

## Kanal optimal – Kostenloses Praktikum im Herbst 2024

Vienna Open Lab > Aktuelles > Kanal optimal – Kostenloses Praktikum im Herbst 2024



Jugendliche bauen ihre eigene Fettabscheide-Anlage.,  
Bild: © Vienna Open Lab

Woraus darf Abwasser bestehen und warum haben Fett und altes Speiseöl nichts im Kanal zu suchen? Im kostenlosen Spezialpraktikum, das gemeinsam mit Wien Kanal und dem Umweltbildungsprogramm der Stadt Wien entwickelt wurde, warten abwechslungsreiche Labor-Experimente auf die BesucherInnen.

### Abwasserkurs – Was darf in den Kanal?

Im drei-stündigen Programm „Kanal optimal“ gehen wir gemeinsam den Fragen nach, woraus Abwasser bestehen darf, welche Wasserproben in den Kanal dürfen und welche Stoffe im Kanal für uns gefährlich werden können. In praktischen Experimenten erforschen Jugendliche, welche Auswirkungen Fett, Speiseöl oder Essensreste auf Abwasser und Kanalsystem haben. Neben Wassertests, wie der Bestimmung von Sauerstoff- und Sulfitgehalt, bauen die BesucherInnen selbst eine Fettabscheide-Anlage.

Der Laborkurs wurde in Kooperation mit Wien Kanal und dem Umweltbildungsprogramm der Stadt Wien entwickelt und soll Jugendlichen den richtigen Umgang mit Abwässern und die ordnungsgemäße Entsorgung von altem Speiseöl und Fett näher bringen.

Einen kurzen Vorgeschmack auf den Kurs bekommen Sie [in diesem Video](#).

### Kostenlos im Herbst 2024

Auch dieses Jahr im Herbst wird das Spezialpraktikum „Kanal optimal“ für Wiener SchülerInnen der 8. Schulstufe angeboten. Wir bitten um **telefonische Anmeldung bis zum 19. Juli 2024**.

Wir wissen selbstverständlich, dass derzeit noch keine Stundenpläne für den Herbst vorliegen und sind daher bemüht, gegebenenfalls auch mögliche Ersatztermine zu reservieren.

Um zukünftig zeitgerecht alle Informationen zur Öffnung des Anmeldefensters zu erhalten, nehmen wir Sie gerne in unseren **Verteiler** auf. Kontaktieren Sie uns dafür einfach telefonisch. Sehr gerne können Sie auch unseren **Newsletter** (Anmeldung auf der Startseite rechts oben) abonnieren, um keine wichtigen Neuigkeiten zu verpassen.

**Aktionszeitraum:** Die Praktika für 2024 finden von 16. September bis 8. Oktober 2024 jeweils für eine Dauer von drei Stunden statt.

**Anmeldung:** 01/790 44-4591

**Zielgruppe:** 8. Schulstufe - Schulen aus Wien

**Klassengröße:** max. 25 SchülerInnen

**Dauer:** 3 Stunden

**Kosten:** Kostenlos

mk, 07.05.2024