Ayşe Geylan 12 Mayıs 1988 yılında Lefkoşa’da doğdu. İlkokulu Zümrütköy İlkokulunda, Ortaokulu Şehit Turgut Ortaokulunda ve Liseyi 20 Temmuz Fen Lisesinde tamamladı. Lisans derecesini 2010 yılında Çukurova Üniversitesi Gıda Mühendisliği bölümünde tamamlamıştır. 2010-2013 yılları arasında özel bir firmada Gıda Mühendisi olarak görev almıştır. 2013 yılından bu yana yüksek lisans eğitimini Yakın Doğu Üniversitesi Gıda Mühendisliği Bölümünde devam ettirmekte ve Araştırma Görevlisi olarak görev yapmaktadır.