



Literatur:

Medizinische Dokumentation

- Leiner F et al. (2006): Medizinische Dokumentation, Schattauer, Stuttgart

Wissensbasierte Diagnosesysteme

- Beierle, Kern-Isberner: Methoden wissensbasierter Systeme, Vieweg, 2006
- Heinsohn, Socher-Ambrosius.: Wissensverarbeitung - Eine Einführung, Spektrum, 1998
- Puppe, Gappa, Poeck, Bamberger: Wissensbasierte Diagnose- und Informationssysteme, Springer, 1996

Datenbanken in der Medizin

- E. Schicker: Datenbanken und SQL, Teubner-Verlag 2000
- (ohne Autor) SQL - Grundlagen und Datenbankdesign, RRZN-Publikation 2002
- R. Dröge; M. Raatz: Microsoft SQL Server 2005, Microsoft Press 2005
- J. Fritze; J. Marsch: Erfolgreiche Datenbankanwendung mit SQL3, Vieweg 2002
- R. Elmasri; S.B. Navathe: Grundlagen von Datenbanksystemen, Pearson Studium 2002
- G. Vossen: Datenmodelle, Datenbanksprachen und Datenbank-Management-Systeme, Oldenbourg-Verlag 2000

**Voraussetzungen/Vorkenntnisse**

Inhalte entsprechend der Module:

PTI892 - Logik

PTI819 - Grundlagen der Programmierung

PTI822 - Grundlagen der Softwareentwicklung

**Leistungsnachweise**

Nach dem 3. Semester (Medizinische Dokumentation, Wissensbasierte Diagnosesysteme):

**Art:** mündliche Prüfungsleistung      **Zeitdauer:** 30 min      **Gewichtet:** 50%

**Vorleistungen:** Testat

Nach dem 4. Semester (Datenbanken in der Medizin):

**Art:** schriftliche Prüfungsleistung      **Zeitdauer:** 90 min      **Gewichtet:** 50%

**Vorleistungen:** Praktikumstestat

Erarbeitet am /durch

03.07.06 Prof. Häber / 06.07.06 Prof. Hofmann / 16.01.09 Prof. Schwarz

*PLS 04. Juni 2010*