

CURRICULUM VITAE:

Dott. STEFANO DOTTI

Il dott. Dotti è nato a Bergamo il 8 agosto 1956. Ha conseguito il diploma di perito tessile nel 1976 presso l'Itis "P.Paleocapa" di Bergamo si è successivamente laureato in Economia e Commercio nel 1982 presso l'Università degli Studi di Bergamo.

L' 1.11.2002 avendo vinto un concorso per ricercatore universitario nel raggruppamento Ing-Ind/17 – Impianti industriali meccanici – viene nominato ricercatore presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bergamo.

Attività didattica

Nel periodo che va dall' A.A. 1999/2000 all' A.A. 2009/10 il dott. Dotti, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bergamo risulta titolare dei seguenti corsi:

- “Tecnologie speciali fibre” nell'A.A. 1999/2000 come docente a contratto nell'ambito del corso di Diploma Universitario in Ingegneria Logistica e della produzione orientamento “Tessile”
- “Scienze e tecnologie dei materiali” negli A.A. 2000/2001, 2001/2002 come docente a contratto nell'ambito del corso di Laurea in Ingegneria Gestionale orientamento “Tessile”
- “Tecnologie Industriali I” negli A.A. 2000/2001, 2001/2002 come docente a contratto nell'ambito del corso di Laurea in Ingegneria Gestionale orientamento “Tessile”
- “Scienza e tecnologia dei materiali” negli A.A. 2002/03, 2003/04 come ricercatore non confermato nell'ambito del corso di Laurea in Ingegneria Tessile
- “Tecnologia Industriale I” negli A.A. 2002/03, 2003/04, 2004/05, 2005/06 come ricercatore confermato nell'ambito del corso di Laurea in Ingegneria Tessile
- “Fibre, filati e processi innovativi” negli A.A. 2003/04, 2004/05, 2005/06 come ricercatore confermato nell'ambito del corso di Ingegneria Tessile
- “Fibre tessili” nell'A.A. 2004/05, 2005/06, 2006/07, 2007/08, 2008/09 2009/2010 come ricercatore confermato nell'ambito del corso di Laurea in Ingegneria Tessile
- “Tecnologie industriali tessili. Tessili tecnici” nell'A.A. 2006/07 2007/08, 2008/09 2009/10 come ricercatore confermato nell'ambito del corso di Laurea in Ingegneria Tessile
- “ Filatura delle fibre naturali” nell'A.A. 2008/09 2009/10 come ricercatore confermato nell'ambito del corso di Ingegneria Tessile

Partecipazione a commissioni e organismi di Facoltà e Ateneo

Componente del Collegio Didattico del Corso di Laurea in Ingegneria Tessile dal Novembre 2002 (A.A. 2002/03)

Membro della Giunta del dipartimento di Ingegneria Industriale dal 2003 al 2009.

Membro della Commissione della verifica dei piani di studio della laurea in Ingegneria tessile dall'A.A. 2002/03 ad oggi.

Compiti organizzativi (Funzioni accademiche, coordinamenti di contratti e altro)

Durante il periodo che va dal 1999 ad oggi sia nel ruolo di docente a contratto che come ricercatore presso l'Università di Bergamo, il dott. Dotti ha partecipato attivamente alla formulazione dei contenuti didattici e formativi del nascente corso di laurea in Ingegneria Tessile, coordinando i rapporti tra i docenti dei moduli tessili del corso stesso. Come responsabile dell'attività di ricerca ha organizzato la realizzazione del laboratorio didattico e di ricerca scientifica nell'ambito del corso di Ingegneria tessile. Il Dott.Dotti è responsabile del laboratorio didattico e di ricerca scientifica nella

sezione di Tecnologie Tessili del laboratorio "A.J.Zaninoni" afferente al dipartimento di Ingegneria Industriale.

Ha partecipato alle seguenti attività di ricerca finanziate da enti pubblici o industrie private:

- Valutazione dei risparmi energetici conseguibili nei processi di nobilitazione tessile (progetto commissionato da BASF Italia S.p.A.)
- Individuazione della natura degli insetti cheratinofagi coinvolti nell'attacco ai manufatti tessili ed eventuali possibilità di eliminare la presenza dei suddetti insetti (progetto finanziato dal Copertificio Zambaiti)
- Partner scientifico del progetto: Trattamenti superficiali nanotecnologici su prodotti tessili: studio di ricerca e fattibilità (NANOTEX) (progetto finanziato dalla Regione Lombardia e da Unioncamere della Lombardia).
- Partner europeo del progetto Leonardo "European Challenge ITECH". "An innovative technological training through applied research, to benefit the industry" (progetto finanziato dalla Comunità Europea).
- Partner scientifico del progetto: Tag-It tracciabilità del prodotto tessile (progetto Metadistretto finanziato dalla Regione lombardia)
- Partner scientifico del progetto Cartier, finanziato da CESTEC (Centro Lombardo per lo Sviluppo Tecnologico e Produttivo dell'Artigianato e delle Piccole Imprese), con il contributo della Regione Lombardia e dell'Unioncamere Lombardia, per promuovere la diffusione e l'applicazione dei materiali e delle tecnologie innovative al processo produttivo o al prodotto finale.
- Partner scientifico del progetto: Star&S (finanziato dal MIUR) progetto integrato di ricerca e formazione basato su processi e trattamenti innovativi e sull'acquisizione di competenze specialistiche su stampa e finissaggio tessile
- Partner scientifico del progetto " Tessuti spugna: sviluppo ed industrializzazione di un manufatto tessile con performances innovative e multifunzionali. Progetto finanziato dalla Regione Lombardia per il sostegno a progetti di innovazione di alto livello sviluppati tra imprese ed enti di ricerca
- Partner scientifico del progetto "trattamenti nanotecnologici su accessori moda" nell'ambito del bando per l'innovazione nel settore moda emesso dalla regione Lombardia.
- Direttore della prima (2007/08) e della seconda (2009/2010) edizione del Master Universitario di primo livello in "Tecnologie e processi della filiera tessile"