

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

Studiengang: **Teilstudiengang Biologie**

Abschluss: **M.Ed.**

KIT-Fakultät: **Chemie und Biowissenschaften**

Inhalt

1. Einführung.....	2
2. Grunddaten des Studiengangs.....	2
3. Kurzprofil des Studiengangs.....	2
4. Prozessablauf.....	3
5. Formale Kriterien für Studiengänge (§ 3-10, StAkkVO).....	3
6. Fachlich-inhaltliche Kriterien für Studiengänge und Qualitätsmanagementsysteme (§ 11-19, StAkkVO).....	4
7. Sonstige Auflagen/Empfehlungen.....	4
Anlage: Urkunde	4

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/fileadmin/Seiteninhalte/KMK/Vorgaben/Musterrechtsverordnung.pdf>
- Studienakkreditierungsverordnung (StAkkVO):
https://akkreditierungsrat.de/fileadmin/Seiteninhalte/AR/Sonstige/RVO_BW_GBI-2018_157_Studienakkreditierungsverordnung.pdf

2. Grunddaten des Studiengangs

Hochschule	Karlsruher Institut für Technologie
Studiengang (Name/Bezeichnung)	Teilstudiengang Biologie
Abschlussgrad	Master of Education
Studienform	Präsenz <input type="checkbox"/> Vollzeit <input checked="" type="checkbox"/> Berufsbegleitend <input type="checkbox"/> Master: konsekutiv <input type="checkbox"/> Master: Weiterbildungsstudiengang <input type="checkbox"/> Doppelabschlussprogramm <input type="checkbox"/> Lehramt <input checked="" type="checkbox"/>
Studiendauer in Semestern	4
Anzahl der vergebenen ECTS-Punkte	Insgesamt in zwei Teilstudiengängen und dem Bildungswissenschaftlichen Begleitstudium 120 Leistungspunkte, davon 27 in Biologie
Aufnahme des Studienbetriebs	WS 18/19, Studiengang läuft seit WS 15/16, keine Bewerbungen vor WS 18/19
Anzahl der Studienanfänger/-innen 2020	7
Anzahl der Abschlüsse	Noch keine Absolvent/innen vorhanden
Erstakkreditierung	08.11.2021 (Ausstellung Urkunde)
Akkreditierungsbericht vom	16.07.2021

3. Kurzprofil des Studiengangs

Durch das 4 Semester dauernde Masterstudium bilden die Studierenden ein vertieftes wissenschaftliches Profil.

- Aus einem breit angelegten Spektrum an Angeboten wählen die Studierenden zwei vertiefende, **forschungsorientierte Module**, welche jeweils eine Vorlesung und ein Praktikum beinhalten, wobei der Schwerpunkt i.d.R im molekularbiologischen Bereich liegt. Die Vorlesung wird durch eine benotete Klausur abgeprüft.
- Eines dieser Forschungsmodul kann durch eine **Großexkursion** ersetzt werden. Dabei werden die Kenntnisse über biologische Lebensformen erweitert, abiotische und biotische Zusammenhänge behandelt und ein vertieftes, wissenschaftliches Verständnis zu Nachhaltigkeit geschaffen. Zu diesem Modul gehört eine Vorlesung, die durch eine benotete Klausur abgeprüft wird.

- Im Modul **Fachdidaktik** werden Methoden zur Sicherung von Lernelementen und die Steuerung von Lernprozessen anhand biologischer Themen erlernt. In einer weiteren Veranstaltung werden moderne, biologische **Experimente für die Schule** durchgeführt.
- Innerhalb eines Seminars lernen die Studierenden moderne, wissenschaftliche Publikationen zu erfassen und die Inhalte verständlich wieder zu geben.

Die Studierenden erwerben damit die wissenschaftliche Qualifikation um als Lehrerin oder Lehrer von der Sekundarstufe bis zur gymnasialen Oberstufe auf hohem Niveau zu unterrichten.

Weitere Informationen zum Studiengang:

<https://www.biologie.kit.edu/846.php>

Zentrale Studienberatung (ZSB):

<https://www.sle.kit.edu/vorstudium/lehramt-master-biologie.php>

4. Prozessablauf

Verfahrensstart	01.10.2020
Verabschiedung des Studiengangberichts durch den KIT-Fakultätsrat	27. 1. 2021
Besprechung KIT-PLUS Kommission	17.06.2021
Besprechung DIALOG-PLUS Kommission	15.07.2021
Erstellung Qualitätsbericht	16.07.2021
Auflagenerfüllung bis	08.12.2022
Akkreditiert bis	30.09.2027

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

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

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

1. Bei den Modulen „Vertiefungsmodul Biologische Forschung 1“ und „Vertiefungsmodul Biologische Forschung 2“ werden im Modulhandbuch fehlende Angaben in der Modulbeschreibung ergänzt.
2. Die KIT-Fakultät nimmt die Problematik von Teilnoten innerhalb von einigen Teilprüfungen zur Kenntnis und beachtet die Regelungen der SPO.

6. Fachlich-inhaltliche Kriterien für Studiengänge und Qualitätsmanagementsysteme (§ 11-19, StAkkVO)

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

7. Sonstige Auflagen/Empfehlungen

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

Keine

Anlage: Urkunde