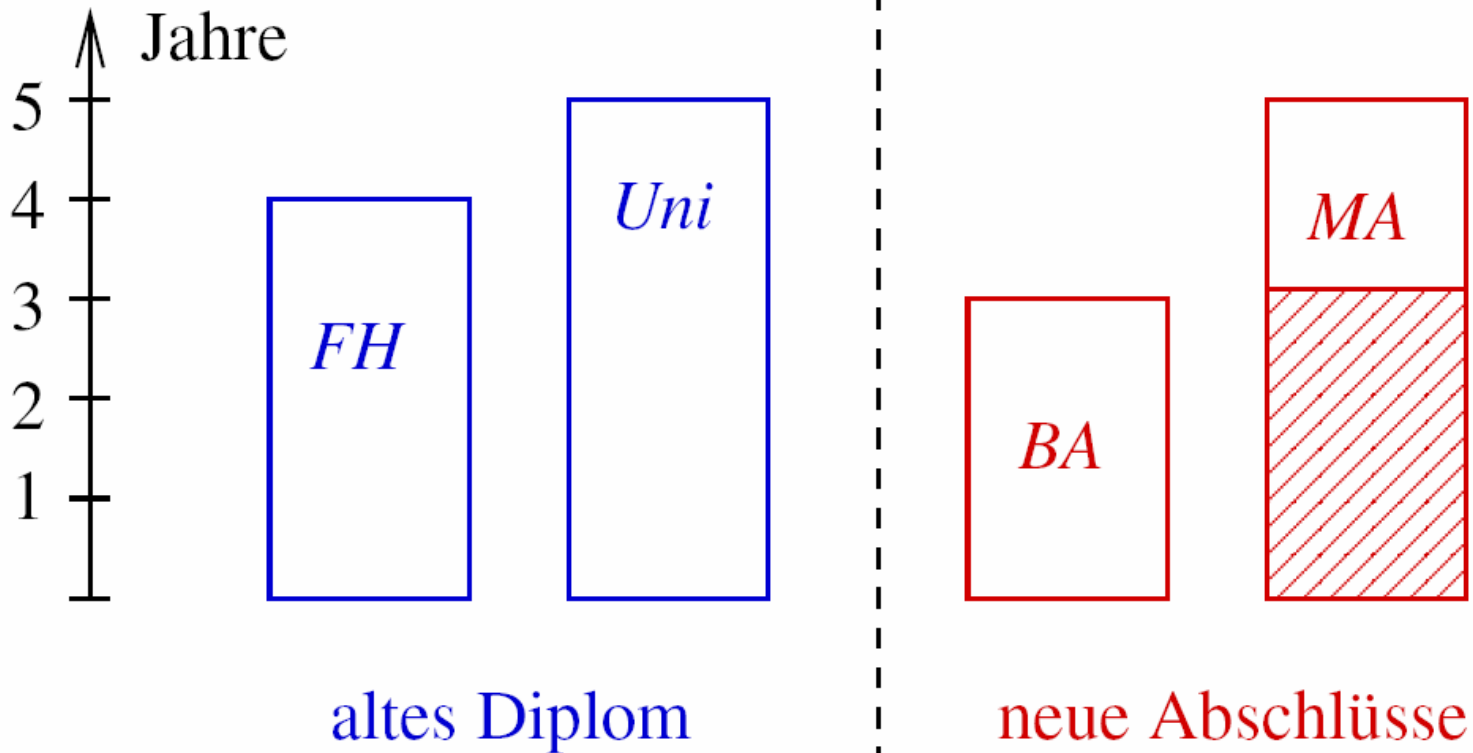


Informationen zum Masterstudiengang Informatik

Prof. Dr. Regina Pohle

**Hochschule Niederrhein
Fachbereich Elektrotechnik und Informatik
Reinarzstr. 49, 47805 Krefeld**

Vergleich der Studienabschlüsse



Warum überhaupt Master?

- Einstellungsvoraussetzung für manche Stellen ("Höherer Dienst")
Einordnung gleichwertig mit altem Uni-Diplom
Unser Master-Abschluss ist dafür akkreditiert
- Möglichkeit in Forschung/Entwicklung hinein zu schnuppern
Voraussetzung für Anstellung in Forschungsinstituten
- Möglichkeit der Promotion

Voraussetzungen für den Master

- Diplom- oder Bachelorabschluss mind. "gut" (besser als 2,6)

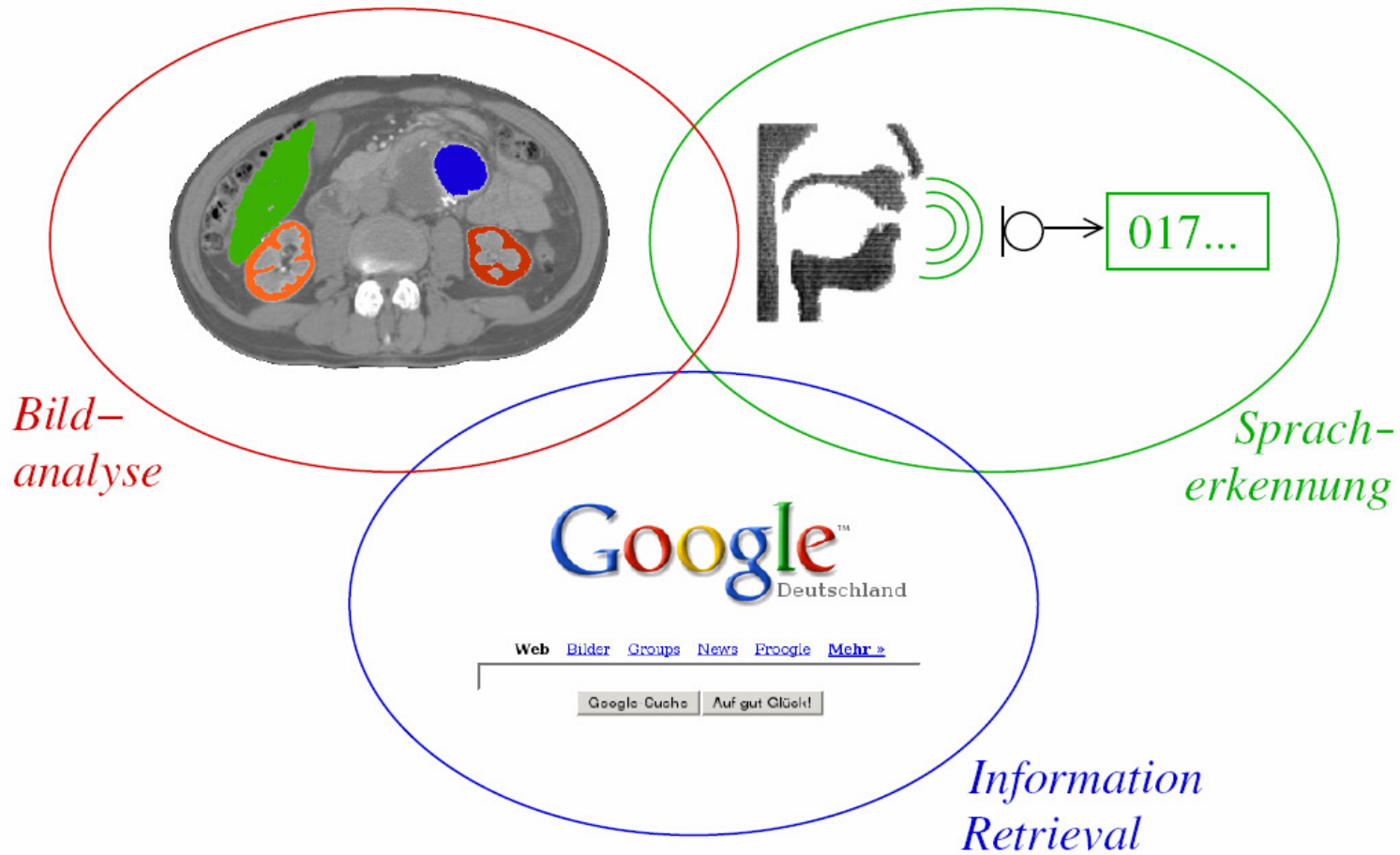
Studium

- vier Semester, letztes Semester Masterarbeit
- Unterricht ist seminaristisch

Inhalte

- allgemeine Informatik
 - Algorithmen
 - wissensbasierte Systeme
 - Mathematik
 - embedded Systems
 - Parallelrechner
- Außerfachliches
 - Unternehmensführung & Prozessmanagement
 - Juristische Fragen
- Anwendungsgebiet "maschinelle Wahrnehmung"
 - Spracherkennung
 - Bildanalyse
 - Information Retrieval

Anwendungsgebiete



Weitere Informationen

Webseiten:

<http://www.hsnr.de/fb03/>

Abschnitt "Studienangebot/Studiengänge"

Master of Science Informatik

Ansprechpartner:

Prof. Dr. Regina Pohle <regina.pohle@hs-niederrhein.de>

Prof. Dr. Christoph Dalitz <christoph.dalitz@hs-niederrhein.de>