

İLKAY DOĞAN

DOÇENT



E-Posta Adresi	:	ilkaydogan@gantep.edu.tr
Telefon (İş)	:	342360606-4738
Telefon (Cep)	:	5337183899
Adres	:	Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi Temel Bilimler Bölümü Biyostatistik ABD

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2012 2/Kasım/2015	ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/BİYOİSTATİSTİK (DR)	Tez adı: Farklı veri yapısı ve örneklem büyüklüklerinde yapısal eşitlik modellerinin geçerliği ve güvenilirliğinin değerlendirilmesi (2015) Tez Danışmanı:(KAZIM ÖZDAMAR)
Yüksek Lisans 2010 22/Mayıs/2012	AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/İSTATİSTİK (YL) (TEZLİ)	Tez adı: Varyans bileşenleri tahmin yöntemlerinin yumurta kalite ve ağırlığına yönelik bir uygulama ile karşılaştırması (2012) Tez Danışmanı:(İBRAHİM KILIÇ)
Lisans 2006 16/Temmuz/2010	BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/MATEMATİK PR.	

Akademik Görevler

DOÇENT 2019	GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOİSTATİSTİK VE TIP BİLİŞİMİ ANABİLİM DALI)
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2018-2019	GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOİSTATİSTİK VE TIP BİLİŞİMİ ANABİLİM DALI)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2010-2018	AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ/VETERİNER FAKÜLTESİ/ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME BÖLÜMÜ/VETERİNERLİK BİYOİSTATİSTİK ANABİLİM DALI)

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Tıp Fakültesi Öğrencilerinde Uyku Kalitesi ile Depresyon, Kaygı ve Stres Arasındaki İlişki, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:DOĞAN NURHAN,Yürütücü:DOĞAN İLKAY, , 25/10/2016 - 16/06/2020 (ULUSAL)
2. Erkek Sıçanlarda Knockdown 48 SL'nin Akut Oral Zehirliliğinin (LD50) Değerlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:TÜRKMEN RUHİ,Araştırmacı:DOĞAN İLKAY, , 28/03/2018 - 28/03/2020 (ULUSAL)
3. Afyonkarahisar İlindeki Mermer Fabrikalarının Verimliliklerinin İstatistiksel Tekniklerle İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:SARAÇLI SİNAN,Araştırmacı:KILIÇ İBRAHİM,Araştırmacı:ARSOY ZEYİNİ,Araştırmacı:DOĞAN

- GAZELOĞLU CENGİZ,Araştırmacı:DUMLUPUNAR İBRAHİM,Araştırmacı:DÜNDAR SÜLEYMAN, , 16/02/2012 - 16/02/2013 (ULUSAL)
4. Afyon Kocatepe Üniversitesi Laboratuvarlarındaki Biyogüvenlik Durumuna Yönelik Betimsel Bir Değerlendirme, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:KILIÇ İBRAHİM,Araştırmacı:DOĞAN İLKAY,Araştırmacı:SARAÇLI SİNAN, , 15/08/2016 - 10/05/2018 (ULUSAL)
5. Afyon Kocatepe Üniversitesi Veteriner Fakültesi Öğrencilerinin Laboratuvar Uygulamaları Eğitimine Yönelik Motivasyonlarının Değerlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:ÇİÇEK HATİCE,Araştırmacı:ÇİÇEK HASAN,Araştırmacı:DOĞAN İLKAY,Araştırmacı:GÖKSU AHMET,Araştırmacı:EREZ MAHMUT SİNAN, , 20/09/2016 - 25/11/2017 (ULUSAL)
6. Lactobacillus plantarum, Lactobacillus sake ve Lactobacillus curvatus'xxun İn Vitro Ortamda Antioksidan Özelliklerinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:DEMİREL YAĞMUR NİL,Yürütücü:DÜZ MÜRÜVVET,Araştırmacı:DOĞAN İLKAY, , 27/03/2018 - 11/09/2019 (ULUSAL)
7. Rekreasyon Alanlarına Katılımı Engelleyen Unsurların Vücut Kitle İndeksi Perspektifinde Değerlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:DOĞAN İLKAY,Araştırmacı:GÜMÜŞ HÜSEYİN, , 19/07/2016 - 13/12/2016 (ULUSAL)
8. Sucuklardan İzole Edilen Lactobacillus plantarum, Lactobacillus sake ve Lactobacillus curvatus Suşlarının Histidin ve Tirozin Dekarboksilaz Aktivitelerinin Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:DEMİREL YAĞMUR NİL,Araştırmacı:DOĞAN İLKAY,Araştırmacı:DÜZ MÜRÜVVET,Araştırmacı:LENGER ÖMER FARUK,Araştırmacı:GÜRLER ZEKİ, , 04/08/2017 - 05/08/2019 (ULUSAL)
9. Elit Güreşçilerde Dehidrasyon Kaynaklı Plazma Ozmolaritesi İskelet Kası Hasarı ve İnflamasyon Düzeylerinin İzlenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:İŞİK ÖZKAN,Araştırmacı:YILDIRIM İRFAN,Araştırmacı:CENGİZ ASIM,Araştırmacı:ERSÖZ YASİN,Araştırmacı:KOCA HALİT BUĞRA,Araştırmacı:DOĞAN İLKAY,Araştırmacı:ULUTAŞ ELMAS, , 19/08/2016 - 30/11/2016 (ULUSAL)
10. Manda Sütlerinde Bazı Patojen Mikroorganizmaların Akut Faz Proteinleri ve Biyokimyasal Parametrelerle İlişkinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:GÜRLER ZEKİ,Yürütücü:DEMİREL YAĞMUR NİL,Araştırmacı:DOĞAN İLKAY,Araştırmacı:DÜZ MÜRÜVVET, , 26/07/2017 - 26/12/2018 (ULUSAL)
11. Bilateral ve unilateralt alt ekstremite direnç egzersizlerinin akut iskelet kası hasarı üzerine etkisi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:İŞİK ÖZKAN,Araştırmacı:DOĞAN İLKAY, , 08/06/2017 - 06/10/2017 (ULUSAL)
12. Üniversite Öğrencilerinin Çevresel Bilgi ve Davranışlarının Yapısal Eşitlik Modeli İle İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:ÖZDEMİR ŞENAY,Araştırmacı:DURŞUN PINAR,Araştırmacı:GAZELOĞLU CENGİZ,Araştırmacı:TÜRKAN AYÇA HATİCE,Yürütücü:SARAÇLI SİNAN,Araştırmacı:DOĞAN İLKAY,Araştırmacı:KILIÇ İBRAHİM, , 25/06/2013 - 12/09/2013 (ULUSAL)
13. Yetişkin Kadınların Serbest Zaman Fiziksel Aktivite Kısıtlayıcılarının İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:DOĞAN İLKAY,Araştırmacı:YILDIRIM İRFAN,Araştırmacı:GÜMÜŞ HÜSEYİN, , 05/09/2017 - 31/01/2018
14. Sağlık Çalışanlarında Mobbingin Örgütsel Yabancılaşma Üzerindeki Etkisi Afyonkarahisar'da Bir Araştırma, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:KILIÇ İBRAHİM,Araştırmacı:SARAÇLI SİNAN,Araştırmacı:DOĞAN İLKAY,Araştırmacı:PELİT ELBEYİ, , 11/04/2016 - 06/10/2017 (ULUSAL)
15. Üniversite Öğrencilerinde Farklı Ölçüm Yöntemlerine Göre Obezite Prevalansı, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:İŞİK ÖZKAN,Araştırmacı:KARAGÖZ ŞENİZ,Yürütücü:YILDIRIM İRFAN,Araştırmacı:YILDIRIM YUNUS,Araştırmacı:ERSÖZ YASİN,Araştırmacı:DOĞAN İLKAY, , 06/03/2017 - 07/04/2017 (ULUSAL)
16. Seri Başlı Olan Güreşçilerin Olimpiyat Şampiyonu Olma Olasılığı, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:BİRKÖK MEHMET CÜNEYT,Yürütücü:DOĞAN İLKAY,Araştırmacı:İŞİK ÖZKAN, , 27/03/2018 - 18/05/2018 (ULUSAL)

Ödüller

- 2211/A YURTIÇİ DOKTORA BURS PROGRAMI, TÜBİTAK, 2015

Dersler *

2018-2019

Lisans

	Öğrenim Dili	Ders Saati
Biyoistatistik	Türkçe	2
Biostastics	ngilizce	2

Biyoistatistik	Türkçe	2
Yüksek Lisans		
Biyoistatistik	Türkçe	3

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. DOĞAN İLKAY (2021). A simulation study comparing model fit measures of structural equation modeling with multivariate contaminated normal distribution. *Communications in Statistics - Simulation and Computation*, 1-11., Doi: 10.1080/03610918.2019.1698745 (Yayın No: 6260805)
2. Ovayolu Ali,TÜRKSOY VUGAR ALİ,Ovayolu Gamze,ÖZEK MURAT AYKUT,DOĞAN İLKAY,KARAMAN ERBİL (2021). Analyses of interleukin-6, presepsin and pentraxin-3 in the diagnosis and severity of late-onset preeclampsia. *The Journal of Maternal-Fetal Neonatal Medicine*, 1-9. (Yayın No: 6260794)
3. DÜZ MÜRÜVVET,DOĞAN YAĞMUR NİL,DOĞAN İLKAY (2020). Antioxidant activity of *Lactobacillus plantarum*, *Lactobacillus sake* and *Lactobacillus curvatus* strains isolated from fermented Turkish Sucuk. *ANAIS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS*, 92(4), 375-390., Doi: 10.1590/0001-37652020200105 (Yayın No: 6697391)
4. DOĞAN YAĞMUR NİL,DÜZ MÜRÜVVET,DOĞAN İLKAY,GÜRLER ZEKİ (2020). Manda Sütlerindeki Somatik Hücre Sayısının Bazı Patojenler, Biyokimyasal Parametreler ve Süt Amiloid A ile İlişkisi. *Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi*, 23(5), 1379-1385., Doi: 10.18016/ksutarimdog.vi.689535 (Yayın No: 6260810)
5. YILDIRIM İRFAN,DOĞAN İLKAY,IŞIK ÖZKAN,YILDIRIM YUNUS,KARAGÖZ ŞENİZ (2020). Investigation of the relationship between basal metabolic rate and body composition in young adults using CHAID analysis. *PROGRESS IN NUTRITION*, 22(1-S), 5-10., Doi: 10.23751/pn.v22i1-S.9761 (Yayın No: 6260819)
6. TÜRKMEN RUHİ,DOĞAN İLKAY (2020). Determination of acute oral toxicity of glyphosate isopropylamine salt in rats. *Environmental Science and Pollution Research*, 27(16), 19298-19303., Doi: 10.1007/s11356-020-07643-5 (Yayın No: 6260798)
7. Ovayolu Ali,Ovayolu Gamze,Yüce Tuncay,ÖZEK MURAT AYKUT,DOĞAN İLKAY,BOSTANCIERİ NURAY (2020). Amniotic fluid concentrations of soluble endoglin and endothelial cell-specific molecule-1 in pregnancies complicated with neural tube defects. *Journal of Perinatal Medicine*, 48(2), 132-138., Doi: 10.1515/jpm-2019-0303 (Yayın No: 6780067)
8. ŞAHİN ŞENGÜL,ÖZYÜREK MUHAMMET BERKAY,YAŞAMALI CELAL,ELBOĞA GÜLÇİN,ALTINDAĞ ABDURRAHMAN,DOĞAN İLKAY (2020). Neutrophil/Lymphocyte ratio in patients with major depression and the impact of electroconvulsive therapy. *Annals of Clinical and Analytical Medicine*, 11(Suppl 1), 57-60., Doi: 10.4328/ACAM.20130 (Yayın No: 6779477)
9. YEŞİL ÇINKİR HAVVA,Yıldız Fatih,ASLAN FERİT,DOĞAN İLKAY,YALÇINTAŞ ARSLAN ÜLKÜ,Sönmez Özlem,Demirci Umut,ÇAKMAK ÖKSÜZOĞLU ÖMÜR BERNA (2020). Primary Anorectal Malignant Melanoma: A Single Center Experience. *Acta Oncologica Turcica*, 53(1), 68-73., Doi: 10.5505/aot.2020.81594 (Yayın No: 6260835)
10. YEŞİL ÇINKİR HAVVA,DOĞAN İLKAY (2020). Comparison of Inflammatory Indexes In Patients Treated With Sorafenib In Advanced Hepatocellular Carcinoma: A Single Center Observational Study. *Erciyes Medical Journal*, 42(2), 201-206., Doi: 10.14744/etd.2020.82246 (Yayın No: 6502568)
11. DOĞAN İLKAY,IŞIK ÖZKAN,BİRKÖK MEHMET CÜNEYT (2019). Seeding and gold medal probability in wrestling: a 2016 Rio Olympic Games analysis. *Journal of Human Sciences*, 16(4), 931-937., Doi: 10.14687/jhs.v16i4.5819 (Yayın No: 5479573)
12. DEMİR Ahmet,ŞAHİN ŞENGÜL,ELBOĞA GÜLÇİN,ALTINDAĞ ABDURRAHMAN,DOĞAN İLKAY (2019). Comparison of bipolarity features between art students and other university students. *Annals of Medical Research*, 26(10), 2214-2218., Doi: 10.5455/annalsmedres.2019.07.413 (Yayın No: 5479589)
13. DOĞAN İLKAY,DOĞAN NURHAN (2019). The Prevalence of Depression, Anxiety, Stress and Its Association with Sleep Quality among Medical Students. *Ankara Medical Journal*, 19(3), 550-558., Doi: 10.17098/amj.624517 (Yayın No: 5479568)
14. YAĞMUR RİFAT,IŞIK ÖZKAN,KILIÇ YAKUP,DOĞAN İLKAY (2019). Weight Loss Methods and Effects on the Elite Cadet Greco-Roman Wrestlers. *JTRM in Kinesiology an Online Peer-reviewed Research and Practice Journal*, 5, 33-40. (Yayın No: 5135201)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

15. HAYDAROĞLU ŞAHİN HANDAN,DOĞAN İLKAY (2019). Thyroid dysfunction in chronically transfused adults with β -thalassemia major. *Annals of Medical Research*, 26(4), 707-712., Doi: 10.5455/annalsmedres.2019.02.071 (Yayın No: 4929987)
16. DOĞAN İLKAY,ERSÖZ YASİN (2019). The Important Game-Related Statistics for Qualifying Next Rounds in Euroleague. *The Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine*, 8(1), 43-50., Doi: 10.26773/mjssm.190307 (Yayın No: 4930010)
17. IŞIK ÖZKAN,YILDIRIM İRFAN,ERSÖZ YASİN,KOCA HALİT BUĞRA,DOĞAN İLKAY,ULUTAŞ ELMAS (2018). Monitoring of pre-competition dehydration- induced skeletal muscle damage and inflammation levels among elite wrestlers. *Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation*, 31(3), 531-540., Doi: 10.3233/BMR-170955 (Yayın No: 4214834)
18. IŞIK ÖZKAN,DOĞAN İLKAY (2018). Effects of bilateral or unilateral lower body resistance exercises on markers of skeletal muscle damage. *Biomedical Journal*, 41(6), 364-368., Doi: 10.1016/j.bj.2018.10.003 (Yayın No: 4641795)
19. DOĞAN İLKAY,ÖZDAMAR KAZIM (2017). The Effect of Different Data Structures, Sample Sizes on Model Fit Measures.. *Communications in Statistics - Simulation and Computation*, 46(9), 7525-7533., Doi: 10.1080/03610918.2016.1241409 (Yayın No: 3750124)
20. IŞIK ÖZKAN,DOĞAN İLKAY,CİCİOĞLU HALİL İBRAHİM,YILDIRIM İRFAN (2017). A new approach to Special Judo Fitness Test index: Relative index. *Journal of Human Sciences*, 14(4), 4219-4225., Doi: 10.14687/jhs.v14i4.5100 (Yayın No: 3713970)
21. KILIÇ İBRAHİM,SARAÇLI SİNAN,DOĞAN İLKAY,PELİT ELBEYİ (2017). Hastane İşletmelerinde Mobbingin Örgütsel Yabancılaşma Üzerine Etkisi: Afyonkarahisar'da Bir Uygulama. *İşletme Araştırmaları Dergisi*, 9(4), 734-747. (Yayın No: 4263694)
22. IŞIK ÖZKAN,DOĞAN İLKAY (2017). Body Components Changes and Depression Scores Before Competitions Among Elite Female Wrestlers. *Acta Kinesiologica*, 11(1), 23-27. (Yayın No: 4263685)
23. DOĞAN İLKAY,IŞIK ÖZKAN,ERSÖZ YASİN (2016). Examining the Turkish Men's Professional Basketball Team's Success According to Game related Statistics with Discriminant Analysis. *International Journal of Performance Analysis in Sport*, 16(4), 829-839., Doi: 10.1080/24748668.2016.11868931 (Yayın No: 3055831)
24. DOĞAN İLKAY,KILIÇ İBRAHİM (2014). A Comparative Study on Variance Components Estimation Methods. *Düzce Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi*, 4(2), 9-14. (Yayın No: 1419116)
25. SARAÇLI SİNAN,KILIÇ İBRAHİM,TÜRKAN AYÇA HATİCE,DURSUN PINAR,DOĞAN İLKAY,ÖZDEMİR ŞENAY,GAZELOĞLU CENGİZ (2014). Üniversite Öğrencilerinin Çevresel Bilgi Ve Davranışlarının Yapısal Eşitlik Modeli İle İncelenmesi. *International Anatolia Academic Online Journal*, 2(1), 1-11. (Yayın No: 1419685)
26. SARAÇLI SİNAN,KILIÇ İBRAHİM,DOĞAN İLKAY,GAZELOĞLU CENGİZ (2013). An Application of Data Envelopment Analysis on Marble Factories. *Journal of Inequalities and Applications*, 2013(139), 1-16., Doi: 10.1186/1029-242X-2013-139 (Yayın No: 134798)
27. IŞIK ÖZKAN,GÖKDEMİR KADİR,BASTIK CANAN,YILDIRIM İRFAN,DOĞAN İLKAY (2013). A Study On Elite Wrestlers Weight Loss And Depression. *Niğde Üniversitesi Beden Eğitimi Ve Spor Bilimleri Dergisi*, 7(3), 216-223. (Yayın No: 135054)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. DÜZ MÜRÜVVET,DEMİREL YAĞMUR NİL,DOĞAN İLKAY (2019). DPPH Radical Scavenging Effect and Fe²⁺ Ion Chelating Activity of Some Lactobacillus Strains Isolated from Traditional Sucuk. 5th International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5447271)
2. KAZAZ TANYELİ,DOĞAN İLKAY,KUL SEVAL (2019). Çoklu Sınıflamada Sınıflama Performansı Testlerinin Bir Uygulama Üzerinde Karşılaştırılması.. 21. Ulusal ve 4. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5620887)
3. DOĞAN İLKAY (2019). Model Uyum Ölçütlerini Çok Değişkenli Kontamine Normal Dağılım ile Karşılaştıran Bir Simülasyon Çalışması.. 21. Ulusal ve 4. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5620879)
4. DOĞAN PINAR,TARHAN MERVE,DOĞAN İLKAY,KÜRKLÜ AHU (2019). Disiplinlerarası eğitim algısı ölçeğinin Türkçe Geçerlilik Güvenilirliği.. Palandöken International Nursing Education Congress (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5827090)
5. DOĞAN NURHAN,DOĞAN İLKAY (2019). Examination of the relationship between depression, anxiety, stress and sleep quality on medical students.. International Society for Engineering Research and Development (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:5616142)

6. DEMİREL YAĞMUR NİL,LENGER ÖMER FARUK,DÜZ MÜRÜVVET,DOĞAN İLKAY,GÜRLER ZEKİ (2019). Histidine And Tyrosine Decarboxylase Activities Of Some Wild Type Lactic Acid Bacteria. 3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5037169)
7. DEMİREL YAĞMUR NİL,DÜZ MÜRÜVVET,DOĞAN İLKAY,GÜRLER ZEKİ (2018). Evaluation of Somatic Cell Count According to Presence of Some Pathogens Threatening Public Health in Buffalo Milks. 2. Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4485239)
8. TÜRKMEN RUHİ,DOĞAN İLKAY (2018). Erkek ve Dişi Sıçanlarda Knockdown 48 Sİ'nin Akut Oral Zehirliliğinin (LD50) Değerlendirilmesi. 3. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4642045)
9. DEMİREL YAĞMUR NİL,DÜZ MÜRÜVVET,DOĞAN İLKAY,GÜRLER ZEKİ (2018). Manda Sütlerinde Somatik Hücre Sayısı ile Oksidatif Stres Parametreleri Arasındaki İlişki. 3. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4388844)
10. YAĞMUR RİFAT,IŞIK ÖZKAN,KILIÇ YAKUP,DOĞAN İLKAY (2018). Elit Yıldız Greko-Romen Güreşçilerde Vücut Ağırlığı Kayıp Yöntemleri ve Etkileri. Uluslararası Rekreasyon ve Spor Yönetimi Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4642097)
11. DOĞAN İLKAY,IŞIK ÖZKAN,BİRKÖK MEHMET CÜNEYT (2018). Seri Baş Olan Güreşçilerin Olimpiyat Şampiyonu Olma Olasılığı: 2016 Rio Olimpiyat Oyunları. 6th International Conference on Science, Culture, and Sport (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4588885)
12. ERSÖZ YASİN,YILDIRIM İRFAN,IŞIK ÖZKAN,DOĞAN İLKAY,DEMİRCİ NEVZAT (2018). Kısmi Uyku Yoksunluğu ve Sportif Performans. 6th International Conference on Science Culture and Sport (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4970904)
13. Cirit Büşra,YAZICILAR ÖZÇELİK İLKNUR,DOĞAN İLKAY,GÖLÜNÜK BAŞPINAR SEBİHA (2017). Ev Hanımlarının Egzersiz Bağımlılık Profilleri. World Congress of Sport Sciences Researches (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4970865)
14. IŞIK ÖZKAN,DOĞAN İLKAY,CİCİOĞLU HALİL İBRAHİM,YILDIRIM İRFAN (2017). Özel Judo Uygunluk Testinin Güreş İçin Uyarlanması ve Uygunluk Analizi. World Congress of Sport Sciences Researches (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3750725)
15. DOĞAN İLKAY,GÜMÜŞ HÜSEYİN,YILDIRIM İRFAN,Dinç Halime,Dener Şükran,Altın Savaş (2017). Kadınlarda Fiziksel Aktivite Düzeyinin İncelenmesi. 15. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3750302)
16. IŞIK ÖZKAN,DOĞAN İLKAY (2017). Effect of Bilateral and Unilateral Lower Body Resistance Exercises on Acute Skeletal Muscle Damage. 4th Annual Public Health Conference (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4970671)
17. DOĞAN İLKAY,GÜMÜŞ HÜSEYİN,YILDIRIM İRFAN (2017). Assessing Constraints to Physical Activities in Leisure Time Among Adult Women. 4th Annual Public Health Conference (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3729770)
18. KILIÇ İBRAHİM,SARAÇLI SİNAN,PELİT ELBEYİ,DOĞAN İLKAY,DEMİRDAĞ ŞERİF AHMET (2017). The Relationship Between Mobbing and Organizational Alienation in Health Sector: An Application in Afyonkarahisar. Innovation and Global Issues in Social Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4970183)
19. YILDIRIM İRFAN,YILDIRIM YUNUS,IŞIK ÖZKAN,KARAGÖZ ŞENİZ,ERSÖZ YASİN,DOĞAN İLKAY (2017). Obesity Prevalence Among University Students According to Different Measurement Methods. 3rd International Conference on Social Sciences Education Research (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4969996)
20. YILDIRIM İRFAN,DOĞAN İLKAY,IŞIK ÖZKAN,YILDIRIM YUNUS (2016). Bazal Metabolik Hiz ile Vücut Bileşenleri ilişkisinin Chaid Analizi ile incelenmesi. 14. International Sport Sciences Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3055601)
21. DOĞAN İLKAY,GÜMÜŞ HÜSEYİN (2016). Rekreasyon Alanı Tercihi ve Beden Kitle İndeksi İlişkisi. 2. International Conference on the Changing World and Social Research (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3055336)
22. IŞIK ÖZKAN,YILDIRIM İRFAN,ERSÖZ YASİN,CENGİZ ASIM,KOCA HALİT BUĞRA,DOĞAN İLKAY,ULUTAŞ ELMAS (2016). Monitoring of Dehydration Induced Plasma Osmolarity Skeletal Muscle Damage and Inflammation Levels in Elit Wrestlers. 2 International Conference on the Changing World and Social Research (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3055476)
23. GÖLÜNÜK BAŞPINAR SEBİHA,OCAK YÜCEL,IŞIK ÖZKAN,DOĞAN İLKAY (2016). Farklı Ülkelerin Uluslararası Kadın Güreşçilerinin Müsabaka Hazırlık Dönemlerinin Karşılaştırılması. 3.uluslararası geleneksel türk güreşleri sempozyumu ve oyunları (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2816706)
24. IŞIK ÖZKAN,DOĞAN İLKAY (2016). Kadın Güreşçilerde Müsabaka Öncesi Ağırlık Kaybında Vücut Bileşenleri ve Depresyon. 3.uluslararası geleneksel türk güreşleri sempozyumu ve oyunları (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2816701)
25. TANDOĞAN MURAT,DOĞAN İLKAY,ÇELİKELOĞLU KORAY (2015). Current status of water buffalo breeding and estimation of coming years with trend analysis in Turkey. 8th Asian Buffalo

26. DOĞAN İLKAY,KILIÇ İBRAHİM,SARAÇLI SİNAN,GAZELOĞLU CENGİZ (2015). Principal Components Regression and An Application. 4th International Conference on Mathematics Information Science (ICMIS 2015) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:1419744)
27. GÜMÜŞ HÜSEYİN,İŞİK ÖZKAN,DOĞANAY GÜNGÖR,DOĞAN İLKAY (2014). Çevresel Duyarlılık ve Boş Zaman Engelleri İlişkisi. 3. Uluslararası Bilim Kültür ve Spor Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:1419733)
28. GAZELOĞLU CENGİZ,DOĞAN İLKAY,KILIÇ İBRAHİM,SARAÇLI SİNAN (2012). Robust Fuzzy Type II Simple Linear Regression Analysis A Monte Carlo Simulation Study. 8. Uluslararası İstatistik Günleri Sempozyumu, 168-169. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:135159)
29. DOĞAN İLKAY,KILIÇ İBRAHİM (2012). A Comparative Study on Variance Components Estimation Methods. International Congress in Honour of Professor Hari M.Srivastava (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:135241)
30. DOĞAN İLKAY,SARAÇLI SİNAN,KILIÇ İBRAHİM,GAZELOĞLU CENGİZ (2012). An Application of Data Envelopment Analysis on Marble Factories. International Congress in Honour of Professor Hari M.Srivastava (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:135276)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. ŞAHİN ŞENGÜL,ALTINDAĞ ÖZLEM,ELBOĞA GÜLÇİN,ELÇİÇEK SELAHADDİN,AKALTUN MAZLUM SERDAR,ALTINDAĞ ABDURRAHMAN,GÜR ALİ,DOĞAN İLKAY (2020). MÜLTECİ ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİLERİNDE TRAVMATİK YAŞANTILARIN DEPRESYON, YALNIZLIK, ANKSİYETE, TRAVMA SONRASI GELİŞİM VE AĞRI İLE İLİŞKİSİ. Acta Medica Alanya, 4(3), 264-269., Doi: 10.30565/medalanya.738966 (Kontrol No: 6779907)
2. Kirişcioğlu Mehmet,BİÇER MÜRSEL,PANCAR ZARİFE,DOĞAN İLKAY (2019). Effects of electromyostimulation training on body composition. Turkish Journal of Sport and Exercise, 21(1), 34-37., Doi: 10.15314/tsed.542392 (Kontrol No: 5470124)
3. KILIÇ İBRAHİM,DOĞAN İLKAY,SARAÇLI SİNAN (2019). Laboratuvar Güvenliğinin Biyogüvenlik Açısından Değerlendirilmesi: Afyon Kocatepe Üniversitesi'nde Bir Uygulama. Kocatepe Veterinary Journal, 12(1), 82-88., Doi: 10.30607/kvj.511548 (Kontrol No: 4967728)
4. ÇİÇEK HASAN,DOĞAN İLKAY (2018). Türkiye'de Canlı Sığır ve Sığır Eti İthalatındaki Gelişmeler ve Üretici Fiyatlarının Trend Modelleri ile İncelenmesi. Kocatepe Veteriner Dergisi, 11(1), 1-10., Doi: 10.5578/kvj.66117 (Kontrol No: 4216160)
5. DEMİREL YAĞMUR NİL,DOĞAN İLKAY (2017). Afyon Kocatepe Üniversitesi Veteriner Fakültesi Öğrencilerinin Sucuk Tüketim Alışkanlıkları. Kocatepe Veterinary Journal, 10(4), 322-330., Doi: 10.5578/kvj.64055 (Kontrol No: 3729465)
6. YILDIRIM İRFAN,YILDIRIM YUNUS,İŞİK ÖZKAN,KARAGÖZ ŞENİZ,ERSÖZ YASİN,DOĞAN İLKAY (2017). Üniversite Öğrencilerinde Farklı Ölçüm Yöntemlerine Göre Obezite Prevalansı. İnönü Üniversitesi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, 4(2), 20-33. (Kontrol No: 4263678)
7. KILIÇ İBRAHİM,DOĞAN İLKAY (2011). Veteriner Fakültesi Laboratuvarlarındaki Biyogüvenlik Durumuna Yönelik Akademisyen Görüşleri Afyon Kocatepe Üniversitesi nde Bir Uygulama. Afyon Kocatepe Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 4(2), 15-22. (Kontrol No: 134725)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. ÇİÇEK HASAN,TANDOĞAN MURAT,DOĞAN İLKAY (2017). Hayvan Sağlığı Hizmetlerinde Kalite Düzeyinin Belirlenmesi. 2. Ulusal Hayvancılık Ekonomisi Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3729682)
2. DOĞAN İLKAY,Özdamar Kazım (2015). Yapısal Eşitlik Modellemesine İlişkin Model Uyum Ölçütlerinin Farklı Veri Yapısı ve Örneklem Büyüklüklerinde Değerlendirilmesine Yönelik Bir Simülasyon Çalışması. 17.Ulusal Biyoistatistik Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:1704003)
3. İŞİK ÖZKAN,GÖKDEMİR KADİR,BASTIK CANAN,YILDIRIM İRFAN,DOĞAN İLKAY (2013). Elit Güreşçilerde Dehidratasyonun Depresyon Üzerine Etkisi. 5. Antrenman Bilimi Kongresi (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:135304)
4. DOĞAN İLKAY,KILIÇ İBRAHİM,GAZELOĞLU CENGİZ,SARAÇLI SİNAN (2012). Varyans Bileşeni Tahmin Yöntemlerine Yönelik Bir Değerlendirme. Uluslararası Katılımlı XIV. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:135204)
5. KILIÇ İBRAHİM,DOĞAN İLKAY,SELVİ Pınar,GAZELOĞLU CENGİZ,SARAÇLI SİNAN (2011). Bulanık Tip II Basit Doğrusal Regresyon Analizi. 13. Ulusal Biyoistatistik Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:135115)

Diğer Yayınlar

1. KUL SEVAL,DOĞAN İLKAY (2018). Are Lung Cancer Publications Up-to-Date in terms of Advances in Statistics and Bioinformatics?. European Journal of Therapeutics, 24(1), 57-60., Doi: 10.5152/EurJTher.2018.1012 (Uluslararası) (Hakemli) (MAKALE Derleme Makale) (Yayın No:

Editörlük

1. Gaziantep Üniversitesi Spor Bilimleri Dergisi (Alan endeksleri), Dergi, Gaziantep Üniversitesi
2. Kocatepe Veteriner Dergisi (Alan endeksleri), Dergi, Afyon Kocatepe Üniversitesi
3. Türkiye Spor Bilimleri Dergisi (Alan endeksleri), Dergi, İrfan Yıldırım
4. Afyon Kocatepe University Kocatepe Veterinary Journal (Alan endeksleri), Dergi, Yayın Kurulu Üyeliği, Elektronik
5. Afyon Kocatepe University Kocatepe Veterinary Journal (Alan endeksleri), Dergi, Yayın Kurulu Üyeliği, elektronik