





Umweltingenieur:in

Was bedeutet „Umweltingenieur“?

Als Umweltingenieur verfügst du über ein umfassendes Verständnis der Auswirkungen der menschlichen Aktivitäten auf unsere Umwelt entsprechend deiner jeweiligen Spezialisierung. So beschäftigen sich Umweltingenieure mit einem Schwerpunkt in der Abfall- und Ressourcenwirtschaft z. B. mit der Recyclingfähigkeit und dem Recycling von Produkten. Bei verfahrenstechnischer Schwerpunktsetzung geht es um umweltgerechte Gestaltung von industriellen Prozessen.

Wo und mit wem arbeite ich?

Der Umweltingenieur arbeitet eng mit Vertretern anderer Disziplinen zusammen, um Prozesse zu gestalten, die kosteneffizient und umweltfreundlich sind, und Produkte zu designen, die langlebig und recyclingfähig sind. Du unterstützt produzierende Betriebe in der Weiterentwicklung von Prozessen und Produkten oder bist auf der Seite von Genehmigungsbehörden als Sachverständiger im Rahmen von Genehmigungsverfahren oder laufenden Kontrollen tätig.

Welche Ausbildung brauche ich?

Im schulischen Bereich gibt es auf den Umweltbereich spezialisierte berufsbildende höhere Schulen wie z. B. die Höhere Technische Bundeslehr- und Versuchsanstalt Mödling oder die Höhere Lehranstalt für Umwelt und Wirtschaft Yspertal. Studien für Umweltingenieure werden mit den verschiedenen Schwerpunktsetzungen z. B. an der Montanuniversität Leoben, der Technischen Universität Wien, der Universität für Bodenkultur Wien und diversen Fachhochschulen angeboten.