



Montanuniversität
Leoben

MASTER OF SCIENCE IN

Recyclingtechnik

Willst du Wertschöpfungsketten in Kreisläufe verwandeln?

Ressourcen werden knapper und innovative Recyclinglösungen sind gefragter denn je. Mit dem Masterstudium Recyclingtechnik an der Montanuniversität Leoben übernimmst du eine Schlüsselrolle in dieser Transformation.

Dabei lernst du, Materialien wie Metalle, Kunststoffe, Baustoffe und Glas effizient wiederzuverwerten und Stoffkreisläufe zu wiederzuverwerten, Stoffkreisläufe zu schließen und so aktiv zum Klimaschutz beizutragen. Mit Fachwissen aus einer Auswahl von Spezialisierungen wie Metallrecycling, Abfallwirtschaft oder recyclinggerechter Produktentwicklung.

Das 4-semesterige Studium bietet dir praxisnahe Laborübungen, modernste Technologie und Zusammenarbeit mit Industrieunternehmen, um dich so optimal auf eine internationale Karriere vorzubereiten. Für deine globale Schlüsselrolle in der Transformation zur Kreislaufwirtschaft.

Versetz' Berge

unileoben.ac.at

MASTERSTUDIUM

Recyclingtechnik

STUDIENPLAN | 120 ECTS

1. – 3. Semester

Pflichtmodule (51,5 ECTS)

Aufbereitung und Rohstoffrecycling	7,5 ECTS
Metallrecycling	7 ECTS
Betriebswirtschaft	6 ECTS
Verfahrens- und Abfalltechnik (zb. Thermische Abfallverwertung, Methoden der Kreislauf und Abfallwirtschaft, Umweltanalytik, Laborübungen)	31 ECTS

Zwei Module aus gebundenen Wahlfachgruppen (20 ECTS)

Abfallwirtschaft	10 ECTS
Aufbereitungstechnik von sekundären Rohstoffen	10 ECTS
Metallrecycling	10 ECTS
Recyclinggerechte Werkstoffe und Konstruktion	10 ECTS
Freifächer	11 ECTS
Praxis	7,5 ECTS
Freifächer	6 ECTS

4. Semester

Masterarbeit	30 ECTS
--------------	---------

Für Programmdetails und
Anmeldung folgen Sie dem Link.



04/2025