

**Andrea Vernale**

ing. civ. dipl. PF

1968	Geburtsjahr	
	Funktion	Bereichsleiter Tragwerke Hochbau Projektleiter
	Sprachen	Deutsch, Italienisch, Französisch, Englisch

Ausbildung

- ab 1999** Diverse Tagungen und Seminare in den Bereichen
- Tragverhalten von Stahlbeton
 - Erdbeben und Mauerwerk
 - Erdbeben verformungsbasierte Verfahren
 - Spezielle Werkstoffe (Beton, CFK Lamelle etc.)
 - Swisscodes Einführungskurse
 - Bauakustik, I.A.B. Institut für Akustik und Bauphysik, Frankfurt
- 1997 - 1998** Unterstützender Assistent bei der Lehr- und Forschungstätigkeit, Istituto di Dinamica delle costruzioni, Polytechnikum Neapel.
- 1998** Staatsexamen
- 1996 - 1997** Diplomarbeit und Abschluss Studium Dipl. Bauingenieur, Polytechnikum Neapel
- 1995** Militärdienst
- 1987 - 1994** Studium des Bauingenieurwesens an der Universität von Neapel ingegneria civile edile Università degli studi di Napoli Federico II
- 1980 - 1986** Gymnasium in Italien mit Abschluss Abitur

Bisherige Tätigkeiten und Einsatzgebiete

- seit 2009** **dsp** Ingenieure & Planer AG, Greifensee
Bereichsleiter Tragwerke Hochbau / Projektleiter
- AHB Stadt Zürich / Aeschlimann, Prêtre & Hasler, Stadtspital Triemli
Umbau / Betonbau, vorfabrizierte Betonfassaden und Erdbebenverstärkungen
 - AHB Stadt Zürich / Aeschlimann, Prêtre & Hasler, Stadtspital Triemli
Energie und Medienversorgung Gesamtareal, 46 m Stahl-Hochbaukamin
 - Umbau Gemeindehaus Greifensee
Schiebli Holenstein Architekten
 - Neubau Mehrzweckhallen Zentrum, 8620 Wetzikon / pool Architekten, Zürich
Neubau mit 38 m Holzbaubinder für die Mehrzweckhalle
- 2006 - 2009** Basler & Hofmann Ingenieure, Zürich
- Brunnenhof Diakoniewerk Neumünster Zollikerberg Zürich
Umbau und Aufstockung eines achtgeschossigen Pflegehauses und neues Tiefgarage
Hertig Hertig Schoch Architekten
 - UBS Grünenhof
Totalsanierung dreier Bürogebäude und Neubau Haus Delphin, Stücheli Architekten

Basler & Hofmann Ingenieure, Zürich - Fortsetzung

- Dreiklang Winterthur
Wohnüberbauung aus sechs Mehrfamilienhäusern mit Tiefgarage
A.D.P. Walter Ramseier AG Architekten

2004 - 2006 APT Ingenieure, Zürich

- Stellwerk Railcity Winterthur
Bürogebäude am Hauptbahnhof in Winterthur, A.G.P.S. Architecture
- Wohnsiedlung Werdwies, Ersatzneubau, Zürich - Altstetten
Neubau Wohngebäude Haus C, Adrian Streich Architekten
- SLM Landesmuseum
Verbesserung der Erdbbensicherheit
Christ & Gantenbein Architekten - Proplaning Arch.
- Bushofmeilen
Neubau Bushofdach in Meilen Hauptbahnhof
Oliver Schwarz Architekten
Manfred Kneip im Gerdern - Ober Seemen

1998 - 2004 Ingenieurbüro Lenz Weber, Frankfurt

- Helvetia Versicherung Berlinerstrasse Frankfurt
Neubau Bürogebäude und Sanierung Altbau
Betonkernaktivierung, LRO Lederer Arch. Stuttgart
- HRO Junghofstrasse Atrium in Frankfurt
37000 m² Bürofläche mit dreigeschossiger Tiefgarage
S.O.M. Arch. New York, NHT Arch. Frankfurt
- D.B., GERO GmbH Mannheimerstrasse Frankfurt
Bürogebäude mit Tiefgarage, Sanierung und Aufstockung Altbau
- MKT Ohrdruf - Gebrüder Fischbach GmbH
Neubau Produktionshalle 6000 m², Stahlbinder bis 54 m Spannweite
PIH Arch. Frankfurt
- IAA Frankfurt 2004, Festhalle
Messenstand Mercedes, 15000 m² Ausstellungsfläche aus Stahl über 4 Ebene
Kauffmann Theilig & Partner Architekten
Prüfingenieurmandat
- Manfred Kneip im Gerdern - Ober Seemen
Neubau eines Milchviehstalles, Holzleimbinder bis 34 m Spannweite
Prüfingenieurmandat
- RWE Solution, Langen Hessen
Neubau sechsgeschossiges Bürogebäude, Stahlskelettbau
Alho System
Prüfingenieurmandat

Spezialgebiete

Anspruchsvolle Tragkonstruktionen im Hochbau im Bereich Stahlbeton,
Stahl und Holzbau sowie Foundationen und Baugruben