



# Akkreditierungsbericht für den Studiengang Mobile Medien (B.Sc.) der Hochschule der Medien Stuttgart

01.02.2019

# **Inhaltsverzeichnis**

1	Allgemeine Angaben	2
1.1	Angaben zur Begutachtung des Studiengangs	2
1.2	Angaben zur Akkreditierung des Studiengangs	2
2	Kurzprofil des Studiengangs	3
2.1	Grunddaten	3
3	Zusammenfassende Qualitätsbewertung der Gutachtergruppe	4
3.1	Gesamteindruck zur Studienqualität	4
4	Beschreibung des Prozesses zur Siegelvergabe	4
4.1	Qualitätssicherung durch Audits	4
4.2	Prüfkriterien	4
5	Qualitätsbericht	5

#### Präambel

Die Hochschule der Medien in Stuttgart verfügt seit dem 26. Juni 2013 über das Gütesiegel des Akkreditierungsrats für die Systemakkreditierung. Auf Grundlage der ihr damit verliehenen Selbstakkreditierungsrechte kann die Hochschule ihre Studiengänge intern akkreditieren.

Die interne Akkreditierung erfolgt unter Berücksichtigung der Regeln des Studienakkreditierungsstaatsvertrags (in Kraft getreten am 01.01.2018), der Studienakkreditierungsverordnung (Beschluss des Landes Baden-Württemberg vom 18.04.2018) sowie nach den Vorgaben der Hochschule der Medien für die interne Qualitätssicherung.







#### 1 Allgemeine Angaben

# 1.1 Angaben zur Begutachtung des Studiengangs

# **Termine und Ort der Begutachtung**

- 13. November 2018 und 12. Dezember 2018
- Hochschule der Medien, Nobelstraße 10, 70569 Stuttgart

#### Abschluss der Begutachtung durch den Senat am 01.02.2019

# Gutachtergruppe

# Interne Gutachter/innen:

- Vertreter der Hochschule: Prof. Dr. Alexander Roos, Rektor (Vorsitzender)
- Vertreter der Hochschule: Prof. Dr. Michael Herrenbauer, Prodekan der Fakultät Druck und Medien
- Vertreter der Hochschule: Prof. Dr. Simon Wiest, Fakultät Electronic Media
- Vertreterin der Hochschule: Prof. Dr. Katrin Hassenstein, Gleichstellungsbeauftragte
- Vertreterin der Studierenden: Lea Baumgärtner, Studierende im Studiengang Medieninformatik
- Vertreter der Studierenden: Pirmin Rehm, Studierender im Studiengang Computer Science & Media

# Externe Gutachter/innen:

- Externe Hochschulvertreter: Prof. Dr. Uwe Kloos, Fakultät Informatik, Hochschule Reutlingen
- Vertreter der Berufspraxis: Volker Hahn, Geschäftsführer M-Way Solutions, Stuttgart
- Externer Vertreter der Studierenden: Tim Laine, Studierender im Studiengang Human-Centered Computing, Hochschule Reutlingen

## **Auflagen**

Keine

# 1.2 Angaben zur Akkreditierung des Studiengangs

Externe Programmakkreditierung (ACQUIN)	28.09.2011-30.09.2015
Interne Akkreditierung (HdM)	30.03.2012- 29.03.2019
Interne Reakkreditierung (HdM)	01.02.2019- 31.01.2027
Akkreditierungsbericht vom	01.02.2019







## 2 Kurzprofil des Studiengangs

#### 2.1 Grunddaten

Hochschule	Hochschule der Medien (HdM) Stuttgart
Studiengang	Mobile Medien
Abschlussgrad	B.Sc.
Studienform	Vollzeitstudiengang mit Blended-Learning-Elementen
Studiendauer (in Semestern)	7
Anzahl der vergebenen ECTS-	210
Punkte	
Aufnahme des Studienbetriebs	2009
Aufnahmekapazität pro Jahr	51
Durchschnittliche Zahl der	30
Studienanfänger pro Semester	
Durchschnittliche Zahl der	18
Absolventinnen/Absolventen pro	
Semester	

Anwendungen wie das Internet, Mobile TV, Visual Radio, das mobile Büro, Navigation oder Computerspiele und deren Plattformen sowie Endgeräte, wie Handys, Notebooks, portable Spielekonsolen oder Infotainment- und Navigationssysteme stehen im Mittelpunkt des interdisziplinären Studiengangs Mobile Medien. Er bietet eine fundierte Ausbildung über diese zukunftsträchtigen Medien und für den überproportional wachsenden Mediensektor. Neben der technischen Realisierbarkeit stehen Überlegungen zur Bereitstellung von Inhalten (Content), dessen Design und Nutzerfreundlichkeit (Usability) sowie die Planung und der richtige Einsatz von Vermarktungsstrategien und Verkaufsmodellen im Mittelpunkt.

Das Grundstudium vermittelt mathematisch-naturwissenschaftliche Grundlagen sowie fundierte Kenntnisse in den Disziplinen Softwareentwicklung, Rechnernetze und Datenbanken. Hinzu kommen im Hauptstudium, je nach gewähltem Schwerpunkt, Vorlesungen aus der Informatik, der Betriebswirtschaft, der Medienproduktion und der Gestaltung für mobile Medien. In Projektarbeiten erstellen die Studenten in Teamarbeit Lösungen für die Herausforderungen der mobilen Industrie. Das Praxissemester bietet die Möglichkeit, typische Arbeitsgebiete der mobilen Medien kennenzulernen sowie erworbene Kenntnisse zu reflektieren und zu vertiefen.

Der Studiengang Mobile Medien eröffnet Absolventen gute Berufschancen innerhalb eines zukunftsträchtigen Arbeitsfeldes. Sie arbeiten interdisziplinär zwischen den Schnittstellen der technischen Informatik und den Tätigkeitsbereichen der Informationsdesigner, Gestalter und Betriebswirte. Tätig werden sie in der Medien- und Informationsindustrie, zum Beispiel bei Mobilfunkanbietern, Softwarehäusern, Content-Anbietern und Spieleherstellern. Alternativ können Studenten ihre Kenntnisse im konsekutiven Master Computer Science and Media erweitern, der auf Führungsaufgaben in der IT- und Medienbranche vorbereitet.







#### 3 Zusammenfassende Qualitätsbewertung der Gutachtergruppe

#### 3.1 Gesamteindruck zur Studienqualität

Die Gutachterinnen und Gutachter bewerten das Konzept des Studiengangs Mobile Medien als schlüssig und begrüßen dessen angestrebte Weiterentwicklung.

Inhaltlich werden die Bereiche Informatik und Gestaltung sinnvoll verknüpft, um den Studierenden die erforderlichen Kompetenzen für die angestrebten Berufsbilder zu vermitteln.

Der Studiengang zeigte sich zum Zeitpunkt der Begutachtung gut aufgestellt und erfreut sich konstant reger Nachfrage. Er ist breit angelegt und zeichnet sich durch große Wahlfreiheit aus, welche den Studierenden einen individuellen Studienverlauf ermöglicht, der auf eigene Interessen und Neigungen abgestimmt ist. Dies ist begrüßenswert, bedeutet im Umkehrschluss aber auch einen hohen Beratungs- und Betreuungsaufwand, der personenunabhängig sichergestellt sein muss, um erfolgreiche Studienverläufe zu gewährleisten und die Gefahr von Studienabbrüchen zu minimieren.

#### 4 Beschreibung des Prozesses zur Siegelvergabe

#### 4.1 Qualitätssicherung durch Audits

Die interne Akkreditierung von Studiengängen wird nach erfolgreichem Abschluss der Audits vom Rektor ausgesprochen. Den Audits vorausgegangen sind folgende Prozesse zur Qualitätssicherung, die die Studiengänge ebenfalls erfolgreich durchlaufen haben müssen:

- Grundsatzbeschluss des Senats
- Überprüfung der Studien- und Prüfungsordnung durch den Senat bzw. Senatsausschuss Lehre und Studium

Mit dem erfolgreichen Abschluss der Audits werden die Studiengänge für acht Jahre akkreditiert.

Begutachtet werden die Studiengänge durch jeweils individuell zusammengesetzte, intern und extern besetzte Kommissionen auf Basis einer Selbstdokumentation. Es finden zwei Vor-Ort-Gespräche statt, an denen alle Studiengangsmitglieder beteiligt werden. Nähere Informationen sind der Dokumentation zum Qualitätsmanagementsystem der HdM sowie den Richtlinien zu den Audits zu entnehmen.

#### 4.2 Prüfkriterien

Die Begutachtung der Studiengänge in den Audits erfolgt auf Basis der Kriterien der Studienakkreditierungsrechtsverordnung des Landes Baden-Württemberg vom 18.04.2018 sowie hochschulspezifischer Kriterien.

Folgende Kriterien werden im Rahmen der Qualitätssicherungsprozesse abgeprüft:







- 1. Studienstruktur: bei neu einzurichtenden Studiengängen im Rahmen der Vorprüfung (durch die zentralen QM-Verantwortlichen), bei laufenden Studiengängen im Rahmen des SPO-Änderungsprozesses:
  - Modularisierung (§ 7 StAkkrVO)
  - Leistungspunktesystem (§ 8 StAkkrVO)
- 2. Studienkonzept: sowohl bei neu einzurichtenden wie bei laufenden Studiengängen im Rahmen der Hauptprüfung (durch die Audit-Kommission):

Kriterien der Studienakkreditierungsrechtsverordnung

- Qualifikationsziele und Abschlussniveau (§ 11 StAkkrVO)
- Schlüssiges Studiengangskonzept und adäquate Umsetzung (§ 12 StAkkrVO)
- Fachlich-Inhaltliche Gestaltung der Studiengänge (§ 13 StAkkrVO)
- Studienerfolg (§ 14 StAkkrVO)
- Geschlechtergerechtigkeit (§ 15 StAkkrVO)

Hochschulinterne Kriterien und Standards

#### 5 Qualitätsbericht

Der nachfolgenden Übersicht sind die hochschulinternen Prozesse zur Überprüfung der formalen und fachlichinhaltlichen Kriterien der Studienakkreditierungsverordnung sowie der Stand ihrer Erfüllung durch den Studiengang zu entnehmen.

StAkkrVO	Kriterium	Dokumentation	Verfahren zur Qualitätssicherung an der HdM	Kriterium erfüllt		
Erfüllung der formalen Kriterien						
§ 3	Studienstruktur und Studiendauer	Infoblatt	Grundsatzbeschluss Senat	✓		
§ 4	Studiengangsprofile	Infoblatt	Grundsatzbeschluss Senat	✓		
§ 5	Zugangsvoraussetzungen und Übergänge zwischen Studienangeboten	Infoblatt	Grundsatzbeschluss Senat	✓		
§ 6	Abschlüsse und Abschlussbezeichnungen	Infoblatt	Grundsatzbeschluss Senat	<b>√</b>		







§ 7	Modularisierung	Studien- und Prüfungsordnung (SPO)	Verfahren zur SPO- Änderung Audit	<b>√</b>			
§ 8	Leistungspunktesystem	Studien- und Prüfungsordnung (SPO)	Verfahren zur SPO- Änderung Audit	✓			
Erfüllung (	Erfüllung der fachlich-inhaltlichen Kriterien						
§ 11	Qualifikationsziele und Abschlussniveau	Studiengang- konzept	Audit	✓			
§ 12	Schlüssiges Studiengangskonzept und adäquate Umsetzung	Studiengang- konzept	Audit	✓			
§ 13	Fachlich-Inhaltliche Gestaltung der Studiengänge	Studiengang- konzept	Audit	✓			
§ 14	Studienerfolg	Studiengang- konzept	Audit	<b>√</b>			
§ 15	Geschlechtergerechtigkeit	Studiengang- konzept	Audit	✓			

