



Montanuniversität
Leoben

MASTER OF SCIENCE IN

Umwelt- und Klimaschutztechnik

Willst du die Welt von morgen gestalten?

Von Umweltbelastungen bis Klimawandel – das Masterstudium Umwelt- und Klimaschutztechnik lehrt dich industrielle Prozesse nachhaltiger zu gestalten, um so aktiv eine der größten Herausforderungen der Welt zu bewältigen.

Im 4-semesterigen Studium lernst du das Ingenieurwissenschaftliche Know-how, um Umweltbelastungen zu minimieren und technische Verfahren zu optimieren. Praxisorientierte Projekte bereiten dich zusätzlich optimal auf deine Rolle als Entscheidungsträger:in in Industrie, Forschung und Wirtschaft vor. Dabei wählst du zwischen den Vertiefungen „Klimaschutz- und Verfahrenstechnik“ oder „Umwelt- und Abfalltechnik“.

Der Abschluss bietet dir vielseitige Berufsperspektiven in Umwelttechnik, Abfallwirtschaft, Anlagenbau, Chemie oder Energiewirtschaft. Mit weltweiter Verantwortung für eine Zukunft – die du gestaltest.

Versetz' Berge

unileoben.ac.at

MASTERSTUDIUM

Umwelt- und Klimaschutztechnik

STUDIENPLAN | 120 ECTS

1. – 3. Semester 90 (ETCTS)

Pflichtmodule (23,5 ECTS)

Vertiefung in Klima- und Umweltschutz	16,5 ECTS
Betriebswirtschaft	5 ECTS
Exkursion	2 ECTS

Auswahl einer Vertiefungsrichtung (33 ECTS)

"Klimaschutz- und Verfahrenstechnik"	33 ECTS
Umwelt- und Abfalltechnik	33 ECTS

Zwei Module aus gebundenen Wahlfachgruppen (25 ECTS)

Simulation in der Verfahrenstechnik	
Recycling-Technologie	
Umweltsanierung	
Digitale Kreislaufwirtschaft	
Anlagentechnik und Projektierung	
"Metallurgische Verfahrenstechnik"	
Energietechnik	
Betriebswirtschaft	
Freifächer	8,5 ECTS

4. Semester (30 ECTS)

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

Für Programmdetails und
Anmeldung folgen Sie dem Link.



04/2025