

Georg-August-Universität Göttingen  
 Bachelor-Studiengang Agrarwissenschaften  
 Studienschwerpunkt Nutztierwissenschaften  
**Modul BA 43**  
**Wahlmodul**  
**Biometrie**

**Lernziele, Kompetenzen, Prüfungsanforderungen**

Dieses Modul will Studierende in die statistische Grundausbildung ein- führen. Neben der Klärung statistischer Grundbegriffe zur Beschreibung von Maßzahlen für univariate und multivariate Datensätze wird der Lernstoff mit Hilfe von grafischen Darstellungen und Simulationen veranschaulicht. Statistische Aufgaben werden im Statistiklabor interaktiv in Teilkomponenten zerlegt, auf die die Studierenden die statistischen Methoden konstruktiv anwenden können.

**Credits/SWS insgesamt**

6 ECTS/ 4 SWS

**Lehrveranstaltungen und Prüfungen**

- |   |
|---|
| 1. Vorlesungen<br>apl. Prof. Dr. E. Bruns |
| 2. Modulprüfung zu 1: Klausur, 90 Minuten |

**Credits/SWS Einzel**

6 ECTS/ 4 SWS

**Wahlmöglichkeiten**

Wahlmodul

**Zugangsvoraussetzungen**

**Wiederholbarkeit**

Zweimalig, frühestens in der folgenden Prüfungsperiode, d.h. im Folgesemester

**Verwendbarkeit**

Agrarwissenschaften

**Angebotshäufigkeit**

**Semesterlage**

Jedes Sommersemester

**Dauer**

Das Modul soll in einem Semester abgeschlossen werden.

**Sprache**

deutsch

**Maximale Studierendenzahl**

25

**Modulkoordinator**

apl. Prof. Dr. E. Bruns