

CURRICULUM DEL PROF. ING. NELLO POLESE

Informazioni Generali

Nato a Napoli, il 10 Maggio 1940.
Viale Gramsci 14, 80122 Napoli.

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli al N.3702, nell'elenco dei professori ordinari a tempo pieno.
Libero docente di Impianti Elettrici.

Professore Ordinario di Misure presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II" dal 1973 al 2010.

Amministratore Unico dell'Ente Autonomo Volturno S.r.l. — Holding Regionale Trasporti in Campania. 2011-2015.

Presidente del Consorzio per il miglioramento dell'efficienza energetica ed ambientale CO.M.E.A. dal 25/02/2016.

Responsabile del Progetto ZERO BIOEMISSIONI sviluppato dal Centro Diagnostico Baronia, finanziato dal Ministero dello Sviluppo Economico con decreto di concessione n.4014 del 05/10/2017. Grandi Progetti R&S.

Responsabile del progetto Blum, in corso, finanziato su F.C.S. FERS 2014/2020-

Incarichi e responsabilità scientifiche ed organizzative negli ultimi 10 anni

Membro designato dal MIUR nel C.d.A. di ACCREDIA — Ente Nazionale di supervisione degli organismi di certificazione accreditati.

Componente del Gruppo di Lavoro, istituito presso il MIUR, per la predisposizione del Piano Nazionale della Ricerca (DM 515 del 16/10/2009), approvato in via definitiva, il 22/03/2011

Membro del Nucleo di valutazione dell'Università degli Studi di Salerno.

Membro designato dal MIUR nel Consiglio di Amministrazione dell'IMAST (Distretto Tecnologico sui Materiali).

ATTIVITA' RELATIVE ALLE MISURE PER LA INGEGNERIA GESTIONALE

Negli ultimi 20 anni lo scrivente ha focalizzato la propria attività di docente all'approfondimento delle tematiche concernenti le misure per la gestione in qualità dei processi, sia industriali che di erogazione dei servizi. Risultati di questo interesse sono la pubblicazione di numerosi articoli e partecipazione a Convegni e :

- a) La pubblicazione di "Misure per la gestione" edito dalle Edizioni Scientifiche Italiane. Questo testo è il primo libro italiano, ed uno dei primi in assoluto. Tratta le problematiche dell'assicurazione di qualità nella produzione industriale e nei servizi, la legislazione comunitaria, la brevettazione; successivamente si esaminano i possibili indicatori di qualità per i processi di produzione industriale e dei servizi, la progettazione degli esperimenti, le tecniche sperimentali di progettazione degli esperimenti.
- b) l'attivazione in numerosi Corsi di laurea di Ingegneria Gestionale delle università italiane di uno specifico Corso di Misure per la qualificazione e diagnostica di Componenti e Sistemi. Questo Corso, per il suo intrinseco interesse professionalizzante è presente anche in numerosi corsi di ingegneria industriale, informatica, biomedica;
- b) La pubblicazione di un testo di "Esercizi di misure per la qualificazione e diagnostica di componenti e sistemi" (RCE Multimedia) per gli studenti universitari;
- c) Le designazioni da parte del MIUR, sopra richiamate, 1) in ACCREDIA Ente Italiano per gli accreditamenti riconosciuti a livello Europeo; 2) nel C.D.A. IMAST;
- d) Gli incarichi sopra richiamati come Responsabile di Progetti di Ricerca nei quali la "progettazione degli esperimenti" gioca un ruolo fondamentale.
- e) la opera di risanamento dell'Ente Autonomo Volturno (Holding regionale dei trasporti in Campania) che ha chiuso l'ultimo bilancio sottoscritto dallo scrivente in attivo (citazione nella relazione annuale della Corte dei Conti) partendo da una drammatica situazione di disavanzo.

Principali incarichi e responsabilità scientifiche ed organizzative pregresse

Titolare dell'insegnamento di "Misure per la qualificazione e diagnostica di componenti e sistemi".

Titolare dell'insegnamento di "Misure per la qualità".

Autore di numerose pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali

riguardanti Misure per l'ottimizzazione parametrica e la caratterizzazione di impianti elettrici e componenti di sistemi di trasporto.

Presidente Opera Universitaria dell'Università di Napoli Federico II (1980 — 1987). Presidente o membro di numerose commissioni di concorso a professore universitario di I e II fascia.

Presidente del Corso di Laurea di Ingegneria Elettrica (1988 — 1989).
Consigliere di Amministrazione dell'Associazione IMQ (2005-2009).

Membro del Comitato di Valutazione delle Politiche Pubbliche in materia di energia su designazione del Ministro per l'Attuazione del Programma (2005).
Membro del Comitato Centrale Metrico (2004-2008)

Componente del Nucleo di Valutazione per il Ministero della Ricerca Scientifica per l'individuazione di progetti strategici a finanziamento europeo (2004-2005). Membro designato dal MIUR nel C.d.A. dell'Università di Salerno (2002 — 2008). Sindaco di Napoli (1990 — 1993).

Membro della Commissione del Ministero dell'Ambiente per gli interventi contro l'inquinamento dell'ambiente in locali confinati (1988 — 1989).

Membro del Comitato Tecnico Scientifico per le politiche energetiche della Regione Campania (1985 — 1987).

Consulente per gli impianti del Commissario di Governo per la ricostruzione di Napoli (1983-1987).

Membro del Consiglio di Amministrazione della SOFER SpA (1980 — 1986).
Membro del Comitato Tecnico Scientifico per le politiche di programmazione della Regione Campania (1975 - 1980).

Prof. Ing. Nello Polese
Viale Gramsci,14 80122 Napoli
polesetorrieri@gmail.com
Mob:3280138579