



## UNSER BNE-PROZESS

Erdkundeunterricht: Exkursionen und Raumanalysen für nachhaltige Entwicklung.

## UNSER WSA

Unterricht und Lernsettings (Hauptkategorie)

## WIE WIR WIRKEN

Unsere Lernangebote schaffen Bewusstsein für nachhaltige Entwicklung und fördern eigenständiges Handeln. Durch praxisorientierte Untersuchungen erkennen Schülerinnen und Schüler Zusammenhänge zwischen regionalen Entscheidungen und globalen Auswirkungen und entwickeln reflektierte Perspektiven auf nachhaltige Gestaltungsmöglichkeiten.

## WAS WIR ANSTREBEN



## WAS WIR ERREICHEN

Schülerinnen und Schüler erwerben Kompetenzen zur Analyse nachhaltiger Entwicklungsprozesse und können eigene Handlungsmöglichkeiten reflektieren. Sie verstehen räumliche und ökologische Zusammenhänge und entwickeln Verantwortungsbewusstsein für Umwelt und Gesellschaft.

## WAS WIR TUN

Am Gymnasium Schmallenberg verbinden wir Bildung für nachhaltige Entwicklung mit Erdkundeunterricht und außerschulischen Lernorten. Schülerinnen und Schüler analysieren regionale Räume, Energie- und Wirtschaftsstrukturen sowie ökologische Systeme. Exkursionen zu Biogasanlagen, Gewässern, Bergwerken und Stadtentwicklungsprojekten ermöglichen empirische Datenerhebung und raumbezogene Untersuchungen. Die Lernenden reflektieren ökologische, ökonomische und soziale Zielkonflikte und ordnen lokale Beobachtungen in globale Nachhaltigkeitsfragen ein. Unterrichtliche Vor- und Nachbereitung sichert die methodische Auswertung der Ergebnisse. Partizipation ist zentral: Schülerinnen und Schüler entwickeln Fragestellungen mit, planen Untersuchungen und präsentieren Ergebnisse. Dadurch werden Analysekompetenzen und Handlungskompetenz gestärkt, um nachhaltige Lösungsansätze zu entwickeln.

## Wie wir Partizipation garantieren

Lernende beteiligen sich an der Planung von Fragestellungen, führen Untersuchungen durch und präsentieren Ergebnisse. Entscheidungen über Untersuchungsorte und Methoden werden gemeinsam getroffen, sodass Mitgestaltung und Selbstwirksamkeit im Lernprozess gewährleistet sind.

## WER UNS UNTERSTÜTZT

Biogasanlage Ebbinghof