



## **Herzlich willkommen auf der Internetseite von der Universität Konstanz**

Auf dieser Internetseite  
bekommen Sie Informationen  
über die Universität Konstanz.



Das ist ein Luftbild von der Universität Konstanz.

## **Wer sind wir?**

Die Universität Konstanz  
ist eine von 11 Exzellenz-Universitäten in Deutschland.

Exzellenz-Universität bedeutet:  
Diese Universität  
hat eine Auszeichnung bekommen für:

- **besonders gute Forschung**
- **besonders gute Lehr-Angebote**

## **Was ist Forschung?**

Zur Forschung sagt man auch Wissenschaft.  
Man muss forschen,  
wenn man mehr zu einem Thema wissen will.  
Oder wenn man etwas erfinden will.

## **Was sind Lehr-Angebote?**

Lehr-Angebot an einer Universität bedeutet:  
Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler  
bringen den Studierenden alles über ein Thema bei.  
Sie bringen den Studierenden auch bei,  
wie man forscht.

# Was sind Exzellenz-Cluster?

Cluster spricht man so aus: Klaster

Der Begriff Exzellenz-Cluster setzt sich aus 2 Wörtern zusammen.

1. Das Wort „exzellent“ bedeutet:

Etwas ist ganz besonders gut  
oder etwas ist außergewöhnlich gut.

**An der Universität Konstanz bedeutet das:**

die Forschung in diesen Bereichen  
ist ganz außergewöhnlich gut.

2. Das Wort „Cluster“ bedeutet:

Etwas setzt sich aus  
vielen verschiedenen Dingen zusammen.

**An der Universität Konstanz bedeutet das:**

zu einem Forschungs-Thema  
forschen die Mitarbeitenden  
in vielen verschiedenen Forschungs-Bereichen.

An den Exzellenz-Clustern von der Universität Konstanz  
arbeiten besonders viele Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Sie sind besonders gut  
und sie kommen aus der ganzen Welt.

## Die Universität Konstanz hat 2 Exzellenz-Cluster:

1. **Ungleichheits-Forschung**

Die Forscherinnen und Forscher untersuchen,  
warum die Menschen in der Gesellschaft  
**nicht** alle gleich sind.

Sie untersuchen auch,  
warum die Menschen **nicht** alle gleich behandelt werden.

2. **Kollektiv-Verhalten von Tieren**

Das bedeutet:

Das Verhalten von Tieren in einer Gruppe.

Die Forscherinnen und Forscher untersuchen,  
wie sich Tiere in einer Gruppe verhalten.

# Forschen an der Universität Konstanz



## In welchen Bereichen forschen wir?

Die Universität Konstanz hat Forschungs-Schwerpunkte in 5 Bereichen.

Das bedeutet:

In diesen 5 Bereichen forschen die Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler am meisten. Und die Ergebnisse sind besonders gut.

### Das sind die 5 Forschungs-Schwerpunkte an der Universität Konstanz:

#### 1. Kultur-Wissenschaft

Zur Kultur gehört, was die Menschen machen, sich ausdenken und erschaffen.

Zur Kultur-Wissenschaft gehören zum Beispiel diese Themen:

- Geschichte
- Kunst
- Literatur
- Musik

## 2. **Sozial-Wissenschaft und Kognitions-Wissenschaft**

In der Sozial-Wissenschaft geht es darum,  
wie Menschen zusammen leben.

In der Kognitions-Wissenschaft  
geht es um die Fähigkeiten vom Gehirn.

Zum Beispiel:

denken, sich erinnern oder wahrnehmen.

Die Forscherinnen und Forscher

an der Universität Konstanz

interessieren sich besonders für diese Fragen:

- Wie gehen die Menschen mit ihren Mitmenschen um?
- Welche Auswirkung hat das soziale Umfeld auf die Menschen?

Zu diesem Forschungs-Schwerpunkt

gehört auch das Exzellenz-Cluster Ungleichheits-Forschung.

## 3. **Kollektiv-Verhalten und Ökologie**

Die Forscherinnen und Forscher

an der Universität Konstanz untersuchen zum Beispiel:

- Wie verhalten sich Tiere, wenn sie in einer Gruppe zusammen sind?

Dieser Forschungs-Bereich ist ein Exzellenz-Cluster

an der Universität Konstanz.

Bei der Ökologie geht es darum:

- Was passiert in der Natur?
- Wie beeinflussen Menschen, Tiere und Pflanzen die Natur?

#### 4. **Chemische Biologie**

In der Chemischen Biologie untersucht man, was **in** einem Lebewesen passiert.

Das nennt man auch Prozess.

Zum Beispiel:

Was passiert im Körper, wenn man krank wird?

Die Forscherinnen und Forscher wollen herausfinden, wie man die Prozesse in den Lebewesen beeinflussen kann.

Zum Beispiel:

Was kann man gegen die Krankheit machen?

#### 5. **Nano-Wissenschaften und Materialwissenschaften**

Nano bedeutet:

noch kleiner als mikro.

Die Forscherinnen und Forscher untersuchen, aus welchen kleinsten Teilchen ein Material besteht.

Zum Beispiel Plastik oder Metall.

Und sie untersuchen,

welche Eigenschaften die kleinsten Teilchen haben.

## Was ist uns für die Forschung wichtig?



**An der Universität Konstanz  
sind alle Menschen willkommen.**

Wenn viele unterschiedliche Menschen zusammen kommen,  
können sie viel voneinander lernen.  
Sie können neue Ideen bekommen.

An der Universität Konstanz  
arbeiten viele Menschen zusammen.  
Sie arbeiten in verschiedenen Bereichen der Universität Konstanz.  
Sie kommen auch aus verschiedenen Ländern.

**An der Universität Konstanz  
gibt es gute Forschungs-Bedingungen.**

Die Forscherinnen und Forscher haben zum Beispiel:

- gute Arbeits-Plätze
- gute Forschungs-Geräte

Die Forscherinnen und Forscher  
sollen sich an der Universität Konstanz wohl fühlen.  
Sie sollen gut forschen  
und sich austauschen können.  
So bekommen sie viele neue Ideen.

# Studieren an der Universität Konstanz



## Was kann man an der Universität Konstanz studieren?

An der Universität Konstanz kann man über 100 verschiedene Fächer studieren. Die Fächer sind alle in diesen Bereichen:

- **Mathematik und Natur-Wissenschaften**  
Zu den Natur-Wissenschaften gehören zum Beispiel diese Bereiche:  
Biologie oder Chemie.
- **Geistes-Wissenschaften**  
Zu den Geistes-Wissenschaften gehören zum Beispiel diese Bereiche:  
Sprache, Kunst oder Geschichte.
- **Politik-Wissenschaft, Rechts-Wissenschaft und Wirtschafts-Wissenschaften**  
Wenn man diese Fächer studiert, kann man später einmal in diesen Berufen arbeiten:
  - als Politikerin oder Politiker
  - als Richterin oder Richter
  - als Unternehmens-Beraterin oder Unternehmens-Berater



An der Universität Konstanz  
studieren über 11.000 Menschen.  
Die Studierenden kommen  
aus allen Ländern auf der Welt.

## **Was gehört zu einem Studium an der Universität Konstanz?**

### **Ein wichtiger Teil vom Studium ist die Forschung.**

Die Studierenden lernen in ihrem Studium,  
welche neuen Forschungs-Ergebnisse  
es in ihrem Bereich gibt.  
Und sie lernen, wie man selbst forscht.  
Die Studierenden forschen auch  
an eigenen Forschungs-Projekten.  
Sie machen zum Beispiel Experimente.

### **Es gibt Austausch-Programme.**

Das bedeutet:  
Die Studierenden können einen Teil vom Studium  
an einer Universität in einem anderen Land machen.  
Die Universität Konstanz arbeitet dafür  
mit ungefähr 300 Universitäten  
in der ganzen Welt zusammen.

## Wo ist die Universität Konstanz?



Die Universität Konstanz ist in der Stadt Konstanz im Süden von Deutschland.

Die Stadt Konstanz ist direkt am Bodensee.

Dort gibt es viele Freizeit-Möglichkeiten.

Konstanz ist direkt an der Grenze zur Schweiz.

Die Länder Österreich, Frankreich und Italien sind auch in der Nähe.

Den Text in leicht verständlicher Sprache hat capito Bodensee am 22. Juni 2021 geschrieben.

