

**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] Integrated Life Sciences: Biology, Biomathematics, Biophysics (Master of Science)

(Po-Vers. 2019w | NatFak | Integrated Life Sciences: Biology, Biomathematics, Biophysics (Master of Science) | Introduction to Statistics and Statistical Programming)

Dieses Modul ist daneben auch in den Studienfächern "Informatik (Bachelor of Science)", "Informatik (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, schriftlich, Dauer (in Minuten): 90

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

weitere Erläuterungen:

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

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

1. Prüfer: Christoph Richard

Introduction to Statistics and Statistical Programming (Prüfungsnummer: 80712)

Studienleistung, Übungsleistung

weitere Erläuterungen:

Bearbeitung wöchentlicher Übungsaufgaben

Erstablingung: SS 2020, 1. Wdh.: keine Angabe

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/>