



F. SENİHA GÜNER

1962 yılında Pendik İstanbul'da doğdu. 1979 yılında Pendik Lisesi'nden mezun olduktan sonra, aynı yıl İTÜ Kimya Mühendisliği Lisans Programı'na başladı. 1983 yılında mezun olduktan sonra, 1987 yılına kadar Bitlis Holding Şark Mensucat Fab. A.Ş.'de Kimya Mühendisi olarak çalıştı. 1987-1994 yılları arasında İTÜ Kimya Mühendisliği Bölümü'nde mühendis olarak çalıştı. İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Kimya Mühendisliği Lisansüstü Programı'ndan 1990 yılında yüksek mühendis, 1993 yılında doktora derecelerini aldı. Mart 1997-Eylül 1998 tarihi arasında 18 ay süreyle German Academic Exchange Service (DAAD) bursuyla Karlsruhe Institute of Technology'de polimer reolojisi konusunda doktora üstü çalışmalar yaptı.

İTÜ Kimya Mühendisliği Bölümü'ne 1994 yılında Yardımcı Doçent, 1996 yılında Doçent ve 2005 yılında Profesör olarak atandı. Halen İTÜ'de görevine devam etmektedir. Eş zamanlı olarak, 2019 yılından itibaren Sabancı Üniversitesi Nanoteknoloji Araştırma ve Uygulama Merkezi (SUNUM) bünyesinde yarı zamanlı araştırmacı olarak görev almaktadır.

Araştırma konuları; polimer sentezi, polimer kompozit hazırlanması, malzeme karakterizasyonu ve uygulamalarıdır. Lisans programında Akışkanlar Mekaniği, Polimer Kimyası & Teknolojisi ile Biyomalzemeler derslerini, lisansüstü programlarda İleri Akışkanlar Mekaniği ve Polimer Kimyası derslerini vermektedir.