

Andrea Vinelli

Dottore di Ricerca in Scienza dell'Innovazione Industriale, è professore ordinario di Ingegneria Economico-Gestionale presso il Dipartimento di Tecnica e Gestione dei sistemi industriali dell'Università degli Studi di Padova, dove è docente di Organizzazione della Produzione e dei Sistemi Logistici, e di Gestione dei Servizi.

È Direttore Scientifico dei programmi MBA di CUOA Business School.

Dal 2015 al 2021 Presidente dell'Associazione Alumni dell'Università di Padova.

Dal 2015 al 2017 Presidente dell'Associazione Italiana di Ingegneria Gestionale (AiIG).

Dal 2013 al 2017 Membro del Consiglio di Amministrazione di Gradiente Sgr.

Dal 2008 al 2016 Presidente del Consiglio di Corso di Laurea e Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale dell'Università di Padova.

Dal 2013 al 2016 Membro del Consiglio della Scuola di Ingegneria dell'Università di Padova.

Dal 2009 al 2015 Membro dell'Advisory Board del College of Business dell'University of Michigan, Dearborn, USA.

Dal 2013 al 2015 Delegato del Rettore ai Rapporti con l'Associazione Amici dell'Università di Padova.

Dal 2014 al 2015 Delegato del Rettore al Placement dell'Università di Padova.

Dal 2004 al 2007 Vice-Direttore della Scuola di Dottorato in Ingegneria Gestionale ed Estimo dell'Università di Padova.

Dal 2001 al 2007 Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Ingegneria Gestionale delle Università di Padova, Bologna, Parma ed Udine.

Dal 1999 al 2006 è stato membro designato a rappresentare l'Italia nel Board dell'European Operations Management Association, EurOMA, Brussel.

Dal 2002 al 2006 è stato Core Group Member - rappresentante l'Italia - nel progetto Europeo Socrates Research on Operations Management and Supply Chain Management teaching in Europe.

Dal 2004 al 2017 è stato Membro dell'Editorial Board di International Journal of Operations and Production Management.

Dal 1998 al 2001, è stato membro del gruppo di ricerca responsabile della progettazione scientifica, dell'organizzazione e della realizzazione del Progetto Europeo Adapt DO (Develop Operations), in collaborazione con le Università di Plymouth e Exeter, United Kingdom, e Aster- Paris South, France.

Nel 2002-03 è stato Direttore Operativo del Master in Supply Chain Management, organizzato dalle Facoltà di Ingegneria ed Economia dell'Università di Padova, in collaborazione con la Fondazione CUOA, Altavilla, Vicenza.

Negli anni 1993-1995 è stato Segretario Nazionale dell'AiIG, l'Associazione Italiana di Ingegneria Gestionale.

E' membro e ricercatore attivo in numerosi ed importanti network di ricerca internazionali fra i quali, dal 1991, High Performance Manufacturing International Research Project, i cui risultati di ricerca sono stati pubblicati in High Performance Manufacturing: Global Perspectives, New York, J. Wiley & Sons, 2001.

Per conto dell'EurOMA ha avuto la responsabilità scientifica ed organizzativa di importanti eventi dell'Associazione, e nel giugno 2003, è stato Chairman a Cernobbio, Como, della First Joint EurOMA POMS Conference "ONE WORLD? ONE VIEW OF OM? The challenges of integrating research & practice", la prima Conferenza Scientifica congiuntamente organizzata dalle due più importanti Associazioni di Operations Management, rispettivamente in Europa ed USA.

Nel corso degli anni, dal 1986 ad oggi, ha partecipato, in qualità di ricercatore e/o come Principal Investigator a numerosi progetti PRIN, FIRB, CNR ed Europei, e, in particolare nel 2020 il suo gruppo di ricerca ha fatto parte del Progetto SAFE - *Smart creActivity for saFety and rEstart* – finanziato per un importo € 2 .979.158 dalle Reti Innovative Regionali e Distretti Industriali Regione Veneto.

Dal 1984 ad oggi, ha esercitato attività didattica in vari corsi universitari nel campo dell'ingegneria economico-gestionale nelle facoltà di Ingegneria, e dell'economia e gestione delle imprese nella facoltà di Economia, è stato relatore di oltre 500 tesi di laurea di allievi ingegneri gestionali, molte delle quali svolte in collaborazione con imprese, su tematiche di operations (riprogettazione dei processi produttivi, definizione delle strategie di produzione, analisi delle prestazioni di costo qualità e tempo, nuovi modelli di produzione etc.), di logistica e supply chain management (coordinamento di canale produzione e distribuzione, scelta del

canale nel lancio nuovo prodotto, sistemi informativi per il coordinamento, gestione fornitori etc.), di service management e di organizzazione aziendale (analisi dei fabbisogni formativi, processi di comunicazione, stili di direzione etc.). Ha inoltre svolto attività di progettazione, coordinamento e didattica in scuole di formazione manageriale, in ambito sia nazionale che internazionale, in numerosi corsi di formazione rivolti a diplomati e laureati, ed a imprenditori e personale direttivo di Imprese e di Istituzioni Pubbliche.

I suoi interessi di ricerca e consulenza riguardano i temi della gestione, organizzazione e innovazione delle Operations nelle imprese e nei sistemi di imprese, con una specifica expertise nel settore fashion e con una recente attenzione ai temi della trasformazione digitale e della sostenibilità.

È autore di oltre 200 pubblicazioni scientifiche, molte delle quali pubblicate su prestigiose riviste internazionali, quali MIT Sloan Management Review, Corporate Social Responsibility & Environmental Management, Technological Forecasting and Social Change, International Journal of Production Economics, International Journal of Operations & Production Management, International Journal of Production Research, Production Planning & Control, Journal of Cleaner Production, Journal of Sustainable Tourism Operations Management Research, Journal of Fashion Marketing and Management, Integrated Manufacturing Systems, International Journal of Logistics, Journal of Purchasing and Supply Management, Supply Chain Forum, International Journal of Innovation Management.

In 2019, ha pubblicato la quinta edizione del libro "Gestione delle Operations e dei Processi", N. Slack, A. Brandon-Jones, P. Danese, P. Romano, and A. Vinelli, Pearson Education.