

Doç.Dr. Bilgehan YILMAZ DİKMEN

Hayvan Yetiştirme Anabilim Dalı

Telefon : 224 – 2941569

Faks : 224 – 4428152

E-posta : bilgehan@uludag.edu.tr

Adres : U.Ü. Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü,
Görükle Kampusu, 16059 Bursa



ÖĞRENİM DURUMU

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Zootekni	Uludağ Üniversitesi	1997
Y.Lisans	Zootekni	Uludağ Üniversitesi	2001
Doktora	Zootekni	Uludağ Üniversitesi	2007

GÖREVLER

Görev Unvanı Görev Yeri Yıl

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Arş.Gör.	U.Ü., Ziraat Fakültesi Zootekni Bölümü	1998 - 2007
Öğ.Gör.Dr.	U.Ü., Keles Meslek Yüksekokulu	2007-2012
Yrd.Doç.Dr.	U.Ü., Ziraat Fakültesi Zootekni Bölümü	2012 - 2016
Doç.Dr.	U.Ü., Ziraat Fakültesi Zootekni Bölümü	2016 -

İDARİ GÖREVLERİ

1. Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Zootekni Bölümü Bölüm Başkan Yardımcısı (2012-)
2. Uludağ Üniversitesi Keles MYO Müdür Yardımcısı (2011- 2012)
3. Uludağ Üniversitesi Keles MYO Erasmus ve Farabi Koordinatörü (2011- 2012)
4. Uludağ Üniversitesi Keles MYO Yönetim Kurulu Üyesi (2011- 2012)
5. Uludağ Üniversitesi Keles MYO Yüksekokul Kurulu Üyesi (2007- 2012)
6. Uludağ Üniversitesi Keles MYO Büyük ve Küçükbaş Hayvan Yet. Prog. Bşk.(2009- 2010)
7. Uludağ Üniversitesi Keles MYO Hayvan Yet. Ve Sağ. Prog. Bşk. (2007- 2010)

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler:

World's Poultry Science Association (WPSA) - Bilimsel Tavukçuluk Derneği

Yüksek Lisans Tez Konusu :

YILMAZ, B. 2001. Değişik Zorlamalı Tüy Döküm Yöntemlerinin Yumurtacı sürülerde Yumurta Verimi ve Kalitesine Olan Etkileri. U.Ü. Fen Bilimleri Enst., Zootečni A.B.D.Yüksek Lisans Tezi, s.88, Bursa.

Doktora Tez Konusu :

YILMAZ DİKMEN, B. 2007. Etlik Damızlıklarda Farklı Yaş Dönemlerindeki Yumurta Ağırlığı İle Yumurta Kalitesi, Lipit Kompozisyonu ve Kuluçka Sonuçları Arasındaki İlişkiler. U.Ü. Fen Bilimleri Enst. Zootečni A.B.D. Doktora Tezi, Bursa. S128, Bursa

YÜRÜTTÜĞÜ – GÖREV ALDIĞI PROJELER VE YAPTIĞI GÖREVLER

1. Şahan, Ü. ve **B. Yılmaz.** Etlik Damızlıklarda Farklı Yaş Dönemlerinde Bazı Yumurta Kimyasal ve Fiziksel Kalite Özellikleri ve Kuluçka Sonuçları Üzerine Etkileri. BAP (Z-2003/53), 2003-2005, Yardımcı Araştırmacı.
2. İpek, A., A. Karabulut, Ü. Şahan, O. Canbolat, **B. Yılmaz-Dikmen.** Serbest (Free Range) ve Entansif olarak Yetiştirilen Etlik Piliçlerin Verim ve Davranış Özelliklerinin Karşılaştırılması. BAP (Z-2004/53), 2004-2007, Yardımcı Araştırmacı.
3. Şahan,Ü., İpek, A., Aydın C., **Yılmaz-Dikmen B.** Yüksek Rakımda Kuluçkalandırılan Yumurtalara Oksijen İlavesinin Kronik Hypoxia, Kuluçka ve Hematolojik Parametreler ile Çıkım Sonrası Broiler Performansı ve Ascites Sendromu Üzerine Etkileri. BAP(Z-2008/21), 2008 -2010, Yardımcı Araştırmacı.
4. **Yılmaz-Dikmen B.,** İpek, A., Şahan, Ü., Baycan S.C., Sözcü A.Yumurta Tavuklarının Zenginleştirilmiş Kafes, Kafes ve Serbest(Free-Range) Sistemde Yetiştirilmesinin Yumurta Verim ve Kalite Özellikleri İle Hayvan Refahına Etkilerinin Belirlenmesi. KUAP(Z)2013/15, 2013 - , Yürütücü.
5. **Yılmaz-Dikmen B.** Japon Bildircinlerinin Karma Yemlerine Organik Selenyum Katkısının Büyüme Performansı, Karkas Özellikleri ve Et Selenyum İçeriği Üzerine Etkileri. HDP(Z)-2013/7, 2013- 2014, Yürütücü.

VERDİĞİ DERSLER

Ön Lisans Dersleri

- ❖ ORGs223 Organik Tavukçuluk
- ❖ ORGZ205 Organik Yemler ve Hayvan Besleme
- ❖ ORGZ206 Sığırcılık
- ❖ ORGS227 Hayvan Davranışları ve Refahı

Lisans Dersleri

- ❖ ZOO4411 Alternatif Kanatlı Hayvan Yetiştiriciliği
- ❖ ZOO4403 Kümes Hayvanları Yetiştirme
- ❖ ZOO3411 Su Ürünleri Üretimi
- ❖ ZOO3419 Mesleki Uygulama

Yüksek Lisans Dersleri

- ❖ ZTK 5107 Kanatlı Hayvan Davranışları

ESERLER

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- ❖ **YILMAZ DİKMEN, B.**, A. SÖZCÜ, A. İPEK, Ü. ŞAHAN. Effect of supplementary mineral amino acid chelate (ZnAA – MnAA) on the performance, egg quality and some blood parameters of late laying period layer hens. *Kafkas Vet Fak Derg.*, 21(2):161-168.(2015)
- ❖ **YILMAZ-DİKMEN, B.**, Ü. ŞAHAN, A. İPEK, C. AYDIN & E. KEDERLİ. Effect of oxygen supplementation in a hatchery at high altitude and growth performance of broilers reared at low altitude. *South African Journal of Animal Science*, 44 (4):350-359. (2014)
- ❖ İPEK, A. AND **B. YILMAZ-DİKMEN**. The Effects Of Vitamin E and Vitamin C On Sexual Maturity body weight and Hatching Characteristics Of Japanese Quails (*Coturnix coturnix japonica*) Reared Under Heat Stres. *Animal science papers and reports*, 32 (3): 261-268. (2014)
- ❖ **YILMAZ-DİKMEN B.**, DİKMEN S. A Morphometric Method Of Sexing White Layer Eggs. *Brazilian Journal Of Poultry Science (Revista Brasileira De Ciência Avícola)*. 15(3): 203-210.(2013)
- ❖ ŞAHAN, Ü., A. İPEK, **B. YILMAZ DİKMEN**, C. AYDIN, E. KEDERLİ. Effect of oxygen supplementation in the hatcher at high altitude on the incubation results of broiler eggs laid at low altitude. *British Poultry Science* 52(3): 388-394. (2011)
- ❖ İPEK, A., A. KARABULUT, U. SAHAN, O. CANBOLAT, **B. YILMAZ-DİKMEN**. The effect of different feeding management systems on performance of slow-growing broiler genotype. *British Poultry Science* 50(2): 213-217. (2009)
- ❖ **YILMAZ-DİKMEN, B.** ve U. SAHAN. The Relationship Among Age, Yolk Fatty Acids Content and Incubation Results of Broiler Breeders. *Poultry Sci.* 88(1):185-190. (2009)
- ❖ DİKMEN, S., E. ALAVA, E. PONTES, J. M. FEAR, **B. YILMAZ-DİKMEN**, T. A. OLSON, and P. J. HANSEN. Differences in Thermoregulatory Ability Between Slick-Haired and Wild-

Type Lactating Holstein Cows in Response to Acute Heat Stres. J. Dairy Sci. 91(9):3395-3402. (2008)

- ❖ IPEK, A., A. KARABULUT, Ü. ŞAHAN, O. CANBOLAT, **B. YILMAZ-DİKMEN**. Effect Of Different Diets On The Behaviour Of Slow-Growing Broiler Genotype. J. Applied Animal Research 35 : 87-90. (2009)
- ❖ **YILMAZ-DİKMEN, B.** and ŞAHAN, Ü. Correlations between breeder age, egg cholesterol content, blood cholesterol level and hatchability of broiler breeders. British Poult Sci. 48(1):98-103 (2007)
- ❖ ŞAHAN, U., A. IPEK, Ö. ALTAN, **B. YILMAZ-DİKMEN**. Effects of oxygen supplementation during the last stage of incubation on broiler performance, ascites susceptibility and some physiological traits. Anim Research, 55:145-152 (2006)
- ❖ ŞAHAN, Ü., A. İPEK, **B. YILMAZ**. Effects of Storage Length on Incubation Results of Ostrich Eggs (*Struthio camelus*). Archiv Für Geflügelkunde, 68, (4):187-190 (2004)
- ❖ IPEK, A., Ü. ŞAHAN, **B. YILMAZ**. The Effect of In Ovo Ascorbic Acid and Glucose Injection in Broiler Breeder Eggs on Hatchability and Chick Weight. Archiv Für Geflügelkunde, 68, (3):132-135 (2004)
- ❖ ŞAHAN, Ü., Ö. ALTAN, A. İPEK, **B. YILMAZ**. Effects of Some Egg Characteristics on The Mass Loss and Hatchability of Ostrich (*Struthio camelus*) Eggs. British Poultry Science, 44 (3): 380-385 (2003)
- ❖ **YILMAZ, B.**, A. IPEK, Ü. ŞAHAN. Performance of Broilers Raised At Different Altitudes In South Marmara Region Of Turkey. Indian Veterinary Journal, 83 (5): 525-527 (2006)
- ❖ IPEK, A., Ü. ŞAHAN, **B. YILMAZ**. The effect of live weight, male to female ratio and breeder age on reproduction performance in japanese quails (*Coturnix coturnix japonica*). South African J. Anim.Sci, 34(2): 130-134 (2004)
- ❖ İPEK, A., Ü. ŞAHAN, **B. YILMAZ**. Effect of Hatch Weight on the Performance of Japanese Quails (*Coturnix coturnix japonica*) During Growth and Egg Production Period. Archiv Für Geflügelkunde, 68 (6): 280-283 (2004)
- ❖ ŞAHAN, Ü., A. İPEK, **B. YILMAZ**. The Effects of Storage Temperature and Position on Embryonic Mortality of Ostrich (*Struthio camelus*) Eggs. South African Journal of Animal Science, 33 (1):38-42 (2003)
- ❖ IPEK, A., Ü. ŞAHAN, **B. YILMAZ**. The Effect of Different Incubation Temperatures on the Incubation Performance of Ostrich (*Struthio camelus*) Eggs. Czech Journal of Animal Science, 48 (7): 271-274 (2003)
- ❖ IPEK, A., Ü. ŞAHAN, **B. YILMAZ**. The Effect of Drinker Type and Drinker Height on the Performance of Broiler Cockerels. Czech Journal of Animal Science, 47 (11): 460-466 (2002)

Uluslararası Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Yayınlanan Bildiriler

- ❖ **YILMAZ-DİKMEN, B.**, IPEK, Ü. ŞAHAN, A., SÖZCÜ A. The production performance of egg layers in different rearing systems. Joint Annual Meeting, ADSA- ASAS, 12-16 july, Orlando, FL, USA. Journal of Animal Science 93(suppl. S3): 460.(2015)
- ❖ **YILMAZ-DİKMEN, B.** Laying Hen Behaviour and Welfare in Housing Systems. 25th International Scientific - Experts Congress On Agriculture And Food Industry 25-27 September 2014 Çeşme-İzmir/TURKEY, book of abstracts p.169 (2014)

- ❖ **YILMAZ-DİKMEN, B.**, İPEK, A., ŞAHAN Ü. Influence Of Heat Stress On Poultry And Preventive Management. 24th International Scientific-Expert Conference On Agriculture and Food Industry. Proceedings book, p 147-151. 25-28 September 2013, Sarajevo, BOSNIA-HERZEGOVIA (2013)
- ❖ İPEK, A., **B. YILMAZ-DİKMEN, ARDA SÖZCÜ.** The Effect of Vitamin A on Egg Production of Japanese Quails (*Coturnix Coturnix Japonica*) Reared Under Heat Stress. 24th International Scientific-Expert Conference On Agriculture and Food Industry. Proceedings book, p 101-104. 25-28 September 2013, Sarajevo, BOSNIA-HERZEGOVIA (2013)
- ❖ **YILMAZ-DİKMEN, B.** ve S. DİKMEN. The Effects Of Egg Shape Index On Incubation Results Of Layer Breeders. International Poultry Scientific Forum, 21-22 January 2008, Atlanta, Georgia, USA.
- ❖ **YILMAZ-DİKMEN, B.** ve Ü. ŞAHAN. The Correlations Between Breeder Age, Egg Quality Traits And Hatchability Of Broiler Breeders. WPC2008, 29/06-04/07/2008, Brisbane AUSTRALIA, World Poultry Science Journal, 64(2): 389. (2008)
- ❖ **YILMAZ-DİKMEN, B.** ve A. İPEK. The Effects of Shank Length on Some Production Traits of Japanese Quails (*Coturnix coturnix japonica*) and Male Testes Weight. EPC2006, 10-14 september 2006, Verona ITALY, World's Poultry Science Journal vol 62: supplement, p 445. (2006)
- ❖ İPEK, A. ve **B. YILMAZ-DİKMEN.** The Effect Of Egg Laying Period On Artificial Incubation Of Pheasants (*P.colchicus*). EPC2006, 10-14 september 2006, Verona ITALY, World's Poultry Science Journal vol 62: supplement, p 529-530. (2006)
- ❖ ŞAHAN, Ü., A. İPEK, **B. YILMAZ-DİKMEN.** The Welfare of egg layer, broiler and turkey EPC2006, 10-14 september 2006, Verona ITALY, World's Poultry Science Journal vol 62: supplement, p 617. (2006)
- ❖ ŞAHAN, Ü., A. İPEK, **B. YILMAZ-DİKMEN.** The Welfare of Ostrich Handling, Transportation and Slaughter. EPC2006, 10-14 september 2006, Verona ITALY, World's Poultry Science Journal vol 62: supplement, p 614. (2006)
- ❖ İPEK, A., A. KARABULUT, **B. YILMAZ-DİKMEN.** The Effects of Storage Period on Hatching Characteristics of Pheasant (*P.colchicus*) Eggs. EPC2006, 10-14 september 2006, Verona ITALY, World's Poultry Science Journal vol 62: supplement, p 529. (2006)
- ❖ CANAN, B., **B. YILMAZ-DİKMEN.** A General Look at the Structure of the Turkish Poultry Meat Sector in Comparison with the European Union. EPC2006, 10-14 september 2006, Verona ITALY, World's Poultry Science Journal vol 62: supplement, p 182. (2006)
- ❖ ŞAHAN Ü., A. İPEK, **B. YILMAZ.** Influence Of Nest Box Heights on Nest Clean Eggs and Percentage of Floor Eggs Of Broiler Breeder Hens. XXII. World's Poultry Congress, 8-13 June 2004. İstanbul, TURKEY.
- ❖ İPEK, A., Ü. ŞAHAN, **B. YILMAZ.** The Effect Of Frequency Of Turning On The Hatchability Results Of Ostrich (*Struthio Camelus*) Eggs. XXII. World's Poultry Congress, 8-13 June 2004. İstanbul, TURKEY.
- ❖ **YILMAZ, B.**, Ü. ŞAHAN. The Effects of Different Forced Molting Methods on Egg Production and Egg Quality in Egg Layers. 11th European Poultry Conference, 06-10 September 2002, Bremen, GERMANY

- ❖ ŞAHAN,Ü., A. İPEK, **B. YILMAZ**. The Relationship Between Feed Withdrawal Periods With Some Cutting and Carcass Traits of Broilers. 11th European Poultry Conference, 06-10 September 2002,Bremen,GERMANY.
- ❖ ŞAHAN, Ü., A. İPEK, **B.YILMAZ**. Devekuşlarında (Struthio camelus) Lamba Kontrolü Yardımıyla Embriyo Gelişiminin ve Çıkış Devrelerinin Belirlenmesi. Uluslararası Hayvancılık'99 Kongresi, 21-24 Eylül 1999,680-686, İzmir, TURKEY.

Ulusal Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- ❖ İPEK, A. ve **B. YILMAZ-DİKMEN**. The Relationship Between Growth Traits and Egg Weight in Pheasant (P.colchicus). J. Biological & Environmental Sciences, 1(3): 117-120. (2007)
- ❖ ŞAHAN, Ü., **B. YILMAZ**. Devekuşu Etinin Özellikleri ve Et Kalitesine Etki Eden Faktörler. Hayvansal Üretim Dergisi, 43 (1) : 45-54. (2002)
- ❖ İPEK A., Ü. ŞAHAN, **B.YILMAZ**. Japon Bildircinlarında (*Coturnix coturnix japonica*) Yetiştirme Sistemleri ve Yerleşim Sıklığının Gelişme Performansları Üzerine Etkisi. Tavukçuluk Araştırma Dergisi, 4 (1-2): 29-34. (2002)
- ❖ İPEK, A., Ü. ŞAHAN, **B. YILMAZ**. Kafes Konumu ve Grup Büyüklüğünün Yumurta Verim ve Kalite Özelliklerine Etkisi. Tavukçuluk Araştırma Dergisi, 4 (1-2): 8-12. (2002)
- ❖ ŞAHAN, Ü., A. İPEK, **B. YILMAZ**. Devekuşlarında Genel, Sosyal ve Cinsel Davranışlar ve Davranış Problemleri. Tavukçuluk Araştırma Dergisi, 2 (2): 48-54. (2000)

Ulusal Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Yayınlanan Bildiriler

- ❖ ŞAHAN, Ü., **B. YILMAZ DİKMEN**, A. SÖZCÜ. Tavukçuluk Sektörünün Gelişimi, Üretim Potansiyeli Ve Karşılaşılan Sorunlar. 8.Türkiye Ziraat Mühendisliği Teknik Kongresi,12-16 Ocak 2015, Ankara, Bildiriler kitabı-2,s: 860-879 (Çağrılı, sözlü bildiri)
- ❖ **YILMAZ-DİKMEN, B.** ve Ü. ŞAHAN. Etlik Piliç Üretiminde Rahatlık Ve Konfor Üzerine Bazı Kümes İçi Koşulların Etkileri.6. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, 24-26 Haziran 2009, Erzurum, pp.134.
- ❖ **YILMAZ-DİKMEN, B. ve Ü. ŞAHAN**. Avrupa Birliği'ne uyum açısından yumurta ve ürünlerinde kalite kriterleri. Avrupa Birliği Kriterlerine Uyum Sürecinde Türkiye Tavukçuluğu Sempozyumu, 15 Kasım 2007, İzmir, pp.183-192.
- ❖ ŞAHAN, Ü. ve **B. YILMAZ-DİKMEN**. Broylerde hızlı büyüme ile ilişkili sağlık ve konfor problemleri. Avrupa Birliği Kriterlerine Uyum Sürecinde Türkiye Tavukçuluğu Sempozyumu, 15 Kasım 2007, İzmir, pp.212-220.
- ❖ **YILMAZ-DİKMEN, B., A., İPEK**. Yumurta Verim ve Kalitesi Açısından Beslemenin Önemi. IV. GAP Tarım Kongresi, 21-23 Eylül 2005, Şanlıurfa. pp. 1689-1694.
- ❖ **YILMAZ-DİKMEN, B., Ü.ŞAHAN**. Tavukçuluk Atıklarını Değerlendirmede Mevcut Uygulamalar. IV. GAP Tarım Kongresi, 21-23 Eylül 2005, Şanlıurfa. pp. 1681-1688.