

Bernhard Schrefler

- Consigliere Generale della Fondazione dal 30/01/2017, nominato su designazione del Presidente dell'Accademia Galileiana di Scienze, Lettere ed Arti

Laurea in Ingegneria Civile Sezione Trasporti, presso l'Università di Padova. Philosophiae Doctor e Doctor of Sciences presso l'Università di Wales. Professore emerito dell'Università di Padova, è stato professore ordinario di Scienza delle Costruzioni e Tecnica delle Costruzioni, assumendo anche gli incarichi di Direttore dell'Istituto di Scienza e Tecnica e del Dipartimento di Costruzioni e Trasporti. Ha svolto attività presso associazioni scientifiche e professionali di livello internazionale, ha operato per i Comitati di redazione di numerose riviste internazionali, è Co-Editor dell'Asia Pacific Journal of Computational Engineering ed è membro dell'Editorial Panel di numerose riviste internazionali.

I suoi interessi di ricerca sono per la geomeccanica, inclusi gli aspetti ambientali, l'ingegneria Bio-medica, la meccanica dei materiali e delle strutture, la tecnologia della fusione termonucleare. L'attività scientifica è documentata da oltre 480 lavori pubblicati su riviste scientifiche nazionali e internazionali, su atti di congressi o come capitoli di libri e da 5 libri di cui è autore o coautore.

Ha ricevuto numerosi riconoscimenti prestigiosi, incluse cinque lauree honoris causa da Università estere.

È socio dell'Accademia Nazionale delle Scienze, dell'Accademia Galileiana di Scienze, Lettere ed Arti di Padova, dell'Istituto Veneto di Scienze Lettere ed Arti e socio corrispondente dell'Istituto Lombardo.

Elenco delle cariche ricoperte:

1. Segretario Generale Centro Internazionale per le Scienze Meccaniche