

Amtliche Bekanntmachungen

2026

Ausgegeben Karlsruhe, den 23. Juli 2026

Nr. 64

I n h a l t

Seite

**Siebte Satzung zur Änderung der Studien- und
Prüfungsordnung des Karlsruher Instituts für
Technologie (KIT) für den Bachelorstudiengang
Lehramt an Gymnasien (Besonderer Teil)**

333

Siebte Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) für den Bachelorstudiengang Lehramt an Gymnasien (Besonderer Teil)

vom 23.07.2026

Aufgrund von § 10 Abs. 2 Ziff. 4 und § 20 Abs. 2 KIT-Gesetz in der Fassung vom 14. Juli 2009 (GBl. S. 317 ff), zuletzt geändert durch Artikel 103 des Gesetzes vom 10. Februar 2026 (GBl. 2026 Nr. 20), sowie § 32 Abs. 3 Satz 1 Landeshochschulgesetz in der Fassung vom 1. Januar 2005 (GBl. S. 1 ff), zuletzt geändert zuletzt geändert durch Artikel 5 des Gesetzes vom 11. Dezember 2025 (GBl. 2025 Nr. 139), § 1 Abs. 2 der Rahmenvorgabenverordnung Lehramtsstudiengänge - RahmenVO-KM vom 27. April 2015 (GBl. S. 417, 419), zuletzt geändert durch Artikel 1 der Verordnung des Kultusministeriums zur Änderung der Rahmenvorgabenverordnung Lehramtsstudiengänge und der Rahmenvorgabenverordnung berufliche Lehramtsstudiengänge vom 11. Juni 2024 (GBl. 2024 Nr. 39 S. 1ff.), hat der KIT-Senat am 20.07.2026 die nachstehende Satzung beschlossen:

Der Präsident hat seine Zustimmung gemäß § 20 Absatz 2 Satz 1 KIT-Gesetz i.V.m. § 32 Absatz 3 Satz 1 Landeshochschulgesetz am 23.07.2026 erteilt.

Artikel 1

Änderung der Studien- und Prüfungsordnung

Die Studien- und Prüfungsordnung des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) für den Bachelorstudiengang Lehramt an Gymnasien (Besonderer Teil) vom 25. November 2019 (Amtliche Bekanntmachungen des KIT 2019, Nr. 52 S. 227 ff.), zuletzt geändert durch die Sechste Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) für den Bachelorstudiengang Lehramt an Gymnasien (Besonderer Teil) vom 28. Mai 2025 (Amtliche Bekanntmachungen des KIT 2025, Nr. 47 S. 467 ff.), wird wie folgt geändert:

1. **§ 5** wird wie folgt neu gefasst:

„§ 5 Informatik¹“

(1) Das wissenschaftliche Hauptfach Informatik besteht aus folgenden Modulen im Umfang von 78 LP:

1. Modul Grundlagen der theoretischen Informatik im Umfang von 6 LP
2. Modul Programmieren 1 im Umfang von 5 LP
3. Modul Algorithmen I im Umfang von 6 LP
4. Modul Berechenbarkeit und Komplexität im Umfang von 5 LP
5. Modul Proseminar im Umfang von 3 LP

¹ „Hinweis: Falls das Fach Informatik nicht in Kombination mit dem Fach Mathematik studiert wird, wird dringend empfohlen, das notwendige mathematische Fachwissen durch die Teilnahme an den beiden Teilmodulen „Lineare Algebra für die Fachrichtung Informatik I“ und „Höhere Mathematik I“ zu erwerben.“

6. Modul Datenbanksysteme im Umfang von 5 LP
7. Modul Einführung in die Rechnernetze im Umfang von 5 LP
8. Modul Ausgewählte Themen für das Informatik Lehramt im Umfang von 6 LP
9. Modul Teamprojekt und Softwaretechnik im Umfang von 6 LP
10. Modul Digitaltechnik und Rechnerentwurf im Umfang von 5 LP
11. Modul Anwendungen des Programmierens und der KI im Umfang von 4 LP
12. Wahlmodule im Umfang von 14 LP
13. Fachdidaktik-Module im Umfang von 8 LP.

(2) Die Orientierungsprüfung gemäß § 8 Abs. 1 der Studien- und Prüfungsordnung des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) für den Bachelorstudiengang Lehramt an Gymnasien (Allgemeiner Teil) besteht aus den Modulprüfungen in den Modulen „Grundlagen der theoretischen Informatik“ und „Programmieren 1“.

2. § 12 wird wie folgt geändert:

a) Es wird folgender **Absatz 5** angefügt:

„(5) § 5 in der Fassung der Studien- und Prüfungsordnung des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) für den Bachelorstudiengang Lehramt an Gymnasien (Besonderer Teil) vom 25. November 2019 (Amtliche Bekanntmachungen des KIT 2019, Nr. 52 S. 227 ff.), zuletzt geändert durch die Sechste Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) für den Bachelorstudiengang Lehramt an Gymnasien (Besonderer Teil) vom 28. Mai 2025 (Amtliche Bekanntmachungen des KIT 2025, Nr. 47 S. 467 ff.), behält weiterhin Gültigkeit für

1. Studierende, die ihr Studium im Bachelorstudiengang Lehramt an Gymnasien am KIT vor dem Wintersemester 2026/2027 aufgenommen haben.

2. Studierende, die ihr Studium im Bachelor Studiengang Lehramt an Gymnasien am KIT ab dem Wintersemester 2026/2027 in einem höheren Semester aufnehmen, sofern das Fachsemester über dem Jahrgang der Studienanfänger/innen zum Wintersemester 2026/2027 liegt.

Auf Antrag an den Prüfungsausschuss können Studierende das wissenschaftliche Hauptfach Informatik in der Fassung dieser Änderungssatzung studieren.“

b) Es wird folgender **Absatz 6** angefügt:

„(6) Studierende, die ihr Studium im Bachelorstudiengang auf der Grundlage des § 5 in der Fassung der Studien- und Prüfungsordnung des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) für den Bachelorstudiengang Lehramt an Gymnasien (Besonderer Teil) vom 25. November 2019 (Amtliche Bekanntmachungen des KIT 2019, Nr. 52 S. 227 ff.), zuletzt geändert durch die Sechste Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) für den Bachelorstudiengang Lehramt an Gymnasien (Besonderer Teil) vom 28. Mai 2025 (Amtliche Bekanntmachungen des KIT 2025, Nr. 47 S. 467 ff.), absolvieren, können Prü-

fungen auf Grundlage dieser Vorschrift letztmalig zum Ende des Wintersemesters 2030/2031 ablegen.“

Artikel 2

Inkrafttreten

Diese Änderungssatzung tritt am Tag nach ihrer Bekanntmachung in den amtlichen Bekanntmachungen des KIT in Kraft.

Karlsruhe, den 23. Juli 2026

gez.

Prof. Dr. Jan S. Hesthaven
(Präsident des KIT)