

CURRICULM VITAE

Nome: Nino Grizzuti
Luogo e data di nascita:
Indirizzo: Dipartimento di Ingegneria Chimica
Università degli Studi di Napoli "Federico II"
Piazzale V. Tecchio, 80
80125 Napoli - Italy
Tel: 081 768-2285 Fax: 081 239-1800
E-Mail: nino.grizzuti@unina.it

STUDI

1985 - Master of Science: Chemical Engineering, University of Minnesota (USA)
1981 - Laurea: Ingegneria Chimica, Università di Napoli, con lode

ESPERIENZA DI LAVORO

2002 - ... Professore Ordinario di Principi di Ingegneria Chimica presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II".
1991 - 2002 Professore Associato di Principi di Ingegneria Chimica presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II".
1983 - 1991 Ricercatore presso il Dipartimento di Ingegneria Chimica dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Dal Novembre 2004 al Dicembre 2012 è stato Direttore del Dipartimento di Ingegneria Chimica dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II"

ATTIVITA' DIDATTICA

2012 - ... Titolare del corso di Principi di Ingegneria Chimica per la Laurea Triennale in Ingegneria Chimica
2016 - ... Titolare del corso di Transport Phenomena in Living systems per la Laurea Magistrale in Industriale Bioengineering
2014 - 2017 Titolare del corso di Reologia per la Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica
2010 - 2012 Titolare dei corsi di Principi di Ingegneria Chimica per la Laurea Triennale in Ingegneria Chimica; Meccanica dei Fluidi Complessi per le Lauree Specialistiche di Ingegneria Chimica e Ingegneria dei Materiali, tutti tenuti presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II"
2003 - 2010 Titolare dei corsi di: Fenomeni di Trasporto I per la Laurea Triennale in Ingegneria Chimica; Fenomeni di Trasporto per la Laurea specialistica in Ingegneria Chimica; Meccanica dei Fluidi Complessi per le Lauree

- Specialistiche di Ingegneria Chimica e Ingegneria dei Materiali, tutti tenuti presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- 1997 - 2003** Titolare del corso di Principi di Ingegneria Chimica I presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- 1992 - 2000** Titolare del corso di Meccanica dei Fluidi non-Newtoniani presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- 1983 - 1991** Titolare delle esercitazioni dei corsi di Dinamica e Controllo dei Processi Chimici e Chimica Fisica presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II"

È stato relatore di circa 120 tesi di laurea e di 6 Dottorati di Ricerca in Ingegneria Chimica. Ha partecipato come docente a numerosi corsi e scuole di specializzazione e di formazione in Italia e all'estero.

Dal 2001 al 2006 è stato Coordinatore del Collegio di Dottorato di Ricerca in Ingegneria Chimica, dei Materiali e della Produzione dell'Università di Napoli

Dal Marzo 2013 al Giugno 2019 è stato Coordinatore del Corso di Studi in Ingegneria Chimica dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II"

AREE DI RICERCA

Cristallizzazione in flusso di polimeri termoplastici
Reologia ed equazioni costitutive per liquidi polimerici
Reologia e microstruttura di cristalli liquidi polimerici
Interazioni flusso-morfologia in blend polimerici
Proprietà di flusso di fluidi strutturati
Cinetiche di disattivazione enzimatica in processi di interesse biotecnologico
Reologia di polimeri caricati e nanocaricati

In tali aree è autore o co-autore di circa 100 pubblicazioni scientifiche, la maggior parte delle quali su riviste internazionali con comitato di revisione.

Dal 1989 al 2005 e dal 2012 ad oggi è membro dell'Editorial Board della rivista internazionale "Journal of Rheology"

Dal 1999 al 2013 è stato membro dell'Editorial Board della rivista internazionale "Journal of Polymer Engineering"

Dal 2014 è Editor-in-Chief della rivista internazionale "Journal of Polymer Engineering"

Dal Gennaio 2011 al Dicembre 2013 è stato Presidente del GRICU: GRuppo di Ingegneria Chimica dell'Università

Napoli, 23 Maggio 2017