

Qualitätsbericht Dokumentation der hochschulinternen Akkreditierung im Rahmen des KIT-PLUS-Verfahrens

Studiengang: Information Systems

Engineering and

Management

Abschluss: M.Sc.

Weiterbildungsstudiengang der HECTOR School of Engineering & Management

KIT-Fakultät: Wirtschaftswissenschaften

Inhalt

| 1. | Einführung | . 2 |
|-----|---|-----|
| 2. | Grunddaten des Studiengangs | . 2 |
| 3. | Kurzprofil des Studiengangs | . 2 |
| 4. | Prozessablauf | . 3 |
| 5. | Formale Kriterien für Studiengänge (§ 3-10, StAkkrVO) | . 3 |
| | Fachlich-inhaltliche Kriterien für Studiengänge und Qualitätsmanagementsysteme (§ 1 StAkkrVO) | |
| 7. | Sonstige Auflagen/Empfehlungen | . 5 |
| Anl | age: Urkunde | . 5 |

1. Einführung

Dieser Qualitätsbericht dient der Anzeige der Akkreditierung des genannten Studiengangs durch das interne Qualitätsmanagementsystem gegenüber dem Akkreditierungsrat.

Detaillierte Informationen zum internen Verfahren zur Akkreditierung von Studiengängen am KIT (KIT-PLUS-Verfahren) stehen unter folgendem Link zur Verfügung: https://www.sek.kit.edu/kit-plus-interne-akkreditierung.php

Weiterführende Informationen zu den rechtlichen Vorgaben finden Sie hier:

- Musterrechtsverordnung (MRVO): https://www.akkreditierungsrat.de/sites/default/files/downloads/2019/Musterrechtsverordnung.
 pdf
- Studienakkreditierungsverordnung (StAkkrVO):
 https://www.akkreditierungsrat.de/sites/default/files/downloads/2019/RVO_BW_GBl-2018 157 Studienakkreditierungsverordnung.pdf

2. Grunddaten des Studiengangs

| Hochschule | Karlsruher Institut für Technologie | | | |
|--|---|--|--|--|
| Studiengang (Name/Bezeichnung) | Information Systems Engineering and Management | | | |
| | M.Sc. | | | |
| Abschlussgrad | Master of Science | | | |
| Studienform | Präsenz □ | | | |
| | Vollzeit □ | | | |
| | Berufsbegleitend □ | | | |
| | Master: konsekutiv □ | | | |
| | Master: Weiterbildungsstudiengang ⊠ | | | |
| | Doppelabschlussprogramm □ | | | |
| | Lehramt □ | | | |
| Studiendauer in Semestern | 3 | | | |
| Anzahl der vergebenen ECTS-Punkte | 90 | | | |
| Aufnahme des Studienbetriebs | Wintersemester 2019/2020 | | | |
| Anzahl der Studienanfänger/-innen 2020 | 30 | | | |
| Anzahl der Abschlüsse 2020 | 11 | | | |
| Erstakkreditierung | Von Studiengang Service Management and | | | |
| - | Engineering M.Sc. übernommen. | | | |
| | Erstakkreditierung: 16.02.2017; Übertragung der | | | |
| | Akkreditierung auf Information Systems | | | |
| | Engineering and Management M.Sc.: 17.12.2018 | | | |
| Reakkreditierung | 21.03.2022 | | | |
| Akkreditierungsbericht vom | 14.02.2022 | | | |

3. Kurzprofil des Studiengangs

Der englischsprachige berufsbegleitende Masterstudiengang "Information Systems Engineering and Management" qualifiziert die Studierenden die interne und externe Digitalisierung von Unternehmen an der Schnittstelle von Business und Informationstechnologie erfolgreich umzusetzen. Die Studierenden können sich entweder auf digitale Dienste oder autonome Robotik spezialisieren. Ziel ist es, die Studierenden in einem internationalen Umfeld auf die Übernahme von Leitungsfunktionen insbesondere im Bereich der Digitalen Transformation von Unternehmen vorzubereiten.

Weitere Informationen zum Studiengang:

https://www.hectorschool.kit.edu/master-information-systems-engineering-and-management.php

4. Prozessablauf

| Verfahrensstart | 01.04.2021 |
|--|------------|
| Verabschiedung des Studiengangberichts durch | 21.07.2021 |
| den KIT-Fakultätsrat | |
| Besprechung KIT-PLUS Kommission | 02.12.2021 |
| Besprechung DIALOG-PLUS Kommission | 11.02.2022 |
| Erstellung Qualitätsbericht | 14.02.2022 |
| Auflagenerfüllung bis | 21.04.2023 |
| Urkunde | 21.03.2022 |
| Akkreditiert bis | 31.03.2030 |

5. Formale Kriterien für Studiengänge (§ 3-10, StAkkrVO)

| StAkkrVO/Erfüllungsgrad | Voll erfüllt | Überwiegend erfüllt | Nicht erfüllt | Nicht relevant |
|--|--------------|------------------------|---------------|-------------------|
| § 3 Studienstruktur und Studiendauer | Χ | | | |
| § 4 Studiengangsprofile | X | | | |
| § 5 Zugangsvoraussetzungen und Übergänge zwischen Studien- | | X | | |
| angeboten | | | | |
| § 6 Abschlüsse und | | Χ | | |
| Abschlussbezeichnungen | | | | |
| § 7 Modularisierung | | X | | |
| § 8 Leistungspunktesystem | X | | | |
| § 9 Besondere Kriterien für | | | | Χ |
| Kooperationen mit nicht- | | | | |
| hochschulischen Einrichtungen | | | | |
| § 10 Sonderregelungen für Joint- Degree-Programme | | | | X |

Zur vollständigen Konformität mit § 5 erfolgt nach eingehender Beratung mit der KIT-Fakultät folgende *Auflage*:

1. Die Auswahl- und Zulassungssatzung und die Auswahlpraxis müssen miteinander in Übereinstimmung gebracht werden (Zugangsvoraussetzungen (§5) und Durchführung von Auswahlgesprächen (§6)).

Zur vollständigen Konformität mit § 6 erfolgt nach eingehender Beratung mit der KIT-Fakultät folgende *Auflage*:

1. Unstimmigkeiten im Diploma Supplement werden zeitnah korrigiert. Das Transcript of Records soll die Struktur des Studienganges widerspruchsfrei darstellen. Unstimmigkeiten zwischen dem Modulhandbuch/Studienplan und dem Notenauszug werden beseitigt.

Zur vollständigen Konformität mit § 7 erfolgt nach eingehender Beratung mit der KIT-Fakultät folgende *Auflagen*:

1. Die KIT-Fakultät prüft, ob es sich bei den im Modulhandbuch gemachten Angaben unter "Prerequisites for participation in course" jeweils um zwingende Voraussetzungen oder Empfehlungen handelt, und stellt diese im Modulhandbuch entsprechend dar. Vorkenntnisse aus einem Bachelorstudium, die zum Absolvieren des Studienganges zwingend notwendig sind, legt die KIT-Fakultät in der Zugangs- und Auswahlsatzung fest. Eine zum Erreichen der Lernziele notwendige Anwesenheitspflicht in Veranstaltungen begründet die KIT-Fakultät im Modulhandbuch didaktisch.

- 2. Die KIT-Fakultät gibt für Studienleistungen die Voraussetzungen für das Bestehen (zzgl. Angaben zu Um-fang und Dauer) bei den Modulbeschreibungen an. Die Prüfungsregularien sind abschließend in der Studien- und Prüfungsordnung und im Modulhandbuch zu regeln. Die Studierenden sind satzungskonform zu informieren.
- 6. Fachlich-inhaltliche Kriterien für Studiengänge und Qualitätsmanagementsysteme (§ 11-19, StAkkrVO)

| StAkkrVO/Erfüllungsgrad | Voll erfüllt | Überwiegend erfüllt | Nicht erfüllt | Nicht relevant |
|--------------------------------------|--------------|------------------------|---------------|-------------------|
| § 11 Qualifikationsziele und | | Х | | |
| Abschlussniveau | | | | |
| § 12 Schlüssiges Studiengangs- | | Х | | |
| konzept und adäquate Umsetzung | | | | |
| § 13 Fachlich-inhaltliche Gestaltung | X | | | |
| der Studiengänge | | | | |
| § 14 Studienerfolg | Χ | | | |
| § 15 Geschlechtergerechtigkeit und | Χ | | | |
| Nachteilsausgleich | | | | |
| § 16 Sonderregelungen für Joint- | | | | X |
| Degree-Programme | | | | |
| § 17 Konzept des Qualitäts- | Χ | | | |
| managementsystems (Ziele, | | | | |
| Prozesse, Instrumente) | | | | |
| § 18 Maßnahmen zur Umsetzung des | Χ | | | |
| Qualitätsmanagementkonzepts | | | | |
| § 19 Kooperation mit | | | | X |
| nichthochschulischen Einrichtungen | | | | |
| § 20 Hochschulische Kooperationen | | | | Χ |

Zur vollständigen Konformität mit § 11 erfolgt nach eingehender Beratung mit der KIT-Fakultät folgende *Auflagen*:

1. Die KIT-Fakultät überprüft die Qualifikationsziele des Studiengangs und aktualisiert ggfs. das Modulhandbuch.

Zur vollständigen Konformität mit § 12 erfolgt nach eingehender Beratung mit der KIT-Fakultät folgende *Auflagen*:

- 1. Die KIT-Fakultät setzt sich damit auseinander, ob die in der Studien- und Prüfungsordnung festgelegte Fachstruktur ihrem Verständnis vom Aufbau des Studienganges entspricht. Ggf. leitet sie Änderungen in die Wege. In jedem Fall stellt sie eine SPO-konforme Fach- und Gesamtnotenberechnung sicher und kommuniziert diese konsistent. Bei der Beschreibung der Voraussetzungen zur Anmeldung der Masterarbeit im Modulhandbuch beachtet die KIT-Fakultät die Vorgaben aus der Studien- und Prüfungsordnung und gibt diese widerspruchsfrei an.
- 2. Die KIT-Fakultät stellt das vorgabenkonforme Modulhandbuch zur Verfügung und veröffentlicht es online frei zugänglich.

Zur vollständigen Konformität mit § 12 erfolgt nach eingehender Beratung mit der KIT-Fakultät folgende *Empfehlungen*:

- 1. Die KIT-Fakultät behält die Prüfungsbelastung weiterhin im Blick.
- 2. Die Hector School ergänzt die bereitgestellten Informationen auf ihrer Website zum Thema Anerkennungen um Informationen zu außerhalb des Hochschulsystems erbrachten Leistungen.

Zur vollständigen Konformität mit § 14 erfolgt nach eingehender Beratung mit der KIT-Fakultät folgende *Empfehlungen*:

1. Die Angemessenheit der Lehrmethoden, die Transparenz der Prüfungsleistungen, die Leistungsanforderungen und die Betreuung und Beratung der Studierenden werden im Blick behalten. Die Vertreter des Studienganges stimmen sich über Befragungen zu Studium und Lehre mit SEK-QM ab.

7. Sonstige Auflagen/Empfehlungen

Zur vollständigen Konformität mit dem Eckpunktepapier erfolgen nach eingehender Beratung mit der KIT-Fakultät folgende *Auflagen*:

Keine

Anlage: Urkunde