

Wahlpflichtfächer Bachelor International Information Systems

Prüfungen im Wintersemester 2025/2026

Voraussichtlicher Veröffentlichungstermin: 6. Oktober 2025

Prüfungsnummern IIS SPO 2024 mit 9875xxx, IIS SPO 2021 mit 9775xxx

| Fach | Prüfungs- nummer | Erstprüfer | Zweitprüfer | Art | Benotung | Anmerkung |
|---|---------------------|----------------------------|-----------------------|---|-----------|-----------|
| 3D-Druck | 9775184 | Scholz | von Bodisco | Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: 2 DIN-A4-Seiten handgeschrieben, 70% Studienarbeit, 10-25 Seiten, mit Ergebnispräsentation, 5-10 Minuten, 30% | Kommanote | |
| Advanced Security Testing | 9775100 | F. Fischer, Niedermaier | Merli | Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel, 50% Präsentation, 20-30 Minuten, 50% | Kommanote | |
| Agile Softwareentwicklung in der Praxis | 9875110 9775195 | Reuter, Liebermann | Liebermann, Reuter | Projektarbeit | Kommanote | |
| Agile Webanwendungen mit Python | 9775104 | Seifert | Teynor | Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> Studienarbeit, 10-25 Seiten, 80% Präsentation, 10-25 Minuten, 20% | Kommanote | |
| Betriebliche Informationssysteme | 9775164 | Bensch | Lauterbach | Projektarbeit | Kommanote | |
| Chancen- & Risikomanagement in Digitalisierten Wertschöpfungsnetzen | 9875120 9775196 | Häckel | Buck | Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: nicht-prog. Taschenrechner, 50% Studienarbeit, 5-10 Seiten, 25% Präsentation, 10-15 Minuten, 25% | Kommanote | |
| Corporate Entrepreneurship | 9775174 | Buck | Häckel | Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> Zwischenpräsentation, 15 Minuten, 30% Abschlusspräsentation, 25 Minuten, 35% Schriftliche Ausarbeitung der Abschlusspräsentation, ca. 6-8 Seiten, 35% | Kommanote | |

| | | | | | |
|--|--------------------|------------|-------------|---|-----------|
| Datenkommunikation im Fahrzeug | 9775112 | Kirchmeier | Brovkov | Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel Zulassungsveraussetzung: Programmierung eines Consumers im Rahmen des Praktikums | Kommanote |
| Digitale Transformation in Organisationen | 9775115 | Lauterbach | Mayer | Portfolioprfung: • Projektarbeit, 50% • Studienarbeit, 10-15 Seiten, 50% | Kommanote |
| Digitale Innovationen | 9775116 | Buck | Häckel | Portfolioprfung: • Papervorstellung, 15 Minuten, 10% • Präsentation A, 20 Minuten, 20% • Präsentation B, 20 Minuten, 20% • Abschlusspräsentation, 30 Minuten, 50% | Kommanote |
| E-Commerce | 9875130 9775197 | Gerth | Mayer | Portfolioprfung: • Präsentation, 30 Minuten, 70% • Studienarbeit, 6-18 Seiten, 30% | Kommanote |
| Einführung in die maschinelle Sprachverarbeitung | 9775119 | Zarcone | Kleybolte | Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: Taschenrechner | Kommanote |
| Einführung in die Robotik | 9775178 | Strohmeier | Schöler | Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: nicht-prog. Taschenrechner, 2 DIN-A4-Seiten handgeschriebene Formelsammlung | Kommanote |
| Elektronische Handelssysteme | 9775120 | Mayer | Zimmermann | Portfolioprfung: • Präsentation, 15 Minuten, 60% • Studienarbeit, 10-15 Seiten, 40% | Kommanote |
| Embedded Linux | 9875140 9775198 | Högl | von Bodisco | Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel | Kommanote |
| Flugrobotik | 9775186 | Wanninger | Strohmeier | Portfolioprfung: • Mündliche Prüfung, 30 Minuten, 50% • Projektarbeit, Vorführung / Kolloquium, 50% | Kommanote |
| Formula Student Driverless | 9775123 | Kiefer | Markgraf | Portfolioprfung: • Studienarbeit, 10-15 Seiten, 80% • 6 Kurzvorträge, 10-20 Minuten, 20% | Kommanote |
| Formula Student Electric | 9775173 | Markgraf | Kiefer | siehe Fakultät für Elektrotechnik | |

| | | | | | |
|---|--------------------|---------------------------|---------------------------|---|-----------|
| Fullstack-Webentwicklung | 9775125 | Kowarschick | Rist | Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> • Studienarbeit(Dauer 110 - 150 h), 90% • Präsentation, 10% | Kommanote |
| Grundlagen DevOps | 9775167 | Kolonko | Predeschly | Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel | Kommanote |
| Hard- und Software für das Internet der Dinge | 9775126 | Brovkov | von Bodisco | Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: 1 DIN-A4-Seite handgeschrieben | Kommanote |
| Hochschul Innovationsprojekt | 9775179 | Lehrende der FKI | | Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> • Projektarbeit, 10-20 Seiten, 80% • Präsentation, 10-20 Minuten, 20% | Kommanote |
| Human Factors in Cybersecurity | 9875150 9775199 | Merli, Buck, Cocron | Buck, Cocron, Merli | Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> • Projektbericht (6-8 Seiten), 60% • Präsentation, 15 Minuten, 40% | Kommanote |
| Human-Computer Interaction Research | IN -, - TI -, - | Kipp | Rist | Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> • Präsentation, 15 Minuten, 25% • Projektarbeit, 50% • Studienarbeit, 15-20 Seiten, 25% | Kommanote |
| Industrial Security Basics | | Hollmann, Schurk | | siehe Fakultät für Elektrotechnik | |
| Industrielle Bildverarbeitung | 9775169 | Rösch | Kiefer | Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel | Kommanote |
| Integrierte Geschäftsprozesse mit SAP ERP | 9775129 | Röser | Bensch | Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel | Kommanote |
| Interaktive Computergrafik | 9875160 9775200 | Rösch | Rist | Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel | Kommanote |
| IT-Consulting | 9775131 | Zimmermann | Reuter | Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> • Projektarbeit, 10-25 Seiten, 60% • Präsentation, 10-30 Minuten, 40% | Kommanote |
| IT-Forensik | 9775187 | Werthschulte | Braun | Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel | Kommanote |

| | | | | | | |
|--|--------------------|--------------|--------------|---|-----------|--------------------------------------|
| IT-Organisation, Jobs & Employability | - , - | Übelhör | | Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Studienarbeit A, 15-20 Seiten, 50% • Studienarbeit B, 15-20 Seiten, 50% | Kommanote | |
| IT-Sicherheit | 9775188 | Merli, Braun | Braun, Merli | Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel | Kommanote | |
| IT Sourcing and Cloud Transformation | 9775133 | Mayer | Lauterbach | Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: nicht-prog. Taschenrechner | Kommanote | |
| Klassische Projekttechniken modernisiert | 9775135 | Kowarschick | Teynor | Studienarbeit, 10 Seiten | Kommanote | nicht zugelassen für BIS-Studierende |
| Konzepte der Datenbanktechnologie | 9775175 | Predeschly | Kolonko | Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel | Kommanote | |
| Lean IT & Enterprise Architecture | 9775171 | Zimmermann | Reuter | Studienarbeit, 15-30 Seiten | Kommanote | |
| Linux LPIC | 9775190 | Thalmayr | Högl | Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel | Kommanote | |
| Methoden der Künstlichen Intelligenz | 9875170 9775201 | Rist | Rösch | Studienarbeit, 20-30 Seiten | Kommanote | |
| Mobile Robotik | 9775191 | Wanninger | Strohmeier | Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Präsentation, 5 Minuten, 3 Folien, 25% • Klausur, 45 Minuten, (closed book), 50 % • Projektarbeit, Vorführung / Dokumentation / Modelle, 25% | Kommanote | |
| Mustererkennung und maschinelles Lernen | 9775140 | Teynor | Rist | Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel | Kommanote | |
| Network Engineering | 9875180 9775202 | Winter | Braun | Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel | Kommanote | |
| Network Penetration Testing | 9775141 | Braun | von Bodisco | Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: 1 DIN-A4-Seite handgeschrieben | Kommanote | |
| Neuronale Netze und Deep Learning | 9775142 | Kipp | Teynor | Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: Taschenrechner | Kommanote | |

| | | | | | | |
|------------------------------------|--------------------|------------------|-------------|--|-----------|--|
| NoSQL | 9775143 | Predeschly | Kolonko | Portfolioprüfung: • Projektarbeit, 75% • Präsentation, 15 Minuten, 25% | Kommanote | |
| Open-Source Software | 9875190 9775203 | Högl | von Bodisco | Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel | Kommanote | |
| Process Intelligence | 9775176 | Kratsch | Buck | Portfolioprüfung: • Projektarbeit, 10-25 Seiten, 60% • Präsentation, 20-30 Minuten, 40% | Kommanote | |
| Programmieren mit Datenbanken | 9775147 | Kolonko | Predeschly | Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel | Kommanote | |
| Programmieren mit Python | 9775148 | Rösch | Kirchmeier | Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel | Kommanote | |
| Programmierung von Web-Anwendungen | 9775149 | Metzner | Heidegger | Portfolioprüfung: • Projektarbeit, 75% • Studienarbeit, 5-15 Seiten, 25% | Kommanote | Bei geringer Teilnehmerzahl kann die Vorlesung auch im Format Directed-Reading mit verringerter Präsenzzeit durchgeführt werden. |
| Projekt - Forschung und Transfer | 9775182 | Lehrende der FKI | | Portfolioprüfung: • Projektarbeit, 10-20 Seiten, 80% • Präsentation, 10-20 Minuten, 20% | Kommanote | |
| Projektmanagement | 9875210 9775204 | Degen | Kowarschick | Studienarbeit, 7-12 Seiten | Kommanote | nicht zugelassen für BIS-Studierende |
| Rapid Business Model Prototyping | - | Buck | Häckel | Portfolioprüfung: • Studienarbeit, 15-20 Seiten, 50% • Präsentation, 15-20 Minuten, 50% | Kommanote | |
| Schwaben Innovation Masterclass | 9775194 | Buck | Häckel | Portfolioprüfung: • Teilprüfung 1: Präsentation, 5-10 Minuten (70%) und Schriftliche Ausarbeitung, 3-8 Seiten (30%), 25% • Teilprüfung 2: Präsentation, 5-10 Minuten (70%) und Schriftliche Ausarbeitung, 3-8 Seiten (30%), 25% • Teilprüfung 3: Präsentation, 5-25 Minuten (70%) und Abschlussbericht, 10-14 Seiten (30%) , 25% • Teilprüfung 4: Präsentation, 15-25 Minuten (70%) und Pitchfolien, 7-10 Folien (30%) , 25% | Kommanote | |

| | | | | | |
|--|--------------------|------------------|--------|--|-----------|
| Service Learning Projekt | 9775183 | Lehrende der FKI | | Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Projektarbeit, 10-20 Seiten, 80% • Präsentation, 10-20 Minuten, 20% | Kommanote |
| Startitup - Entrepreneurial Thinking and Business Design | 9775172 | Buck | Häckel | Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • 3 Präsentationen, je 20-30 Minuten, 75% • Studienarbeit, 8-12 Seiten, 25% | Kommanote |
| Suchmaschinenoptimierung (SEO) | 9875220 9775205 | Baur | Braun | Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Studienarbeit, SEO-Audit, 10-20 Seiten, 50% • Präsentation, 15 Minuten, 50% | Kommanote |