

Prüfungsformen Fachbereich 5, Januar - März 2025

| Modulnr. | Modulname   | Erstprüfer        | Vorname Pr.   | Zweitprüfer       | Vorname Zw.   | Prüfungsdauer | Prüfungsform                            |
|----------|---|-------------------|---------------|-------------------|---------------|---------------|---|
| 51101    | Höhere Mathematik 1   | Hoever            | Georg         | Bitz              | Andreas       | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 51102    | Grundgebiete der Elektrotechnik 1   | Hillgärtner       | Michael       | Bragard           | Michael       | 135           | schriftliche Klausur                    |
| 51102    | Grundlagen der Elektrotechnik 1   | Hillgärtner       | Michael       | Bragard           | Michael       | 135           | schriftliche Klausur                    |
| 51104    | Grundlagen der Informatik und höhere Programmiersprache für Informatik            | Ferrein           | Alexander     | Claßen            | Andreas       | 180           | schriftliche Klausur                    |
| 51111    | Programmieren und technische Informatik   | Kolditz           | Melanie       | Rütters           | René          | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 51114    | Höhere Mathematik 1   | Hoever            | Georg         | Bitz              | Andreas       | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 51180    | Digitale Transformation   | Douven            | Salima        | Dyckhoff          | Anna Lea      | 60            | elektronische Klausur                   |
| 51181    | Customer Discovery & Innovation   | Dyckhoff          | Anna Lea      | Douven            | Salima        | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 51182    | Programmierung  | Dey               | Thomas        | Claßen            | Andreas       | 120           | elektronische Klausur                   |
| 51183    | Grundlagen der Webtechnologien  | Hartung           | Frank         | Hannig            | Andreas       | 120           | elektronische Klausur (+ Projektarbeit) |
| 51184    | Mediale Kommunikation   | Mayer             | Claudia       | Siepmann          | Thomas        | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 51250    | Einführung in die Wirtschaftsinformatik   | Wolf              | Martin        | Eggert            | Mathias       | 90            | elektronische Klausur                   |
| 51251    | Grundlagen der Informatik und höhere Programmiersprache für Wirtschaftsinformatik | Dey               | Thomas        | Claßen            | Andreas       | 180           | schriftliche Klausur                    |
| 51252    | Höhere Mathematik 1 für Wirtschaftsinformatik                                     | Hoever            | Georg         | Bitz              | Andreas       | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 51401    | <i>Grundlagen Informations- und Kommunikationstechnik für SBE</i>                 | <i>Altherr</i>    | <i>Lena</i>   | <i>Frauenrath</i> | <i>Tobias</i> | <i>120</i>    | <i>schriftliche Klausur</i>             |
| 52102    | Grundgebiete der Elektrotechnik 2   | Bitz              | Andreas       | Rütters           | René          | 150           | schriftliche Klausur                    |
| 52102    | Grundlagen der Elektrotechnik 2   | Bitz              | Andreas       | Rütters           | René          | 150           | schriftliche Klausur                    |
| 52103    | Physik  | Hüning            | Felix         | Hillgärtner       | Michael       | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 52105    | Technische Informatik   | Reke              | Michael       | Faßbender         | Heinz         | 180           | schriftliche Klausur                    |
| 52106    | Algorithmen und Datenstrukturen   | Scholl            | Ingrid        | Claßen            | Andreas       | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 52107    | Digitaltechnik  | Heuermann         | Holger        | Ringbeck          | Thorsten      | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 52108    | Höhere Mathematik 2 für Informatik  | Hoever            | Georg         | Bitz              | Andreas       | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 52110    | Datenetze und IT-Sicherheit   | Schuba            | Marko         | Neugebauer        | Georg         | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 52111    | Höhere Mathematik 2 für Elektrotechnik  | Hoever            | Georg         | Bitz              | Andreas       | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 52112    | Bauelemente und Grundschaltungen der Elektronik                                   | Ringbeck          | Thorsten      | Hüning            | Felix         | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 52180    | Marketing digitaler Produkte  | Douven            | Salima        | Dyckhoff          | Anna Lea      | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 52181    | Data Analytics I  | Altherr           | Lena          | Elsen             | Ingo          | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 52182    | Datenbanken & Webtechnologien   | Heller            | Florian       | Hannig            | Andreas       | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 52183    | Kommunikation & Präsentation  | Mayer             | Claudia       | Siepmann          | Thomas        | 120           | schriftliche Klausur (+ Präsentation))  |
| 52184    | Financial Management & Controlling  | Douven            | Salima        | Dyckhoff          | Anna Lea      | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 52250    | Höhere Mathematik 2 für Wirtschaftsinformatik                                     | Hoever            | Georg         | Bitz              | Andreas       | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 52251    | Algorithmen und Datenstrukturen für Wirtschaftsinformatik                         | Scholl            | Ingrid        | Claßen            | Andreas       | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 52402    | <i>Grundlagen Elektrotechnik für SBE</i>  | <i>Frauenrath</i> | <i>Tobias</i> | <i>Krause</i>     | <i>Gregor</i> | <i>120</i>    | <i>schriftliche Klausur</i>             |
| 53101    | Elektrische Messtechnik   | Benkner           | Thorsten      | Bitz              | Andreas       | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 53102    | Bauelemente und Grundschaltungen der Elektronik                                   | Ringbeck          | Thorsten      | Hüning            | Felix         | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 53103    | Grundlagen der Regelungstechnik   | Rütters           | René          | Bragard           | Michael       | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 53104    | Angewandte Leitungs- und Signaltheorie  | Gligorevic        | Snjezana      | Ringbeck          | Thorsten      | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 53105    | Theoretische Informatik & Logik   | Faßbender         | Heinz         | Ferrein           | Alexander     | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 53106    | Datenbanken und Webtechnologien   | Hannig            | Andreas       | Hartung           | Frank         | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 53107    | Architektur von Rechnersystemen und Betriebssystemkonzepte und verteilte Systeme  | Thönnessen        | David         | Elsen             | Ingo          | 120           | elektronische Klausur                   |
| 53111    | Objektorientierte Softwareentwicklung   | Voss              | Sebastian     | Faßbender         | Heinz         | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 53112    | Numerische Mathematik   | Bitz              | Andreas       | Hoever            | Georg         | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 53113    | Grundlagen der Regelungstechnik   | Rütters           | René          | Bragard           | Michael       | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 53180    | Digital Business Models   | Douven            | Salima        | Dyckhoff          | Anna Lea      | 90            | schriftliche Klausur (+ Projektabgabe)  |
| 53181    | Data Analytics 2  | Altherr           | Lena          | Elsen             | Ingo          | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 53182    | Customer Experience   | Dyckhoff          | Anna Lea      | Douven            | Salima        | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 53183    | Organisation & Projektmanagement  | Emunds            | Axel          | Hüning            | Felix         | 60            | schriftliche Klausur                    |
| 53184    | Story Telling & Content Management  | Mayer             | Claudia       | Siepmann          | Thomas        | ???           | ???                                     |
| 53187    | Projektmanagement   | Siepmann          | Thomas        | Bragard           | Michael       | 60            | schriftliche Klausur                    |
| 53188    | Medientechnik   | Hartung           | Frank         | Ritz              | Thomas        | 120           | elektronische Klausur                   |
| 53189    | Datenbanken und Webtechnologien   | Hannig            | Andreas       | Hartung           | Frank         | 120           | schriftliche Klausur                    |

Prüfungsformen Fachbereich 5, Januar - März 2025

| Modulnr. | Modulname  | Erstprüfer  | Vorname Pr. | Zweitprüfer | Vorname Zw. | Prüfungsdauer | Prüfungsform                           |
|----------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|--|
| 53195    | Kommunikationstechniken                                    | Mayer       | Claudia     | Siepmann    | Thomas      | 120           | schriftliche Klausur (+ Präsentation)  |
| 53199    | Grundlagen des Marketing                                   | Sommerfeld  | Anja        | Wolf        | Martin      | 90            | schriftliche Klausur                   |
| 53250    | Software-Lifecycle für Wirtschaftsinformatik               | Czarnecki   | Christian   | Wolf        | Martin      | 90            | schriftliche Klausur                   |
| 53251    | Datenbanken und Webtechnologien für Wirtschaftsinformatik  | Hannig      | Andreas     | Hartung     | Frank       | 120           | schriftliche Klausur                   |
| 53401    | Grundlagen Mess-, Steuer- und Regelungstechnik für SBE     | Frauenrath  | Tobias      | Krause      | Gregor      | 120           | schriftliche Klausur                   |
| 53402    | Grundlagen Informations- und Kommunikationstechnik für SBE | Altherr     | Lena        | Frauenrath  | Tobias      | 120           | schriftliche Klausur                   |
| 54103    | Elektrische Maschinen                                      | Bragard     | Michael     | Rütters     | René        | 120           | schriftliche Klausur                   |
| 54107    | Mikrocontrollersysteme                                     | Reke        | Michael     | Hüning      | Felix       | 120           | elektronische Klausur                  |
| 54108    | Digitale Signalverarbeitung                                | Gligorevic  | Snjezana    | Ringbeck    | Thorsten    | 120           | schriftliche Klausur                   |
| 54112    | Digitale Regelungs- und Steuerungstechnik                  | Rütters     | René        | Bragard     | Michael     | 120           | schriftliche Klausur                   |
| 54114    | Elektrische Energieanlagen                                 | Krause      | Gregor      | Bragard     | Michael     | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 54115    | Fahrzeugelektronik   | Hillgärtner | Michael     | Hüning      | Felix       | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 54116    | Allgemeine Fahrzeugsysteme                                 | Hüning      | Felix       | Hillgärtner | Michael     | 60            | elektronische Klausur                  |
| 54117    | Fahrzeugsoftware   | Reke        | Michael     | Hillgärtner | Michael     | 120           | schriftliche Klausur                   |
| 54119    | Analoge Schaltungstechnik                                  | Ringbeck    | Thorsten    | Gligorevic  | Snjezana    | 90            | schriftliche Klausur                   |
| 54119    | Halbleiterschaltungstechnik                                | Ringbeck    | Thorsten    | Gligorevic  | Snjezana    | 90            | schriftliche Klausur                   |
| 54120    | Grundlagen der Hochfrequenztechnik                         | Heuermann   | Holger      | Ringbeck    | Thorsten    | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 54121    | Analoge Übertragungstechnik                                | Benkner     | Thorsten    | Bitz        | Andreas     | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 54122    | BWL und Unternehmensführung                                | Christmann  | Peter       | Ringbeck    | Thorsten    | 90            | schriftliche Klausur                   |
| 54210    | Interdisziplinäres Projekt                                 | Faßbender   | Heinz       | Reke        | Michael     |               | Projektarbeit                          |
| 54250    | Datenetze und IT-Sicherheit für Wirtschaftsinformatik      | Schuba      | Marko       | Neugebauer  | Georg       | 120           | schriftliche Klausur                   |
| 54401    | Elektrische Gebäudetechnik 1 (Netze)                       | Krause      | Gregor      | Frauenrath  | Tobias      | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 55102    | Leistungselektronik u. Antriebe                            | Lux         | Karl-Josef  | Bragard     | Michael     | 150           | schriftliche Klausur                   |
| 55107    | Softwareengineering inklusiv Gruppenprojekte               | Jonas       | Stephan     | Elsen       | Ingo        | 60            | schriftliche Klausur (+ Projektarbeit) |
| 55109    | Elektrische Antriebssysteme                                | Bragard     | Michael     | Rütters     | René        | 120           | schriftliche Klausur                   |
| 55111    | Sensoren und Aktoren                                       | Hüning      | Felix       | Hillgärtner | Michael     | 120           | schriftliche Klausur                   |
| 55117    | Automatisierungstechnik und Systeme                        | Rütters     | René        | Bragard     | Michael     | 120           | schriftliche Klausur                   |
| 55119    | Digitale Übertragungstechnik                               | Benkner     | Thorsten    | Bitz        | Andreas     | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 55120    | HF-Technik, Lokalisierung und RFID                         | Heuermann   | Holger      | Ringbeck    | Thorsten    | 120           | schriftliche Klausur                   |
| 55121    | Modellierung und Simulation in der Elektrotechnik          | Bitz        | Andreas     | Reke        | Michael     | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 55301    | BWL  | Höhne       | Tim         | Eggert      | Mathias     | 45            | elektronische Klausur (+ Praktikum)    |
| 55401    | Elektrische Gebäudetechnik 2 (Gefahrenmeldeanlagen)        | Frauenrath  | Tobias      | Voß         | Norbert     | 120           | schriftliche Klausur                   |
| 55402    | Smart Connect SBE  | Altherr     | Lena        | Griwenka    | Bernd       | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 55607    | Bildverarbeitung   | Scholl      | Ingrid      | Hartung     | Frank       | 90            | elektronische Klausur                  |
| 55619    | Kryptologie  | Hoever      | Georg       | Schuba      | Marko       | 45            | mündliche Prüfung                      |
| 55628    | Linux: Concepts and Applications                           | Claßen      | Andreas     | Ferrein     | Alexander   | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 55634    | Herausforderung Energiewende                               | Krause      | Gregor      | Bragard     | Michael     | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 55636    | Web Application Security                                   | Schuba      | Marko       | Neugebauer  | Georg       | 90            | elektronische Klausur                  |
| 55637    | Fahrsimulatoren für Automobilbranche und Motorsport        | Ossendoth   | Udo         | Rütters     | René        | 15            | mündliche Prüfung                      |
| 55641    | Big Data Analytics I                                       | Elsen       | Ingo        | Hannig      | Andreas     | 60            | elektronische Klausur                  |
| 55642    | Big Data Analytics II                                      | Elsen       | Ingo        | Hannig      | Andreas     | 60            | elektronische Klausur                  |
| 55645    | Game Design  | Werner      | Christian   | Reke        | Michael     | 90            | elektronische Klausur                  |
| 55646    | Einführung Embedded Software                               | Dey         | Thomas      | Elsen       | Ingo        | 90            | schriftliche Klausur                   |
| 55647    | Performance Analyse und Laufzeitoptimierung                | Dey         | Thomas      | Elsen       | Ingo        | 90            | schriftliche Klausur                   |
| 55648    | Datenbanken und Webtechnologien 2                          | Hannig      | Andreas     | Voss        | Sebastian   | 20            | mündliche Prüfung                      |
| 55649    | Business Intelligence                                      | Hannig      | Andreas     | Voss        | Sebastian   | 90            | elektronische Klausur                  |
| 55650    | Informationstheorie  | Gligorevic  | Snjezana    | Scholl      | Ingrid      | 15            | mündliche Prüfung                      |
| 55651    | Software Ergonomie   | Kreutz      | Reinhard    | Faßbender   | Heinz       | 90            | schriftliche Klausur                   |
| 55654    | Service Management mit Service Now                         | Wolf        | Martin      | Schuba      | Marko       | 60            | schriftliche Klausur                   |
| 55656    | Compilerbau  | Faßbender   | Heinz       | Claßen      | Andreas     | 90            | schriftliche Klausur                   |
| 55657    | Computergrafik   | Scholl      | Ingrid      | Hartung     | Frank       | 30            | mündliche Prüfung                      |

Prüfungsformen Fachbereich 5, Januar - März 2025

| Modulnr. | Modulname   | Erstprüfer  | Vorname Pr. | Zweitprüfer | Vorname Zw. | Prüfungsdauer | Prüfungsform                            |
|----------|---|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|---|
| 55660    | IT-Forensik   | Schuba      | Marko       | Neugebauer  | Georg       | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 55664    | IT Service Management                                 | Wolf        | Martin      | Schuba      | Marko       | 12            | mündliche Prüfung                       |
| 55665    | Einführung in die Künstliche Intelligenz              | Ferrein     | Alexander   | Claßen      | Andreas     | 20            | mündliche Prüfung                       |
| 55666    | EMV Prüf- und Messtechnik                             | Hillgärtner | Michael     | Hüning      | Felix       | 30            | mündliche Prüfung                       |
| 55667    | Kommunikationstechniken                               | Miljanovic  | Vojislav    | Hüning      | Felix       |               |   |
| 55668    | Wissenschaftliches Arbeiten                           | Ferrein     | Alexander   |             |             |               |   |
| 55669    | Tutorenarbeit   | Hüning      | Felix       |             |             |               |   |
| 55670    | Studentische Projekte (K1 genehmigt)                  | Hüning      | Felix       |             |             |               |   |
| 55671    | Training allgemeiner Kompetenzen                      | Hüning      | Felix       |             |             |               |   |
| 55672    | Gremientätigkeit                                      | Hüning      | Felix       |             |             |               |   |
| 55676    | Imaging and Photonics                                 | Ringbeck    | Thorsten    | Scholl      | Ingrid      | 30            | mündliche Prüfung                       |
| 55676    | Optoelektronik  | Ringbeck    | Thorsten    | Scholl      | Ingrid      | 30            | mündliche Prüfung                       |
| 55678    | Development for Operations                            | Claßen      | Andreas     | Ferrein     | Alexander   | 30            | mündliche Prüfung                       |
| 55679    | Fehlertolerante Systeme                               | Claßen      | Andreas     | Ferrein     | Alexander   | 90            | elektronische Klausur                   |
| 55682    | IT-Infrastruktur                                      | Claßen      | Andreas     | Ferrein     | Alexander   | 30            | mündliche Prüfung                       |
| 55683    | IT-Sicherheit II                                      | Schuba      | Marko       | Neugebauer  | Georg       | 90            | elektronische Klausur                   |
| 55685    | Konzepte Moderner Programmiersprachen                 | Claßen      | Andreas     | Faßbender   | Heinz       | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 55686    | Robotik   | Ferrein     | Alexander   | Claßen      | Andreas     | 20            | mündliche Prüfung                       |
| 55690    | Virtual Reality/Augmented Reality                     | Scholl      | Ingrid      | Ferrein     | Alexander   | 30            | mündliche Prüfung                       |
| 55693    | Technisches Englisch                                  | Evans       | Gary        | Ferrein     | Alexander   |               |   |
| 55695    | Lern- und Selbstmanagement                            | Draht       | Verena      | Hüning      | Felix       |               |   |
| 55713    | Change Management                                     | Wolf        | Martin      | Czarnecki   | Christian   | 60            | schriftliche Klausur                    |
| 55748    | Visual Effects  | Hartung     | Frank       | Ritz        | Thomas      | 90            | elektronische Klausur (+ Projektarbeit) |
| 55756    | Medienproduktion                                      | Hartung     | Frank       | Ritz        | Thomas      | 90            | elektronische Klausur (+ Projektarbeit) |
| 55762    | Mediensicherheit und -forensik                        | Hartung     | Frank       | Schuba      | Marko       | 120           | elektronische Klausur                   |
| 55763    | Medienkompression und -übertragung                    | Hartung     | Frank       | Scholl      | Ingrid      | 120           | elektronische Klausur                   |
| 55764    | Medienentwicklung                                     | Mayer       | Claudia     | Siepmann    | Thomas      |               | Projektarbeit                           |
| 55765    | Strategische Unternehmens- und Marketingkommunikation | Mayer       | Claudia     | Siepmann    | Thomas      |               | Projektarbeit                           |
| 55768    | Führen im IT-Umfeld                                   | Siepmann    | Thomas      | Faßbender   | Heinz       | 60            | schriftliche Klausur                    |
| 55769    | Medienökonomie / Media Economics and Marketing        | Rybacki     | Frederik    | Hartung     | Frank       | 90            | schriftliche Klausur (+ Projektarbeit)  |
| 55771    | Requirements Engineering                              | Siepmann    | Thomas      | Mayer       | Claudia     | 60            | schriftliche Klausur                    |
| 55772    | Wissenschaftlicher Journalismus                       | Uhle        | Roger       | Ringbeck    | Thorsten    |               | Referat + Hausarbeit                    |
| 55773    | Personalmarketing und Kommunikation                   | Uhle        | Roger       | Ringbeck    | Thorsten    | 30            | mündliche Prüfung                       |
| 55780    | Model based Systems Engineering                       | Voss        | Sebastian   | Hannig      | Andreas     | 90            | elektronische Klausur                   |
| 55781    | Modellierung verteilter Systeme                       | Voss        | Sebastian   | Hannig      | Andreas     | 60            | elektronische Klausur                   |
| 55783    | Industrierobotik                                      | Kolditz     | Melanie     | Rütters     | René        | 60            | schriftliche Klausur                    |
| 55784    | B2B Software-Vertrieb                                 | Güthe       | Alexander   | Bragard     | Michael     | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 55785    | Software Lifecycle                                    | Altenhöfer  | Matthias    | Wolf        | Martin      | 75            | schriftliche Klausur                    |
| 55786    | Experimental Game Design                              | Wiemker     | Markus      | Reke        | Michael     |               | Projektarbeit                           |
| 55790    | Technikethik  | Piek        | Pierre      | Hüning      | Felix       |               | Referat + Hausarbeit                    |
| 55791    | IT-Consulting   | Czarnecki   | Christian   | Wolf        | Martin      |               | Projektarbeit                           |
| 55792    | Interdisziplinäre Prototypenentwicklung               | Wolf        | Martin      | Chwalek     | Constanze   |               | Projektarbeit                           |
| 55793    | Anwendungen der Industrierobotik                      | Kolditz     | Melanie     | Rütters     | René        | 60            | schriftliche Klausur                    |
| 55794    | Applied Data Analytics                                | Altherr     | Lena        | Elsen       | Ingo        | 120           | schriftliche Klausur                    |
| 55797    | Prozessoptimierung und -innovation                    | Czarnecki   | Christian   | Wolf        | Martin      | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 55798    | Wirtschaftsinformatik                                 | Czarnecki   | Christian   | Wolf        | Martin      | 90            | schriftliche Klausur                    |
| 55799    | System Safety Engineering                             | Voss        | Sebastian   | Reke        | Michael     | 60            | elektronische Klausur                   |
| 55800    | Informationsvisualisierung                            | Theis       | Sabine      | Hartung     | Frank       | 60            | schriftliche Klausur                    |
| 55801    | Formatentwicklung für Social Media, Podcast und TV    | Rybacki     | Frederik    | Hartung     | Frank       | 45            | Projektarbeit + Präsentation            |
| 55802    | Geschäftsanalysen mit Power BI                        | Czarnecki   | Christian   | Wolf        | Martin      |               | Projektarbeit                           |
| 55803    | Development, Security and Operations                  | Neugebauer  | Georg       | Schuba      | Marko       | 120           | schriftliche Klausur                    |

Prüfungsformen Fachbereich 5, Januar - März 2025

| Modulnr. | Modulname   | Erstprüfer   | Vorname Pr. | Zweitprüfer | Vorname Zw. | Prüfungsdauer | Prüfungsform                           |
|----------|---|--------------|-------------|-------------|-------------|---------------|--|
| 55805    | Social Entrepreneurship   | Krippendorff | Tobias      | Wolf        | Martin      | 60            | schriftliche Klausur (+ Projektarbeit) |
| 55806    | Cloud-basierte Informationssysteme                                | Drumm        | Christian   |             |             |               |  |
| 55807    | Quanten-Computing   | Hoever       | Georg       | Schuba      | Marko       | 90            | schriftliche Klausur                   |
| 55808    | Geschäftsmodelle  | Kaumanns     | Johannes    | Hüning      | Felix       | 60            | schriftliche Klausur (+ Fallstudie)    |
| 55814    | Krisenkommunikation   | Kaiser       | Johannes    | Hüning      | Felix       |               | Hausarbeit                             |
| 55816    | Security bei Design & Secure Coding                               | Neugebauer   | Georg       | Schuba      | Marko       | 90            | elektronische Klausur                  |
| 55817    | Distributed Embedded OS   | Thönnessen   | David       | Dey         | Thomas      | 90            | elektronische Klausur                  |
| 55818    | Usability   | Dyckhoff     | Anna Lea    | Hartung     | Frank       | 90            | schriftliche Klausur (+ Projektarbeit) |
| 55819    | Risikomanagement und integrale Optimierung                        | Kaiser       | Johannes    | Hüning      | Felix       |               | Hausarbeit                             |
| 55820    | Kreative Ingenieure   | Stock        | Günter      | Hüning      | Felix       |               | Vortrag + Mitarbeit                    |
| 55821    | Introduction to App-Development                                   | Heller       | Florian     | Hannig      | Andreas     | 90            | schriftliche Klausur (+ Projektarbeit) |
| 55822    | Datenschutz   | Schadowski   | Ralf        | Schuba      | Marko       | 120           | elektronische / schriftliche Klausur   |
| 55851    | Finanzmanagement für Studierende                                  | Jaquemot     | Kalle       | Hüning      | Felix       |               |  |
| 55853    | Französisch für Anfänger  | Gligorevic   | Snjezana    |             |             |               |  |
| 55854    | Niederländisch für Anfänger                                       | Gligorevic   | Snjezana    |             |             |               |  |
| 55855    | Spanisch für Anfänger   | Hertel       | Heike       | Hüning      | Felix       |               |  |
| 55856    | Wissenschaftliches Schreiben                                      | Hendriks     | Christine   | Hüning      | Felix       |               |  |
| 56401    | Smart Home SBE  | Frauenrath   | Tobias      | Altherr     | Lena        | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 56402    | Smart Control SBE   | Frauenrath   | Tobias      | Voß         | Norbert     | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 58103    | Mathematische Algorithmen   | Hoever       | Georg       | Faßbender   | Heinz       | 90            | schriftliche Klausur                   |
| 58106    | Virtualisierung und Cloud Computing                               | Claßen       | Andreas     | Elsen       | Ingo        | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 58107    | Interdisziplinäres Projekt  | Faßbender    | Heinz       | Elsen       | Ingo        |               | Projektarbeit                          |
| 58115    | Theoretische Elektrotechnik                                       | Bitz         | Andreas     | Rütters     | René        | 180           | schriftliche Klausur                   |
| 58116    | Digital Transformation Management                                 | Wolf         | Martin      | Hagemann    | Michael     |               | Projektarbeit                          |
| 58117    | Interdisciplinary Project Seminar                                 | Wolf         | Martin      | Eggert      | Mathias     |               | Projektarbeit                          |
| 58203    | Theoretische Informatik   | Faßbender    | Heinz       | Ferrein     | Alexander   | 90            | schriftliche Klausur                   |
| 58206    | Management und Business Models                                    | Sommerfeld   | Anja        | Czarnecki   | Christian   | 90            | schriftliche Klausur                   |
| 58207    | Wissenschaftliches Seminar  | Hartung      | Frank       | Claßen      | Andreas     |               | Hausarbeit                             |
| 58208    | Business Models und Systems Development Management                | Sommerfeld   | Anja        | Wolf        | Martin      | 90            | schriftliche Klausur                   |
| 58210    | Information Systems Research Methods                              | Wolf         | Martin      | Eggert      | Mathias     |               | Hausarbeit + Präsentation              |
| 58217    | Wissenschaftliches Seminar  | Hartung      | Frank       |             |             |               | Hausarbeit                             |
| 58606    | Antennen und Ausbreitung  | Heuermann    | Holger      | Bertuch     | Thomas      | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 58616    | Entwurf schneller Schaltungen                                     | Ringbeck     | Thorsten    | Hüning      | Felix       | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 58619    | IT-Sicherheit in industriellen Anlagen                            | Rütters      | René        | Schuba      | Marko       | 90            | elektronische Klausur                  |
| 58633    | Roboterprogrammierung mit ROS                                     | Ferrein      | Alexander   | Scholl      | Ingrid      |               | Projektarbeit + Vortrag                |
| 58636    | Data Science I  | Elsen        | Ingo        | Hannig      | Andreas     | 60            | elektronische Klausur                  |
| 58637    | Data Science II   | Elsen        | Ingo        | Hannig      | Andreas     | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 58641    | Information System Lifecycle Management                           | Siepmann     | Thomas      | Faßbender   | Heinz       | 60            | schriftliche Klausur                   |
| 58642    | Embedded Systems  | Dey          | Thomas      | Elsen       | Ingo        | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 58643    | Kognitive Robotik / Cognitive Robotics                            | Ferrein      | Alexander   | Scholl      | Ingrid      |               | Projektarbeit + Vortrag                |
| 58645    | Advanced Systems Engineering                                      | Voss         | Sebastian   | Reke        | Michael     | 60            | elektronische Klausur                  |
| 58646    | Deep Learning Applications in Computer Vision                     | Scholl       | Ingrid      | Ferrein     | Alexander   | 20            | mündliche Prüfung + Projektarbeit      |
| 58653    | Embedded Drive Design   | Bragard      | Michael     | Rütters     | René        | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 58656    | Leistungselektronik 2   | Lux          | Karl-Josef  | Bragard     | Michael     | 90            | schriftliche Klausur                   |
| 58656    | Leistungselektronik für AAT                                       | Lux          | Karl-Josef  | Bragard     | Michael     | 90            | schriftliche Klausur                   |
| 58659    | 3D-Bildverarbeitung   | Scholl       | Ingrid      | Ferrein     | Alexander   | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 58660    | Verfahren zur automatischen Planung                               | Ferrein      | Alexander   | Scholl      | Ingrid      |               | Projektarbeit + Vortrag                |
| 58661    | Effizienter IT Betrieb  | Claßen       | Andreas     | Ferrein     | Alexander   | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 58662    | Funktionale Sicherheit im Kfz                                     | Reke         | Michael     | Hillgärtner | Michael     | 30            | mündliche Prüfung                      |
| 58668    | Automatisiertes Fahren  | Reke         | Michael     | Hüning      | Felix       | 30            | mündliche Prüfung + Projektarbeit      |
| 58669    | Electromagnetic Simulation for Magnetic Resonance Imaging Systems | Bitz         | Andreas     | Rütters     | René        | 30            | mündliche Prüfung                      |

Prüfungsformen Fachbereich 5, Januar - März 2025

| Modulnr. | Modulname                                    | Erstprüfer  | Vorname Pr. | Zweitprüfer | Vorname Zw. | Prüfungsdauer | Prüfungsform         |
|----------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|----------------------|
| 58670    | Antriebstechnologien für Elektromobilität    | Hüning      | Felix       | Hillgärtner | Michael     | 20            | mündliche Prüfung    |
| 58671    | HV Bordnetze für die Elektromobilität        | Hillgärtner | Michael     | Hüning      | Felix       | 30            | mündliche Prüfung    |
| 58672    | Automatisierung technischer Anlagen          | Rütters     | René        | Bragard     | Michael     | 120           | schriftliche Klausur |
| 58673    | Leistungselektronik für regenerative Systeme | Bragard     | Michael     | Rütters     | René        | 30            | mündliche Prüfung    |
| 58674    | Mobilfunk                                    | Benkner     | Thorsten    | Bitz        | Andreas     | 30            | mündliche Prüfung    |
| 58675    | Codierung zur Fehlerkorrektur                | Gligorevic  | Snjezana    | Benkner     | Thorsten    | 30            | mündliche Prüfung    |
| 58676    | Applikation von Steuergeräten                | Reke        | Michael     | Hüning      | Felix       | 30            | mündliche Prüfung    |
| 58678    | Smart Energy                                 | Krause      | Gregor      | Bragard     | Michael     | 30            | mündliche Prüfung    |
| 58679    | Regelung elektrischer Antriebe               | Lux         | Karl-Josef  | Bragard     | Michael     | 150           | schriftliche Klausur |
| 58680    | Mikrowellentechnik                           | Heuermann   | Holger      | Ringbeck    | Thorsten    | 180           | schriftliche Klausur |
| 58681    | Signalverarbeitende Systeme                  | Gligorevic  | Snjezana    | Ringbeck    | Thorsten    | 30            | mündliche Prüfung    |
| 58682    | Mensch-Roboter-Kollaboration                 | Kolditz     | Melanie     | Rütters     | René        | 60            | schriftliche Klausur |