

## Lebenslauf

**Bruno Heinrich Schmid**

**Dipl. Chemiker ETH, Dr. sc. nat.**  
**1961 • CH • D, E, F, Portugiesisch**



### Spezialisierung

- Untersuchung von Altlasten
- Planung und Leitung von Altlastensanierungen
- Gefährdungsabschätzung, Risikobewertung
- Probenahme (Untergrund, Grundwasser, Porenluft) und Messmethoden
- Altlasten-, Bodenschutz-, Abfall- und Submissionsrecht
- Second Opinion (Expertisen) und Environmental Due Diligence

### Aus- und Weiterbildung

<b>Postdoktorat an der University of California Santa Barbara (UCSB)</b> über die elektrochemische Reduktion von CO <sub>2</sub> zu Methanol mit einem Iridium-Katalysator	1991-1992
<b>Dissertation am Institut für Anorganische Chemie der ETH Zürich</b> über die Synthese von Komplexen der Platinmetalle mit einem Phosphor-Analogen des 2,2'-Bipyridins	1986-1990
<b>Studium der Chemie an der ETH Zürich</b> Diplomarbeit am Institut für Anorganische Chemie	1981-1985

### Berufserfahrung

<b>FRIEDLIPARTNER AG, Zürich: Senior Experte Altlasten und Entsorgung, Partner (von 2008 bis 2019 Bereichsleiter)</b> Altlastenbearbeitung: Altlasten-Vor- und -Detailuntersuchungen, Gefährdungsabschätzungen, Sanierungsprojekte, Entsorgungskonzepte, Leiten von Altlastensanierungen. Toxizitätsbeurteilungen. Siedlungsabfälle: Unterstützung Vergabestellen bei Submissionen, Analyse Ist-Zustand Abfallwirtschaft. Betriebsberatung: Betriebsreglemente für Bauabfallanlagen. Behördenberatung: Beratung BAFU, kantonale Vollzugsbehörden.	Seit 2008
<b>envico AG, Zürich: Miteigentümer, Stellvertretender Geschäftsleiter, Leiter Bereiche Altlasten und Siedlungsabfälle</b> Altlastenbearbeitung, Toxizitätsbeurteilungen, Bau- und Siedlungsabfall-Entsorgung, Betriebs- und Behördenberatung.	2000-2007
<b>BMG Engineering AG, Schlieren: Projektleiter Altlasten und Chemische Risikobewertung</b> Altlastenbearbeitung: Altlasten-Voruntersuchungen, Altlasten-Detailuntersuchungen, Entsorgungskonzepte. Risikobewertung: Quantitative Health Risk Assessment bei Altlasten. Environmental Due Diligence Audits bei Mergers und Acquisitions.	1992-2000