

Modul 2.4 Abwasserreinigungsanlage ARA Canius der Gemeinde Vaz/Obervaz

Stufe	Mittel- und Oberstufe
Anzahl Schüler/innen	Ca. 20 Schüler, grössere Gruppen in Absprache mit dem Werkmeister oder den Mitarbeitern der ARA.
Dauer	1 bis maximal 3 Stunden, je nach Interesse
Art des Moduls	Geführte Besichtigung durch die Abwasserreinigungsanlage
Ziel	Die SchülerInnen verstehen die Funktionsweise und Notwendigkeit einer ARA. Sie erkennen, dass der Tourismus zu grossen Schwankungen im Betrieb führt (Normalbetrieb ungefähr 2000 Personen, Spitzenbelastung bis ca. 30'000 Personen). Sie erhalten Einblick in die Produktion von Elektrizität und Wärme aus dem Abwasserreinigungsprozess.
Beschreibung des Ablaufs	Führung durch die ARA geleitet durch den Werkmeister oder einen Mitarbeiter der ARA
Treffpunkt, Anfahrt und Rückreise	Ab Post Lenzerheide, ca. 25 Minuten zu Fuss zur Gemeinde ARA Canius; Ausgang Lenzerheide Richtung Obervaz, Lain, Muldain, Zorten; Abzweigung ARA Canius. Mit dem Postauto Richtung Obervaz (www.sbb.ch), aussteigen bei der Haltestelle Säge, ab dort sind es ca. 10 Minuten zu Fuss.
Kosten	Die Führung ist kostenlos.
Mögliche Vorbereitung	Informationen über die Abwasserreinigungsanlagen raussuchen.
Hilfsmittel	Anlagespezifische Informationen zur ARA Canius sind vor Ort vorhanden.
Besonderes	Grundsätzlich ist die Besichtigung an jedem Werktag möglich.
Angaben zur Organisation	Mindestens 10 Arbeitstage vor der Führung muss mit der ARA Canius (Gemeinde Vaz/Obervaz) der Termin abgesprochen und reserviert werden.
Kontaktpersonen	ARA Canius: T +41 81 384 38 92 Lenzerheide Marketing und Support AG, Voa Principala 80, 7078 Lenzerheide T +41 81 385 57 00, info@lenzerheide.swiss , www.rosalenzerheide.swiss

Anmeldung erforderlich