

BARBARA BECKMANN

Jahrgang 1965
Nationalität Deutschland
Sprachen Deutsch, Englisch
Beruf Beraterin Nachhaltiges Bauen
Dipl. Bauing. TU,
MSc Umweltwissenschaften



KOMPETENZEN / FÄHIGKEITEN

Nachhaltiges Bauen, 2000-Watt-Kompatibilität, Ökobilanzen für Gebäude, Gebäudelabel (Minergie-Eco, DGNB/SGNI, SIA 2040, 2000-Watt-Areale, SNBS, LEED u.a.)

BERUFSBILDUNG

2015 Akkreditierung LEED AP BD+C
2013 Beraterin 2000-Watt-Areale
2013 Akkreditierung DGNB Auditorin Schweiz
2008 – 2011 Studium der Umweltnaturwissenschaften an der Universität Hagen (MSc),
Masterarbeit: „Die Klimarelevanz von Massivholzplatten“
1984 – 1991 Studium Bauingenieurwesen an der TU Darmstadt,
Fachrichtung konstruktiver Ingenieurbau

BERUFSERFAHRUNG

seit 2018 Geschäftsführerin, EK Energiekonzepte AG, Zürich
2012 – 2017 stellvertretende Geschäftsführerin, EK Energiekonzepte AG, Zürich
seit 2011 Beraterin Energiekonzepte und Nachhaltiges Bauen,
Mitglied Geschäftsleitung, EK Energiekonzepte AG, Zürich
2009 – 2011 Projektleiterin bei Öbu, Netzwerk für nachhaltiges Wirtschaften, Zürich,
Internetplattform Profit, Leitung der Expertengruppe, Leitfaden
Umweltrechtskonformität u.a.
2005 – 2007 Projektleiterin Hochbau bei Walt+Galmarini, Zürich
bis – 2005 Selbstständige Tätigkeit als Statikerin
1992 – 2005 freie Mitarbeit bei Kinkel + Partner, Neu-Isenburg (Deutschland),
Statiken, Prüfstatiken und Bauabnahmen im Hoch- und Brückenbau



PROJEKTERFAHRUNG

Auszug aus Referenzliste

Verwaltungsgebäude

- 2016** Tanzhaus Wasserwerkstrasse Minergie-ECO Vorzertifizierung
- 2012 – 2016** Bürogebäude Europaallee Baufeld B,
Stücheli Architekten, Gesamtverantwortung Nachhaltigkeit: Minergie-P-
Eco (bis Bauprojekt), DGNB Begleitung im Planerteam und Realisierung, vo-
raussichtliche. Fertigstellung: 2015, Vorzertifizierung DGNB Gold erteilt
- 2014 – 2016** Ersatzneubau Wasserwerkstrasse, Zürich
Barozzi Veiga Architekten; Tanzhaus, Begleitung Nachhaltigkeit, Minergie-
Eco Vorzertifizierung erteilt (Januar 2016)
- 2013** Review eines Verwaltungsbaus und 2000-Watt Betrachtung, Zürich,
Credit Suisse Schweiz, Evaluation des Minergie-P-Eco vorzertifizierten
Gebäudes, Nachweis nach Energieeffizienzpfad SIA 2040 des Gebäudes und
Machbarkeitsprüfung der 2000-Watt Kompatibilität des Areals
- 2012** Jurierung Schulanlage Feld, Wetzikon, Stadt Wetzikon,
Sachexperte (ohne Stimmrecht), Vorprüfung Energie (2000-Watt-Ziele) und
Nachhaltigkeit

Wohnhäuser

- 2018** Elisabethenstrasse, Bob Gysin + Partner Sanierungskonzept
- 2017** Heusserstrasse Hombrechtikon, Sanierungs- und Potentialanalyse
- 2011 – 2016** Nachhaltige Quartierentwicklung trift Horgen, Horgen Trift AG,
Zertifizierung 2000-Watt-Areal Zertifizierung erteilt (September 2016);
Bauherrnberatung und Qualitätssicherung Nachhaltig des Quartiers mit
Zielformulierung, Beratung der Planer vier Teilprojekte, Erstellen des Ener-
giekonzeptes, www.trift-horgen.ch
- 2015 – 2017** Portfolioanalyse Baugenossenschaft Sonnengarten, Wirtschaftlichkeit
Energetischer Massnahmen
- 2013 – 2016** Waldeggweg Kloten,
Züst Gümbeli Gambetti, Begleitung nach Effizienzpfad Energie SIA 2040
- 2013** Wohnüberbauung Hardturm, Zürich,
Bob Gysin + Partner, Begleitung Minergie Eco der Planung, Projekt gestoppt
wegen Volksabstimmung

Weiteres

- 2017** Leitfaden SNBS Kanton St Gallen