

Die Leistungen wurden wie folgt bewertet:

Sensoren

Physikalische Sensoren
Sensorlabor
Chemo- und Biosensoren
Transportphänomene

gut (2,2)

Regelungstechnik

Regelungstechnik 2
Regelungstechnik Labor

gut (2,3)

Verarbeitung digitaler Signale

Digitale Signalverarbeitung und Mikrorechner
Mikrorechner Labor

gut (2,3)

Elektronik

Optoelektronik
Digitalelektronik
Labor Digitalelektronik

befriedigend (3,0)

Schlüsselqualifikation 2

Vortrags- und Präsentationstechnik
Tutorien

bestanden (B)

Mikrosystemtechnologie

Mikrosysteme
Labor zur Bio- und Chemosensorik

ausreichend (3,7)

Optoelektronik und Strahlungssensorik

Optoelektronik und Strahlungssensorik
Optoelektronisches Sensorik-Labor

befriedigend (2,7)

Informationssysteme

Bussysteme
Mikroprozessoren / DSP
Software Engineering

gut (2,0)

Studienarbeit

Parser für die Kompilierung der Assembler Sprache einer
rekonfigurierbaren Hardware auf Basis YACC und LEX

sehr gut (1,3)

Wahlpflichtmodul 1

Regelungstechnik 2
Regelungstechnik 2 Labor
Automotive Sensors / Safety and Reliability

gut (2,0)

Wahlpflichtmodul 2

Advanced Embedded Software
Modellbildung und Simulation
Digitale Bildverarbeitung

gut (1,7)

Wahlpflichtmodul 3

Erstellen wissenschaftlicher Publikationen
Marketing für Ingenieure
Kernstrahlungssensorik Labor

gut (1,8)

Abschlusskolloquium

sehr gut (1,5)

Diplomarbeit

Implementierung einer Bildverarbeitungs-Applikation
für die automatische Ermittlung von
Partikelparametern in Videobildern

sehr gut (1,3)