



İlk ve ortaokul öğrenimini Mut-Mersin’de; lise öğrenimini İstanbul Robert Kolej’de tamamlamıştır. Lisans derecesini 1977 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Metalurji Mühendisliği Bölümünden, Yüksek lisans derecesini 1979 yılında Florida Üniversitesi Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Bölümünden (Florida, ABD), Doktora derecesini ise SUNY-Stony Brook (State University of New York at Stony Brook) Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Bölümünden (New York, ABD) 1985 yılında alan Elife ÜNAL, doktora çalışmaları esnasında 1982-1985 yılları arasında Louisiana Eyalet Üniversitesi Mühendislik Fakültesinde (ABD) Araştırma Görevlisi olarak çalışmıştır.

1986 yılında Savunma Sanayii Müsteşarlığında Uzman olarak göreve başlamış olup, 1989-2006 yılları arasında Proje Koordinatörü, ARGE Şube Müdürü ve İleri Teknoloji Endüstri Parkı ve Havaalanı (İTEP) Projesi Şube Müdürü olarak görev yapmıştır. 2006 yılında Savunma Sanayii Müsteşarlığında Daire Başkanlığına atanan Dr. ÜNAL, 2006-2014 yılları arasında sırasıyla Ar-Ge ve Teknoloji Yönetimi Daire Başkanı; Kalite-Test ve Sertifikasyon Daire Başkanı, Elektronik Harp ve Algılayıcılar Daire Başkanı olarak görev yapmıştır.

Dr ÜNAL, aynı dönemde; Havaalanı İşletme ve Havacılık Endüstrileri A.Ş. (HEAŞ) Denetim ve Yönetim Kurulu Üyeliği, TÜBİTAK SAVTAG Yürütme Kurulu Üyeliği, ODTÜ Teknopark A.Ş. Yönetim Kurulu Üyeliği, Savunma Teknolojileri ve Mühendislik (STM) A.Ş. Yönetim Kurulu Üyeliği ve Başkanlığı görevlerini üstlenmiştir.

2016 yılında Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı’nda Bakan Danışmanı olarak göreve başlamış, 2017-2018 yılları arasında aynı Bakanlıkta Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü ve Müsteşar Yardımcılığı görevlerini üstlenen Dr. ÜNAL, 1994 yılında Üniversite dışından YÖK’e müracaatla Doçentlik sınavını Fiziksel Metalurji dalında başarı ile vererek Doçentlik unvanını kazanmıştır.

Doç. Dr. Elife ÜNAL 9 Nisan 2018 tarihinden itibaren TÜBİTAK Bilim Kurulu üyesi olarak görev yapmaktadır.