

# Deutsch-Dari



Studienführer für Agrar- und Forstwissenschaften, Mathematik, Naturwissenschaften, Medizin und Gesundheitswissenschaften

راهنمای رشته علوم زراعت و جنگلداری، ریاضی، طب و علوم صحت

Leseprobe



- ▶ Wichtige Informationen von der Bewerbung bis zum Abschluss
- ▶ Übersicht über Bachelor-, Master- und duale Studiengänge
- ▶ Studienrelevante Informationen rund um Studiengänge

## unverkäufliche Leseprobe aus:

Studienführer Agrar- und Forstwissenschaften, Mathematik, Naturwissenschaften, Medizin und Gesundheitswissenschaften Deutsch-Dari S. 28-59

**Preis € (D)                      20,00**

**Afghanistik Verlag Produktinfos und Shop: [interkulturaverlag.de](http://interkulturaverlag.de)**

**E-Mail: [info@interkulturaverlag.de](mailto:info@interkulturaverlag.de)**

**Coverbild: [Rawpixel.coms](http://Rawpixel.coms) @ [shutterstock.com](http://shutterstock.com)**

**Das Werk, einschließlich aller seiner Teile, ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung ist ohne Zustimmung des Verlages und des Autors unzulässig. Dies gilt insbesondere für die elektronische oder sonstige Vervielfältigung, Übersetzung, Verbreitung und öffentliche Zugänglichmachung. Dies gilt auch für Intranets von Firmen, Schulen und sonstigen Bildungseinrichtungen.**

<b>Projektleitung</b>	<b>Noor Nazrabi</b>
<b>Beratung</b>	<b>Intra.Cultur.Consulting.</b>
<b>Umschlaggestaltung</b>	<b>Intra.Cultur.Consulting.</b>
<b>Satz</b>	<b>Intra.Cultur.Consulting.</b>
<b>Übersetzung</b>	<b>Intra.Cultur.Consulting.</b>
<b>ISBN</b>	<b>978-3-946909-76-7</b>

**Weitere Informationen und / oder Bestellungen unter [interkulturaverlag.de](http://interkulturaverlag.de) sowie im Buchhandel.**

# Studienführer

für Agrar- und Forstwissenschaften,  
Mathematik, Naturwissenschaften,  
Medizin und Gesundheitswissenschaften

## Deutsch-Dari

Ein gemeinsames Projekt von

afghanistik  
verlag



Der Weg zum Studium	راه های تحصیلات عالی	
1. Typen von Hochschulen	انواع دانشگاه / پوهنتون ها	9
2. Studienformen	انواع تحصیل	9
3. Typen von Studiengänge	انواع رشته های تحصیلی	10
4. Abschlussarten	انواع شهادت نامه تحصیلی	16
5. Voraussetzungen und Zulassung	پیش نیازها و پذیرش	18
6. Welche Arten von Auswahlverfahren gibt es ?	چه نوع پروسه های انتخاب وجود دارد؟	20
7. Studieneinstieg	آمادگی ورود به دانشگاه / پوهنتون	20
8. Einschreibungsverfahren	پروسه نام نویسی	22
9. Studienfinanzierung	تامین مالی تحصیل	24
10. Sprachkenntnisse	مهارت زبان	24

<b>Bachelorstudiengänge in Agrar- und Forstwissenschaften</b>	<b>رشته های تحصیلی لیسانس در علوم زراعت و جنگلداری</b>
Agrarwirtschaft	28 اقتصاد زراعت
Agrarwissenschaft	30 علوم زراعت
Forstwirtschaft	32 اقتصاد جنگلداری
Gartenbau	34 باغبانی علمی
Holzwirtschaft	36 اقتصاد چوب
Landespflege	38 زمینداری علمی
Weinbau	40 پرورش انگور
Ökologischer Landbau und Vermarktung	42 زراعت طبیعی و بازار یابی
<b>Bachelorstudiengänge in Medizin und Gesundheitswissenschaften</b>	<b>رشته تحصیلی لیسانس در طبابت و علوم بهداشتی یا صحتی</b>
Ergotherapie	44 کاردرمانی
Gesundheitsmanagement	46 مدیریت سلامتی
Gesundheitsökonomie	48 اقتصاد سلامتی
Gesundheitswissenschaft	50 علوم صحتی
Logopädie	52 گفتار درمانی
Pflegewissenschaft	54 علم پرستاری
Physiotherapie	56 فیزیوتراپی
Humanmedizin	58 طب انسانی
Zahnmedizin	60 طب دندان
Tiermedizin	62 طب حیوانات
<b>Bachelorstudiengänge in Mathematik und Naturwissenschaften</b>	<b>رشته های تحصیلی لیسانس در ریاضی و علوم طبیعی</b>
Angewandte Informatik	64 بهره گیری از علوم کامپیوتری یا انفارماتیک
Biologie	66 بیولوژی
Botanik	68 گیاه شناسی
Chemie	70 کیمیا
Ernährungswissenschaft	72 علوم تغذیه
Geographie	74 جغرافیه
Geologie	76 زمین شناسی
Humanbiologie, Biomedizin	78 بیولوژی انسانی، طب حیاتی
Informatik	80 علوم کامپیوتری
Lebensmittelchemie	82 کیمیاى مواد غذایی
Mathematik	84 ریاضی
Medizinische Informatik	86 انفارماتیک طبی
Meteorologie	88 علم هواشناسی
Mikrobiologie	90 میکرو بیولوژی
Nanotechnologie	92 تکنالوژی نانو
Ökologie	94 علم محیط شناسی

Pharmazie, Pharmakologie	96 دواسازی، دوا شناسی
Physik	98 فیزیک
Wirtschaftsinformatik	100 انفورماتیک اقتصاد
Wirtschaftsmathematik	102 ریاضیات اقتصاد

### **Masterstudiengänge in Medizin und Gesundheitswissenschaften**

رشته تحصیلی فوق لیسانس در پزشکی و علوم صحتی

Gesundheitsökonomie	104 اقتصاد سلامتی
Gesundheitswissenschaft	106 علوم سلامتی
Medizin und Gesundheitstechnologie	108 فن آوری طبابت و صحت
Pflege	110 مراقبت و پرستاری کردن
Sozial- und Gesundheitsmanagement	112 مدیریت امور سلامتی و اجتماعی

### **Masterstudiengänge in Mathematik und Naturwissenschaften**

رشته های تحصیلی فوق لیسانس در ریاضیات و علوم طبیعی

Chemie	114 کیمیا
Geologie	116 زمین شناسی
Informatik	118 انفورماتیک یا علوم کامپیوتری
Mathematik	120 ریاضی
Physik	122 فیزیک

### **Duales Studium in Medizin und Gesundheitswissenschaften**

تحصیل دوگانه (عملی و نظری) در ریاضیات و علوم طبیعی

Logopädie	124 گفتار درمانی
Gesundheitsökonomie	126 اقتصاد سلامتی
Hebammenkunde/Midwifery	128 مامایی
Pflegewissenschaft	130 علم پرستاری

### **Duales Studium in Medizin und Gesundheitswissenschaften**

تحصیل دوگانه در پزشکی و علوم بهداشتی

Angewandte Informatik	132 انفورماتیک کاربردی
Ernährungswissenschaft	134 علوم تغذیه
Wirtschaftsinformatik	136 انفورماتیک اقتصاد
Wirtschaftsmathematik	138 ریاضیات اقتصاد
Biotechnologie	140 بیوتکنولوژی
Pflegewissenschaft	142 علم پرستاری



## 1. Typen von Hochschulen

Welche Typen von Hochschulen gibt es in Deutschland?

In Deutschland gibt es vier Arten von Hochschulen.

### Universität/Hochschule

An Universitäten/Hochschulen hat man die Möglichkeit verschiedene Studiengänge zu studieren.

Die Universitäten/Hochschulen bieten eine große Auswahl verschiedener Studiengängen an wie z.B. Medizin, Rechtswissenschaften, Theologie, Wirtschaftswissenschaften, Mathematik, Lehramt und viele andere.

### Kunst-, Musik- und Filmhochschule

An Kunst-, Musik-, und Filmhochschulen haben angehende Studenten die Möglichkeit bildende und darstellende Kunst sowie musikalische Fächer zu studieren.

Die Kunsthochschulen konzentrieren sich spezifisch auf die freie bildende Kunst und auf die gestalterischen Fächer.

Die Musikhochschulen konzentrieren sich spezifisch auf Musik und die darstellende Kunst, wie z.B. Musiktheater, Tanz und Schauspiel.

Die Filmhochschulen konzentrieren sich spezifisch auf die Filmproduktion und unter anderem auf Drehbuch, Regie, Kamera oder Filmmusik.

### Fachhochschule

Fachhochschulen sind praxisorientierter und werden deshalb auch als „Hochschulen für angewandte Wissenschaften“ bezeichnet.

Man kann dort jedoch nur eingeschränkte Studiengänge studieren.

Fachhochschulen spezifizieren sich deshalb sehr auf die Fachbereiche Technik/Ingenieurwissenschaften, Wirtschaft, Medien und Soziales.

### Fachhochschulen für öffentliche Verwaltung

Die Fachhochschulen für öffentliche Verwaltung bieten interessierten Studenten die Möglichkeit sich für den gehobenen Dienst in der öffentlichen Verwaltung auszubilden.

Das Studium ist dual aufgebaut und wird sowohl an der Fachhochschule als auch an der Hochschule studiert.

Der Zugang zu diesem Studiengang erfolgt nur durch die Ausbildungsbehörde.

## 2. Studienformen

Welche Studienformen gibt es in Deutschland?

Es gibt sieben Studienformen in Deutschland.

Verbundstudium - spezifische Form des Fernstudiums an nordrhein-westfälischen Fachhochschulen

Verbundstudiengänge sprechen Berufstätige und Auszubildende an.

Ermöglicht Berufstätigen und Auszubildenden den Erwerb des Fachhochschulabschlusses.

Ist ein Selbststudium, Lernmaterial, wie Übungen und Seminarinhalte, werden zugeschickt.

Praktika werden als Präsenzveranstaltungen angeboten, diese sind Pflicht.

Prüfungen finden an Samstagen und an der Hochschule statt.



## انواع دانشگاه / پوهنتون ها 1.

چه نوع دانشگاه / پوهنتون هایی در آلمان وجود دارند ؟  
در آلمان چهارنوع دانشگاه / پوهنتون وجود دارد

### کالج - دانشگاه / پوهنتون.

در کالج ها و دانشگاه / پوهنتون ها، فرد این امکان را دارد که در رشته های مختلف تحصیل کند.

کالج ها و دانشگاه / پوهنتون ها، برای دانشجویان آینده گستره وسیعی از رشته های مختلف را مانند پزشکی، حقوق، الهیات، علوم اقتصادی، ریاضیات، مدیریت و بسیاری دیگر عرضه می کنند

### دانشگاه / پوهنتون هنر، موسیقی و فلم

در دانشگاه / پوهنتون هنر، موسیقی و فلم، دانشجویان آینده این امکان را دارند که در زمینه هنرهای تجسمی و نمایشی و نیز رشته های موسیقی تحصیل کنند.

دانشگاه / پوهنتون های هنر، بصورت ویژه بر هنرهای تجسمی آزاد و رشته های آفرینشی تمرکز دارند.

دانشگاه / پوهنتون های موسیقی، بصورت ویژه بر موسیقی و هنرهای نمایشی مانند تئاتر موزیکال، رقص و بازیگری تمرکز دارند.

دانشگاه / پوهنتون های فلم، بصورت ویژه بر تولید فلم و از جمله بر فلمنامه نویسی، کارگردانی، فلمبرداری یا موسیقی فلم تمرکز دارند.

### دانشگاه / پوهنتون تخصصی

دانشگاه / پوهنتون های تخصصی بیشتر بر پایه عملی هستند و بنابراین، این دانشگاه / پوهنتون ها «دانشگاه / پوهنتون های علوم کاربردی» نیز نامیده می شوند.

با این حال در دانشگاه / پوهنتون ها، فرد می تواند در رشته های محدودی تحصیل کند.

بنابراین، دانشگاه / پوهنتون های تخصصی بیشتر به حوزه های تخصصی علوم فنی/مهندسی، اقتصاد، رسانه ها و علوم اجتماعی اختصاص دارند.

### دانشگاه / پوهنتون تخصصی مدیریت امور عمومی

دانشگاه / پوهنتون های تخصصی مدیریت امور عمومی به دانشجویان علاقمند این امکان را عرضه می کند که در زمینه خدمات سطوح بالا در حوزه مدیریت امور عمومی آموزش ببینند

ساختار تحصیل دوگانه است. این نوع تحصیل، هم در دانشگاه / پوهنتون تخصصی و هم در دانشگاه / پوهنتون انجام می شود.

ورود به این دوره تحصیلی فقط از طریق نهادهای آموزشی انجام می شود.

## انواع تحصیل 2.

کدام نوع تحصیلات در آلمان وجود دارد؟

هفت نوع تحصیل در آلمان وجود دارد.

تحصیل ترکیبی - نوع خاصی از تحصیل از راه دور در دانشگاه / پوهنتون های تخصصی نورد راین وست فالن.

دوره های تحصیلی ترکیبی برای افراد شاغل و آنهایی که در حال گذراندن دوره آموزشی هستند و استفالن مناسب است.

این دوره ها، به افراد شاغل و آنهایی که در حال گذراندن دوره آموزشی هستند این امکان را می دهد که گواهی دانشگاه / پوهنتون تخصصی را دریافت کنند.

مطالب مورد نیاز برای خودآموزی مانند تمرین ها و مطالب سمینار، به دانشجو فرستاده می شوند.

دوره های کارآموزی بصورت برنامه های حضوری عرضه می شوند و اجباری هستند.

امتحانات در روزهای شنبه و در دانشگاه / پوهنتون برگزار می شوند.



### **Duales Studium - ein Studium, das mit einer Berufsausbildung verbunden ist**

Das duale Studium zeichnet sich dadurch aus, dass die beruflichen Elemente des angehenden Berufes ein integraler Bestandteil des Studiums sind.

Mit dem dualen Studium unterschreibt man gleichzeitig einen Vertrag, da es berufsbegleitend ist.

Mit diesem Studium kann man das theoretische mit dem praktischen Lernen sehr gut kombinieren, wodurch das Lernen leichter fällt.

### **Fernstudium - ein räumlich und zeitlich unabhängiges Lernen**

Ist ein Selbststudium, das heißt man studiert von zu Hause aus, was durch das Internet ermöglicht wird.

Die Anwesenheit ist also auf ein Minimum reduziert. Die Prüfungen finden meist an Wochenenden statt.

Man kann sowohl den Bachelorabschluss als auch den Masterabschluss mit dem Fernstudium erwerben.

### **Teilzeitstudium - Alternative sich neben dem Beruf weiterzubilden**

Die meisten die mit Kinder oder Kranken greifen zu dieser Option. Das Studium kann berufsintegrierend oder berufsbegleitend sein.

Es verfügt über eine verlängerte Regelstudienzeit, das heißt man kann sich sowohl als auch auf den Beruf und auf das Selbststudium konzentrieren.

### **Online-Studium - siehe Fernstudium**

### **Blended Learning**

Blended Learning - auch integriertes Lernen genannt ist eine Kombination aus formellem und informellem Lernen.

Ist eine Lernform bei der Präsenzveranstaltungen und E-Learning kombiniert werden.

Es ermöglicht Lernen, Kommunizieren, Informieren und das Wissensmanagement, losgelöst von Ort und Zeit, zu kombinieren.

Diese Lernform verschafft den Studenten eine schnelle und effektive Informationsaufnahme.

### **Teilzeitstudium neben dem Beruf - siehe Teilzeitstudium**

## **3. Welche Studiengänge Schwerpunkte gibt es in Deutschland?**

Es gibt acht verschiedene Studienbereiche in Deutschland.

### **1. Gesellschaft- und Sozialwissenschaften und Sport**

In diesem Studiengang hat man dann die Wahl dieser Studienfächer:

- Erziehungswissenschaften
- Geschichtswissenschaften
- Sozialwissenschaften
- Theologie
- Religionswissenschaften, Philosophie
- Psychologie
- Sport
- Sozialarbeit, Sozialwesen
- Politikwissenschaft

## تحصیل ترکیبی - یک دوره تحصیلی که با یک دوره آموزش حرفه ای ترکیب شده است

مشخصه تحصیل ترکیبی آن است که ویژگی های حرفه ای شغل آینده، جزو مطالب تحصیل می باشند.

در تحصیل ترکیبی، همزمان فرد یک قرارداد را امضاء می کند، چون برای شرکت در صنفها شاغل بودن الزامی است.

با این نوع تحصیل، فرد می تواند یادگیری دروس را به خوبی با آموزشهای عملی هماهنگ کند و به این ترتیب آموزش آسان تر می شود.

## تحصیل از راه دور - یک نوع یادگیری بدون وابستگی مکانی و زمانی

یک نوع تحصیل بصورت خودآموزی است، یعنی فرد در خانه تحصیل می کند. اینترنت این کار را ممکن می سازد.

امتحانات اغلب در آخر هفته ها برگزار می شوند و شرکت حضوری به حداقل کاهش می یابد، چون فرد همه چیز را باید از خانه کنترل کند.

فرد همچنین می تواند شهادت نامه لیسانس و نیز شهادت نامه فوق لیسانس را با تحصیل از راه دور بگیرد.

## تحصیل پاره وقت - گزینه ای است برای انجام تحصیلات تکمیلی در کنار کار .

بیشتر افرادی که طفل یا بیمار دارند، از این گزینه استفاده می کنند. تحصیل می تواند بصورت یکپارچه با کار یا همراه با کار انجام شود

در این نوع تحصیل، زمان عادی تحصیل تمدید می شود، و این به معنی آن است که فرد می تواند به خوبی هم بر کار و هم بر تحصیل به صورت خودآموزی تمرکز کند

## تحصیل آنلاین - به تحصیل از راه دور مراجعه کنید

یادگیری ترکیبی - این نوع یادگیری که یکپارچه نیز نامیده می شود، ترکیبی از یادگیری رسمی و غیررسمی است.

یک نوع یادگیری است که صنفهای حضوری را با یادگیری الکترونیکی ترکیب می کند.

این نوع تحصیل، ترکیب یادگیری، ارتباط، اطلاع دادن و مدیریت دانش را بدون وابستگی به زمان و مکان ممکن می سازد.

این نوع یادگیری به دانشجویان امکان می دهد که اطلاعات را سریع و موثر دریافت کنند.

تحصیل پاره وقت در کنار کار - به تحصیل پاره وقت مراجعه کنید

## کدام رشته های تحصیلی اصلی در آلمان وجود دارند؟ 3.

هشت شاخه تحصیلی مختلف در آلمان وجود دارد

### 1. علوم اجتماعی

در این رشته، فرد می تواند رشته های زیر را انتخاب کند

- علوم تربیتی

- علوم تاریخی

- علوم اجتماعی

- الهیات

- علوم دینی، فلسفه

- روانشناسی

- ورزش

- کار اجتماعی، امور اجتماعی

- علوم سیاسی



- Geographie
- Stadt- und Raumplanung, Verkehrswesen
- Verwaltung
- Haushalts- und Ernährungswissenschaften
- Verbrechensbekämpfung

## 2. Ingenieurwissenschaften, Mathematik, Informatik

- Informatik
- Elektro- und Informationstechnik
- Maschinenbau
- Wirtschaft und Ingenieurwesen
- Mathematik
- Ingenieurwissenschaften
- Bauingenieurwesen
- Chemieingenieurwesen
- Biotechnologie
- Stadt- und Raumplanung, Verkehrswesen
- Fahrzeug- und Verkehrstechnik
- Technischer Umweltschutz
- Bibliotheks- und Informationswesen
- Medizintechnik
- Architektur
- Versorgungstechnik
- Lebensmitteltechnologie
- Druck- und Medientechnik
- Feinwerk- und Mikrotechnik
- Bergbau, Hüttenwesen
- Textil- und Bekleidungstechnik
- Vermessungswesen
- Seefahrt, Nautik

## 3. Lehrämter

- Grundschule
- Hauptschule
- Realschule/Mittelschule
- Gymnasium
- Berufsschule
- Förderschule/Sonderschule

## 4. Medizin, Gesundheitswesen

- Pflege- und Gesundheitswissenschaften
- Psychologie
- Medizin

- جغرافیه

- برنامه ریزی شهری و فضا، سیستم حمل و نقل

- مدیریت

- اقتصاد خانه و علوم تغذیه

- پیشگیری از جرم

علوم مهندسی، ریاضیات، انفورماتیک 2.

- انفورماتیک

- انجینیری برق و انفورماتیک

- انجینیری میخانیک

-تجارت و انجینیری

- ریاضی

-علوم انجینیری

- انجینیری ساختمانی

- انجینیری کیمیا

- بیوتکنولوژی

- برنامه ریزی شهری و فضا، سیستم حمل و نقل

- فن آوری وسایل نقلیه و حمل و نقل

- راهکارهای فنی برای محافظت از محیط زیست

- سیستم های کتابخانه و اطلاعات

- فن آوری پزشکی

- معماری

- فن آوری نگهداری

- فن آوری مواد غذایی

- فن آوری چاپ و رسانه ها

- انجینیری دقیق و میکروسیستم ها

- انجینیری معدن، متالوژی

- مهندسی نساجی و پوشاک

- نقشه برداری

- دریا نوردی

کرسی های تدریس 3.

- مکتب ابتدایی

- مکتب اصلی

- مکتب جامع/مکتب متوسطه

- مکتب گرامر

- مکتب حرفه ای

- مکتب ویژه

پزشکی، علوم بهداشتی 4.

علوم پرستاری و بهداشت

- روانشناسی

- طبابت



- Medizintechnik
- Therapien z.B. Ergotherapie
- Pharmazie

#### 5. Musik, Kunst und Gestaltung

- Musik (Instrument, Gesang, Dirigieren)
- Design/Gestaltung
- Kunst (freie/angewandte)
- Theater, Film, TV, Regie
- Musikwissenschaften
- Architektur
- Kunstgeschichte, Kunstwissenschaften
- Druck- und Medientechnik
- Innenarchitektur

#### 6. Naturwissenschaften

- Biologie
- Physik
- Chemie
- Geographie
- Biotechnologie
- Geowissenschaften
- Agrar- und Forstwissenschaften
- Umweltwissenschaften
- Haushalts- und Ernährungswissenschaften

#### 7. Rechts- und Wirtschaftswissenschaften, Verwaltung

- Betriebswirtschaftslehre
- Management
- Wirtschaftswissenschaften/VWL
- Wirtschaft und Ingenieurwesen
- Rechtswissenschaften
- Internationale Wirtschaft
- Tourismus, Events, Veranstaltungen
- Verwaltung
- Umweltwissenschaften
- Verbrechensbekämpfung

#### 8. Sprach- und Kulturwissenschaften

- Philologie
- Kulturwissenschaften
- Medienwissenschaften
- Sprach- und Sprechwissenschaften

- فن آوری پزشکی

- درمان ها مثلا کار درمانی

- دواسازی

5. موسیقی، هنر و طراحی

- موسیقی (ساز، آواز، رهبری)

طراحی

- هنر (آزاد/کاربردی)

- تئاتر، فلم، تلویزیون، کارگردانی

علوم موسیقی

- معماری

- تاریخ هنر، علوم هنری

- فن آوری چاپ و رسانه ها

- معماری داخلی -

6. علوم طبیعی

- بیولوژی

- فیزیک

- کیمیا

- جغرافی

بیوتکنولوژی

- علوم زمین شناسی

- علوم زراعت و جنگلداری

- علوم محیط زیست

- اقتصاد خانه و علوم تغذیه

7. علوم حقوق و اقتصاد، مدیریت

- اقتصاد بازرگانی

- مدیریت

WVL/علوم اقتصادی

-بازرگانی و انجینیری

- علوم حقوقی

- اقتصاد بین الملل

- گردشگری، مراسم ها، برنامه ها

- مدیریت

- علوم محیط زیست

- پیشگیری از جرم

8. علوم زبان و فرهنگ

- زبان شناسی

- علوم فرهنگی

- علوم رسانه

- زبان و آوا شناسی





## Agrarwirtschaft

<b>Abschluss</b>	Bachelor
<b>Abschlussgrad</b>	Bachelor of Science
<b>Regelstudienzeit</b>	6 Semester
<b>Studiendauer</b>	3 Jahre
<b>Studienformen</b>	Vollzeit
<b>Hauptunterrichtssprache</b>	Deutsch
<b>Zugangs- und Zulassungsvoraussetzungen</b>	Allgemeine Hochschulreife. Viele Hochschulen verlangen auch ein Vorpraktikum, dies muss man jedoch individuell erfragen.

**Angefragte Fähigkeiten** Verständnis für Zahlen, Interesse an der Naturwissenschaft, Englischkenntnisse

### Studieninhalt und -aufbau Schwerpunkte

Das Studium der Agrarwirtschaft ist eine Kombination der Agrarwissenschaft mit der Wirtschaftswissenschaft. Das Studium vermittelt zunächst Grundlagenwissen im natur-, agrar- und wirtschaftswissenschaftlichen Bereich. Ab dem vierten Semester werden Vertiefungsrichtungen angeboten. Beispiele für die Vertiefungsrichtungen sind Landtechnik, Tiere als Produzenten und Pflanzen als Produzenten. Ab dem siebten Semester fertigen die Studenten ihre Bachelorarbeit an, um das Bachelorstudium abzuschließen. Zusätzlich zum vermittelten Studieninhalt werden den Studenten vielfältige Möglichkeiten geboten, um ihr Studium praktischer zu gestalten. Teil des Studiums sind Exkursionen, Laborarbeit und Praktika. Die Studenten können ihr erlerntes theoretisches Wissen anwenden und erweitern.

### Studienthemen

Nutzpflanzen und Nutztiere und deren ökonomische Bedeutung, Biologie der Nutzpflanzen und Nutztiere, Angewandte Mathematik, Anatomie und Physiologie der Tiere, Stoffdynamik in Agroökosystemen und Nahrungsketten, Physik für Ernährungswirtschaft, Lebensmitteltechnik und Agrarwissenschaft, Grundlagen der Ökologie und des Ressourcenschutzes, nachhaltige gärtnerische und agrarische Landnutzung, allgemeine Boden und Standortkunde, Politik und Märkte der Ernährungswirtschaft, Grundlagen der Pflanzenproduktion, Einführung in die Nutztierwissenschaften, Nutztierbiologie und Tierernährung, Grundlagen der Agrartechnik, Grundlagen pflanzlicher Agrarbiotechnologie, Grundlagen der Biometrie in Agrarwirtschaft bzw. Ernährungs- und Lebensmittelwirtschaft, Betriebsplanung und Rechnungswesen

### Beschäftigungsmöglichkeiten

Leiter eines landwirtschaftlichen Betriebes, Öffentlicher Dienst, Mitarbeiter bei Verbänden und Organisationen, zum Beispiel im Tierzuchtbereich, Agrartechniker, zum Beispiel bei Maschinenringen, Entwicklungshelfer für den Landbau in armen Ländern, Fachjournalist, Forschungseinrichtungen, landwirtschaftliche Betriebe.





## اقتصاد زراعت

لیسانس

مدرک نهایی یا شهادتنامه

لیسانس علوم

درجه مدرک نهایی

شش سمستر

زمان عادی تحصیل

سه سال

مدت تحصیل

تمام وقت

اشکال تحصیل

آلمانی

زبان اصلی تدریس

گواهی عمومی ورودی دانشگاه / پوهنتون. بسیاری از دانشگاه / پوهنتون ها یک دوره کارآموزی مقدماتی هم لازم دارند. این مورد را شخص باید بصورت جداگانه بپرسد

پیش شرط های ورود و پذیرش

درک کار با اعداد، علاقه به علوم طبیعی، آشنایی با انگلیسی

مهارت و قابلیت های مورد نیاز

دوره تحصیلی اقتصاد زراعت ترکیبی از علم زراعت با علم اقتصاد است در این دوره تحصیلی نخست علوم پایه ای در زمینه علوم طبیعی، علوم زراعت و علوم اقتصادی به دانشجویان تدریس می شود از سمستر چهارم به بعد، درس های تخصصی ممکن برای علوم زراعت در دوره تحصیلی لیسانس ارائه می شوند. برخی از درس های تخصصی عبارتند از انجینیری زراعت، حیوانات بعنوان تولید کننده ها و گیاهان بعنوان تولید کننده ها . از سمستر هفتم به بعد دانشجویان پایان نامه لیسانس خود را آماده می کنند تا دوره لیسانس را به پایان ببرند علاوه بر مطالب درسی ارائه شده، فرصت های گوناگونی به دانشجویان عرضه می شود تا دوره تحصیلی آنها را به شکلی عملی تر تبدیل کنند. بخشی از تحصیل، گردشهای علمی، آزمایشگاه ها و دوره های کارآموزی هستند. دانشجویان می توانند دانش های نظری یاد گرفته خود را استفاده کرده و گسترش دهند

محتوا و ساختار / موضوعات اصلی دوره تحصیلی

گیاهان و حیوانات مفید و معنی اقتصادی آنها، بیولوژی گیاهان و حیوانات مفید، ریاضیات کاربردی، آناتومی و فیزیولوژی حیوانات، دینامیک مواد در اکوسیستم های زراعت و زنجیره های غذایی، فیزیک برای محققان تغذیه، مواد غذایی و زراعت، اصول زیست بوم شناسی و محافظت از منابع، بهره برداری پایدار باغبانی و زراعت از زمین، علم خاک و بیولوژی حیوانات مفید و ،I مقدمه علوم حیوانات مفید ،I محل ، سیاست و بازارهای اقتصاد تغذیه، اصول تولید گیاهان اصول ،II تغذیه حیوانات، اصول انجینیری زراعت، اصول بیوتکنولوژی زراعت گیاهی، مقدمه علوم حیوانات مفید انجینیری کارخانه و حسابداری ،III بیومتری در علوم زراعت، تغذیه و مواد غذایی، اصول تولید گیاهان

موضوعات تحصیلی

مدیر یک شرکت زراعت، خدمات عمومی، کارمند اتحادیه ها یا سازمانها، مثلا در حوزه پرورش حیوانات کارشناس فنی زراعت، برای مثال اتحادیه های ماشین آلات، دستیار توسعه برای زراعت در کشورهای فقیر روزنامه نگار تخصصی، مراکز تحقیقاتی، شرکت های زراعت

فرصت ها و امکانات کاری

راهنمای تحصیل در رشته علوم زراعت و

جنگلداری، ریاضیات، علوم طبیعی، طب و علوم

Studienführer für Agrar- und Forstwissenschaften  
Naturwissenschaften, Medizin und Gesundheitswissenschaften

Leseprobe

Das Nachschlagewerk "Studienführer" dient Schutzsuchenden, die in Deutschland studieren möchten, als Orientierung.

Motivierte Schutzsuchende werden mit vielerlei Herausforderungen konfrontiert. Sie müssen nicht nur die Sprache beherrschen, sondern auch ausreichend informiert sein und eine fundierte Entscheidungsgrundlage besitzen, welchen Berufsweg sie einschlagen möchten. Erschwerend kommen weitere Unklarheiten wie Zugangswege, Zulassungsvoraussetzungen und Fachbegriffe, die sich auf das Studium beziehen, auf sie zu.

Dieses Buch auf Deutsch und Dari liefert die wichtigsten Informationen zu über 60 Studienfächern in den Bereichen der Wirtschafts-, Rechts- und Ingenieurwissenschaften. Davon werden die Inhalte von 40 Bachelor-, 10 Master und 10 dualen Studiengängen aufgezeigt.

In den alphabetisch sortierten Studienfächern sind folgende Informationen enthalten: Regelstudienzeit, Studiendauer, Zugangs- und Zulassungsvoraussetzungen, Aufbau und Beschäftigungsmöglichkeiten.

Das Nachschlagewerk richtet sich an Flüchtlinge, Schutzsuchende mit oder ohne Arbeitszulassung, an Schüler, Eltern, sowie Lehrerinnen und Lehrer.

In Zusammenarbeit

afghanistik  
verlag



[afghanistikverlag.de](http://afghanistikverlag.de)

[interkulturaverlag.de](http://interkulturaverlag.de)