

PERSÖNLICHES PROFIL

Carmen Jaggi

a. **Berufsausbildung / Studium:**

Chemielaborant, Studium der Umweltwissenschaften

b. **Tätigkeit im Unternehmen:**

Geschäftsführerin

Gutachter, Projektleiter Altlasten, Abfall, Rückbau, Sanierung

c. **Praxiserfahrung:** 25 Jahre

d. **Berufliche Erfahrungen:**



Projektrelevante Erfahrung	
✓	Langjährige Praxis in Konzeption und Planung von Sanierungsmaßnahmen Boden, Grundwasser; Gewerbe- und Industrieflächen militärische Liegenschaften
✓	Sachverständiger in Erkennung, Erfassung, Erkundung und Bewertung kontaminierter Flächen (HE, OU, DU, SK/SP)
✓	Sehr gute Kenntnisse und langjährige Erfahrung in historisch – genetischen Rekonstruktionen und stereoskopischer sowie digitaler Luftbildauswertung
✓	Langjährige Praxis in Erhebung von Schadstoff- und Gefahrstoffkatastern
✓	Langjährige Erfahrung in Rückbauplanung und Gefahr- und Schadstoffsanierung
✓	Sachkundig und erfahren in beschränkten, öffentlichen, bundesweiten und europaweiten Ausschreibungsverfahren (VOB, VOF, VOL)
✓	Langjährige Praxis in Arbeits- und Gesundheitsschutzplanung
✓	Langjährige Praxis in örtlicher Bauüberwachung und Bauleitung/fachgutachtlicher Begleitung
✓	Besondere Kenntnisse in konzeptioneller Arbeit, Strukturierung usw.
✓	Sachkundig und erfahren im Abfallmanagement, elektronischer Nachweisführung usw.
✓	Langjährige Erfahrung in Bodenverwertungs- und Entsorgungskonzepten, Abfallkonzeptionen
✓	Aktuelle Kenntnisse zur Gesetzgebung (BBodSchG, BBodSchV, KrWG, WHG usw.), Verordnungen, Richtlinien (TR LAGA, 2000/69/EG usw.), Prüf-, Richt- und Orientierungswerten
✓	Betriebswirtschaft (Unternehmensbezogen und projektspezifisch)
✓	Besondere Kenntnisse in der Entwicklung von Konversionsflächen, Industriebrachen etc.
✓	Auslandsprojekterfahrung (Süd-Ost Europa, Österreich, Schweiz, UK)
✓	Langjährige Erfahrung in der Projektpräsentation, Öffentlichkeitsarbeit
✓	Fundierte Kenntnisse des Projektcontrollings
✓	Besondere Fähigkeiten und Kenntnisse in der Entwicklung von Umwelt – Daten - Digitalisierungen
✓	Auditor – Fachkompetenz (intern) Qualitätsmanagement DIN EN ISO 9001:2015 und Umweltmanagementsystem DIN EN ISO 14001 : 2015
✓	Auditor – Fachkompetenz (intern) Qualitätsmanagement DIN EN ISO 17025
Leistungsrelevante persönliche Stärken	
→	zuverlässig und verantwortungsbewusst
→	Ziel- und lösungsorientiertes Denken und Handeln
→	Spaß an der Lösung komplexer Aufgaben und Probleme
→	Vernetztes Überlegen und Agieren

PERSÖNLICHES PROFIL

Carmen Jaggi

Frau Jaggi absolvierte Mitte der 1980er Jahre eine praktische Ausbildung im umweltanalytischen Bereich und studierte 1993 bis 1996 Umweltwissenschaften an der TU in Dresden am europäischen Institut für postgraduale Bildung (EIPOS). Im Rahmen der Abschlussarbeit entwickelte Sie das Alllastenbewertungsmodell des Landes Thüringen.

Von 1991 bis Ende 2010 war Frau Jaggi selbstständig mit Ihrem Unternehmen PRO UMWELT tätig.

Ihre fachlichen und unternehmerischen Schwerpunkte waren und sind Alllasten von der Erkundung bis zur Sanierung und Nachsorgemaßnahmen (z.B. Grundwassermonitoring), Rückbauplanung und -begleitung, Abfallmanagement, Arbeits- und Gesundheitsschutz sowie die Digitalisierung von Umweltdaten.

Gemeinsam mit 3 weiteren Partnern hält Frau Jaggi zwei Patente:

- Verfahren und Vorrichtung zur kombinierten in situ und on site Reinigung schadstoffhaltiger Wässer (DE 102008008031 A1)
- Verfahren zur in situ Reinigung kontaminierter Grundwässer (DE 102008008030 A1)

Sie verfügt auch u.a. über fundiertes Wissen in den Bereichen des Qualitätsmanagements nach DIN EN ISO 9001:2015 und DIN EN ISO 14001:2015 sowie der DIN EN ISO 17025 (Bereich Probenahmen). Die aktuellen Umweltgesetzgebungen (z.B. BBodSchG, BBodSchV, KrWG, WHG, BImSchG) gehören zu Ihrem täglichen „Handwerkszeug“.

Zwischen 2011 – 2015 oblag ihr die Geschäftsführung mit anschließender Prokuristentätigkeit eines niederländischen Umweltkonzerns.

Seit 2016 ist Frau Jaggi wieder mit PRO UMWELT als freier Unternehmer tätig.

Ihre langjährige Berufserfahrung befähigt sie, komplexe Aufgaben und Probleme analytisch zu durchleuchten und konstruktive Lösungen zu finden.

Nutzen Sie das Engagement von Frau Jaggi zu Ihrem Vorteil.

a. Auszug aus den persönlichen Referenzen:

Während Ihrer bisherigen Tätigkeit oblagen Ihr zahlreiche Projekte. Eine kurze Auswahl dieser, bietet nachfolgende Übersicht bei der jeweils 10 Referenzprojekte aufgeführt sind:

Rückbau und Gefahr- / Schadstoffsanierung:

Mit den Themenbereichen: Gefahr- / Schadstoffkatastererstellung und / oder Rückbaukonzept und / oder Rückbauplanung und / oder Mitwirkung bei der Vergabe (Ausschreibung usw.) und / oder fachtechnische Bauleitung und / oder Projektcontrolling:

- | | |
|--------------------------------|--------------------------|
| - Pidder Lüng Kaserne Hörnum | Schleswig - Holstein |
| - Lister Damm Hannover | Niedersachsen |
| - Zementwerk | Berlin / Brandenburg |
| - ehem. Gaswerk Cottbus | Brandenburg |
| - ehem. Holzhafen Wismar | Mecklenburg – Vorpommern |
| - 50 Hertz Netzquartier Berlin | Berlin |



PERSÖNLICHES PROFIL

Carmen Jaggi

- Voestalpine Frästaktstraße
- Ehem. Saatgutspeicher Stralsund
- Schmierfettfabrik
- ZF Lemförde Hofsanierung
- u.v.m.

Brandenburg
Mecklenburg – Vorpommern
Brandenburg
Nordrhein-Westfalen



Mit den Schadstoffspektren: u.a. radioaktives Material, Quecksilber, POP – Material, Lindan, DDT und andere COP, Asbest, KMF / WHO, chlorierte Aliphaten, MKW, PAK, Cyanide, Phenole, BTEX, Alkylphenole.

Abfallmanagement:

Mit den Themenbereichen: Abfallkataster und / oder Entsorgungs- und Verwertungskonzept und / oder Abfallbeauftragter des Erzeugers und / oder elektronischer Nachweisführung:

- | | |
|---|-----------------------------------|
| - Bf Hagenow Land- Überholgleis 5023 | Mecklenburg – Vorpommern |
| - Hauptbahnhof Schwerin | Mecklenburg – Vorpommern |
| - Technikstützpunkt Lüdersdorf | Mecklenburg – Vorpommern |
| - Baumaßnahme Hammerstraße | Brandenburg |
| - Güstrow, km 110,3 + 64 Strecken 1122 und 6445 | Mecklenburg – Vorpommern |
| - Königin Elisabeth Krankenhaus | Berlin |
| - Voestalpine Frästaktstraße | Brandenburg |
| - Schweinemastanlage Rerik | Mecklenburg – Vorpommern |
| - Berlin-Rostock, BÜ Grünberg, km 40,78 | Berlin / Mecklenburg – Vorpommern |
| - Enneckenlager ZF Lemförde | Nordrhein-Westfalen |
| - u.v.m. | |

Militärische Liegenschaften:

Mit den Themenbereichen: Historische Erkundung (Phase I) und / oder orientierende Untersuchung (Phase IIa) und / oder detaillierte Untersuchung (Phase IIb) und / oder Sicherungskonzeption, -planung (Phase III) und / der Grundwassermonitoring und / oder fachtechnische Begleitung der Sanierungsarbeiten und / oder Arbeits- und Gesundheitsschutz:

- | | |
|---|--------------------------|
| - ehem. WGT – Liegenschaft Altenburg Nobitz | Thüringen |
| - ehem. DSC – Werk Lübeck – Schlutup | Mecklenburg – Vorpommern |
| - ehem. WGT – Liegenschaft Kirchmöser | Brandenburg |
| - ehem. WGT – Liegenschaft Görries | Brandenburg |
| - ehem. WGT - TrÜPI – Dabel | Mecklenburg – Vorpommern |
| - ehem. WGT – TrÜPL – Jägerbrück | Mecklenburg – Vorpommern |
| - Rüstungsaltpast See II | Mecklenburg – Vorpommern |
| - BW – Liegenschaft Dreisande | Schleswig – Holstein |
| - BW – Liegenschaft Ladelund | Schleswig – Holstein |
| - BW – Liegenschaft Bramstedtlund | Schleswig – Holstein |
| - u.v.m | |

Mit den Schadstoffspektren: u.a. Harnstoffderivate (Centralite, Akardite), TNT und Abbauprodukte, MKW, PAK, BTEX, LHKW, Metalle und Schwermetalle inkl. Antimon, Selen, Barium

PERSÖNLICHES PROFIL

Carmen Jaggi

Gaswerkstandorte:

Mit den Themenbereichen: Historische Erkundung und / oder orientierende Untersuchung und / oder detaillierte Untersuchung und / oder Sicherungskonzeption, -planung und / der Grundwassermonitoring und / oder Mitwirkung bei der Vergabe (Ausschreibung usw.) und / oder fachtechnische Begleitung der Sanierungsarbeiten oder / und Arbeits- und Gesundheitsschutz:

- | | |
|---|--------------------------|
| - Gaswerk Glocksee | Niedersachsen |
| - Gaswerk Pasewalk | Mecklenburg - Vorpommern |
| - Gaswerk Wilkau – Haßlau | Sachsen |
| - Gaswerk Marienberg | Sachsen |
| - Gaswerk Altes Gaswerk Brandenburg a. d. Havel | Brandenburg |
| - Gaswerk Caasmanstr. Brandenburg a. d. Havel | Brandenburg |
| - Gasgeneratorenanlage Kirchmöser | Brandenburg |
| - Gaswerk Königs-Wusterhausen | Brandenburg |
| - Gaswerk Schwaan | Mecklenburg – Vorpommern |
| - Gaswerk Wittenburg | Mecklenburg – Vorpommern |
| - Gaswerk Lübbtheen | Mecklenburg – Vorpommern |
| - u.v.m | |



Mit den Schadstoffspektren: u.a. MKW, PAK, BTEX, Phenole und Alkylphenole, Cyanide, Ammoniak, Aniline, Benzo(e)säuren.

LHKW – Schäden:

Mit den Themenbereichen: Detaillierte Untersuchung und / oder Sicherungskonzeption, -planung und / der Grundwassermonitoring und / oder Mitwirkung bei der Vergabe (Ausschreibung usw.) und / oder fachtechnische Begleitung der Sanierungsarbeiten:

- | | |
|---------------------------------------|--------------------------|
| - ehem. Reinigung Tönning | Schleswig – Holstein |
| - Rüstungsalzlast See II | Mecklenburg – Vorpommern |
| - VENEOC Rostock | Mecklenburg - Vorpommern |
| - Bhf. Wittenberge BW | Brandenburg |
| - Daimler Chrysler AG, ehem. Härterei | Berlin / Brandenburg |
| - Bhf. Wittenberge RAW | Brandenburg |
| - SAD Langen Trechow | Mecklenburg – Vorpommern |
| - ZF Lemförde Metallwäsche | Nordrhein-Westfalen |
| - Brosighafen Berlin | Berlin |
| - Marinekaserne Neustadt | Schleswig – Holstein |

Mit den Schadstoffspektren: LHKW und Abbauprodukte

Genannte Projekte stellen nur einen sehr kleinen Ausschnitt der bislang von Frau Jaggi bearbeiteten Projekte dar. Weitere persönliche Referenzen und Projektbeschreibungen übermitteln wir Ihnen gerne auf Anfrage.

b. Zertifikate / Weiterbildungen / Mitgliedschaften / Fachbeiträge - Veröffentlichungen:

Frau Jaggi verfügt aktuell über folgende Zertifikate und besuchte nachstehend aufgeführte Lehrgänge:

PERSÖNLICHES PROFIL

Carmen Jaggi



Zertifikat:

- Sachkundiger nach BGR 128
- Abfallbeauftragter § 59/60 Kreislaufwirtschaft- und Abfallgesetz
- Fachkunde nach § 9 Abs. 2 Satz 2 Nr. 3 und § 11 Satz 2 EfbV
- Gefahrstoffbeauftragte gemäß GefStV
- Vorbereitung für den Sachverständigen nach § 18 BBodSchG



Lehrgänge:

- Deponien in der Stilllegungsphase u. Nachsorge
- Erfahrungsaustausch bei Begutachtern des Pools Altlasten
- Fortbildungslehrgang nach § 11 EfbV und § 6 Transportverordnung
- Lehrgang Altlastenpraxis
- Seminar „Sickerwasserprognose in der Praxis“
- Seminar „Der öffentlich bestellte Sachverständige als Gerichtsgutachter“
- Seminar „Aktuelle Änderungen im Vergaberecht“

Mitgliedschaften:

- ITVA Fachausschuss für Flächenrecycling C5
- Ingenieurtechnischer Verband für Altlastenmanagement und Flächenrecycling; e. V. (ITVA);

Fachbeiträge / Veröffentlichungen:

- **2012:** University of Serbia, Novisad:
“Application of GIS in the visualization of groundwater monitoring data – a case study 2011”
- **2013:** Kiwa Fachtag, Berlin:
“Gebäudesanierung und Brachflächenrevitalisierung – Anforderungen und Chancen für den Bauherren”
- **2013:** BBA – Akademie der Immobilienwirtschaft, Berlin:
“Gefahrstoffe im Immobilienbestand – Was haben wir zu erwarten”

Patente:

- Verfahren und Vorrichtung zur kombinierten in situ und on site Reinigung schadstoffhaltiger Wässer
(DE 102008008031 A1)
- Verfahren zur in situ Reinigung kontaminierter Grundwässer
(DE 102008008030 A1)