaluation	3
Contextual Design und Barrierefreiheit	2

3. Studienjahr

5. Semester oder 6. Semester	ECTS
Das Projektsemester und das Berufspraktikum werden wahlweise jeweils im fünften oder im sechsten Semester absolviert.	
Projektsemester*	
Projektcoaching	3
Projektspezifische Lehrveranstaltungen	6
Semesterprojekt	21
Berufspraktikum**	
Berufspraktikum mit Betreuungsseminar	22
Bachelorseminar mit Bachelorarbeit 2	8

* Projektsemester: Ein Team von vier bis sechs Studierenden arbeitet drei Monate ausschließlich an einem Projekt, wird professionell betreut und organisiert sich selbst. Vor dem Projekt werden die Studierenden in geblockten Lehrveranstaltungen auf die Projektarbeit vorbereitet. Das Team erstellt gemeinsam eine professionelle Abschlussarbeit und präsentiert die Projektergebnisse.

** Berufspraktikum: In einem Unternehmen oder einer geeigneten Organisation im In- oder Ausland werden für die Dauer von mindestens drei Monaten ganztätig die im Studium erworbenen Fachkenntnisse im künftigen Berufsumfeld praktisch vertieft.

ECTS: European Credit Transfer System – Maß für den gesamten Arbeitsaufwand für durchschnittliche Studierende, um eine Lehrveranstaltung positiv zu absolvieren. Ein Leistungspunkt (oder Credit Point) steht für 25 Stunden Arbeitsaufwand (Präsenzzeiten, Selbststudium, Prüfungen etc.).

➔ Den aktuellen Studienplan finden Sie auch online unter „Studieninhalte“: fnstp.ac.at/bmt/inhalte