

## Privacy:

Ich erteile die Zustimmung für die Verwendung meiner Daten, gemäß D.LGS. 196/03 und entsprechendem im internationalen Umfeld



*Gantioler Günther*

**ANGABEN ZUR PERSON**

<b>Name</b>	Gantioler Günther
<b>Wohnadresse</b>	Oberdorf 11, I-39040 Barbian (BZ)
<b>Telefon</b>	+39 366 2150832
<b>Fax</b>	
<b>E-Mail</b>	zarl.gag@gmail.com
<b>Staatsangehörigkeit</b>	Italien
<b>Wehrdienst</b>	1990-91 abgeleistet
<b>Steuernummer</b>	GNT GTH 69P14 B160K
<b>Geburtsdatum</b>	14. September 1969
<b>Geburtsort</b>	Brixen
<b>Zivilstand</b>	Lebensgemeinschaft und 2 Kinder
<b>Beruf</b>	Bauphysiker und Energiemesstechniker Wissenschaftlicher Direktor Passive House Institute Italia
<b>Büroadresse</b>	PHI Italia, Pfarrhofstrasse 60a, I-39100 Bozen (BZ)
<b>Telefon</b>	+39 0471 1882156
<b>Fax</b>	+39 0471 1880443
<b>E-Mail</b>	tbz.guenther.gantioler@gmail.com
<b>Web-Site</b>	<a href="http://www.tbz.bz">www.tbz.bz</a> / <a href="http://www.phi-italia.it">www.phi-italia.it</a>
<b>Muttersprache</b>	Deutsch
<b>Sonstige Sprachen</b>	Italienisch (mit Zweisprachigkeitsnachweis B deutsch-italienisch 1990): Sehr gute Kenntnisse in Sprache und Schrift Englisch: gute Kenntnisse in Sprache und Schrift

**ARBEITSERFAHRUNG**

- 2013: Wissenschaftlicher Direktor Passive House Institute Italia
- 007: Durchführung von Niedrigenergiehaus-Kursen BASF-E6, Forschungsprojekte zur Luftdichtheit von Gebäuden und Gebäudeschallschutz  
Vorträge bei promolegno über Holzhäuser; Thema: Bauphysik  
Sachverständiger bei "Promolegno risponde"
- 2007: Entwicklung des Softwareprogrammes zur Energiezertifizierung von Gebäuden gemäß 31 I/06 und Planung von Niedrigenergiehäusern: WaVE
- 2006: Durchführung von PHPP-Kursen in Deutschland, Universität Udine, Aosta, Turin, Neapel, Empoli, Bologna, Verona, ...
- 2005: Energiekonzept für die erste Passivhaus-Schule in Italien
- 2005: Energiekonzept für erstes Passivbüro in Mittelitalien/Pisa
- 2005: Zertifizierungspartner für Passivhäuser PHI-Darmstadt (Dr. Feist) in Italien
- 2005: Aufbau des TBZ – Technischen Bauphysik Zentrums
- 2004: Beginn Akustikmessungen für Gebäude
- 2004: Übersetzung des Programmes PHPP zur Berechnung von Passivhäusern ins Italienische.
- 2004: Vortrag zu Passivhäuser in Italien bei der internationalen Passivhaustagung Krems (A)
- 2003 Vortrag zu Passivhäusern
- 2003: Mitgliedschaft des Passivhausinstitutes von Darmstadt für die Passivhauszertifizierung in Italien; Mitglied im Arbeitskreis kosteneffiziente Passivhäuser für Mitteleuropa; verantwortliche Betreuung der ersten Passivhauszertifizierung für ein Gebäude in Italien (Mals). bauphysikalische Betreuung von 6 Passivhäusern
- 2003: Meisterschule Bozen: Meisterkurs für Maurer
- 2003: Klimahaus-Spezialisierungskurse für Elektriker, Installateure und Maurer (3 Kurse)
- 2002-03: Klimahaus-Grundkurse in Zusammenarbeit mit dem LVH und dem Amt für Luft und Lärm (11 Kurse)
- 2002: Beginn von Wärmebrückenmessungen mit einer Infrarotkamera
- 2001-02: Leiter des Fachausschusses des „NEEB (Netzwerk energieeffizientes Bauen)“
- 2001-03: Leiter der Energieabteilung am „Centro di Ecologia Alpina, Bondone (TN)“
- 2001: Beginn von thermophysikalischen Energiemessungen mit Greisinger
- 2000-02: Mitglied im Wissenschaftlichen Beirat der Südtiroler Wohnbaumesse
- 2000: Beginn von BlowerDoor-Tests für die Gebäudeluftdichtheit
- 2000: Betreuung des ersten Passivhauses in Italien (PHI-Zertifiziert)
- 2000-01: Aufbau der Firma Z-Consulting (Bauphysik-Messtechnik)
- 1999: Inhaltliche Gestaltung von 40 Fach-Radiosendungen zum Thema Bauen
- 1997: Fachberater der Fa. SellWell, Herausgebers des „Bauberaters“; Inhaltlich-Verantwortlicher der Multimedia-CD „Bauberater“

1996: Landesberufsschule Bozen: Meisterkurs Hafner (I Kurs)  
Referent zum Thema Wärmebedarfsberechnung

1996-00: Aufbau und Führung der Fa. Habit GmbH als Bauinformationszentrum

1995-98: Gründung des Bildungsausschusses Barbian

1994-97: Wissenschaftlicher Leiter des Energieforums Südtirol

1997-03: Landesberufsschule Meran: Organisation und Koordination sowie Tätigkeit als Fachreferent im Solartechnik-Kurs für Solarfachleute (2 Kurse)

1994-2001: Vorlesungen an der Hotelfachschule Meran zum Energiesparen und ökologischen Bauen im Hotelleriebereich in der „Höheren Hotelfachschule“

1994-96: Technischer Berater des VAE – Verband Alternative Energie

1993-03 Landesberufsschule Meran: Meisterkurs Installateure für Sanitär und Heizung (3 Kurse)

Referent für Wärmebedarfsberechnung, Solarthermie, EDV

1992-94: Mitarbeit am Ökozentrum Neustift

1992-94: Aufbau des VAE – Verband Alternative Energie als I. Vorsitzender

## SCHUL- UND BERUFSBILDUNG

Jährlich Besuch von mindestens 6 Fachkursen im Energie- und Baubereich seit 1988

2001 Passivhaus-Fachlehrgang am Passivhausinstitut und Mitglied im Arbeitskreis kosteneffizienter Passivhäuser

2000 BlowerDoor Fachlehrgang beim Energie- und Umweltzentrum am Deister (D)

1993 Fachlehrgang zum Energieberater in Innsbruck bei Energie Tirol

1991-93 Fernlehrgang zum Diplom-Baubiologen Neubeuern (D)

1991-93 Diplom-Umweltberaterausbildung im Ökozentrum Neustift

1991 Universität Innsbruck, Philosophie

1989-90 Università degli Studi di Trento, Fakultät für mathematische und physikalische Wissenschaften

1984-89 wissenschaftliches Realgymnasium J.Ph. Fallmerayer, Brixen mit Maturaabschluß 1989

## SONSTIGE KOMPETENZEN

2007: Organisation der nationalen Passivhaus-Tagung

1989-1998 Mitglied in der Gemeindebaukommission Barbian

1994-1998 Mitglied im Gemeinderat von Barbian

Seit 1988 Natur- und Architekturfotografie

Fortgeschrittene Kenntnisse im EDV-Bereich:  
Computergrafik, Publikationen, Vorträge mit Beamer, Gruppen- und Projektmanagement, Linux, OpenOffice

## PUBLIKATIONEN

2007: WaVE Programm zur Planung von Niedrigenergiehäusern in Italien  
Übersetzung des PHPP 2007it

2006: Tetti Klimahouse (Fachpublikationsreihe Riwega)

2005: Buch in Zusammenarbeit mit der Universität Florenz zum Thema „Passivhäuser“

2004: PHPP 1.0 it Handbuch und Software zur Berechnung von Passivhäusern in Italien.

2004: Bauphysik am Dach (Fachpublikationsreihe Riwega)

2003: Doktorarbeit zusammen mit Universität Florenz zum Thema „Vom Niedrigenergiehaus zum Passivhaus: Europa/Italien/Südtirol“

1996-2005: FachINFO-Reihe:

Klimadaten der Südtiroler Gemeinden; U-Werte und Wärmebedarf; Bauphysik; Prüfberichte Heizung-Solar; Bauteile; Wärmebedarf-EKZ; Ganzhausheizungen; Förderungen im Energiebereich; Solartechnik; Passivhäuser

1991: VAE: Selbstbau von Sonnenkollektoren (3 Ausgaben)

## STUDIEN

2003: Energietechnische Analyse der Gebäude des Südtiroler Wohnbauinstitutes

1998-2003: Heizkesselbarometer – Kostenvergleich von Heizanlagen (Öl, Gas, Pellets, Fernwärme, Wärmepumpen, ...) in bezug auf Investitionen, Wartung und Brennstoffverbrauch

2002-03: Schaffung eines Kompetenzzentrum im Bereich des ökologischen und energiesparenden Bauens in Südtirol

2002: Marktstudie über Pflanzenölbrenner und Pflanzenölproduktionen in Italien

2002: Funktionstest von Pflanzenölbrenner

1999: Energietechnische Analyse der Stadtverwaltung Bozen mit Klimabericht und Entwicklung der Energiedatenbank EnerDB

## EDV-PROGRAMME

Altener: Berechnungsprogramm zur Auslegung von Solaranlagen für die Warmwasserbereitung

TeilSol: Berechnungsprogramm zur Auslegung von Solaranlagen für die teilsolare Raumheizung

LüftEN: Auslegungsprogramm für Lüftungsanlagen

EnBIL: Energiebilanzierung von Gebäuden mit Bauteiloptimierung, FEN (legge 10/91), Südtiroler Klimahaus sowie Kosteneffizienzüberwachung

WaVe: Wärmebedarfsberechnung nach dem Heizperiodenverfahren mit Warmwasser, Heizung und Stromverbrauch; Primärenergie; Programm zur energetischen Sanierungsoptimierung und Energieaudit

EnerDB: Datenbank zur energetischen Verwaltung von Gebäuden, Heizanlagen, Fahrzeugen, Stromverbraucher und Brennstoffe

## Praktische Erfahrungen in der Weiterbildung

Seit 1990 in Italien; seit 2004 international (A,D,CH,CZ)