

**PERSÖNLICHES**

<b>Ausbildung</b>	Dipl. Bauingenieur ETH
<b>Jahrgang</b>	1975
<b>Nationalität</b>	Schweizer
<b>Adresse</b>	Sägereistrasse 7, 8834 Schindellegi
<b>Telefon</b>	+41 55 511 60 70
<b>Mobil</b>	+41 79 368 67 31
<b>e-mail</b>	Martin.Gaehwiler@BauherrenBoutique.ch



**BERUFLICHES**

<b>BauherrenBoutique GmbH</b>	Geschäftsführer (ab 2021)
<b>BAUSCHLICHTUNG.CH</b>	Geschäftsführer (ab 2012)
<b>Helbling Beratung + Bauplanung AG</b>	Partner (2015-2021), Mitglied der Geschäftsleitung (2014-2021), Teamleiter (2010-2021), Projektleiter (2002-2010)

**ERFAHRUNG**

**Zweitmeinungen, Studien, Projektreviews, Organisationsberatung**

BAFU (2018/2019):

3. Rhonekorrektur: Konzept und Verfassung Controlling-Weisung Bund

ASTRA, Zentrale (2013-2016):

2. Röhre Gotthard-Strassentunnel: Projektleitung Unterstützung bei der Beantwortung von politischen Anfragen bis zur Volksabstimmung, Dynamische Investitionsrechnung 2. Röhre vs. LW-RoLa

ASTRA, Zentrale (2011 / 2012):

Sanierung Gotthard-Strassentunnel, Vertiefungsstudie zum Lastwagen-Management (Rollende Landstrasse): Projektleitung Koordination BAV und ASTRA inkl. Dienstleister bei der Erarbeitung der Studie, Verfassen der Zusammenfassung und Präsentation an den Bundesrat und die Verkehrskommissionen der Legislative

Tiefbauamt der Stadt Zürich (2011/2012): Projektleitung Verifikation Kernauftrag Werterhaltung

ASTRA, Filiale Zofingen (2010-2012):

Erarbeiten Projekthandbuch und Durchführung von Zweitmeinungen bei strittigen Nachtragsforderungen von Unternehmern und Planern beim Nationalstrassenabschnitt Lenzburg-Birrfeld (ca. 210 Mio. CHF)

ASTRA, Zentrale (2008 - 2010):

Projektleitung bei der Erstellung von verschiedenen Parteigutachten (A9 Kanton Wallis, 3. Rhonekorrektur Gletsch-Genfersee, POLYCOM)

## Bauherrenberatung, Controlling

Kanton Zürich, Amt für Verkehr (ab 2016):

Projektleitung Stabsmandat Gebietsplanung Bassersdorf / Dietlikon / Wangen-Brüttisellen (Koordination der Projekte Glattalautobahn (ASTRA), Brüttenertunnel (BAV) mit den kantonalen, regionalen und lokalen Projekten)

Projektleitung Stabsmandat Limmatbrücken Dietikon/Geroldswil

Kanton St. Gallen, Tiefbauamt (ab 2016):

Projektleitung Bauherrenberatung und – unterstützung ZMB Gossau, Begleitung verschiedener Planerbeschaffungen, Bauherrenberatung und -unterstützung Verbindung Au-Lustenau, Externe Projektleitung Strassenfinanzierung im Kanton St.Gallen

Kanton Thurgau (2013 / 2016):

Projektleitung für Beschaffung Projektverfasser Generelles Projekt Bodensee-Thurthalstrasse (BTS) im offenen Verfahren, Investitionsvolumen ca. 800 Mio. CHF (2013)

Projektverantwortung für Beschaffung Projektverfasser und UVB 2.+3. Etappe BTS und Oberlandstrasse (OLS), 2016.

Kanton Aargau, Abteilung Tiefbau (2012-2021):

Projektverantwortung und Projektleitung Stv. für Bauherrenunterstützung Verkehrsmanagement Baden-Wettingen (ca. 33 Mio. CHF)

Kanton Freiburg, Tiefbauamt (2017-2020):

Begleitung verschiedener Projektinitialisierungen und Planerbeschaffungen

Swissgrid (2015/2016):

Projektverantwortung Unterstützung strategischer Einkauf in diversen Projekten

ASTRA, Filiale Bellinzona (2013/2018):

Projektleitung für Erstellung Projekthandbuch und Ausschreibungsunterlagen Projektverfasser und Verfasser UVB für Generelles Projekt und Auflageprojekt 2. Röhre Gotthard-Strassentunnel (2013), dito für Detailprojekt bis Inbetriebnahme (2018), Investitionsvolumen ca. 2'000 Mio. CHF

ASTRA, Filiale Zofingen (ab 2013):

Bauherrenunterstützung und Oberbauleitung für verschiedene Bauvorhaben (Wildtierüberführungen, Autobahnanschlüsse, Belagssanierungen) und Projektinitialisierungen inkl. BHU-/ und Planerbeschaffungen (Osttangente Basel, Rheintunnel Basel, 6-Streifenausbau Aarau Ost – Birrfeld, 8-Streifenausbau Hagnau-Augst, Autobahnanschlüsse Arth+Altdorf, Sanierung 1. Röhre Gotthard, etc.)

SBB (ab 2011):

Projektverantwortung für Erarbeitung Vorlagen für Generalplanerbeschaffungen inkl. Schulung, Durchführung von Planerbeschaffungen im offenen Verfahren (u.a. Projektverfasser Aarau-Olten (Eppenbergtunnel), Burgdorftunnel, Chestenbergtunnel, ZEB Winterthur), Investitionsvolumen jeweils zwischen 5 und 1'100 Mio. CHF

NEAT (2002 - 2009):

Unterstützung BAV in der Projektsteuerung auf Stufe Bund (u.a. Definition, Implementierung und Führen der Prozesse in Termin-Controlling, Änderungswesen, Risikomanagement, Integrierte Steuerung, Reporting an Legislative und Exekutive)

Kanton Zürich, Tiefbauamt (2007 - 2013):

Projektleitung/ Projektverantwortung diverser Projektdefinitionen und Planerbeschaffungen im offenen Verfahren bei Strassensanierungs/-ausbauprojekten (Zürcher-/Badenerstrasse Schlieren, Zugerstr. Horgen (Hirzel), Wehntalerstr. Regensdorf, Zuger- und Bergstrasse Richterswil, Zugerstr.

Wädenswil, verschiedene Kreisel und Strassenprojekte Bassersdorf, FlaMa zur Nordumfahrung Zürich in Oetwil und Geroldswil, Sanatoriumstrasse Wald, Weiach, Dietlikon, Weiningen), Investitionsvolumen jeweils ca. 3-15 Mio. CHF

ETH Zürich (2004 / 2005):

Projektdefinition, Budgetbotschaft, Planerevaluation für Sanierung Polyterrasse und Sanierung von Hörsälen im selektiven Verfahren  
(Investitionsvolumen je 5-10 Mio. CHF)

Kanton Aargau, Abteilung Tiefbau (2004):

Entwicklung und Implementierung von Controlling-Instrumenten im Rahmen der Standardisierung der internen Prozesse

### **Projektleitung Bauherr und Bauherrenvertretung**

Kernkraftwerk Leibstadt (2011-2017):

Projektverantwortung für Bauherrendienstleistungen beim Bau einer Aktivlagerhalle (ZENT) (ca. 100 Mio. CHF)

Amt für Verkehr Kanton Zürich (2009-2019):

Projektleitung Koordination Mobilität und Umwelt Pfäffikersee (Koordination der beteiligten kantonalen Ämter und Gemeinden, Führen der entsprechenden Gremien) bei den Strasseninfrastrukturprojekten rund um den Pfäffikersee (ca. 50-200 Mio. CHF)

Projektleitung für Landschaftsverbindungen Kanton Zürich: Koordination der beteiligten Ämter, Führen der Planer, Durchführung von Planerbeschaffungen

Wasserwerke Zug (2008 - 2012):

Projektleitung Bauherr Erdgasleitung Hochdorf-Hitzkirch inkl. Aufbau Ortsnetze (ca. 15 km, ca. 9 Mio. CHF)

Projektleitung Bauherr Wärmeverbund Menzingen (Bau Holzheizkraftwerk inkl. Fernwärmenetz, ca. 10 Mio. CHF)

Abwasserverband Surbtal (2003 - 2007):

Bauherrenvertretung in den Phasen Projektdefinition, Planerevaluation, Finanzmittelbeschaffung und Verbandsgründung, Projektierung, Realisierung für Zusammenlegung ARAs, Abwasserdruckleitung, Regenbecken, Pumpwerke (Investitionsvolumen ca. 7 Mio. CHF)

### **Projekt- und Bauleitung**

Tiefbauamt der Stadt Zürich (2005):

Projektierung und Bauleitung Strassen- und Werkleitungsbau (Investitionsvolumen ca. 3 Mio. CHF)

Wasserwerke Zug (2004 - 2006):

Projektierung und Bauleitung Erdgasleitung 5 bar Steinhausen-Baar (ca. 4.5 km, ca. 3 Mio. CHF)

### **SPRACHEN**

Deutsch	Muttersprache
Englisch	Cambridge Certificate in Advanced English
Französisch	Gute Kenntnisse in Sprache und Schrift
Spanisch	Gute Kenntnisse in Sprache und Schrift