

---

**Modulbezeichnung:** Evolutionäre Informationssysteme und Multimedia-Datenbanken (EISMMDB) 5 ECTS

Modulverantwortliche/r: Klaus Meyer-Wegener  
Lehrende: Klaus Meyer-Wegener

---

Startsemester: WS 2013/2014      Dauer: 1 Semester  
Präsenzzeit: 60 Std.              Eigenstudium: 90 Std.              Sprache: Deutsch

---

**Lehrveranstaltungen:**

Ausschlussbedingung: Wer dieses Modul ablegt, darf die Module EBTEIS, EBTMMDB, EISOODB und MMDBOODB nicht mehr ablegen.  
Multimedia Datenbanken (WS 2013/2014, Vorlesung, Klaus Meyer-Wegener)  
Evolutionäre Informationssysteme (WS 2013/2014, Vorlesung, 2 SWS, Richard Lenz)

---

**Empfohlene Voraussetzungen:**

Grundlagen von Datenbanksystemen - im Umfang der Module KonzMod und DBS im Bachelorstudium Informatik oder des Moduls DBNF in anderen Studiengängen;  
ansonsten: siehe Lehrveranstaltungsbeschreibung

---

**Inhalt:**

MMDB:  
• siehe Lehrveranstaltungsbeschreibung  
EIS:  
• siehe Lehrveranstaltungsbeschreibung

**Lernziele und Kompetenzen:**

MMDB:  
• siehe Lehrveranstaltungsbeschreibung  
EIS:  
• siehe Lehrveranstaltungsbeschreibung

**Literatur:**

MMDB:  
• siehe Lehrveranstaltungsbeschreibung  
EIS:  
• siehe Lehrveranstaltungsbeschreibung

---

**Verwendbarkeit des Moduls / Einpassung in den Musterstudienplan:**

Das Modul ist im Kontext der folgenden Studienfächer/Vertiefungsrichtungen verwendbar:

**[1] Informatik (Master of Science)**

(Po-Vers. 2010 | Wahlpflichtbereich | Säule der softwareorientierten Vertiefungsrichtungen | Vertiefungsmodul Datenbanksysteme)

---

**Studien-/Prüfungsleistungen:**

Evolutionäre Informationssysteme und Multimedia-Datenbanken (Prüfungsnummer: 546736)  
Prüfungsleistung, mündliche Prüfung, Dauer (in Minuten): 30  
Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

Erstablesung: WS 2013/2014, 1. Wdh.: SS 2014 (nur für Wiederholer)  
1. Prüfer: Klaus Meyer-Wegener

---