

---

**Modulbezeichnung: eBusiness Technologies und Evolutionäre Informationssysteme (EBTEIS)**

**5 ECTS**

Modulverantwortliche/r: Richard Lenz

Lehrende: Richard Lenz, Christoph P. Neumann

---

Startsemester: WS 2013/2014

Dauer: 1 Semester

Turnus: jährlich (WS)

Präsenzzeit: 60 Std.

Eigenstudium: 90 Std.

Sprache: Deutsch

---

**Lehrveranstaltungen:**

Ausschlussbedingung: Wer dieses Modul ablegt, darf die Module EBTMMDB, EBTOODB, EISMMDB und EISOODB nicht mehr ablegen.

eBusiness Technologies (WS 2013/2014, Vorlesung, Christoph P. Neumann et al.)

Evolutionäre Informationssysteme (WS 2013/2014, Vorlesung, 2 SWS, Richard Lenz)

---

**Empfohlene Voraussetzungen:**

Programmieren in Java, Datenbanken (SQL)

---

**Inhalt:**

eBT:

siehe Lehrveranstaltungsbeschreibung

EIS:

siehe Lehrveranstaltungsbeschreibung

**Lernziele und Kompetenzen:**

siehe Lehrveranstaltungsbeschreibung

**Literatur:**

siehe Lehrveranstaltungsbeschreibung

---

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

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

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

(Po-Vers. 2007 | Praktika und Wahlpflichtbereich (5. / 6. Semester) | Wahlpflichtmodule | Vertiefungsmodul Datenbanksysteme)

**[2] Informatik (Bachelor of Science)**

(Po-Vers. 2009s | Wahlpflichtbereich (5. und 6. Semester) | Wahlpflichtmodule | Vertiefungsmodul Datenbanksysteme)

**[3] Informatik (Bachelor of Science)**

(Po-Vers. 2009w | Wahlpflichtbereich (5. und 6. Semester) | Wahlpflichtmodule | Vertiefungsmodul Datenbanksysteme)

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

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

**[5] Medizintechnik (Master of Science)**

(Po-Vers. 2013 | Studienrichtung Medizinische Bild- und Datenverarbeitung | M5 Medizintechnische Vertiefungsmodul (BDV))

---

**Studien-/Prüfungsleistungen:**

eBusiness Technologies und Evolutionäre Informationssysteme (Prüfungsnummer: 710850)

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: Richard Lenz

---