Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter www.ausbildungskompass.at.

Universitätsstudium Holz- und Naturfasertechnologie (BSc)

INHALT

Kurzinfo . . . 1
Ausbildungsbeschreibung . . . 1
Ausbildungsinstitute . . . 2
Berufe nach Abschluss . . . 2
Zusatzinfo . . . 2
Impressum . . . 2

KURZINFO

Holz und Naturfasern wie Hanf oder Flachs leisten als Materialien der Zukunft einen wichtigen Beitrag für einen nachhaltigen Umgang mit Ressourcen – denn sie sind umweltfreundlicher als Kunststoff oder andere energieintensive Baustoffe wie Beton oder Stahl und fungieren zudem als klimaschonender Kohlenstoff-Speicher.

Das Bachelorstudium *Holz- und Naturfasertechnologi*e beschäftigt sich damit, wie diese essentiellen, natürlichen Rohstoffe als Werk- und Baustoffe eingesetzt, optimiert und zu nützlichen und innovativen Produkten weiterverarbeitet werden können.

Ausbildungsart	Bachelorstudium (UNI)
Dauer	6 Semester
NQR Level	6
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	Reifeprüfung (Matura), Berufsreifeprüfung oder Studienberechtigungsprüfung
Abschluss	Bachelor of Science (BSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen Masterstudien
Gruppe	Ingenieurwissenschaften (Uni)
URL	https://short.boku.ac.at/uh033226

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte:

Im Bachelorstudium *Holz- und Naturfasertechnologie* erwerben Studierende Grundlagen und Wissen über ökologische Grundlagen und über die charakteristischen Eigenschaften von Holz und Naturfasern, Technologien und Verfahren zur Be- und Verarbeitung. Sie kennen und entwickeln ein Verständnis über Produktionsprozesse, Logistik und Marktbedingungen.

Berufsfelder:

Holz und Naturmaterialien liegen als regenerative Zukunftsmaterialen im Trend. Expertinnen und Experten für Naturstoffe sind national und international gefragt. Sie begleiten, gestalten und managen den Kreislauf vom Rohstoff bis zum Endprodukt und treiben den ökologischen Wandel voran.

Berufsfelder für Absolvent*innen finden sich in Unternehmen der Holz und Fasern verarbeitenden Industrie und verwandter Wirtschaftsbereiche in unterschiedlichen Tätigkeitsfeldern (Technik, Management, Planung, Verkauf, Beratung, Forschung etc.), sowie in anderen Branchen, in denen Holzkomponenten zum Einsatz kommen (Architektur und Bauwesen, Maschinen- und Anlagenbau, Automobilindustrie, Luftfahrt etc.). Auch in Bildungs- und Forschungseinrichtungen oder im öffentlichen Sektor (Bund, Länder, Gemeinden, Verbände, Interessensvertretungen) ergeben sich Karrieremöglichkeiten.

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Wien

BOKU University

Adresse: 1180Wien, Gregor-Mendel-Straße33
Telefon: +43 (0)1 476 54 -0
Email: boku4you@boku.ac.at
Webseite: https://boku.ac.at/

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- ForstwirtIn
- HolztechnikerIn
- HolzwirtIn
- Öko-AuditorIn
- Ökologe/Ökologin
- UmweltmanagerIn
- UmweltsystemwissenschafterIn
- UmwelttechnikerIn

ZUSATZINFO

Die Universität für Bodenkultur Wien hat ihre Studien nach einem 3-Säulen-Prinzip aufgebaut und vereint damit die Bereiche Naturwissenschaften, Technik und Sozioökonomie.

IMPRESSUM

Für den Inhalt verantwortlich:
Arbeitsmarktservice
Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts
Treustraße 35-43
1200 Wien
E-Mail: ams.abi@ams.at

Stand der PDF-Generierung: 09.09.26
Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!