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

Universitätsstudium Kunststofftechnik (BSc)

INHALT

Kurzinfo	. 1
Ausbildungsbeschreibung	. 1
Ausbildungsinstitute	. 2
Berufe nach Abschluss	. 2
mpressum	. 2

KURZINFO

Das Bachelorstudium *Kunststofftechnik* befasst sich mit der Erforschung und Anwendung physikalischer, chemischer und technischer Eigenschaften der Kunststoffe. Ziel ist die Entwicklung von Materialien, die für spezifische Anwendungen oder Produktionen benötigt werden (z. B. durch Veränderung der Belastbarkeit, oder Gewicht). Auch die Entwicklung und Konstruktion von kunststoffverarbeitenden Maschinen wird im Rahmen der Ausbildung behandelt.

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://www.studienwahl.at

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte:

Neben der chemischen Kunststoffausbildung wird im Bachelorstudium *Kunststofftechnik* auch Inhalte aus wirtschaftswissenschaftlichen Bereichen sowie eine solide und hochwertige Grundausbildung in mathematischnaturwissenschaftlichen und technischen Disziplinen vermittelt. Die Ausbildung ist sehr praxisorientiert konzipiert, das heißt, die Studierenden führen Experimente sowie Versuchsserien durch, dokumentieren diese systematisch und sind in der Lage, die gewonnenen Daten fachgerecht zu interpretieren und in einem größeren Kontext zu betrachten.



Berufsfelder:

Vielseitige Aufgaben und Tätigkeiten in der kunststoffverarbeitende Industrie, anwendungstechnische Abteilungen der kunststofferzeugenden Industrie, Bauwesen, Verpackungssektor, Sportartikel-, Elektro-/Elektronik- und Automobilindustrie sowie Luft- und Raumfahrt. Berufliche Möglichkeiten ergeben sich vor allem im Bereich der Forschung und Entwicklung, aber auch in der Technik für Luft- und Raumfahrt, sowie Tätigkeiten in Vertrieb und Geschäftsführung von facheinschlägigen Unternehmen und Organisationen.

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Oberösterreich

JKU - Johannes Kepler Universität Linz

Adresse: 4040Linz, Altenberger Straße69

Telefon: +43 (0)732 / 24 68 -3314 Fax: +43 (0)732 / 24 68 -3300

Email: studium@jku.at
Webseite: https://www.jku.at/

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- KunststofftechnikerIn
- VerbundstofftechnikerIn
- VerfahrenstechnikerIn
- WerkstofftechnikerIn

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: 14.10.25

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!