

Praktika Informations-Systemtechnik, Master

Die Labore/Praktika werden in den Modulen „Praktika Master IST“ mit 9, 10, 11 oder 12 LP (ET-STDI-26, -27, -28 oder -22) mit den nachstehenden Punktzahlen angerechnet. Eine Gewähr, dass die Labore stattfinden wird mit dieser Liste nicht gegeben.

Es sind die Beschlüsse gegenüber der veröffentlichten Fassung vom 03.02.2014 bis zum 20.04.2023 eingearbeitet, sowie bekannt gewordene, nicht mehr angebotene Praktika.

Löschungen ~~durchgestrichen in rot~~, Neues **in blau**,
Vorübergehend Vorhandenes ~~durchgestrichen in blau~~

Dies ist zu ihrer Bequemlichkeit gedacht. Bei Unterschieden gelten ausschließlich die in Kraft gesetzte Fassung zusammen mit den Beschlüssen der Gemeinsamen Kommission.

Institut für Betriebssysteme und Rechnerverbund (Informatik)

Networking und Multimedia Lab	5 LP
Praktikum angewandte Verteilte Systeme für Master	5 LP
Praktikum Computernetze	5 LP
Praktikum Computernetze Administration	5 LP
Praktikum Ubiquitous Computing für Master und Diplom	5 LP
Praktikum Enterprise Applications	5 LP
Wireless Networking Lab	5 LP
Mobile Computing Lab	5 LP
Praktikum Betriebssystementwicklung	5 LP

Institut für Theoretische Informatik (Informatik)

<u>ASIPLab: Entwurf spez. Instruktionssatzprozessoren (INF-EIS-037, W)....</u>	<u>5 LP</u>
<u>VLSI-Lab (INF-EIS-041, S)</u>	<u>5 LP</u>

Institut für Datentechnik und Kommunikationsnetze (Elektrotechnik)

Praktikum Datentechnik	6 LP
Praktikum Eingebettete Prozessoren (ET-IDA-079)	<u>5</u> 4 LP
Praktikum Kommunikationsnetze und Systeme (ET-IDA-073)	4 LP
Praktikum Kommunikationsnetze und Systeme II (ET-IDA-106)	3 LP
Praktikum Rechnerg. Entwurf dig. Schaltungen (ET-IDA-050, S+W)	6 LP
Praktikum System- und Netzsimulation	4 LP
Praktikum Seitenkanalattacken auf Sicherheitssysteme	5 LP
<u>Praktikum Software Debugging in eingeb. Echtzeitsyst. (ET-IDA-147)</u>	<u>5 LP</u>

Institut für Elektronische Bauelemente und Schaltungstechnik (Elektrotechnik)

Schaltungstechnikpraktikum (ET-BST-020)	<u>5</u> 4 LP
---	---------------

~~Abteilung Entwurf Integrierter Schaltungen (Informatik)~~

Praktikum Adaptive Rechner 4h	6 LP
Praktikum Home-Automation 4h	6 LP
Praktikum HW-SW-Codesign mit SystemC 4h	6 LP
VLSI-Design I	4 LP
VLSI-Design II	4 LP

Institut für Nachrichtentechnik (Elektrotechnik)

Labor Mobilfunksysteme (ET-NT-091, S+W)	4 LP
Praktikum für Nachrichtentechnik (ET-NT-072, W)	<u>5</u> 4 LP
Rechnerübung Mustererkennung	3 LP
Deep Learning Lab (ET-NT-111, S)	5 LP
<u>Computer Lab Mustererkennung (ET-NT-133, S)</u>	<u>5 LP</u>

Institut für Regelungstechnik (Elektrotechnik)

Entwurf von vernetzten eingebetteten Fahrzeugsyst. (ET-IFR-036, S+W). 6 LP	6 LP
Labor Vernetzung und Diagnose im Kraftfahrzeug	4 LP
Regelungstechnisches Praktikum I (ET-IFR-017, S)	4 LP
Regelungstechnisches Praktikum II (ET-IFR-018, W)	4 LP
<u>Labor: Test automatisierter Fahrfunktionen Simulation (ET-IFR-079, S)....</u>	<u>4 LP</u>

Institut für Robotik (Informatik)

Bildverarbeitung – Praktikum 2008	4 LP
Robotik-Praktikum-2008 (INF-ROB-041, S+W)	5 LP
Ubiquitous Computing Lab	4 LP

Institut für Softwaretechnik und Fahrzeuginformatik (Informatik)

Praktikum Generative Softwareentwicklung	5 LP
Softwaretechnik, vertiefendes Praktikum	5 LP
Softwaretechnisches Industriepraktikum	5 LP

~~**Institut für Programmierung und Reaktive Systeme (Informatik)**~~

Compilerbaupraktikum	5 LP
Praktikum "Reaktive Systeme"	5 LP

Institut für Systemsicherheit (Informatik)

<u>Praktikum IT-Sicherheit (INF-ISS-015, S)</u>	<u>5 LP</u>
---	-------------