Stand: 01.10.2024

\*Änderungen grün: nach Bekanntgabe Entwurf in der FRI am 26.07.2024

**Änderungen Modulhandbücher zum WS2024**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Modul** | **Modulverantwortlicher neu** | **Modulverantwortlicher alt** | **Geändert am** |
| WPF BSc+MSc: Compiler | Winter | Scholz | 12.07.2024 |
| TI SPO2023: Seminar „Neue Technologien“ | Strohmeier | Professoren/innen IN, FE | 17.07.2024 |
| WI: Programmieren 1 | Strohmeier | Scholz | 12.08.2024 |
|  |  |  |  |

Hinweis: alle Fächer, deren CPs oder Titel geändert wurden, erhalten neue Prüfungsnummern

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Modul** | **Inhalt** | **Ziele** | **Sprache** | **Sonstiges** | **Geändert am** |
| WPF MSc: Anwendungen der Künstlichen Intelligenz: Rist |  |  |  | Modulbeschreibung deutsch/englisch gesplittet | 03.07.2024 |
| WPF BSc+MSc: Hochschul Innovationsprojekt, Projekt Forschung und Transfer Service Learning Projekt: von Bodisco | X |  |  | Dauer/Angebot | 04.07.2024  22.07.2024 |
| WPF BSc+MSc: Projekt Forschung und Transfer: von Bodisco |  |  |  | Lehr- und Lernmethoden | 18.07.2024 |
| WPF BSc+MSc: Pogrammierung von Webandwendungen: Metzner | X | X |  | Literatur | 25.07.2024 |
| WPF MSc: Sichere Konzepte und Protokolle -> Sichere Implementierungen auf Microcontrollern: von Bodisco |  |  | X | Titel | 19.09.2024 |
| IIS2024: Implementation of Enterprise Systems: Lauterbach | X | X |  |  | 24.09.2024 |
| WPF BSc: Chancen- & Risikomanagement in Digitalisierten Wertschöpfungsnetzen: Häckel | X |  |  |  | 27.09.2024 |
| WPF MSc: Sichere Geschäftsprozesse: Görmer-Redding |  |  |  | Lehr-/Lernmethoden | 01.10.2024 |
| WPF BSc: Datenkommunikation im Fahrzeug: Kirchmeier | X |  |  | Voraussetzungen | 02.10.2024 |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Modul** | **ECTS/SWS neu** | **ECTS/SWS Vorher** | **Geändert am** |
| WPF BSc: Chancen- & Risikomanagement in Digitalisierten Wertschöpfungsnetzen: Häckel | 5/4 | 2,5/2 | 08.07.2024 |
| WPF BSc+MSc: Embedded Linux: Högl | 8/6 | 7.5/6 | 08.07.2024 |
| WPF BSc+MSc: Interaktive Computergrafik: Rösch | 8/6 | 7,5/6 | 10.07.2024 |
| WPF BSc+MSc: IT-Sicherheit: Braun, Merli | 5/4 | 7,5/6 | 10.07.2024 |
| WPF BSc: Methoden der KI: Rist | 8/6 | 7,5/6 | 12.7.2024 |
| WPF BSc+MSc: Digital Business Leadership Skills: Gerth | 8/6 | 7,5/6 | 18.09.2024 |
| WPF MSc: Datenvisualisierung: Kowarschick | 5/2 | 5/4 | 19.09.2024 |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Wahlpflichtfach hinzugefügt** | **Geändert am** |
| Künstliche Intelligenz in sicherheitskritischen Anwendungen KISICH4.WP (BSc+MSc): Zeller | 05.07.2024 |
| IT-Forensik ITFORE4.WP (BSc+MSc): Werthschulte | 05.07.2024 |
| Linux LPIC LPIC4.WP (BSc): Thalmayr | 11.07.2024 |
| Effiziente Rechner- und Systemarchitekturen EFRE2.WP (MSc): Kiefer | 17.07.2024 |
| Schwaben Innovation Masterclass SIM8.WP (BSc+MSc): Buck, …. | 18.07.2024 |
| 3D-Druck 3DDR4.WP (BSc+MSc): Scholz | 18.09.2024 |
| Flugrobotik FLUGRO4.WP (BSc+MSc): Wanninger | 18.09.2024 |
| Softwaretechnik für datenintensive Systeme SDS4.WP (BSc): Steghöfer BEI AGN-DATASCIENCE | 19.09.2024 |
| Mobile Robotik MOBIRO2.WP (BSc+MSc): Wanninger | 30.09.2024 |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Wahlpflichtfach entfernt** | **Geändert am** |
| Kompaktmodul IT-Sicherheit in Computernetzen ITSN2.WP (BSc): Schäfle, Schkoda | 04.07.2024 |
| Workshop: Introduction to scientific research WSH2.WP (MSc): Zarcone | 04.07.2024 |
| Sichere und robuste autonome Systeme SRASYS2.WP (Msc+BSc): Zeller | 05.07.2024 |
| Einführung in die IT-Forensik ITFORE6.WP (MSc+BSc): Schulik | 05.07.2024 |
| DB-Anwendungen DBANW3.WP (BSc): Kolonko | 08.07.2024 |
| E-Commerce ECOMM6.WP (BSc+MSc): Gerth | 08.07.2024 |
| Embedded Linux EMLI.WP, LINUX6.WP (BSc.+MSc): Högl | 08.07.2024 |
| Entwicklung und Durchführung eines Programmierkurses für  Schülerinnen EDPS2.WP (Bsc+MSc): Scholz | 08.07.2024 |
| Javascript JAVASCR.WP (BSc+MSc) : Ewald | 08.07.2024 |
| Search Engine Advertising in der Praxis (SEA) SEENG.WP (BSc): de Wals | 08.07.2024 |
| Single-Page Webanwendungen mit TypeScript und Angular TYPSCR4.WP (BSc+MSc): Heidegger | 08.07.2024 |
| Vermittlung Informationstechnischer Inhalte VERINF.WP (BSc+MSc): Scholz | 09.07.2024 |
| Web-Entwicklung mit Node.js NODEJS4.WP, WEBENT.WP (BSc+MSc): Jaser | 09.07.2024 |
| Linux LPIC LINLPI2.WP, LPIC2.WP (BSc): Thalmayer | 11.07.2024 |
| Linux LPIC Advanced LPICAD2.WP (BSc): Thalmayer | 11.07.2024 |
| Compiler (DR) COMDR.WP (BSc): Scholz | 11.07.2024 |
| Effiziente- Rechner und Systemarchitekturen (DR) EFRE.WP (MSc): Kiefer | 17.07.2024 |
| Medizinische Bildverarbeitung MEDIBI.WP (MSc): Rösch | 22.07.2024 |
| Datenbanken DB3.WP (für TI) (BSc): Kolonko | 05.08.2024 |
| Führungsmanagement FGMG4.WP (BSc): Heimrath | 05.08.2024 |
| Suchmaschinenoptimierung SUCHMA.WP (BSc): Baur | 19.08.2024 |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Wahlpflichtfach auskommentiert** | **Geändert am** |
| Existenzgründung EXGD4.WP (BSc+MSc): Gerth: auskommentiert (Standby) | 08.07.2024 |
| Unternehmertum Grundlagen - Erfindergeist trifft Schaffensfreude UGES2.WP (BSc+MSc): Kaindl: auskommentiert | 09.07.2024 |
| Vermittlung informationstechnischer Inhalte VERINF.WP (BSc+MSc) Scholz: auskommentiert | 09.07.2024 |
| Von Imperativ bis Funktional: Programmiersprachen und ihre Paradigmen IFPP4.WP (BSc+MSc) noch ohne Prüfungsnummern: Degen: auskommentiert | 02.08.2024 |
| Moderne Containerisierung und Orchestrierung mit Docker und  Kubernetes MCODK4.WP (BSc) noch ohne Prüfungsnummern: Seitz, Gebele: auskommentiert | 02.08.2024 |
| Fahrzeug-zu-Fahrzeug-Kommunikation F2FKOM4.WP (BSc+MSc) MSc noch ohne Prüfungsnummer: v. Bodisco: auskommentiert | 06.08.2024 |
| Softwareentwicklung mit Cloud-Technologie SECloud.WP (MSc+BSc): Heidegger: auskommentiert | 05.08.2024 |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Sonstiges** | **Geändert am** |
| Neues MHB WPF Bachelor in englisch | 03.07.2024 |
|  |  |