



**Satzung zur Änderung der  
Fachprüfungs- und Studienordnung  
für den Masterstudiengang  
Informatik  
an der Universität Bayreuth  
vom 15. April 2026**

Auf Grund von Art. 9 Satz 1 in Verbindung mit Art. 80 Abs. 1 Satz 1 und Art. 84 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulinnovationsgesetzes (BayHIG) erlässt die Universität Bayreuth folgende Änderungssatzung:

**§ 1**

Die Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Informatik an der Universität Bayreuth vom 20. Februar 2025 (AB UBT 2025/003) wird der Anhang wie folgt geändert:

1. Im Text über der Tabelle werden bei den Angaben zu den Nebenfächern in Nr. 3 die Wörter „Bachelorstudiengang Geoökologie“ durch die Wörter „Modulbereich Ökologie-Einführung und dem Modulbereich Geoökologie des Bachelorstudiengangs Geoökologie - Umweltnaturwissenschaften“ ersetzt.
2. In der Tabelle wird der „Bereich A: Informatik“ wie folgt geändert:

- a) Die Modulzeile INF 201 wird wie folgt gefasst:

„Fak130173	INF 201	Parallele und Verteilte Systeme II	5	<b>K   mP</b>
------------	---------	------------------------------------	---	---------------

- b) Die Modulzeile INF 206 wird wie folgt gefasst:

„Fak130174	INF 206	Algorithmen und Datenstrukturen II	8	<b>K   mP</b>
------------	---------	------------------------------------	---	---------------

c) Die Modulzeile INF 216 wird wie folgt gefasst:

„Fak130175	INF 216	Fortgeschrittene Programmierkonzepte in C++	5	K   mP
------------	---------	---	---	--------

d) Nach der Modulzeile INF 228 werden folgende Modulzeilen eingefügt:

„Fak130152	INF 229	Foundations of Deep Learning	5	K   mP
Fak130153	INF 230	Foundations of Multi-Agent Systems	5	K   mP

e) Die Modulzeile INF 305 wird wie folgt gefasst:

„Fak130177	INF 305	High Performance Computing	8	K   mP
------------	---------	----------------------------	---	--------

f) Die Modulzeile INF 314 wird wie folgt gefasst:

„Fak130179	INF 314	Algorithmen und Datenstrukturen III	5	K   mP
------------	---------	-------------------------------------	---	--------

g) Die Modulzeilen INF 329 und INF 330 werden wie folgt gefasst:

„Fak130180	INF 329	Computational Geometry I	5	K   mP
Fak130181	INF 330	Computational Geometry II	5	K   mP

h) Nach der Modulzeile INF 333 wird folgende Modulzeile eingefügt:

„Fak130151	INF 334	Advanced Deep Learning	5	K   mP
------------	---------	------------------------	---	--------

## § 2

Diese Satzung tritt am 16. April 2026 in Kraft.

Ausgefertigt auf Grund des Beschlusses des Senats der Universität Bayreuth im Umlaufverfahren und der Genehmigung des Präsidenten der Universität Bayreuth vom 14. April 2026, Az. A-3710.70 - I/1.

Bayreuth, 15. April 2026

UNIVERSITÄT BAYREUTH  
DER PRÄSIDENT



Professor Dr. Dr. h. c. Stefan Leible

Diese Satzung wurde am 15. April 2026 in der Hochschule niedergelegt.

Die Niederlegung wurde am 15. April 2026 durch Anschlag in der Hochschule bekannt gegeben.

Tag der Bekanntmachung ist der 15. April 2026.