

## Lebenslauf

**Leonard Zourek**

**MSc Umweltnaturwissenschaften, ETH Zürich**

1995 • AT • D, E, F, Sp., It., Port.



### Spezialisierung

- Untersuchung und Sanierung von Altlasten inkl. Fachbauleitung
- Untersuchung und Bewertung von Schadstoffen in Boden, Untergrund, Wasser und Gebäuden (insb. Dioxine)
- Bewertung chemischer Belastungen in Raumluft

### Aus- und Weiterbildung

<b>Didaktikzertifikat Umweltlehre, ETH Zürich</b>	2019–2021
<b>MSc. Umweltnaturwissenschaften ETH Zürich</b> Major: Biogeochemie und Schadstoffdynamik Masterarbeit: Modelling past and future impacts of brine and freshwater extraction for lithium production on the water resources of the Salar de Atacama, Chile	2018–2020
<b>BSc. Umweltnaturwissenschaften, ETH Zürich</b>	2014–2018

### Berufserfahrung

<b>FRIEDLIPARTNER AG, Zürich: Projektleiter</b> Untersuchung und Sanierung von Altlasten inkl. Fachbauleitung; Untersuchung und Bewertung chemischer Belastungen in Böden, Untergrund, Wasser, Gebäuden und Raumluft.	seit 2022
<b>Bundesamt für Umwelt (BAFU), Hochschulpraktikant in den Sektionen Boden und Altlasten</b> Unterstützung Sektionsarbeit: Dioxinbelastungen in Böden, USG-Revision im Bereich Altlasten, neue Schadstoffe (PFAS), geogene Bodenbelastungen, schweizweite Bodenkartierung, Hinweiskarten für Bodenbelastungen. Beratung Vollzugsbehörden im Umgang mit Dioxin-belasteten Böden, Koordination mit Expert*innen.	2021
<b>Gesellschaft für internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH, Bonn, Praktikant</b> Unterstützung Partnerländer bei der Umsetzung und Finanzierung von Klimazielen; Koordination mit internationalen Partnern und GIZ-Länderbüros, Planung und Moderation von Workshops, Erstellen und Auswerten von Ausschreibungsunterlagen.	2020-2021
<b>FRIEDLIPARTNER AG, Zürich, Praktikant/ Sachbearbeiter Radon</b> Probenahme (Boden, Untergrund, Grundwasser, Gebäudeschadstoffe), Erstellen von Berichten und Dokumentationen, Radonmessungen in Gebäuden, Mitorganisation einer Weiterbildung.	2018
<b>ETH Zürich, Departement für Umweltsystemwissenschaften, Hilfsassistent</b> Coaching von Studierenden während Fallstudien zu den Themen "Elektromobilität in Aarau" und "Nachhaltige Kiesproduktion", Betreuen von wöchentlichen Fragestunden zu den Vorlesungen Chemie I und II.	2015-2018