



Program Bilgi Formu

| | |
|---|---|
| Program Adı | İstatistik ABD İstatistik Yüksek Lisans Programı (Tezsiz, 2. Öğretim) |
| Programı Sunan Akademik Birim | İstatistik |
| Programın Türü | Yüksek Lisans Programı - İkinci Öğretim - Tezsiz |
| Kazanılan Derecenin Seviyesi | Bu program, Yüksek Lisans seviyesinde öğrenim veren bir programdır. |
| Kazanılan Derece | Bu programı başarıyla tamamlayan öğrenciler, İstatistik ABD İstatistik Yüksek Lisans Programı (Tezsiz, 2. Öğretim) alanında Yüksek Lisans Derecesi (Fen Bilimleri) almaya hak kazanmaktadırlar. |
| Eğitim Türü | Tam zamanlı |
| Program Direktörü | Ali Hakan Büyüklü |
| Kayıt Kabul Koşulları | ALES puanının %50'si, lisans AGNO'sunun %10'u ve giriş sınavı notunun %40'ı dikkate alınarak hesaplanır. Yüksek lisans programlarına öğrenci kabulünde ALES puanı istenmediği durumlarda genel değerlendirme sisteminde lisans AGNO ve giriş sınavı başarı notunun yüzdeler etkisi, ilgili mevzuat kapsamında belirlenen minimum değerlerden az olmamak kaydıyla ilgili anabilim/anasanat dalı kurulunun görüşü ve ilgili Enstitü Kurulunun onayı ile Senato tarafından belirlenir. |
| Önceki Öğrenmenin Tanınması | Yatay geçişle veya yükseköğretim kurumlarının lisansüstü programlarından ilişik kesilme sebebiyle ayrılmış ve lisansüstü programlarımıza kaydolun öğrencilerin, daha önce lisansüstü seviyesinde almış olduğu dersin başarı notunun başvurduğu program düzeyi için geçerli olan minimum başarı notunu sağlaması durumunda en fazla 3 (üç) ders ilgili anabilim/anasanat dalının tanımlamış olduğu seçmeli ve/veya zorunlu ders yüküne sayılabilir. |
| Kazanılan Derece Gereklilikleri ve Kurallar | Tezli yüksek lisans programı; a) Program, toplam 21 (yirmi bir) krediden az olmamak koşuluyla, ilgili program tarafından tanımlanan zorunlu dersleri de içerecek şekilde en az 7 (yedi) ders, Seminer dersi, Araştırma Yöntemleri ve Bilimsel Etik dersi ve tez çalışmasından oluşur. b) Program bir eğitim-öğretim dönemi 60 AKTS kredisinden az olmamak koşuluyla toplam en az 120 AKTS kredisinden oluşur. |
| Program Tanımı | |
| Mezunların Mesleki Profili | |
| Bir Üst Dereceye Geçiş | |
| Sınavlar, Değerlendirme ve Notlandırma | |
| Mezuniyet Koşulları | Tezli Yüksek Lisans Programı, toplam 21 (yirmi bir) krediden az olmamak koşuluyla, en az 7 (yedi) ders, Seminer dersi, Araştırma Yöntemleri ve Bilimsel Etik dersi ve en az 120 AKTS değerinin sağlanması, mezun olunmak istenilen dönemde tez ve uzmanlık alan dersinin seçilmiş olması gerekmektedir. |

Program Çıktıları

| Müfredat | | | | | | | |
|-----------------------|------|-----------|------|----------|-------------|-------------|------|
| 1. Yıl - Güz Yarıyılı | | | | | | | |
| Kodu | Önk. | Ders Adı | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| SEC0001 | | Seçmeli 1 | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| SEC0002 | | Seçmeli 2 | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| SEC0003 | | Seçmeli 3 | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |

| | | | | | | | |
|-------------------------|------|--|------|----------|-------------|-------------|------|
| SEC0004 | | Seçmeli 4 | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| SEC0005 | | Seçmeli 5 | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| SEC0006 | | Zorunlu 1 | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| Toplam: | | | | | | | 45 |
| 1. Yıl - Bahar Yarıyılı | | | | | | | |
| Kodu | Önk. | Ders Adı | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| SEC0007 | | Seçmeli 6 | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| SEC0008 | | Seçmeli 7 | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| SEC0009 | | Seçmeli 8 | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| SEC0010 | | Zorunlu 2 | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5002 | | Dönem Projesi | 0 | 2 | 0 | 0 | 15 |
| IST5004 | | Araştırma Yöntemleri ve Bilimsel Etik | 2 | 0 | 0 | 2 | 2.5 |
| Toplam: | | | | | | | 47.5 |
| Program Toplam AKTS: | | | | | | | 92.5 |
| Seçmeli Dersler | | | | | | | |
| Kodu | Önk. | Ders Adı | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| IST5101 | | Bayeşçi Veri Analizi | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5113 | | İstatistikte Bilgisayar Uygulamaları | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5105 | | Çok Değişkenli İstatistik Analiz | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5115 | | Lineer Olmayan Programlama | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5117 | | Pazarlama Araştırmalarında İleri Teknikler | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5103 | | Biyoistatistik Uygulamaları | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5116 | | Oyunlar ve Karar Verme | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5106 | | Çok Değişkenli İstatistik Yöntemler | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5119 | | Veri Zarflama Analizi ve Uygulamaları | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5102 | | Bekleme Hattı Problemleri | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5118 | | Uygulamalı Zaman Serileri | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5109 | | İleri Aktüerya Teknikleri | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5108 | | Hayatta Kalım ve Olaylar Tarihçesi Analizi | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5112 | | İstatistiksel Programlama | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5107 | | Ekonometrik Modeller ve İstatistik Aletler | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5120 | | Yapay Zeka | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5104 | | Çok Aşamalı İstatistiksel Modeller | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5111 | | İstatistiksel Geçerlilik ve Güvenirlik | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| Zorunlu Dersler | | | | | | | |
| Kodu | Önk. | Ders Adı | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| IST5114 | | İstatistikte Matematiksel Yöntemler | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |
| IST5110 | | İleri Regresyon Analizi | 3 | 0 | 0 | 3 | 7.5 |