

---

**Modulbezeichnung:** Introduction to Statistics and Statistical Programming (Stat) 5 ECTS  
 (Introduction to Statistics and Statistical Programming)

Modulverantwortliche/r: Christoph Richard  
 Lehrende: Christoph Richard

---

|                        |                       |                       |
|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Startsemester: SS 2021 | Dauer: 1 Semester     | Turnus: jährlich (SS) |
| Präsenzzeit: 60 Std.   | Eigenstudium: 90 Std. | Sprache: Deutsch      |

---

**Lehrveranstaltungen:**

Introduction to Statistics and Statistical Programming (SS 2021, Vorlesung, 2 SWS, Christoph Richard)  
 Computer lab classes "Introduction to Statistics and Statistical Programming" (SS 2021, Übung, 1 SWS, Christoph Richard)  
 Problem session "Introduction to Statistics and Statistical Programming" (SS 2021, Übung, 1 SWS, N.N.)

---

**Inhalt:**

Weitere Informationen finden sich im Modulhandbuch.

**Lernziele und Kompetenzen:**

Weitere Informationen finden sich im Modulhandbuch.

---

**Verwendbarkeit des Moduls / Einpassung in den Musterstudienplan:**

Das Modul ist im Kontext der folgenden Studienfächer/Vertiefungsrichtungen verwendbar:

[1] **Artificial Intelligence (Master of Science)**

(Po-Vers. 2021s | TechFak | Artificial Intelligence (Master of Science) | Gesamtkonto | Nebenfach | Nebenfach  
 Mathematik | Introduction to Statistics and Statistical Programming)

Dieses Modul ist daneben auch in den Studienfächern "Data Science (Bachelor of Science)", "Informatik (Bachelor of Science)", "Informatik (Master of Science)", "Integrated Life Sciences: Biology, Biomathematics, Biophysics (Master of Science)", "Mathematik (1. Staatsprüfung für das Lehramt an Gymnasien)", "Mathematik (Bachelor of Science)", "Wirtschaftsmathematik (Bachelor of Science)" verwendbar.

---

**Studien-/Prüfungsleistungen:**

Introduction to Statistics and Statistical Programming (Prüfungsnummer: 80711)

Prüfungsleistung, Klausur, Dauer (in Minuten): 90

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

Erstablingung: SS 2021, 1. Wdh.: SS 2021

1. Prüfer: Christoph Richard

Introduction to Statistics and Statistical Programming (Prüfungsnummer: 80712)

Studienleistung, Übungsleistung

weitere Erläuterungen:

Bearbeitung wöchentlicher Übungsaufgaben

Erstablingung: SS 2021, 1. Wdh.: keine Angabe

1. Prüfer: Christoph Richard

---

**Bemerkungen:**

Die zweite Klausur um Modul findet jeweils im Wintersemester statt.

Weitere Informationen finden sich im Modulhandbuch. // Further information is given in the joint module handbook

Mathematik (B.Sc.), Technomathematik (B.Sc.), Wirtschaftsmathematik (B.Sc.), vertieftes Lehramt Mathematik.

It can be downloaded from

<https://www.math.fau.de/studium/im-studium/infocenter/pruefungen/modulhandbuecher-des-departments/>