



T. C.
GİRESUN ÜNİVERSİTESİ
FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ
İSTATİSTİK BÖLÜMÜ BİLGİ FORMU

Bölüm	İSTATİSTİK
Bölüm Başkanı	Doç. Dr. Fatma Zehra DOĞRU
Bölümün Amacı	<p>Bilgi çağı olarak nitelendirilen günümüzde, güncel ve güvenilir bilgiye olan ihtiyaç giderek artmaktadır. Dolayısıyla bir toplumun ekonomisi ve kültürüne ilişkin istatistiksel bilgilere gereksinim de hızla artmaktadır. Bu artan ihtiyacın yanında, bilgilerin sağlıklı bir şekilde toplanması, özetlenmesi, ileriye yönelik bilgilerin sağlanabilmesi, değerlendirilmesi ve yorumlanması oldukça önemli olmaktadır.</p> <p>Günümüzde hemen hemen her şeyin sayılarla ifadesi ve yorumlanması hepimizi bağlamaktadır. Buradan İstatistiğin kalite ve verimliliğin geliştirilmesinde çok temel bir araç olduğu gerçeği ortaya çıkmaktadır. İstatistik Bölümü, aydınlatılması istenen konularla ilgili bilgiyi doğru bir şekilde toplayacak, toplanan bu bilgileri özetleyecek, mevcut istatistik yöntemlerini ustalıkla uygulayıp sonuç çıkaracak ve bulunan sonuçları anlaşılır bir şekilde sunacak istatistikçiler yetiştirmeyi amaç edinmiştir.</p>
Bölümün Hedefi	Amaçlar kısmında belirtilen nitelikler çerçevesinde İstatistik alanında yeterli bilgi düzeyine ulaşmış ve bu alanda topluma yararlı olabilecek bireyler yetiştirmek.
Öğrenme Çıktıları	<ol style="list-style-type: none">1 İstatistiksel teknikleri etkin olarak kullanabilme becerisine sahip olmalı.2 İstatistiksel problemleri matematiksel olarak modelleyebilmeli ve sonuçlarını analiz edip yorumlayabilmeli.3 Verilerin istatistiksel analizinde kullanılacak uygun yöntemlere karar verebilmeli, uygulayabilmeli.4 İstatistik bilimine ait problemlerin çözümünde matematiği etkin olarak kullanabilmeli.5 Ekip çalışmalarında görev alabilmeli ve sosyal ve etik sorumluluklarının farkında olmalı.6 İstatistiksel problemleri bilgisayar yardımıyla çözebilmeli.7 Yaratıcı ve eleştirel düşünebilmeli ve bağımsız ve birlikte çalışabilmeli.8 Elde ettiği beceri ve teknikleri farklı disiplinlere uygulayabilmeli.

Eğitim-Öğretim Yöntemleri	Eğitim - Öğretim Yöntemleri	Başlıca Öğrenme Faaliyetleri	Kullanılan Araçlar
	Ders	Dinleme ve Anlamlandırma	Standart Derslik Teknolojileri, Çoklu Ortam Araçları, Projektör, Bilgisayar, Tepegöz
	Tartışmalı Ders	Dinleme ve Anlamlandırma, Gözlem/Durumları İşleme, Eleştirel Düşünme, Soru Geliştirme	Standart Derslik Teknolojileri, Çoklu Ortam Araçları, Projektör, Bilgisayar, Tepegöz
	Özel Destek / Yapısal Örnekler	Önceden Planlanmış Özel Beceriler	
	Problem Çözme	Önceden Planlanmış Özel Beceriler	
	Beyin Fırtınası	Dinleme ve Anlamlandırma, Gözlem/Durumları İşleme, Eleştirel Düşünme, Soru Geliştirme, Takım Çalışması	Standart Derslik Teknolojileri, Çoklu Ortam Araçları, Projektör, Bilgisayar, Tepegöz
	Küçük Grup Tartışması	Dinleme ve Anlamlandırma, Gözlem/Durumları İşleme, Eleştirel Düşünme, Soru Geliştirme	Standart Derslik Teknolojileri, Çoklu Ortam Araçları, Projektör, Bilgisayar, Tepegöz
	Seminer	Araştırma – Yaşam Boyu Öğrenme, Yazma, Okuma, Bilişim, Dinleme ve Anlamlandırma, Yönetmel Beceriler	Standart Derslik Teknolojileri, Çoklu Ortam Araçları, Projektör, Bilgisayar, Tepegöz
	Grup Çalışması	Araştırma – Yaşam Boyu Öğrenme, Yazma, Okuma, Bilişim, Eleştirel Düşünme, Soru Geliştirme, Yönetmel Beceriler, Takım Çalışması	İnternet Veri Tabanları, Kütüphane Veri Tabanları, E-Posta, Çevrimiçi Sohbet, Web Tabanlı Tartışma Forumları
	Ödev	Araştırma – Yaşam Boyu Öğrenme, Yazma, Okuma, Bilişim	İnternet Veri Tabanları, Kütüphane Veri Tabanları, E-Posta
	Sözlü	Araştırma – Yaşam Boyu Öğrenme, Durumları İşleme, Soru Geliştirme, Yorumlama, Sunum	Standart Derslik Teknolojileri, Çoklu Ortam Araçları, Projektör, Bilgisayar, Tepegöz
	Panel	Dinleme ve Anlamlandırma, Gözlem/Durumları İşleme	Standart Derslik Teknolojileri, Çoklu Ortam Araçları, Projektör, Bilgisayar, Tepegöz
	Konuk Konuşmacı	Dinleme ve Anlamlandırma, Gözlem/Durumları İşleme	Standart Derslik Teknolojileri, Çoklu Ortam Araçları, Projektör, Bilgisayar, Tepegöz
Öğrenci Topluluğu Faaliyetleri / Projeleri	Gözlem/Durumları İşleme, Eleştirel Düşünme, Soru Geliştirme, Takım Çalışması, Araştırma – Yaşam Boyu Öğrenme, Yazma, Okuma, Yönetmel Beceriler, Önceden Planlanmış Özel Beceriler		
Verilen Derece	Programı başarı ile tamamlayan öğrencilere İSTATİSTİK alanında lisans diploması verilir.		

Kabul Koşulları	<ol style="list-style-type: none">1. Lise veya dengi okul diploması2. Yükseköğretime Geçiş Sınavı (YGS)'den yeterli puanın alınmış olması
Mezunların İstihdam Olanakları ve Üst Kademeye Geçiş	Bölüm mezunları; Bankalar, Bakanlıklar ve Müsteşarlıklar, kamudaki değişik genel müdürlükler, sigorta şirketleri, silahlı kuvvetler, yazılım şirketleri, halkla ilişkiler şirketleri, üniversiteler, lojistik şirketleri, otomotiv ve diğer endüstriyel sektörlerde istatistiksel süreçlerden sorumlu uzman yardımcısı, uzman olarak görev yapabilirler. Kariyer gelişimine paralel olarak yönetici konumunda çalışabilirler.
Mezuniyet Koşulları	Programda mevcut olan (toplam 240 AKTS karşılığı) derslerin tümünü başarıyla tamamlayan ve 4.00 üzerinden en az 2.00 ağırlıklı not ortalaması elde eden öğrenciler İSTATİSTİKÇİ unvanı ile mezun olmaya hak kazanırlar.
Ölçme ve Değerlendirme Yöntemleri	Bu bölüm, ilgili dersin ders tanıtım ve uygulama formunda açıklanmıştır. Lütfen geniş bilgi için Ders Planı bölümündeki ilgili derse bakınız.