# Prüferliste Studiengang M.Sc. Informationstechnologie

Stand: 25.06.26



| Nr | Modulname | Erstprüfer | Zweitprüfer |
|---|---|---|---|
| Algo2 | Parallel Algorithms | Bartel, Ehrhardt, Günther, ter Maten | alle wiss. Mitarbeiter der AG Numerik |
| FBC0051 | Höhere Mathematik | Wyss, Jacob, Farkas, Wintermayr | Wyss, Jacob, Farkas, Wintermayr |
| FBE0056 | Bildgebung und Sensorik | Prof. Dr. U. Pfeiffer | Dr. M. Heredia Conde |
| FBE0057 | Computer Graphics | Prof. Dr. R. Möller | Alle wiss. Mitarbeitende des Lehrstuhls Automatisierungstechnik/Informatik |
| FBE0067 | Elektromagnetische Aktoren | Dr. S. Gruber | Prof. Dr. S. Soter |
| FBE0085 | Informationsverarbeitung | Dr. J. Velten | Dr. L. Kolonko, Xiaoman He |
| FBE0087 | Komponenten für Mobilfunksysteme | Prof. Dr. D. Brückmann | Alle wiss. Mitarbeiter des Lehrstuhls |
| FBE0089 | Leit- und Schutztechnik | Dr. Hoppe-Oehl | Prof. Dr. M. Zdrallek |
| FBE0093 | Mehrdimensionale Signale und Systeme | Dr. J. Velten | Dr. Lech Kolonko |
| FBE0096 | Mikrocomputergeführte Antriebe für Robotics | Dr. B. Krüger | Prof. Dr. S. Soter |
| FBE0098 | Nichtlineare Regelungssysteme | Prof. Dr. B. Tibken | Dr. R. Dehnert, Dr. Y. Fan |
| FBE0099 | Numerische Methoden des Computational Engineering | Prof. Dr. M. Clemens | Dr. N. Haußmann, Prof. M. Bolten |
| FBE0100 | Optimierungsmethoden der Regelungstechnik | Prof. Dr. B. Tibken | Dr. R. Dehnert, Dr. Y. Fan |
| FBE0106 | Regelungstheorie | Prof. Dr. B. Tibken | Dr. R. Dehnert, Dr. Y. Fan |
| FBE0109 | Stabilitätsanalyse für dynamische Systeme | Dr. A. Saleme | Prof. Dr. Tibken |

# Prüferliste Studiengang M.Sc. Informationstechnologie

Stand: 25.06.26



| Nr | Modulname | Erstprüfer | Zweitprüfer |
|---|---|---|---|
| FBE0117 | System- und Softwareentwicklung | Prof. Dr. D. Tutsch | Dr. C. Brandau, Alle wiss. Mitarbeitende des Lehrstuhls Automatisierungstechnik/Informatik |
| FBE0120 | Electromagnetic Theory I (Theoretische Elektrotechnik I) | Prof. Dr. M. Clemens | Prof. Dr. U. Pfeiffer, Dr. N. Haußmann, H. Hensel, L. Müller |
| FBE0121 | Electromagnetic Theory II (Theoretische Elektrotechnik II) | Prof. Dr. M. Clemens | Prof. Dr. U. Pfeiffer, Dr. N. Haußmann, H. Hensel |
| FBE0124 | Theorie der Netzberechnung | Dr. K. F. Schäfer | Prof. Dr. M. Zdrallek |
| FBE0127 | Windkraftanlagen | Prof. Dr. S. Soter | Prof. Dr. M. Zdrallek |
| FBE0130 | Wissenschaftliches Arbeiten | Alle Professoren der Fakultäten 4 und 6 | Alle Professoren der Fakultäten 4 und 6 |
| FBE0138 | Integrierte Hochfrequenz-Schaltungen in der Kommunikationstechnik | Prof. Dr. U. Pfeiffer | Dr. M. Andree |
| FBE0140 | Master-Thesis Informationstechnologie | Alle Professoren der Fakultäten 4 und 6 | Alle Professoren der Fakultäten 4 und 6 |
| FBE0147 | Multimodale Mensch-Maschine-Systeme | Prof. Dr. R. Möller | Alle wiss. Mitarbeitende des Lehrstuhls Automatisierungstechnik/Informatik |
| FBE0166 | Theoretische Nachrichtentechnik | Dr. J. Velten | Prof. Dr. U. Pfeiffer |
| FBE0200 | Methodischer Entwurf elektronischer Systeme | Prof. Dr. S. Butzmann | Prof. Dr. B. Tibken |
| FBE0209 | Semantic Systems Engineering (Digitalisierung und informationstechnische Netzwerke) | Prof. Dr. T. Meisen, Dr. A. Pomp | alle wissenschaftlichen Mitarbeiter des LehrstuhlsTechnologien und Management der Digitalen Transformation |
| FBE0252 | Deep Learning | Prof. Dr. T. Meisen | alle wissenschaftlichen Mitarbeiter des LehrstuhlsTechnologien und Management der Digitalen Transformation |
| FBE0255 | Information Retrieval | Prof. Dr. T. Meisen, Dr. A. Pomp | alle wissenschaftlichen Mitarbeiter des LehrstuhlsTechnologien und Management der Digitalen Transformation |
| FBE0260 | Theoretische Grundlagen der angewandten Kryptographie | Prof. Dr. Tibor Jager | Alle wiss. Mitarbeiter des Lehrstuhls IT-Security and Kryptography |

# Prüferliste Studiengang M.Sc. Informationstechnologie

Stand: 25.06.26



| Nr | Modulname | Erstprüfer | Zweitprüfer |
|---|---|---|---|
| FBE0278 | Effiziente Implementierung kryptographischer Verfahren | Dr. Gellert | Alle wiss. Mitarbeiter des Lehrstuhls IT-Security and Kryptography |
| FBE0283 | Terahertz Electronics and Photonics | Prof. Dr. U. Pfeiffer | Dr. M. Andree |
| FBE0284 | Data Science: Methoden und Techniken | Dr. Nadine Steinmetz | Kanchan Shivashankar |
| INF22 | Automaten, Sprachen und Berechenbarkeit | Feuerstein | Lang |
| NumAna1 | Numerical Analysis and Simulation I | Bartel, Ehrhardt, Günther, ter Maten | alle wiss. Mitarbeiter der AG Numerik |
| NumAna2 | Numerical Analysis and Simulation II | Bartel, Ehrhardt, Günther, ter Maten | alle wiss. Mitarbeiter der AG Numerik |
| RiTh | Risikotheorie | Rüdiger-Mastandrea | Gottschalk |
| SKap.InfAuD | Spezielle Kapitel zu Algorithmen und Datenstrukturen | Lang, Arndt | alle wiss. MA |
| WM.FinMath | Finanzmathematik | Jin | Rüdiger |