

Curriculum Vitae von:

Schwarz, Philipp

Besondere Qualifikationen

- Zertifikate SCC-Schulung für operative Führungskräfte
- Koordinator nach BGR 128/TRGS 524, DGUV Regel 101-004: Arbeiten in kontaminierten Bereichen
- SiGeKo gemäß BaustellV
- Sachkunde TRGS 519 Asbest und 521 KMF
- Probenehmerlehrgänge AQS III (Grundwasser) und AQS IV (Boden) Baden-Württemberg
- Sach-/Fachkunde Probenahme LAGA PN 98
- QM-Handbuch Teil II Probenahme Boden und Probenahme kontaminierte Bausubstanz inkl. Raumluft
- Sachkunde Schimmelpilz in Innenräumen, Modul 1
- Schulungen, Vorträge und Lehrgangleitungen mit Schwerpunkt Flächenrecycling, Gebäudeschadstoffe, Entsorgung von Bauabfällen

Ausbildung

- Studium der Geographie an den Universitäten Tübingen und Hohenheim
Ausbildungsschwerpunkte: Hydrogeologie, Bodenkunde, Angewandte Geologie, Angewandte und Physische Geographie, Geographische Informationssysteme GIS, Abschluss: Diplom-Geograph

Mitgliedschaft in Fachverbänden

- af altlastenforum Baden-Württemberg e.V., Mitglied im Vorstand
- GVSS Gesamtverband Schadstoffsanierung e.V., Berlin

Berufserfahrung/Werdegang

- seit 09/2019: Fachbereichsleiter Flächenrecycling der HPC AG Niederlassung Rottenburg
- 01/2008 – 06/2018
HPC AG, Niederlassung Rottenburg
Standortleiter Stuttgart
- 09/2001 – 12/2007
Ingenieurgesellschaft für Umwelttechnik und Bauwesen Dr. Eisele mbH, Rottenburg a. N.
bis 2005 Projektleiter Niederlassung Stuttgart
ab 01/2006: Niederlassungsleiter Stuttgart

- 04/1999 – 09/2001
ABU Altlasten Bauökologie Umweltmanagement GmbH, Bad Saulgau
Projektleiter
- 02/1999 – 03/1999
Universität Hohenheim, Institut für Bodenkunde und Standortslehre
Wissenschaftlicher Mitarbeiter: Aufbereitung von GIS-Daten und kartographische Umsetzung für das Projekt „Stadtökologische Kartierung in Stuttgart“
- 07/1998 – 12/1998
Institut für wissenschaftliche Zusammenarbeit mit Entwicklungsländern Prof. Dr. J. Hohnholz, Tübingen
Wissenschaftlicher Mitarbeiter zur kartographischen Umsetzung mit GIS für ein Rohstoffgutachten für den Bereich Ostasien/Südostasien im Auftrag der Bundeswehr
- 01/1994 – 12/1996
Universität Tübingen, Institut für Angewandte Geographie
Wissenschaftlicher Mitarbeiter bei Prof. Dr. D. Eberle: Umweltverträglichkeitsstudien, Strukturanalysen, Modellrechnungen zur Flächenbedarfsermittlung der Gemeinde St. Johan/ Landkreis Reutlingen

Aktuelle Funktion

Fachbereichsleiter Flächenrecycling der HPC AG, Niederlassung Rottenburg

Projekterfahrung im Ausland

- Baugrund- und Altlastenuntersuchung Deutsche Schule in Madrid, Spanien
- Bodenkundliche Forschungstätigkeiten in Südportugal

Sprachkenntnisse

- Deutsch: Muttersprache
- Englisch: gut in Wort und Schrift
- Französisch: Grundkenntnisse
- Portugiesisch: Grundkenntnisse

Curriculum Vitae von:

Schwarz, Philipp

Ausgewählte Projekte

Probenahme- und Analysenkampagne zur Verifizierung der Auswirkungen der Ersatzbaustoffverordnung auf den Einsatz von RC-Baustoffen in Baden-Württemberg. Im Auftrag des Umweltministeriums Baden-Württemberg in Arbeitsgemeinschaft mit SGS Institut Fresenius GmbH. Bericht 25.11.2015.

Abfallbeauftragter und Umweltgutachter des AN Bau, Stuttgart 21 PfA 1.5 Los 2 Tunnel Feuerbach: ARGE Tunnel Feuerbach Baresel – Walo – Kunz, und LOS 4: Wolframstraße ARGE Leonhard-Weiss: Stuttgart, 2012 – 2021

Bodenkundliche Baubegleitung, Bodenschutzkonzeption, Stuttgart 21 PfA 1.2 Fildertunnel, im Bereich Filderportal: ARGE ATCOST 21, Stuttgart, 2013 – 2018

**Sanierung, Untersuchung und Planung der Bau-
feldfreimachung in der ungesättigten Boden-
zone,** EnBW Areal Neckarufer Stuttgart-Ost, ehem.
Gaswerk Gaisburg, EnBW SIS GmbH, Stuttgart,
2009 – 2020

**Rückbauplanung und -überwachung und
Altlastensanierung eines ehemaligen
Gerbereistandorts, Grundwassermonitoring,**
Obere Walke in Backnang: Grundstücksgemeinschaft Carl Kaess, Backnang und DIBAG München, 2010 – heute

**Bausubstanzuntersuchung, abfalltechnische
Beratungsleistungen Baugrubenaushub und
Sanierung Mineralölschaden, Detailunter-
suchung Altlasten,** Neubau IHK Region Stuttgart:
IHK Region Stuttgart, 2010 – 2019

**Untersuchung Planung und Überwachung eines
Abbruchs einer komplexen innerstädtischen
Gewerbeimmobilie**
BV Eberhardstraße 18 – 22, Stuttgart-Mitte: LBBW Immobilien GmbH, Stuttgart, 2019 – 2022

**Sanierung Teerölschaden mittels über-
schnittenen Großlochbohrungen, Grundwasser-
monitoring,** EnBW Kraftwerk Marbach:
EnBW SIS GmbH, 2007 – 2021

**Altlastenerkundung (DU, SU) und Sanierungs-
plan** ehemalige Sonderabfalldeponie Steinbruch
Wenninger in Stuttgart-Zazenhausen:
Amt für Umweltschutz der Landeshauptstadt
Stuttgart, 2002 – 2008

Zusätzliche Informationen (Lehrtätigkeiten & Vorträge)

- Duale Hochschule Baden-Württemberg DHBW Stuttgart: Vorlesung „Schädliche Bodenveränderungen / Altlasten“. Jährlich seit September 2020
- Fortbildungsverbund Boden und Altlasten Baden-Württemberg, Lehrgangsführung und diverse Vorträge im Seminar „Mineralische Abfälle“: Online 25.11.2021, Stuttgart 10.04.2019, Freiburg 12.12.2017, Biberach 07.06.2016, Stuttgart 19.05.2015,
- Fortbildungsverbund Boden und Altlasten Baden-Württemberg, Seminar Wirkungspfad Boden – Mensch, 04.02.2021, Online-Vortrag Thema: „Luftqualität in Kindergärten – Fallbeispiele“
- IHK Bodensee-Oberschwaben und Landratsamt Ravensburg: Vortrag „Schadstoffe in der Planung und Ausführung von Baumaßnahmen“, Friedrichshafen, 05.12.2019
- Bauwirtschaft Baden-Württemberg e.V.: Referent im Seminar „Abfall in der Bauwirtschaft“, Stuttgart, 08.03.2018
- ISTE Baustoff-Tage 2015: Vortrag „Ergebnisse der RC-Untersuchungskampagne – welche Grenzwerte können Recyclingbaustoffe aus Baden-Württemberg einhalten?“ Filderstadt-Bernhausen, 21. Oktober 2015
- Abwasserzweckverband Bodenseekreis, Fortbildungsveranstaltung der Kanalnachbarschaft Bodensee & Kreis Ravensburg, Entsorgung von Bodenaushub, Deponieverordnung, 12.03.2015 u. 19.03.2015
- SAM Sonderabfall-Management-Gesellschaft Rheinland-Pfalz mbH, Mainz: Entsorgung von Bauabfällen – Vermeidung und Bewirtschaftung mineralischer Abfälle, Abfälle beim Gebäuderückbau, 01.10.2013
- Seit 2012: zahlreiche Vorträge bei Baufirmen, Immobilienentwicklern, Architekten und Ingenieurbüros zum Thema Bauabfälle und Bauschadstoffe.