

## **PROF. DR. ÖZLENEN ERDEM İŞMAL**

1965 yılında İzmir’de doğdu. Lisans eğitimini (1982-1986) Ege Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Tekstil Mühendisliği Bölümü’nde, Tekstil Kimyası ve Terbiyesi Bilim Dalı’nda tamamladı. 1986-1990 tarihleri arasında Sümerbank Manisa Pamuklu Mensucat A.Ş.’de Boya-Terbiye İşletme Mühendisi olarak çalıştı. 1990-1997 tarihleri arasında Sümerbank İzmir Basma Sanayi İşletmesi’nde İşletme Mühendisi ve Basma İşletme Şefi olarak görev yaptı. Yüksek lisans eğitimini (1987-1990) Ege Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Tekstil Mühendisliği Ana Bilim Dalı Tekstil Teknolojisi Bilim Dalı’nda, Doktora eğitimini (1999-2003) Ege Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Tekstil Mühendisliği Ana Bilim Dalı Tekstil Teknolojisi Bilim Dalı’nda tamamladı. Mayıs 1997’den bu yana Dokuz Eylül Üniversitesi Güzel Sanatlar Fakültesi Tekstil ve Moda Tasarımı Bölümü’nde dersler vermekte ve akademik çalışmalarına devam etmektedir. Tekstil terbiyesi, boya-baskı yöntemleri ve teknolojileri, dijital baskı, klasik ve yeni nesil bitim işlemleri, yenilikçi tekstil teknolojileri ve boya-baskı-bitim işlemleriyle ve yeni nesil liflerle üretilmiş akıllı/ fonksiyonel tekstil ürünleri, çevre dostu, sürdürülebilir ve ekolojik tekstillerin tasarım ve temiz üretim yöntemleri, enzimatik işlemler, denim kumaşların üretim süreçleri, doğal boyalarla boyama-baskı konularında çalışmaları, ulusal/uluslararası bilimsel araştırma makaleleri, uluslararası sempozyum/konferans/kongre bildirileri, yönetici ve araştırmacı olarak çalışmış olduğu bilimsel araştırma (Tübitak ve Üniversite BAP) projeleri, iki adet ulusal kitap ve bir adet uluslararası kitap bölümü yazarlığı vardır. Yurtiçi ve yurtdışı bilimsel etkinliklerde jüri üyelikleri, ulusal ve uluslararası bilimsel dergilerde ve araştırma projelerinde hakemlik görevleri bulunmaktadır. Evli ve bir kız çocuk sahibidir.