

Datum: 17.04.2024

### **Beschluss des Prüfungsausschusses Bachelor Biophysik**

Ab dem Sommersemester 2024 gelten folgende Änderungen für die Mathematik-Veranstaltungen in Bachelor Biophysik (PO 2016):

Alternativ zu den Veranstaltungen aus dem „Pflichtbereich Mathematik“

- Analysis I
- Lineare Algebra I

können die Veranstaltungen aus dem „Pflichtbereich Grundzüge der Höheren Mathematik“ (HM-Zyklus)

- Grundzüge der Höheren Mathematik 2 und
- Grundzüge der Höheren Mathematik 3

im Bachelor-Studiengang Biophysik eingebracht werden (alte Bezeichnung: HMI II-III).

Es muss entweder der erste oder der zweite Block der obigen Pflichtveranstaltungen eingebracht werden. **Eine Mischung der Veranstaltungen aus den 2 Blöcken ist nicht möglich.** Es ist möglich, nach bereits durchgeführten Prüfungsversuchen aus dem Block „Pflichtbereich Mathematik“ zum Block „Pflichtbereich Grundzüge der Höheren Mathematik“ zu wechseln oder umgekehrt, es müssen aber beide Prüfungen aus einem der Blöcke erbracht werden. Bei einem **ersten** Wechsel zwischen den zwei Blöcken fängt die Versuchsanzahl der Prüfungen wieder bei 1 an (falls man später wieder zurück wechselt zum ursprünglichen Block wird die ursprüngliche Zählung der Versuche fortgesetzt).

Für die Veranstaltungen aus dem HM-Zyklus gilt als Regelstudiensemester

Regelstudiensemester 2 für Grundzüge der Höheren Mathematik 2

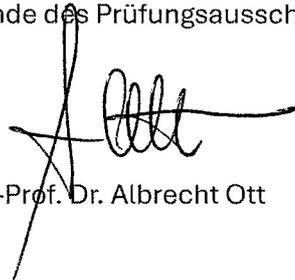
Regelstudiensemester 3 für Grundzüge der Höheren Mathematik 3.

Bitte beachten Sie, dass lt. Prüfungsordnung ein Freiversuch nur dann eingetragen werden kann, wenn eine Prüfung vor oder im Regelstudiensemester das erste Mal geschrieben und nicht bestanden wurde.

Wenn man sich für den Block „Grundzüge der höheren Mathematik“ entschieden hat, dann muss, wenn man in der Allgemeinen Wahlpflicht I die Mathematik-Vorlesung belegen möchte, die Veranstaltung „Höhere Mathematik für Ingenieure 4“ erbracht werden (Analysis II kann dann nicht eingebracht werden). Wenn man sich für den Block „Pflichtbereich Mathematik“ entschieden hat, dann kann man, wenn man in der Allgemeinen Wahlpflicht I die Mathematik-Veranstaltung belegen möchte, entweder die Analysis II oder die Höhere Mathematik für Ingenieure 4 belegen.

Falls ein Block an Mathematik-Veranstaltungen komplett erbracht wurde und der andere Block nur teilweise, können Veranstaltungen aus dem unvollständigen Block nicht in den Wahlbereich des Studiengangs Bachelor Biophysik eingebracht werden. Es gibt aber die Möglichkeit, diese zusätzlich erbrachten Mathematik-Leistungen als sog. „Sonstige Leistungen“ auf dem Transcript of Records auszugeben (sie gehen dann nicht in die Berechnung der Gesamtnote ein).

Der Vorsitzende des Prüfungsausschusses Bachelor Biophysik

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized initial 'A' followed by several loops and a long horizontal stroke extending to the right.

Univ.-Prof. Dr. Albrecht Ott