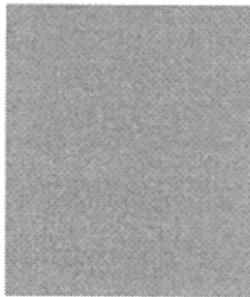


INFORMAZIONI PERSONALI

Lucio Enrico Zavanella



☎ 030.3715.581 (ufficio)

✉ lucio.zavanella@unibs.it

POSIZIONE RICOPERTA
TITOLO DI STUDIO

Docente universitario di prima fascia, SSD Impianti Industriali Meccanici -Laurea in Ingegneria Meccanica

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Dal Novembre 2006 ad oggi

Docente ordinario – Impianti Industriali Meccanici

Università degli Studi di Brescia

Attività di docenza e ricerca; tutoraggio di studenti, laureandi, dottorandi; partecipazione ad esami e commissioni, altre attività

Dal 2012 ad oggi

Energy Manager (dal 2016, delegato del Rettore)

Università degli Studi di Brescia

Interventi di messa in efficienza energetica, analisi dei consumi ed emissioni, impronta ambientale dell'Ateneo, partecipazione alla Commissione di Ateneo sulla Sostenibilità, partecipazione alla Rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile, etc.

Dal 2006 ad oggi

Vice Direttore del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Industriale

Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Industriale

Attività di supporto al Direttore e sua eventuale sostituzione o delega. Partecipazione alle riunioni ed agli organismi di riferimento (ad esempio, Giunta)

Dal 2013 al 2015

Componente della Commissione per l'Abilitazione Scientifica Nazionale

Nomina Ministero Italiano per l'Università e la Ricerca

Dal 1991 al 2017

Responsabile mobilità internazionale e internazionalizzazione

Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Industriale

Progetti Erasmus, Socrates, Tempus ed altre iniziative di internazionalizzazione (ad esempio, commissione doppio titolo UniBs – GATECH Atlanta)

Dal 1998 al 2006

Docente associato – Impianti Industriali Meccanici

Università degli Studi di Brescia

Attività di docenza e ricerca; tutoraggio di studenti, laureandi, dottorandi; partecipazione ad esami e commissioni, altre attività

Dal 2001 al 2006

Membro eletto del Consiglio della Ricerca

Università degli Studi di Brescia



- Dal 2002 al 2003 **Membro eletto del Senato Accademico (professori II^a fascia)**
Università degli Studi di Brescia
- Dal 1986 al 1998 **Ricercatore universitario – Tecnologie e Sistemi di Produzione**
Università degli Studi di Brescia
- Dal 1983 al 1986 **Corpo Tecnico dell’Aeronautica Militare, docente Scuole Superiori e Medie**
Aeronautica Militare Italiana, vari Istituti Superiori (IPSIA, ITI) e Scuole medie

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Dal 1977 al 1982 **Laurea in Ingegneria Meccanica**
Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci – MILANO

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

AUTOVALUTAZIONE

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	C1	C1	C1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative Le competenze comunicative, sia in lingua italiana che inglese, sono state acquisite a seguito della:

- redazione di rapporti e relazioni, prevalentemente di ricerca e di valutazione;
- presentazione di comunicazioni tecniche e scientifiche a congressi internazionali e nazionali;
- attività di docenza, seminariale e di orientamento, svolta sia in Italia che all'estero.

Competenze organizzative e gestionali Le competenze organizzative e gestionali sono state acquisite e maturate nel tempo ricoprendo diversi ruoli, tra i quali si ricordano:

- Responsabilità di reti di ricerca finanziata (ad esempio: responsabile nazionale progetto PRIN 2012, con la partecipazione del CNR e quattro Università; responsabile progetto MIUR Interlink 2007, tra l'Università di Brescia e quattro altre Università europee)
- Responsabilità di unità di ricerca locali in reti di ricerca finanziata (tra cui progetto EU Civil Justice JUST/2013/JCIV/AG/4000004663, progetto SCUOLA – finanziato dalla Regione Lombardia, e due progetti PRIN)
- Vice direzione del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Industriale (dal 2006 ad oggi)
- Varie altre responsabilità, sia quale responsabile in contratti di ricerca finanziata, anche da Società o Enti, che in altri settori (ad esempio, volontariato e assolvimento servizio militare quale ufficiale del Corpo Tecnico)

Competenze professionali Oltre allo svolgimento di attività di didattica e ricerca, anche con ruoli organizzativi, si segnala:

- Assolvimento, in qualità di Consulente Tecnico d'Ufficio, di svariati incarichi peritali conferiti da Organi Giudiziari (ad esempio, Tribunale di Brescia)

- Docente nell'ambito di corsi Master per personale aziendale
- Dal 1992 e con continuità, referee di numerose riviste tecniche e scientifiche internazionali.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Avanzato	Intermedio	Avanzato	Intermedio	Avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
 Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione), auto-acquisita per esigenze di lavoro
- sufficiente padronanza di programmi per l'elaborazione digitale delle immagini, acquisita autonomamente per esigenze di cui al punto precedente

Altre competenze

Patente di guida Categoria B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni Presentazioni Progetti Conferenze Seminari Riconoscimenti e premi Appartenenza a gruppi / associazioni Referenze Menzioni Corsi Certificazioni

La lista completa delle pubblicazioni può essere consultata a <https://iris.unibs.it/>
 Alla data del 22.02.2019 sono presenti 147 pubblicazioni tra riviste internazionali con referaggio, atti di convegni (nazionali ed internazionali), capitoli in libri internazionali, alcune pubblicazioni didattiche (ad esempio, libri di testo). H-index Scopus: 17.
 Attività seminariale e di docenza presso Università Europee.
 Componente di Commissioni di valutazione scientifica per docenti presso Università straniere.
 L'attività didattica si è svolta, oltre che in corsi Master, in corsi accademici quali:

- Gestione della Produzione
- Ottimizzazione e Gestione dei Sistemi Produttivi
- Ottimizzazione e Manutenzione degli Impianti Industriali
- Reliability and Safety in Biomedical Production (in lingua inglese)
- Servizi Generali di Impianto
- Compatibilità Ambientale dei Sistemi Industriali
- Tecnologia Meccanica II
- Tecnologie Industriali

Componente dell'Executive Board della Int. Society on Inventory Research (2010-2018), www.isir.hu, sotto l'egida della quale è stata coordinata e realizzata all'Università degli Studi di Brescia la relativa Summer School internazionale (2007)
 Nel 2014 è stato cofondatore dello spin off universitario IBIS Engineering Srl, riconosciuto dall'Università di Brescia e dall'Università di Udine.

ALLEGATI

▪

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

