

**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 2020

Dauer: 1 Semester

Turnus: jährlich (SS)

Präsenzzeit: 60 Std.

Eigenstudium: 90 Std.

Sprache: Deutsch

### Lehrveranstaltungen:

Introduction to Statistics and Statistical Programming (SS 2020, Vorlesung, 2 SWS, Christoph Richard)

Computer lab classes "Introduction to Statistics and Statistical Programming" (SS 2020, Übung, 1 SWS, Christoph Richard)

Problem session "Introduction to Statistics and Statistical Programming" (SS 2020, Übung, 1 SWS, Christoph Richard)

### 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] Mathematik (Bachelor of Science)

(Po-Vers. 2019w | NatFak | Mathematik (Bachelor of Science) | weitere Module der Bachelorprüfung | Schlüsselqualifikationen | Introduction to Statistics and Statistical Programming)

#### [2] Mathematik (Bachelor of Science)

(Po-Vers. 2019w | NatFak | Mathematik (Bachelor of Science) | weitere Module der Bachelorprüfung | Fachmodule Mathematik | Angewandte Mathematik | Introduction to Statistics and Statistical Programming)

Dieses Modul ist daneben auch in den Studienfächern "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)", "Wirtschaftsmathematik (Bachelor of Science)" verwendbar.

### Studien-/Prüfungsleistungen:

Introduction to Statistics and Statistical Programming (Prüfungsnummer: 80721)

(englische Bezeichnung: Introduction to Statistics and Statistical Programming)

Prüfungsleistung, schriftlich, Dauer (in Minuten): 90

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

weitere Erläuterungen:

Änderung von "Klausur" auf "schriftlich" gemäß Corona-Satzung

Erstblegung: SS 2020, 1. Wdh.: WS 2020/2021

1. Prüfer: Christoph Richard

### Bemerkungen:

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/>