

EXPERTEN FÜR DEN ROHSTOFF DER ZUKUNFT

VERANSTALTUNGEN FÜR SCHÜLERINNEN UND SCHÜLER

MACHEN SIE SICH SCHLAU...

... IN DER SPRECHSTUNDE

Die Studienfachberatung hilft Ihnen, sich im Vorfeld genau über die Inhalte und über die Rahmenbedingungen des Studiums zu informieren. Sie verringert das Risiko, das Studium möglicherweise später abzubrechen. Während des Studiums ist sie ein fester Bestandteil in Form von regelmäßigen Beratungsterminen mit den Dozentinnen und Dozenten. Auch über den Austausch mit Kommilitoninnen und Kommilitonen werden Informationen und Erfahrungen schnell und unkompliziert weiter gegeben. Bitte nehmen Sie Kontakt mit der Studienfachberatung auf, Adresse siehe rechts.

... BEIM UNITAG

Das Institut für Holzwissenschaften stellt sich beim Unitag vor. Dort haben Sie die Möglichkeit, sich während eines Vortrags zum Bachelor of Science Bioressourcen-Nutzung zu informieren und sich im persönlichen Gespräch mit den Kollegen des Studienbüros detailliert beraten zu lassen!

... BEI MESSE-AUFTRITTEN

Das Institut für Holzwissenschaften präsentiert sich auf den Vocatium Schülermessen in Hamburg und auf der LIGNA in Hannover. Kommen Sie vorbei, wir beraten Sie gerne!

WIR FREUEN UNS AUF SIE!



[HTTPS://WWW.BIOLOGIE.UNI-HAMBURG.DE/STUDIUM/
BACHELOR/BACHELOR-BIORESSOURCEN-NUTZUNG.HTML](https://www.biologie.uni-hamburg.de/studium/bachelor/bachelor-bioressourcen-nutzung.html)

FAKULTÄT
FÜR MATHEMATIK, INFORMATIK
UND NATURWISSENSCHAFTEN

FACHBEREICH BIOLOGIE

KONTAKT

Universität Hamburg
Fakultät für Mathematik, Informatik
und Naturwissenschaften

INSTITUT FÜR HOLZWISSENSCHAFTEN

Leuschnerstraße 91
21031 Hamburg

ONLINE

[https://www.biologie.uni-hamburg.de/studium/
studienbuero/kontaktformular.html](https://www.biologie.uni-hamburg.de/studium/studienbuero/kontaktformular.html)

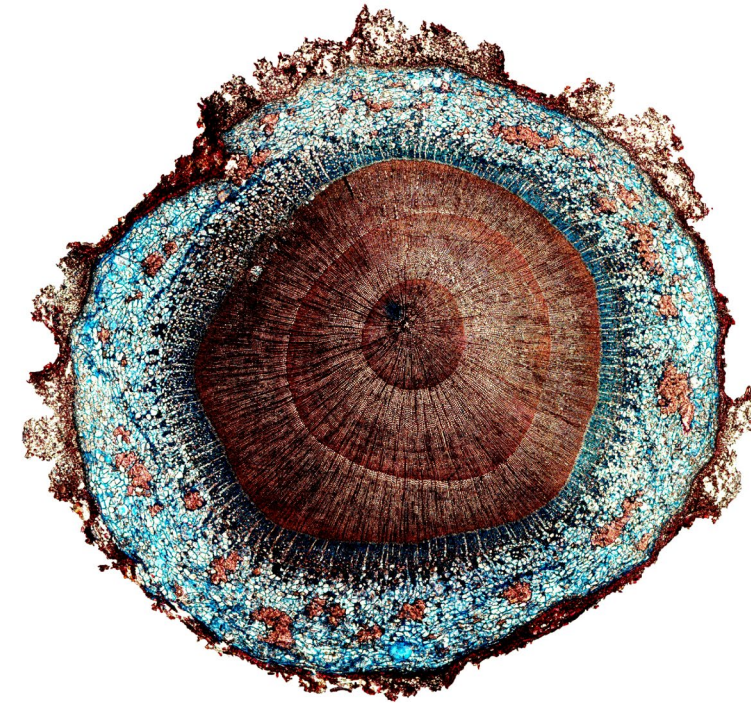
FRAGEN ZUR BEWERBUNG

Dr. Bernhard Kenter
Tel. (040) 42838-8471
bernhard.kenter@uni-hamburg.de



BIORESSOURCEN- NUTZUNG

BACHELORSTUDIENGANG



Universität Hamburg
DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

FAKULTÄT
FÜR MATHEMATIK, INFORMATIK
UND NATURWISSENSCHAFTEN

EXPERTEN FÜR DEN ROHSTOFF DER ZUKUNFT

HOLZWIRTSCHAFT IN HAMBURG – WIRTSCHAFT, TECHNIK UND NATUR



WAS BIETET DER STUDIENGANG BIORESSOURCEN-NUTZUNG?

AUSBILDUNG UND AUSSTATTUNG

- Vielseitiges und abwechslungsreiches Studium
- Lehre und Betreuung mit anerkannten Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern
- Sehr gute technische Ausstattung der Laborräume
- Reichhaltige Bibliothek und umfassende Dokumentation
- Größte Holzsammlung der Welt mit über 30.000 Arten
- Gehölzpark mit über 1.500 Baumarten in Lebensgröße

CHANCEN

- Exzellente Berufschancen in der Holzbranche und anderer Fachgebiete
- Internationalität und Weltoffenheit durch Kooperationen mit ausländischen Universitäten und Unternehmen
- Nachhaltigkeits- und Klimaschutzfunktion des gesamten Sektors
- Beste Vernetzung durch den Bund Deutscher Holzwirte (BDH) und weiterer Förderinstitutionen

ABLAUF

- Naturwissenschaftliche Grundlagen wie Mathematik, Chemie, Biologie und Physik und ökonomische Kenntnisse wie BWL und Kostentheorie in den ersten zwei Semestern
- Vertiefung zur Verarbeitung von Holz-, Bambus-, Palm- und Stroh mit Verfahrenstechnologie und chemischer Technologie der nachwachsenden Rohstoffe
- Kooperation mit der TUHH, z.B. im Bereich der technischen Mechanik und mit der HCU im Bereich Baustoffkunde
- Kenntnisse zur nachhaltigen Nutzung von Wäldern und globalen Aspekten der Holznutzung
- Praktikum und Abschlussarbeit zu einem Thema Ihres Interesses

BACHELORSTUDIENGANG BIORESSOURCEN-NUTZUNG – FACHGEBIETE

Im Studium erwerben Sie Wissen, Fähigkeiten und Kompetenzen zu Holz, Bambus, Palmen und Stroh in den folgenden Fachgebieten:

- Biologie-, Chemie- und Physik der nachwachsenden Rohstoffe
- Weltforstwirtschaft
- Ökonomie

BEWERBUNG UND STUDIENSTART

Aufnahmevoraussetzung: Abitur oder vergleichbarer Abschluss bei Bewerbungen aus dem Ausland oder Meisterbrief

Bewerbung und Bewerbungsinformation: www.uni-hamburg.de/campuscenter/bewerbung.html

Bewerbungszeitraum: 1. Juni bis 15. Juli

Zulassung: jeweils zum Wintersemester

AUFBAU DES STUDIENGANGS

WS 1	Einführung Holztechnologie	Einführung Forst/Ökonomie	Grundlagen der Biologie	BWL	Experimentalphysik	Mathematik
	Wissenschaftliches Arbeiten	Statistik	Botanik	Kostentheorie	Chemie	
SS 1	Chemie der NawaRo	Werkstoffe und Konstruktion	Physik der NawaRo	Baustoffkunde	Technische Mechanik	Umwelttechnik
	Chemische Technologie der NawaRo					
WS 2	Bachelorarbeit	Berufspraktikum	Wahlbereich	Holzhandel und Holzmärkte	Wahlbereich	Wahlbereich

UHH Veranstaltungen
allg. berufsspezifische Kompetenzen
Wahlbereich
Kooperationen mit TUHH und HCU

NawaRo = Nachwachsende Rohstoffe

BERUFSBILD BIORESSOURCEN-NUTZUNG

Es ist sehr davon auszugehen, dass Bioressourcennutzerinnen und Bioressourcennutzer vor allem in der Holz-, Stroh-, Palm- und Bambusfaser verarbeitenden Industrie, z.B. in der Säge- und Hobelindustrie, in Sperrholz-, Holzfaser- und Spanplattenwerken, in der Holzverarbeitenden Industrie, z.B. in der Möbelherstellung, in der Leimbauindustrie, in Betrieben des Fertighausbaus, der Bauelemente-, Warenherstellung sowie in der chemischen Industrie, z.B. in der Herstellung von Holzschutzmitteln, Holzlacken und -leimen, in der Papier-, Pappen- und Zellstoffherstellung eine Beschäftigung finden werden. Weitere Beschäftigungsmöglichkeiten bieten sich bei Holzhandelsbetrieben, in der Bauwirtschaft, bei Herstellerbetrieben von Holzverarbeitungsanlagen, in der Forschung und Lehre, bei Behörden und Holzwirtschaftsverbänden.

AUSBLICK AUF MASTERSTUDIENGÄNGE

Nach dem Bachelor Bioressourcen-Nutzung besteht neben den guten beruflichen Chancen die Möglichkeit, den internationalen, englischsprachigen Master of Wood Science zu studieren. Dieser löst ab dem Wintersemester 2019/20 den Master of Science Holzwirtschaft ab. Zum Wintersemester 2018/19 (mit der klassischen Bewerbungsfrist vom 1. Juni bis zum 15. Juli) wird somit das letzte Mal zum Master Holzwirtschaft zugelassen. Der neue Master of Wood Science ist ein konsekutiver Masterstudiengang über 4 Semester mit insgesamt 120 ECTS.