

PROF. DANTE GALEOTA

Nome: Dante

Cognome: Galeota

Qualifica: Professore ordinario

Settore Scientifico Disciplinare: ICAR/09 (Tecnica Delle Costruzioni)

Struttura di afferenza: Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile – Architettura, Ambientale

CURRICULUM SCIENTIFICO

Incarico:

Dall'1.11.2000 è Professore di Prima Fascia di Tecnica delle Costruzioni presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università dell'Aquila.

Notizie personali:

E' stato titolare dell'assegno di formazione didattica e scientifica dal 1974 al 1978, professore incaricato dal 1977 al 1984 e professore associato dal 1985 al 2000 presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università dell'Aquila.

Dal 2000 al 2003 è stato Presidente del Consiglio di Corso di Studi di Ingegneria Civile presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università dell'Aquila.

Dal 2003 è Direttore del Dipartimento di Ingegneria delle Strutture, delle Acque e del Terreno dell'Università dell'Aquila.

Ricerca:

Il Prof. Galeota svolge ricerca nei settori delle costruzioni prefabbricate, del comportamento non lineare delle strutture in c.a. e c.a.p. e del comportamento strutturale dei calcestruzzi ad alta resistenza/alte prestazioni.

Didattica:

Attualmente svolge il Corso di Costruzioni in c.a. e c.a.p. nell'ambito del Corso di Laurea in Ingegneria Civile presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università dell'Aquila.

Pubblicazioni:

Tra le principali pubblicazioni si segnalano:

F.CURCIO, D.GALEOTA, A.GALLO, M.M.GIAMMATTEO: "High Performance Lightweight Concrete for the Precast Prestressed Concrete Industry", CANMET/ACI/JCI Fourth International Conference on Recent Advances in Concrete Technology, Tokushima, Japan, 7-11.6.1998, SP 179-24, ACI, Detroit 1998, pp. 389-403, (Ed. V.M.Malhotra).

D.GALEOTA, M.M.GIAMMATTEO: "Strength and Ductility of High Strength RC Columns under Axial Load and Cyclic Flexure", International Symposium on High-Performance and Reactive Powder Concretes, Sherbrooke, Canada, 16-20.8.1998, vol. 1, pp.153-170.

F.CURCIO, D.GALEOTA, A.GALLO, M.M.GIAMMATTEO: "Structural properties of high performance lightweight concrete for the precast-prestressed industry", 16th BIBM International Congress, Venezia, 25-28.5.1999, pp.II-31/II-38.

F.CURCIO, D.GALEOTA, A.GALLO, M.M.GIAMMATTEO: "Structural Properties of High Performance Lightweight Concrete", 5th International Symposium on Utilization of High Strength/High Performance Concrete, Sandefjord, Norway, 20-24.6.1999, vol. 1, pp.203-212, ISBN 82-91341-25-7.

BEOLCHINI G.C., GALEOTA D., GIAMMATTEO M.M., ZULLI M.: "Seismic behavior of high strength RC columns", 12th WCEE 2000, Auckland, New Zealand, 30.01-04.02.2000, published by The New Zealand Society for Earthquake Engineering, ISBN 0-9582154-0-5.

GALEOTA D., GIAMMATTEO M.M., ZULLI M.: "Corrosion Influence on Bond between Steel and High-Strength Lightweight Concrete", 6th International Symposium on Utilization of High Strength/High Performance Concrete, 16-20 June 2002, Leipzig, Germany, vol. 2, pp.949-960.

GALEOTA D., GIAMMATTEO M.M., ZULLI M.: "Structural properties of High Performance Lightweight Concrete", The First fib Congress 2002, 13-16 October 2002, Osaka, Japan, Session 9, pp.247-256.

GALEOTA D., GIAMMATTEO M.M., AURILIO G.: "Durability of High Performance Lightweight Concrete", 4th International Conference on Concrete under Severe Conditions: Environment & Loading, CONSEC'04, 27-30 June 2004, Seoul, Korea.

GALEOTA D., GIAMMATTEO M.M., GREGORI A.: "Ductility and Strength in High-Performance Lightweight Concrete Columns", 13th WCEE 2004, Vancouver, BC, Canada, 1-6 August 2004.