

Studienablaufplan des Masterstudiengangs Medieninformatik TU Dresden

	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Allgemeine Qualifikationen zur Informatik	6 LP			
Vertiefungsmodule <ul style="list-style-type: none"> • Software Engineering Ubiquitärer Systeme • Multimedia Information Retrieval and Management • Advanced Web-Engineering • Advanced Multimedia User Interfaces • Interaktionsdesign Theorie • Interaktionsdesign Praxis • Interaktionstechnologie für die künstlerische Praxis • Grafische Datenverarbeitung • Angewandte Grafische Datenverarbeitung • eLearning • Multimodale Benutzungsoberflächen 	60 LP			
Brückenmodul <ul style="list-style-type: none"> • Verteilte Systeme & Internetdienste • Data Management & Analytics • Datenschutz & Datensicherheit • Softwarearchitektur • Softwareentwicklungsmethodik 	12 LP			
Ergänzungsmodule <ul style="list-style-type: none"> • Technisch-naturwissenschaftlicher Forschungs- und Anwendungskontext der Medieninformatik • Geistes- und humanwissenschaftlicher Forschungs- und Anwendungskontext der Medieninformatik • Ergänzungsmodul Kerngebiete der Informatik • Nichtinformatisches Anwendungsfach • Forschung und Entwicklung in der Medieninformatik 		12 LP		
Master-Arbeit + Verteidigung				30 LP

Die Schwerpunkte für die Vertiefungsmodule und Brückenmodule sind aus den gelisteten Punkten zu wählen.

Zudem sind Ergänzungsmodule aus einem oder mehreren Anwendungskontexten der Medieninformatik oder Kerngebieten der Informatik zu wählen.