

## CV Giuseppe Tassielli

Laurea in Economia e Commercio conseguita presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Bari nel 1999; dottorato di Ricerca in Scienze Merceologiche, conseguito presso il Dipartimento di Scienze Geografiche e Merceologiche dell'Università di Bari nel 2003; attualmente professore ordinario in Scienze merceologiche (SECS-P/13) presso l'Università degli studi di Bari, sede di Taranto dove insegna "Tecnologia ed economia delle fonti di energia" e "Teoria e tecnica della qualità".

Dal 2019 è Amministratore delegato della Società "Industrial ecology solutions S.r.l.", Spin-off accreditata dall'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" che svolge le sue attività nel campo dell'innovazione eco-sostenibile e dell'integrazione dell'Information Technology con la ricerca applicata nel settore industriale.

Dal 1999 al 2003 è stato Senior Consultant presso la Multinazionale francese di consulenza tecnologica Altran, società controllata TQM Consult S.p.A. di Torino, per svolgere attività di consulenza di direzione ed organizzazione aziendale per l'implementazione di sistemi qualità.

Ha partecipato a numerosi gruppi di ricerca nazionali ed internazionali in progetti finanziati. Ha svolto numerose consulenze per società private ed enti pubblici nazionali ed internazionali oltre che attività di assistenza alla Commissione Europea nell'implementazione delle politiche e programmi di ricerca e innovazione in UE riguardanti: Horizon 2020 Framework Programme Regulation No 1291/2013 and Horizon 2020 Specific Programme Decision 2013/743/EU.

I principali interessi di ricerca riguardano: Politiche pubbliche per la programmazione energetica e ambientale; Tecnologie di produzione di energia da fonti rinnovabili; Efficienza energetica nei settori civile e industriale; Uso di strumentazione tecnica per diagnosi, efficienza e certificazione energetica; Monitoraggio ambientale tramite strumentazione tecnica montata su droni; Qualità e certificazione; Valutazione della qualità ambientale di merci e processi produttivi; Economia circolare e green economy; Ecologia industriale e simbiosi industriale; Applicazione di strumenti analitici, procedurali ed economici alla valutazione ambientale di aziende e processi - Analisi Energetica, Analisi del Ciclo di Vita (LCA), Substance Flow Analysis (SFA), Material Flow Analysis (MFA), Input-Output Analysis (I-OA), Environmental Input-Output Analysis, Life Cycle Costing (LCC), Material Flow Cost Accounting (MFCA).

È autore di numerose pubblicazioni sui temi indicati in riviste e libri nazionali ed internazionali oltre che su atti di convegni.