

Curriculum breve [19.02.2014]

Gantioler Günther

Nato nel 1969, studia fisica, biologia ambientale e filosofia etica a Trento e Innsbruck. Dopo anni di formazione specifica all'estero (dipl. consulente energetico, dipl. esperto bioedilizia, dipl. consulente tecnologie ambientali) inizia a lavorare nel 1994 come libero professionista in AltoAdige sulle fonti rinnovabili (impianti solari, biomassa, biogas).

La ricerca delle tecnologie applicate lo porta all'inizio degli anni 90 a studi e sperimentazioni su edifici a bassissimo consumo energetico e nel 1998 alle case passive. Negli anni seguenti applica le sue competenze sulle case passive e aiuta enti pubblici e committenti privati a costruire edifici passivi in Italia. Porta nel 2000 i test BlowerDoor in Italia e fonda il TBZ, Centro di Fisica Edile per studiare le nuove tecnologie e materiali nell'edilizia innovativa. Nel 2007 inaugura il primo edificio passivo nel clima caldo al mondo e si concentra sull'efficienza energetica nel comfort estivo. Inoltre nel 2008 apre la certificazione sulla salubrità SALUScontrol in Italia.



Porta TBZ a un partnership con enti internazionali importanti come il Passivhaus-Institut Darmstadt (come certificatore accreditato PHI e traduttore del PHPP in italiano), il Passive House Institute US, il Fraunhofer Institut für Bauphysik (traduttore di WUFI in italiano) e il Sentinel-Haus Institut Freiburg.

Pubblica vari articoli, libri e ricerche sul tema delle case passive e la fisica edile in generale ed è riconosciuto nel mondo internazionale come referente per le tecnologie passive nel clima caldo. Nel 2012 diventa membro del Global Passive Building Council con sede a Chicago.

Nel 2013 fonda assieme a colleghi l'istituzione di ricerca PHI Italia per concentrarsi sui edifici passivi, NZEB ed EnergyPlus.

Ruolo: Günther Gantioler è il direttore scientifico di PHI Italia

Indirizzo privato: Oberdorf 11, 39040 Barbiano (BZ)

Indirizzo di lavoro: Via Maso della Pieve 60a, 39100 Bolzano (BZ)

