

Prof.Dr. HÜLYA ATIL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 232 388 1867](tel:+902323881867)

Fax Telefonu: [+90 232 388 1864](tel:+902323881864)

E-posta: hulya.atil@ege.edu.tr

Web: <https://avesis.ege.edu.tr/hulya.atil>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (Tezi), Türkiye 1985 - 1991

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (Tezi), Türkiye 1979 - 1981

Lisans Çift Anadal, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1974 - 1979

Yaptığı Tezler

Doktora, Doğrusal olmayan (nonlinear) cevap yüzeyi modellerinin doğrusallıktan uzaklaşmaları ölçütleri ve bu ölçütlerin parametre tahminleri üzerine etkilerinin incelenmesi, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (Y) (Tezi), 1991

Yüksek Lisans, Şans Sayısı Türetme Yöntemleri ve Bu Yöntemlerden Bazıları için Gerekli Olan Başlangıç Sayısının Özellikleri Üzerinde Bir Araştırma, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (Y) (Tezi), 1981

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Zootekni ve Hayvan Besleme, Biyometri, Bilgisayar Bilimleri, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Bulanık Kümeler ve Sistemler , Sinirsel Ağlar , Matematik, İstatistik, Olasılık Kuramı, Stokastik Süreçler, İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, 2006 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, 2000 - 2006

Yrd.Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, 1991 - 2001

Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 1985 - 1991

Diğer, Ege Üniversitesi, Bilgisayar Araştırma Ve Uygulama Merkezi, Bilgisayar Bilimleri, 1982 - 1985

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

ATIL H., Hayvancılıkta bulanık mantık tabanlı karar destek sistemi, Yüksek Lisans, A.AKKAPTAN(Öğrenci), 2012

ATIL H., Genelleştirilmiş tahmin denklemlerinin uyumunda kullanılan yöntemlerin karşılaştırılması, Doktora, K.YÜKSEL(Öğrenci), 2010

ATIL H., Zaman serisi analiz yöntemlerinin karşılaştırılması, Yüksek Lisans, S.OĞHAN(Öğrenci), 2010

ATIL H., Süt sığırlarında verimli yaşam uzunluğuna ait kalıtım derecesinin survival analizi ile tahminlenmesi, Doktora, İ.ALTUN(Öğrenci), 2009

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **A Fuzzy Logic Application to Predict Egg Production on Laying Hens**
GEVREKÇİ Y., ALTINTAŞ V., YEĞENOĞLU E. D. , TAKMA Ç., ATIL H., SESLİ M.
KAFKAS UNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.25, ss.111-118, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Fuzzy Logic-Based Decision Support System for Dairy Cattle**
Akilli A., ATIL H., TAKMA Ç., AYYILMAZ T.
KAFKAS UNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.22, ss.13-19, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Fuzzy Logic Approach in the Evaluation of Raw Milk Quality**
Akilli A., ATIL H., KESENKAŞ H.
KAFKAS UNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.20, ss.223-229, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparison of Multiple Linear Regression and Artificial Neural Network Models Goodness of Fit to Lactation Milk Yields**
TAKMA Ç., ATIL H., Aksakal V.
KAFKAS UNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.18, ss.941-944, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparison of growth curve models on average and individual body weights in chickens**
Atil H., GROSSMAN M., Takma C.
ARCHIV FÜR GEFLUGELKUNDE, cilt.71, ss.1-5, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A comparison of different selection indices for genetic improvement of some dairy milk traits in Holstein Friesian cows in Turkey**
Atil H., KHATTAB A., GEVREKÇİ Y.
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, cilt.27, ss.117-120, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Genetic parameter of birth and weaning weights for Friesian calves by using an animal model**
Atil H., KHATTAB A., BADAWY L.
ARCHIV FÜR TIERZUCHT-ARCHIVES OF ANIMAL BREEDING, cilt.48, ss.261-269, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Variances of direct and maternal genetic effects for milk yield and age at first calving in a herd of Friesian cattle in Egypt**
KHATTAB A., Atil H., BADAWY L.
ARCHIV FÜR TIERZUCHT-ARCHIVES OF ANIMAL BREEDING, cilt.48, ss.24-31, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A comparison of different methods of estimating sire transmitting ability of some milk traits in a herd of Holstein Friesian cattle**
Atil H., KHATTAB A.
ARCHIV FÜR TIERZUCHT-ARCHIVES OF ANIMAL BREEDING, cilt.43, ss.115-122, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Genetic relationship between days open and days dry with milk yield in a herd of Holstein Friesian cattle**
Atil H.
ARCHIV FÜR TIERZUCHT-ARCHIVES OF ANIMAL BREEDING, cilt.43, ss.583-590, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A Different Approach of Experimental Design Taguchi Method**
ATIL H., ÜNVER Y.
Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.3, ss.1538-1540, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **SxBLxM Melezi Kuzularda Besi ve Karkas Özellikleri Arasındaki Fenotipik Korelasyonlar**
taşkın t., KAYMAKÇI M., ÖZDER M., ATIL H.
Türk Veterinerlik ve Hayvancılık Dergisi, cilt.23, ss.203-208, 1999 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Yumurta Verimi Üzerine Bazı Özelliklerin Etkisinin Regresyon Ağacı Analizi ile Belirlenmesi**
TAKMA Ç., GEVREKÇİ Y., KARAHAN A. E. , ATIL H., ÇEVİK M.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.54, ss.459-463, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Comparison of artificial neural network and K means for clustering dairy cattle**
ATIL H., AKILLI A.
Int. J. Sustainable Agricultural Management and Informatics, cilt.2, ss.40-52, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Süt Sığırılığında Yapay Zeka Teknolojisi Bulanık Mantık ve Yapay Sinir Ağları**
AKILLI A., ATIL H.
Hayvansal Üretim, cilt.55, ss.39-45, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **İleri evre küçük hücreli dışı akciğer karsinomunda sisplatin etoposid ile mitomisin ifosfamid sisplatin kombinasyonlarının karşılaştırılması Tuberk Toraks**
ÇOK G., GÖKSEL T., SOYER S., ATIL H., GÜZELANT A. F. , AYSAN T.
Tuberk Toraks, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Bootstrap Metodu ve Uygulanışı Üzerine Bir Çalışma 2 Güven Aralıkları Hipotez testi ve Regresyon Analizinde Bootstrap Metodu**
TAKMA Ç., ATIL H.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.43, ss.63-72, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Bootstrap Metodu ve Uygulanışı Üzerine Bir Çalışma 1 Olasılık ve Bootstrap Metodu**
TAKMA Ç., ATIL H.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.40, ss.89-96, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Multiple Comparisons**
Atıl H., Ünver Y.
Journal of Biological Sciences, cilt.1, ss.723-727, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Multiple Comparisons**
ATIL H., ÜNVER Y.
Journal of Biological Sciences, cilt.1, ss.723-727, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Comparison of Growth Curve Models on Broilers I Parameters Estimation**
YAKUPOĞLU Ç., ATIL H.
Online Journal of Biological Sciences, cilt.1, ss.680-681, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Comparison of Growth Curve Models on Broilers II Comparison of Models**
YAKUPOĞLU Ç., ATIL H.
Online Journal of Biological Sciences, cilt.1, ss.682-684, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Age Correction Factors for Some Productive Traits in a Commercial Herd of Holstein Friesian Cattle in Egypt**
ATIL H., EL ARIAN M. N. , KHATTAB A. S.
Online Journal of Biological Sciences, cilt.1, ss.663-665, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Genetic Analysis for Milk Traits in Different Herds of Holstein Friesian Cattle in Turkey**
ATIL H., KHATTAB a. s. , TAKMA Ç.
Journal of Biological Sciences, cilt.1, ss.737-741, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **A Different Approach of Experimental Design: Taguchi Method**
Atıl H., Gevrekçi Y.
Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.3, ss.1538-1540, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Düzce Yöresinde Yetiştirilen Virginia Flue Cured Tütünlerinin Beslenme Durumları ve Toprak Bitki İlişkileri Üzerinde Bir Araştırma**
İRGET M. E. , HAKERLERLER H., ATIL H., ÇAKICI H.
EGE TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ ANADOLU DERGİSİ, cilt.9, ss.139-157, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Lifetime Production and Longevity of Holstein Friesian Cows in Relation to Their Sire Transmitting Ability**

ATIL H., KHATTAB A. S.

Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.2, ss.69-73, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Ratio and Regression Factors for Predicting 305 Days Production from Part Lactation Milk Records in a Herd of Holstein Friesian Cattle**

ATIL H.

Pakistan Journal of Biological Sciences, ss.31-37, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Seasonal Age Correction Factors for 305 Days Milk Yield in Holstein Cattle**

ATIL H., KHATTAB A. S.

Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.2, ss.296-300, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- **İSTATİSTİK**

ATIL H.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları, 1998

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Comparison of different lactation models for test day milk yields of Holstein cows**

ATIL H., TAKMA Ç., GEVREKÇİ Y., Gök Y.

ICABGEH-19, 11 - 13 Eylül 2019

- **Investigation of Dairy Cattle Traits by Using Artificial Neural Networks and Cluster Analysis**

ATIL H., AKILLI A.

7th International Conference on Information and Communication Technologies in Agriculture, Food and Environment, HAICTA 2015, 17 - 20 Eylül 2015

- **Effect of Normalization Techniques on Artificial Neural Network Performance for 305 Day Milk Yield Prediction**

AKILLI A., ATIL H.

8th Conference of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society (EMR-IBS), 11 - 15 Mayıs 2015

- **Çiğ Süt Kalite Değerlendirmesinde Bulanık Mantık Yaklaşımı**

ATIL H., AKILLI A., KESENKAŞ H.

International Animal Science Congress of Turkish and Relatives Communities, 11 - 13 Eylül 2012, ss.60

- **A Statistical Analysis System with Java Web Services**

TOPALOĞLU N. Y. , ATIL H., Göknil A., Elmas T.

ITAFE, İzmir, Türkiye, 07 Ekim 2003, ss.477-482

- **A General Study of Commercial Dried Fig Production in the Big Meander Valley of Turkey**

BÜLBÜL S., ATIL H., HEPAKSOYS.

1st international fig Symposium, 1 - 05 Haziran 1997, cilt.480, ss.317-320

Diğer Yayınlar

- **Türkiye'deki Holstein Friesian İneklerinde Bazı Günlük Süt Verim Özelliklerinin Genetik İyileştirilmesi için Farklı Seleksiyon İndekslerinin Karşılaştırılması**

Atıl H., Khattab A. S. , GEVREKÇİ Y.

Sunum, ss.123, 2001

- **Çoklu Karşılaştırmalar**

Atıl H., GEVREKÇİ Y.

Sunum, ss.123-124, 2001

Desteklenen Projeler

ATIL H., IŞIN F., GÜLER H., GÜLER D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EGE ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ NDE VERİLEN EĞİTİMLERİN KALİTELERİNİN ARTTIRILMASI AMACIYLA BİLGİ İŞLEM MERKEZİNİN YENİLENMESİ, 2015 - 2019

ATIL H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SÜT SIĞIRLARINDA VERİMLİ YAŞAM UZUNLUĞUNA AIT KALITIM DERECEİNİN SURVIVAL ANALİZİ İLE TAHMİNLENMESİ, 2005 - 2009

ATIL H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ETLİK PİLİÇLERDE BÜYÜME EĞRİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI., 1997 - 1998

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURAL AND BIOLOGICAL ENGINEERING, Editörler Kurulu Üyesi, 2012 - Devam Ediyor

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):81

h-indeksi (WOS):5