

Auskunft:  
Andrea Baule M. A.  
Hölderlinstraße 3  
57068 Siegen  
Telefon +49 271 740-3113  
Telefax +49 271 740-4112  
pruefungsamt-inf@uni-siegen.de  
<https://pruefungsamt.eti.uni-siegen.de>

## Notice

### Final offer of examinations, Computer Science, PO 2012

Please note that there are new modules with equivalent content of 6 or 9 LP for most of the module examinations that have been dropped. You can find an overview in the [module hand-book](#).

The module examinations listed below for the Bachelor's and Master's Examination Regulations for Computer Science 2012 will be offered **for the last time in the summer semester 2022**:

- Algebra, 10 LP
- Analysis I für Informatiker, 10 LP
- Analysis II für Informatiker, 10 LP
- Approximations- und Online-Algorithmen, 10 LP
- Computergraphik III, 5 LP
- Computergraphik IV, 5 LP
- Convex Optimization for Computer Vision, 10 LP
- Deep Learning, 5 LP
- Development of the Embedded Systems with FPGAs, 5 LP
- Didaktik der Informatik I, 10 LP
- Einführung in Numerische Methoden und FEM, 5 LP
- High-Tech-Medizin I, 5 LP
- Knowledge Discovery from Text, 5 LP
- Lineare Algebra, 10 LP
- Maschinelles Lernen, 5 LP
- Maschinelles Sehen, 5 LP
- Mathematische Methoden der Datensicherheit, 10 LP
- Model Checking, 10 LP
- Neurowissenschaft in der medizinischen Informatik, 5 LP
- Numerical Methods for Visual Computing, 5 LP
- Numerik I, 10 LP
- Psychologisch/Soziologische Aspekte des Gesundheitssystems, 5 LP
- Rechnerarchitekturen I, 5 LP
- Recommender Systems, 5 LP
- Speichertechnologien, 5 LP
- Statistik für Medizininformatiker, 5 LP
- Statistische Lerntheorie, 5 LP
- Stochastik I, 10 LP

- Strukturelle Komplexitätstheorie, 10 LP
- Telematik - Multimedia, 5 LP
- Telematik - Technologien und Anwendungen, 5 LP
- Ubiquitous Computing, 5 LP
- Vertiefung Medizin, 10 LP
- Virtual Reality, 5 LP
- Visuelle Wahrnehmung und Informationsvisualisierung, 5 LP
- Wissensbasierte Systeme I, 5 LP
- Wissenschaftliche Visualisierung, 5 LP
- Wissensmanagement II, 5 LP
- Zahlentheorie für Informatiker, 10 LP

The module examinations listed below for the Bachelor's and Master's Examination Regulations for the Computer Science 2012 will be offered **for the last time in the winter semester 2022/23**:

- Algorithmen II, 5 LP
- Computergraphik I, 5 LP
- Digitale Bildverarbeitung I, 5 LP
- Mathematik für Visual Computing, 5 LP
- Mikrosystementwurf – Geometrie, 5 LP
- Mikrosystementwurf – Test, 5 LP
- Wissensbasierte Systeme II, 5 LP
- Wissensmanagement I, 5 LP

The module examinations listed below for the Bachelor's and Master's Examination Regulations for the Computer Science 2012 will be offered **for the last time in the summer semester 2023**:

- Compilerbau I, 5 LP
- Mikrosystementwurf – Fertigung, 5 LP
- Mikrosystementwurf – Verhalten, 5 LP
- Verteilte Systeme, 5 LP



Prof. Dr. Roland Wismüller  
Vorsitzender des Prüfungsausschusses