

# Beispielhafter Studienverlauf: Vorbildung Informatik

1. FS  
WS

**Pflichtmodul: M-DDT-GL-1**  
Einführung in die Digitalen Denkmaltechnologien

**Pflichtmodul: M-DDT-GL-2**  
Grundlagen der Denkmalpflege und ihre Bedeutung für Digitale Denkmaltechnologien

**WP: M-DDT-GL-3**  
Historische Baukonstruktionen/ Holzkonstruktionen

**WP: M-DDT-GL-5**  
Informatik für die Kulturwissenschaften

**WP: M-DDT-GL-10**  
Historische Werkstoffe und Tragkonstruktion

**WP: M-DDT-GL-9**  
Bauphysik am Baudenkmal

2. FS  
SoSe

**WP: M-DDT-GL-14**  
Ausschreibung und Vergabe/  
HOAI/Denkmalrecht

**WP: M-DDT-GL-13**  
Einführung in die Architektur- und Stadtbaugeschichte

**Pflichtmodul: M-DDT-GL-15**  
Verformungsgerechtes Aufmaß

**WP: M-DDT-GL-12**  
Virtuelle und digitale Modellbildung

**WP: M-DDT-V-4**  
Bauphysikalische Bewertung und Sanierung 1

**WP: M-DDT-V-1**  
Räumliche Modellbildung und BIM 1

**WP: M-DDT-V-5**  
Methoden der Restaurierungswissenschaften 1

**WP: M-DDT-V-7**  
Programmierung für die Kulturwissenschaften DDT

**WP: M-DDT-V-2**  
Tragwerksanalyse/Instandsetzung/ Simulation 1

**WP: M-DDT-V-6**  
Entwurf und Gestaltung 1

**WP: M-DDT-P-1**  
Räumliche Modellbildung und BIM 2

**WP: M-DDT-P-5**  
Methoden der Restaurierungswissenschaften 2

**WP: M-DDT-V-8**  
Web-Technologien für DDT

**WP: M-DDT-P-2**  
Tragwerksanalyse/ Instandsetzung/ Simulation 2

**WP: M-DDT-P-6**  
Entwurf und Gestaltung 2

3. FS  
WS

**WP: M-DDT-P-7**  
Medieninformatik für DDT

**WP: M-DDT-P-3**  
Monitoring und Digitale Systemanalyse 2

**WP: M-DDT-P-4**  
Bauphysikalische Bewertung und Sanierung 2

**WP: M-DDT-P-8**  
Computergrafik und Animation für DDT

**WP: M-DDT-P-9**  
Digitale Bibliotheken und Social Computing (DDT)

4. FS  
SoSe

**M-DDT-MA Masterarbeit + M-DDT-MM Mastermodul**

Legende: FS = Fachsemester, SoSe = Sommersemester, WS = Wintersemester, M = Modul, GL = Grundlagen, V = Vertiefung, P = Profilierung, WP = Wahlpflicht,   = GL-Modul BA,   = GL-Modul CO,   = V-Modul BA,   = V-Modul CO,   = P-Modul BA,   = P-Modul CO,  
→ Für die Wahl des Vertiefungsmoduls ist die Wahl des entsprechenden Grundlagenmoduls empfohlen (falls nicht bereits Kenntnisse aus Vorstudium etc. vorhanden sind), → Für die Wahl des Profilierungsmoduls ist die Wahl des entsprechenden Vertiefungsmoduls verpflichtend.