

## CURRICULUM

Prof. Ing. Sergio Fichera

Tel 0957382411, piano 4 edificio 13 polifunzionale

E-mail: [sergio.fichera@unict.it](mailto:sergio.fichera@unict.it)

**Professore Ordinario** del settore scientifico disciplinare ING-IND/16 Tecnologie e Sistemi di Lavorazione presso il Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura dell'Università degli Studi di Catania.

**Laurea in Ingegneria Civile** presso l'Università di Catania, con voti 110/110 e lode.

**Master in Business Administration** (Diploma di Perfezionamento in Gestione) presso la Scuola di Amministrazione Aziendale dell'Università di Torino.

**Valutatore qualificato** di Sistemi qualità conformi alle norme ISO 9000 rilasciato dall'Ente di Certificazione Det Norske Veritas Italia.

**Attività didattica:**

Tecnologia Meccanica	Ingegneria Meccanica
Gestione Industriale della Qualità	Ingegneria Meccanica
Gestione dei Sistemi Produttivi	Ingegneria Gestionale
Sistemi di Produzione di Beni e Servizi	Ingegneria Gestionale
Tecnologie Speciali	Ingegneria Meccanica

**Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca** in Sistemi Complessi del Dipartimento di Fisica dell'Università di Catania.

Relatore delle **Tesi di Dottorato:**

- Dottorato in **Ingegneria dei Sistemi** dell'Università di Catania nel XX ciclo, Phd Ing. E. Trovato e XXVI ciclo, Phd Ing. Fulvio Cappadonna.
- Dottorato in **Ingegneria della Produzione** dell'Università degli Studi di Palermo, ciclo XIV, Phd Ing. Giovanni Celano.
- Dottorato in **Meccanica Strutturale** dell'Università degli Studi di Catania, XV ciclo, Phd Ing. Antonio Costa e XVII ciclo, Phd Ing. Rino Santangelo.
- Dottorato in **Ingegneria dei Sistemi per la Produzione** del Politecnico di Torino, ciclo XVI, Phd Ing. Maria Gabriella Gugliemino.

**Attività scientifica:** prodotti indicizzati su Scopus **66**.

**Numero di Citazioni NC=806 e H-index=17**

**Componente del comitato editoriale di:**

- Journal Smart Science, ISSN: 2308-0477

- International Journal of Industrial Engineering Computations ISSN 1923-2934 (Online) -

**Referee:**

- International Journal of Production Economics,
- International Journal of Production Research,
- Computer Industrial Engineering
- European Journal of Operational Research,
- Computers & Operations Research
- Operational Research: An International Journal.
- Swarm and Evolutionary Computation
- International Journal of Operations and Quantitative Management
- Applied Mathematics and Computation
- Advances in Mechanical Engineering
- The International Journal of Quality & Reliability Management

**Componente dell'Associazione Italiana Tecnologia Meccanica (A.I.Te.M.)**

Catania 29 Gennaio 2020