

Deutsch-Persisch



Studienführer für Agrar- und
Forstwissenschaften, Mathe
Naturwissenschaften, Med
und Gesundheitswissensch

Leseprobe

راهنمای رشته علوم زراعت و جنگلداری،
ریاضیات، علوم طبیعی، طب و علوم صحی



Der Weg
zum Studium
راهنمای تحصیل

- ▶ 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-Persisch S. 30-61

Preis € (D) 20,00

Afghanistik Verlag Produktinfos und Shop: interkulturaverlag.de

E-Mail: info@interkulturaverlag.de

Coverbild: Monkey Business Images @ 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.

Projektleitung	Noor Nazrabi
Beratung	Intra.Cultur.Consulting.
Umschlaggestaltung	Intra.Cultur.Consulting.
Satz	Intra.Cultur.Consulting.
Übersetzung	Intra.Cultur.Consulting.
ISBN	978-3-946909-73-6

Weitere Informationen und / oder Bestellungen unter interkulturaverlag.de sowie im Buchhandel.

Studienführer

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

Deutsch-Persisch

Ein gemeinsames Projekt von

afghanistik
verlag



Der Weg zum Studium		مسیر تحصیل	
1.1	Hochschul-Typen	انواع دانشگاه ها	8
1.2	Studienformen	اشکال تحصیل	8
	Verbundstudium	تحصیل ترکیبی	8
	Duales Studium	تحصیل دوگانه	9
	Fernstudium	تحصیل از راه دور	9
	Teilzeitstudium	تحصیل پاره وقت	10
	Online-Studium	تحصیل آنلاین	10
	Blended Learning	یادگیری ترکیبی	10
	Teilzeitstudium neben dem Beruf	تحصیل پاره وقت در کنار کار	10
1.3	Typen von Studiengänge	انواع رشته های تحصیلی	10
1.4	Studienabschlussarten	انواع مدارک تحصیلی	16
1.5	Bewerbungsverfahren	فرایند تقاضا	20
	Voraussetzung fürs Studium	پیش نیاز تحصیل	20
	Für Ausländer / Flüchtlinge	برای خارجی ها / آوارگان	18
1.6	Zulassungsverfahren und Zulassungsbeschränkung	فرایند پذیرش و محدودیت پذیرش	20
	Bundesweite Zulassungsbeschränkung	محدودیت پذیرش در سطح کشور	20
	Örtliche Zulassungsbeschränkung	محدودیت پذیرش مکانی / محلی	20
	Keine Zulassungsbeschränkung	بدون محدودیت پذیرش	20
	Dialogorientiertes Serviceverfahren	فرایند خدمات بر پایه گفتگو	20
	Offene Studiengänge	رشته های تحصیلی باز	20
1.7	Auswahlverfahren	فرایند انتخاب	20
1.8	Studieneinstieg	ورود به دانشگاه	22
	Vorbereitung und Studieneinstieg	آمادگی و ورود به دانشگاه	22
	Vorkurse & Vorpraktika	درسهای مقدماتی و دوره های کارآموزی مقدماتی	22
	Orientierungswochen	هفته جهت دهی	22
1.9	Einschreibung	نام نویسی	22
1.10	Studienfinanzierung	تامین مالی تحصیل	24
	Studienbeitrag	هزینه تحصیل	26
	Was ist BAfög?	کمک تحصیلی چیست ؟	26
1.11	Deutsch lernen	یادگیری آلمانی	
	Sprachkenntnisse	مهارت زبان	26
	Sprachtest	امتحان زبان	26
	Deutsch lernen	یادگیری آلمانی	27

Bachelorstudiengänge in Agrar- und Forstwissenschaften

رشته های تحصیلی لیسانس در علوم کشاورزی و جنگلداری

Agrarwirtschaft	اقتصاد کشاورزی	30
Agrarwissenschaft	علوم کشاورزی	32
Forstwirtschaft	اقتصاد جنگلداری	34
Gartenbau	باغبانی	36
Holzwirtschaft	اقتصاد چوب	38
Landespflege	حفظ مناظر	40
Weinbau	پرورش انگور	42
Ökologischer Landbau und Vermarktung	کشاورزی ارگانیک و بازاریابی	44

Bachelorstudiengänge in Medizin und Gesundheitswissenschaften

رشته تحصیلی لیسانس در پزشکی و علوم بهداشتی

Ergotherapie	کاردرمانی	46
Gesundheitsmanagement	مدیریت سلامتی	48
Gesundheitsökonomie	اقتصاد سلامتی	50
Gesundheitswissenschaft	علوم سلامتی	52
Logopädie	گفتار درمانی	54
Pflegewissenschaft	علم پرستاری	56
Physiotherapie	فیزیوتراپی	58
Humanmedizin	پزشکی انسانی	60
Zahnmedizin	دندانپزشکی	62
Tiermedizin	دامپزشکی	64

Bachelorstudiengänge in Mathematik und Naturwissenschaften

رشته های تحصیلی لیسانس در ریاضی و علوم طبیعی

Angewandte Informatik	انفورماتیک کاربردی	66
Biologie	زیست شناسی	68
Botanik	گیاه شناسی	70
Chemie	شیمی	72
Ernährungswissenschaft	علوم تغذیه	74
Geographie	جغرافی	76
Geologie	زمین شناسی	78
Humanbiologie, Biomedizin	بیو پزشکی، بیولوژی انسانی	80
Informatik	انفورماتیک	82
Mathematik	ریاضی	84
Lebensmittelchemie	شیمی مواد غذایی	86
Medizinische Informatik	انفورماتیک پزشکی	88
Meteorologie	علم هواشناسی	90
Mikrobiologie	میکرو بیولوژی	92
Nanotechnologie	فن آوری نانو	94

Ökologie	زیست بوم شناسی	96
Pharmazie, Pharmakologie	دارو شناسی، داروسازی	98
Physik	فیزیک	100
Wirtschaftsinformatik	انفورماتیک اقتصاد	102
Wirtschaftsmathematik	ریاضیات اقتصاد	104
Masterstudiengang in Medizin und Gesundheitswissenschaften		
رشته تحصیلی فوق لیسانس در پزشکی و علوم بهداشتی		
Gesundheitsökonomie	اقتصاد سلامتی	106
Gesundheitswissenschaft	علوم سلامتی	108
Medizin und Gesundheitstechnologie	فن آوری پزشکی و بهداشت	110
Pflege	مراقبت پرستاری	112
Sozial- und Gesundheitsmanagement	مدیریت اجتماعی و سلامت	114
Masterstudiengänge in Mathematik und Naturwissenschaften		
رشته های تحصیلی فوق لیسانس در ریاضیات و علوم طبیعی		
Chemie	شیمی	116
Geologie	زمین شناسی	118
Informatik	انفورماتیک	120
Mathematik	ریاضی	122
Physik	فیزیک	124
Duales Studium in Medizin und Gesundheitswissenschaften		
تحصیل دوگانه در پزشکی و علوم بهداشتی		
Gesundheitsmanagement	مدیریت سلامتی	126
Gesundheitsökonomie	اقتصاد سلامتی	128
Hebammenkunde/Midwifery	مامایی	130
Pflegewissenschaft	علم پرستاری	132
Duales Studium in Medizin und Gesundheitswissenschaften		
تحصیل دوگانه در پزشکی و علوم بهداشتی		
Angewandte Informatik	انفورماتیک کاربردی	134
Ernährungswissenschaft	علوم تغذیه	136
Wirtschaftsinformatik	انفورماتیک اقتصاد	138
Wirtschaftsmathematik	ریاضیات اقتصاد	140
Biotechnologie	بیوتکنولوژی	142
Pflegewissenschaft	علم پرستاری	144
Glossar der Fachbegriffe aus dem Studium		
واژه نامه اصطلاحات تخصصی تحصیل		147

1. Typen von Hochschulen

Welche Typen von Hochschulen gibt es in Deutschland?

In Deutschland gibt es vier Arten von Hochschulen.

1. Universität - Hochschule

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

Die Universitäten - Hochschulen bieten eine grosse Auswahl an verschiedene Studiengänge für angehende Studierende wie z.B. Medizin, Rechtswissenschaften, Theologie, Wirtschaftswissenschaften, Mathematik, Lehramt und viele andere.

2. Kunst-, Musik-, und Filmhochschule

An Kunst-, Musik-, und Filmhochschule 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.

3. Fach- Hochschule

Fach- Hochschulen sind mehr Praxisorientiert und deshalb werden die Hochschulen auch als „Hochschule für angewandte Wissenschaften“ bezeichnet.

Man kann jedoch an den Hochschulen eingeschränkte Studiengänge studieren.

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

4. Fachhochschule für öffentliche Verwaltung

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

Das Studium ist dual aufgebaut wird an der Fachhochschule sowohl 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 den Berufstätigen und Auszubildenden einen 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 statt und finden an der Hochschule statt.

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

انواع دانشگاه ها 1.

چه نوع دانشگاه هایی در آلمان وجود دارد؟
در آلمان چهار نوع دانشگاه وجود دارد.

کالج - دانشگاه 1.

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

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

دانشگاه هنر، موسیقی و فیلم 2.

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

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

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

دانشگاه های فیلم، بصورت ویژه بر تولید فیلم و از جمله بر فیلمنامه نویسی، کارگردانی، فیلمبرداری یا موسیقی فیلم تمرکز دارند.

دانشگاه مهندسی 3.

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

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

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

دانشگاه تخصصی مدیریت امور عمومی 4.

دانشگاه 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 تخصصی و هم در دانشگاه انجام می شود.

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

اشکال 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 های تخصصی نورد راین وست فالن.

دوره های تحصیلی ترکیبی برای افراد شاغل و آنهایی که در حال گذراندن دوره آموزشی هستند 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 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 برگزار می شوند.

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

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 auch gleichzeitig einen Vertrag, da es berufsbegleitend ist ein Beruf erforderlich.

Mit diesem Studium kann man das theoretische Lernen mit dem praktischen Lernen sehr gut kombinieren und das Lernen fällt einfacher aus.

Fernstudium - ein räumlich und zeitlich unabhängiges Lernen

Ist ein Selbststudium, das heißt man studiert von zu Hause aus, das Internet ermöglicht dies.

Die Prüfungen finden meist an Wochenenden statt und die Anwesenheit ist aufs minimum reduziert, da man selbst alles regeln muss von Hause aus.

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

Teilzeitstudium - alternative neben dem Beruf sich 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 - 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 in Kombination.

Diese Lernform verschafft den Studenten, eine schnelle und effektive Informationsaufnahme.

Teilzeitstudium neben dem Beruf - siehe Teilzeitstudium

Welche Studiengänge / Schwerpunkte gibt es in Deutschland?

Es gibt acht verschiedenen Studiengänge 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

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 کلاسها شاغل بودن الزامی است.

با این نوع تحصیل، فرد می تواند یادگیری تئوری را به خوبی با یادگیری عملی ترکیب کند و به این ترتیب یادگیری 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 گواهینامه لیسانس و نیز گواهینامه 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 بچه 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 یادگیری یکپارچه نیز نامیده می شود، ترکیبی از یادگیری رسمی و غیررسمی است.

یک نوع یادگیری است که کلاسهای 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؟

هشت شاخه تحصیلی مختلف در آلمان وجود دارد

علوم اجتماعی 1.

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

- جغرافی

- برنامه ریزی شهری و فضا، سیستم حمل و نقل

- مدیریت

- اقتصاد خانه و علوم تغذیه

- پیشگیری از جرم

علوم مهندسی، ریاضیات، انفورماتیک 2.

- انفورماتیک

- مهندسی برق و انفورماتیک

- مهندسی مکانیک

- بازرگانی و مهندسی

- ریاضی

- علوم مهندسی

- مهندسی ساختمان

- مهندسی شیمی

- 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

- مهندسی دقیق و میکروسیستم ها

- مهندسی معدن، متالوژی

- مهندسی نساجی و پوشاک

- نقشه برداری

- دریا نوردی

رشته های معلمی 3.

- مدرسه ابتدایی

- مدرسه اصلی

- مدرسه جامع/مدرسه متوسطه

- مدرسه دبیرستان

- مدرسه حرفه ای

- مدرسه ویژه معلولین

پزشکی، علوم بهداشتی 4.

علوم پرستاری و بهداشت

- روانشناسی

- پزشکی

- 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

- داروسازی

5. موسیقی، هنر و طراحی

- موسیقی (ساز، آواز، رهبری)

طراحی

- هنر (آزاد/کاربردی)

- تئاتر، فیلم، تلویزیون، کارگردانی

علوم موسیقی

- معماری

- تاریخ هنر، علوم هنری

- فن آوری چاپ و رسانه ها

- معماری داخلی

6. علوم طبیعی

- بیولوژی

- فیزیک

- شیمی

- جغرافی

بیوتکنولوژی

- علوم زمین شناسی

- علوم کشاورزی و جنگلداری

- علوم محیط زیست

- اقتصاد خانه و علوم تغذیه

7. علوم حقوق و اقتصاد، مدیریت

- اقتصاد بازرگانی

- مدیریت

WVL/علوم اقتصادی

- بازرگانی و مهندسی

- 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

Abschluss	Bachelor
Abschlussgrad	Bachelor of Science
Regelstudienzeit	6 Semester
Studiendauer	3 Jahre
Studienformen	Vollzeit
Hauptunterrichtssprache	Deutsch
Zugangs- und Zulassungsvoraussetzungen	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 Grundlagewissen im Naturwissenschaftlichen, Agrarwissenschaftlichen und dem Wirtschaftswissenschaftlichen Bereich. Ab dem vierten Semester werden den Studenten mögliche Vertiefungsrichtungen des Agrarwissenschaften Bachelorstudiums angeboten. Einige wenige Vertiefungsrichtungen sind Landtechnik, Tiere als Produzenten und Pflanzen als Produzenten. Ab dem siebten Semester fertigen die Studenten ihre Bachelorarbeit um das Bachelorstudium abzuschließen. Zusätzlich zum vermittelten Studieninhalt werden den Studenten vielzählige Möglichkeiten geboten um ihr Studium praktischer zu gestalten. Teil des Studiums sind Exkursionen, Labore 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 Ernährungsw., Lebensmitteltechn. u. Agrarwissenschaftler, Grundlagen der Ökologie und des Ressourcenschutzes, Nachhaltige gärtnerische und agrarische Landnutzung, Allgemeine Boden und Standortkunde, Politik und Märkte der Ernährungswirtschaft, Grundlagen der Pflanzenproduktion I, Einführung in die Nutztierwissenschaften I Nutztierbiologie und Tierernährung, Grundlagen der Agrartechnik, Grundlagen pflanzlicher Agrarbiotechnologie, Einführung in Nutztierwissenschaften II, Grundlagen der Biometrie in Agrarw. bzw. Ernährungs- und Lebensmittelw., Grundlagen der Pflanzenproduktion II, 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 کشاورزی

لیسانس	مدرک فارغ التحصیلی
لیسانس علوم	مقطع فارغ التحصیلی
ترم 6	دوره تحصیلی عادی
سال 3	مدت تحصیلات
تمام وقت	اشکال مختلف تحصیل
آلمانی	زبان اصلی تدریس
گواهی عمومی ورودی دانشگاه، بسیاری از دانشگاه ها یک دوره کارآموزی مقدماتی هم لازم دارند. این مورد را شخص باید بصورت جداگانه بپرسد	شرایط پذیرش

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

مهارت های خواسته شده

دوره تحصیلی اقتصاد کشاورزی ترکیبی از علم کشاورزی با علم اقتصاد است در این دوره تحصیلی نخست علوم پایه ای در زمینه علوم طبیعی، علوم کشاورزی و علوم اقتصادی به دانشجویان تدریس می شود از ترم چهارم به بعد، درس های تخصصی ممکن برای علوم کشاورزی در دوره تحصیلی لیسانس ارائه می شوند. برخی از درس های تخصصی عبارتند از مهندسی کشاورزی، حیوانات بعنوان تولید کننده ها و گیاهان بعنوان تولید کننده ها . از ترم 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 تحصیلات
گرایش ها

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

موضوعات تحصیلی

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

فرصت های شغلی

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

کتاب در رشته علوم زراعت و جنگلداری،
طبیعی، طب و علوم صحی

Leseprobe

Das Nachschlagewerk "Studienführer" dient Schutzsuchenden, die in Deutschland, 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 Persisch liefert die wichtigsten Informationen zu über 60 Studienfächern in den Bereichen der Agrar- und Forstwissenschaften, Mathematik, Naturwissenschaften, Medizin und Gesundheitswissenschaften aufgezeigt.

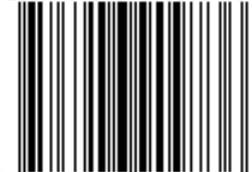
In den alphabetisch sortierten Studienfächern sind folgende Informationen enthalten: Regelstudienzeit, Studiendauer, Zugangs- und Zulassungsvoraussetzungen, Aufbau und Beschäftigungsmöglichkeiten.

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

afghanistik
verlag



ISBN 978-3-946909-73-6



9 783946 909736