

## **Program Öğretim Amaçları**

Matematiksel temellere dayanan istatistik kuram ve yöntemleri yanında, Yöneylem Araştırması, Risk Analizleri, Aktüerya Bilimleri, Kalite Yönetimi, Bilgisayar Bilimleri ve İstatistiksel Bilgi Sistemleri gibi alanlarda araştırma-geliştirme yapabilecek İstatistikçiler yetiştirmektir. Bu amaçla öğretim amaçları, öğrencilerin,

**ÖA1.** İstatistik ile ilgili temel teorik bilgilerin verilerek, araştırma ve analiz etme becerisi kazanmaları,

**ÖA2.** Temel istatistik derslerinin yanı sıra, Yöneylem Araştırması, Risk Analizleri, Aktüerya Bilimleri, Kalite Yönetimi, Bilgisayar Bilimleri ve İstatistiksel Bilgi Sistemleri gibi dersleri de alarak kamu ve özel sektörün uygulama alanlarına yönelik bilgi ve deneyimlerini geliştirmeleri,

**ÖA3.** Temel istatistik kuramı ve yöntemleri ile farklı disiplinler arasındaki ilişkiyi geliştirecek bilgi birikimi sağlamaları.