

ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı: İbrahim Ethem GÜLER**
2. **Doğum Tarihi: 24.10.1954**
3. **Unvanı: Prof. Dr**
4. **Öğrenim Durumu:**



Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Kültürteknik ve Makina	Atatürk	1975-1980
Doktora	Tarımsal Mekanizasyon	Atatürk	1981-1987

5. Akademik Unvanlar:

Yardımcı Doçentlik Tarihi: 1995

Doçentlik Tarihi : 2006

Profesörlük Tarihi : 2011

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

1. Harran Ovası Çiftçilerinin Makina Kullanım Durumu ve Geliştirme Olanakları Üzerine bir Araştırma, (Gazi Üniv. FBE Yüksek Lisans-1996 Tez No: 55217, Ankara).
2. Harran Ovasında Sulu Koşullarda Pamuk Yetiştiriciliği Yapan İşletmelerde Uygulanan Bazı Bakım İşlemlerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma, (Harran Üniv. FBE Yüksek Lisans-1996 Tez No: 55470, Şanlıurfa).
3. Pnömatik Tahıl Ekim Makinalarında Farklı Tıp Dağıtma Başlıkları, Hava Hızı ve Ekim Normunun Akış Düzensizliğine Etkisi, (Atatürk Üniv. FBE Yüksek Lisans-2003 Tez No: 131502, Erzurum).
4. Erzurum Yöresinde Kurulu Karma Yem Hazırlama Fabrikalarının Mevcut Durumunun Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma (Atatürk Üniv. FBE Yüksek Lisans-2012 Tez No: 312894 Erzurum).
5. Halen iki adet yüksek lisans tez danışmanlığı devam etmektedir.

6.2. Doktora Tezleri

1. Tahıl Ekim Makinalarının Farklı Tohum Yatağı Hazırlık Aletleriyle Kullanımında Bazı Toprak Özellikleri ve Ekim Performansının Belirlenmesi, (Atatürk Üniv. FBE Doktora-2008 Tez No: 244743, Erzurum).

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI & SSCI & Arts and Humanities)

Güler, İ.E. 2005. Effects of Flute Diameter, Fluted Roll Length, and Speed on Alfalfa Seed Flow. *Applied Engineering in Agriculture*, **21(1)**:5-7. (SCI)

Güler, İ.E. 2005. Analysis of the Effects of Flute Diameter, Fluted Roll Length, and Speed on Sesame Seed Flow Using Minitab. *Journal of Applied Sciences*, **5(3)**:488-491.(SCI)

Güler, İ.E. 2010. The Effects of Different Distributor Head Types, Air Velocities and Fertilizing Rates on Flow Evenness for Some Fertilizers. *African Journal of Agricultural Research*, **5(17)**:2359-2369. (SCI)

Güler, İ.E. 2011. Effects of Diameter and Helical Angle of Flute on the Flow Evenness of Fluted Roller Used in Seed Drills Using Lentil Seed. *African Journal of Biotechnology*, **10(5)**:14380-14383.(SCI)

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler

Güler, İ.E., H. Bal. 1984. Türkiye Hububat Tarımında Toprak İşleme ve Ekim Teknikleri. *2th International Symposium on Mechanization and Energy in Agriculture* (23-27 April, 1984), 244-250, Ankara.

Güler, İ.E. 1987. The Necessity of The Vine Killing In The Potato Production. *3th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture* (26-29 October, 1987), 591-596, İzmir.

Turgut, N., İ. Özsert, M. Kara, **İ.E. Güler**. 1996. Performance of Fluted Feed Rolls In Seed Drills. *6th International Congress on Agricultural Mechanization and Energy* (September 2-6, 1996), 344-352, Ankara.

Kara, M., **İ.E. Güler**, Y. Erkmen. 1999. Effect of Moisture Content on The Static Particle Strength of Granular Fertilizers. *7th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture* (26-27 May, 1999), 148-151, Adana.

7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

Bal, H., **İ.E. Güler**. 1983. "Toprak-Traktör-Alet" Sisteminin Uygunluğu ile Enerji Tasarrufu. *A.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi*, **14(3-4)**:233-241.

Bal, H., **İ.E. Güler**. 1984. Patates Hasadından Önce Pirlerin (sap ve yapraklar) Azaltılmasında Yenilikler. *A. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi*, **15(3-4)**:119-122.

Bal, H., **İ.E. Güler**. 1984. Patates Sap ve Yaprakların Azaltılmasında Tekniğin Yeri. *A. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi*, **15(3-4)**:123-125.

Güler, İ.E. 1993. Şanlıurfa İlinde Tarım Alet-Makine İmalat Sanayisinin Durumu ve Geliştirme Olanakları. *H.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi* **4(1)**:86-94.

Güler, İ.E., C. Sağlam. 1995. Süttozu Yapımında Yararlanılan Düzenler ve Süttozunun Elde Edilmesi. *H.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi* **1(2)**:200-210.

Karlı, B., Y. Çelik, **İ.E. Güler**, R. Sağlam. 1995. Harran Ovası Tarım İşletmelerinin Mekanizasyon Düzeyi ve Traktörün Rasyonel Kullanımı Üzerine Bir Araştırma. *H.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi* **1(3)**:179-189.

Güler, İ.E., Y. Şılbır, T. Polat, M.A. Orha, Y. Kabakçı. 1995. Harran Ovası Koşullarında Farklı Biçme Makinaları ve Biçim Yüksekliklerinin Yonca'nın Gelişmesi ve Ot Verimine Etkisi Üzerine Bir Araştırma. *H.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi* **1(4)**:106-118.

Güler, İ.E., H. Kural. 1995. Yerli Olarak İmal Edilen Tarım Traktörleri Motorlarının Teknik Özellikleri ve Performanslarının İncelenmesi. *H.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi* **6(2)**:1-17.

Güler, İ.E., C. Sağlam. 1997. Harran Ovasında Sulu Koşullarda Pamuk Yetiştiriciliği Yapan İşletmelerde Uygulanan Bazı Bakım İşlemlerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma. *A. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi* **28(2)**:181-194.

Güler, İ.E., H.H. Yaylagül. 1997. Harran Ovası İşletmelerinde Makine Kullanma Durumu ve Geliştirme Olanakları Üzerine Bir Araştırma. *A. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi* **28(3)**:354-368.

Güler, İ.E., F. Uygan. 2002. Karma Yem Fabrikalarında Kullanılan Yatay Tip Karıştırıcılar. *A. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi* **33(2)**:241-244.

Uygan, F., **İ.E. Güler**. 2005. Pnömatik Tahıl Ekim Makinalarında Farklı Tip Dağıtma Başlıkları, Hava Hızı ve Ekim Normunun Akış Düzensizliğine Etkisi. *A. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi* **36(1)**:59-67.

Güler, İ.E., F. Uygan. 2009. Pnömatik Ekim Makinalarında Farklı Tip Dağıtma Başlıkları, Hava Hızı ve Gübreleme Normunun Akış Düzensizliğine Etkisi. *A. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi* **40(1)**:71-80.

7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

Güler, İ.E. 1988. Patates Tarımında Hasat Öncesi Hazırlık Olan Pir Öldürmede Kullanılan Yöntemler. *Tarımsal Mekanizasyon 11. Ulusal Kongresi (10-12 Ekim 1988)*, 403-408, Erzurum.

Güler, İ.E. 1989. Patates Tarımında Kullanılan Pir Öldürme Yöntemlerinin Karşılaştırılması. *Tarımsal Mekanizasyon 12. Ulusal Kongresi (1-2 Haziran 1989)*, 183-189, Tekirdağ.

Kanat, R., **İ.E., Güler.** 1990. Büyüyen Ruminantlarda Enerji Kullanım Modeli: İklim, Beslenme ve Diğer Faktörler Dikkate Alınarak Net Enerjinin (NE) Bilgisayara Uyarlanması. *Tarımsal Mekanizasyon 13. Ulusal Kongresi (25-27 Eylül 1990)*, 50-60, Konya.

Sağlam, R., **İ.E. Güler,** S. Sağlam. 1994. Harran Ovası'nda Pamukta Makinalı Hasada Yönelik Bazı Temel Verilerin Saptanması Üzerine Bir Araştırma. *Tarımsal Mekanizasyon 15. Ulusal Kongresi (20-22 Eylül 1994)*, 306-315, Antalya.

Bastaban, S., **İ.E., Güler,** S. Gürsoy. 1997. Farklı Tip Dipkazan Ayaklarının Toprağın Bazı Mekanik Özelliklerine Olan Etkilerinin Belirlenmesi. *Tarımsal Mekanizasyon 17. Ulusal Kongresi (17-19 Eylül 1997)*, 388-396, Tokat.

Bastaban, S., **İ.E., Güler,** S. Gürsoy. 1997. Farklı Tip Dipkazan Ayaklarının Çeki Kuvveti ve Yakıt Tüketimlerinin Belirlenmesi. *Tarımsal Mekanizasyon 17. Ulusal Kongresi (17-19 Eylül 1997)*, 397-405, Tokat.

Özsert, İ., M. Kara, **İ.E. Güler,** N. Turgut. 1997. Klape Aralığı ve Sarma Açısının Oluklu İtici Makara Performansına Etkisi. *Tarımsal Mekanizasyon 17. Ulusal Kongresi (17-19 Eylül 1997)*, 457-465, Tokat.

Güler, İ.E. 1997. Erzurum Koşullarında Yeşil Yem Bitkilerinin Balyalanmasında Kullanılan Farklı İki Balya Makinasının Bazı İşletme Özelliklerinin Belirlenmesi. *Tarımsal Mekanizasyon 17. Ulusal Kongresi (17-19 Eylül 1997)*, 575-584, Tokat.

Güler, İ.E. 1997. Mercimek Hasadında Uygulanan Yöntemlerin ve Kullanılan Farklı Alet ve Makinaların Kayıplar Üzerine Etkisi. *Tarımsal Mekanizasyon 17. Ulusal Kongresi (17-19 Eylül 1997)*, 592-600, Tokat.

Kara, M., N. Turgut, Y. Erkmen, **İ.E. Güler.** 1997. Bazı Daneli Ürünlerin Sürtünme Katsayılarının Belirlenmesi. *Tarımsal Mekanizasyon 17. Ulusal Kongresi (17-19 Eylül 1997)*, 609-614, Tokat.

Bal, H., **İ.E. Güler.** 1997. Patates Bakım Tekniğinde Son Gelişmeler. *Tarımsal Mekanizasyon 17. Ulusal Kongresi (17-19 Eylül 1997)*, 944-949, Tokat.

Güler, İ.E. 1998. Erzurum Yöresinde Mercimek Hasat Mekanizasyonunun Sorunları ve Çözüm Yolları. *Doğu Anadolu Tarım Kongresi (14-18 Eylül 1998)*, II. Cilt: 1380-1391, Erzurum.

Turgut, N., M. Kara, Y. Erkmen, **İ.E. Güler.** 1998. Granüle Gübrelere Dane Dayanımının Belirlenmesi. *Tarımsal Mekanizasyon 18. Ulusal Kongresi (17-18 Eylül 1998)*, 785-794, Tekirdağ.

Güler, İ.E., A.K., Bayhan. 1998. Parmaklı ve Tamburlu Çayır Biçme Makinalarında Arızalanma ve Tamire Bağlı Risk Katsayısının Simülasyonla Belirlenmesi.

Tarımsal Mekanizasyon 18. Ulusal Kongresi (17-18 Eylül 1998), 830-835, Tekirdağ.

Bastaban, S., **İ.E. Güler**, B. Sayıncı, S. Diler. 2002. Döner Lateralli Yağmurlama Sistemlerinde Enerji Gereksinimi ve Başlık Seçimine Etkili Faktörler. *Su Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunması, Geliştirilmesi ve Yönetimi Sempozyumu (18-20 Eylül 2002), 660-663, Antakya.*

Güler, İ.E., F. Uygan. 2006. Biçerdöverle Mercimek Hasadı. *Tarımsal Mekanizasyon 23. Ulusal Kongresi (6-8 Eylül 2006), 139-144, Çanakkale.*

Güler, İ.E. 2007. Erzurum Yöresinde Nohut Tarımının Mekanizasyon Sorunları ve Çözüm Olanakları. *Tarımsal Mekanizasyon 24. Ulusal Kongresi (5-6 Eylül 2007), 62-71, Kahramanmaraş.*

Güler, İ.E. 2009. Patates Hasadında Yumru Zedelenmesinin Belirlenmesi. *Tarımsal Mekanizasyon 25. Ulusal Kongresi (1-3 Ekim 2009), 289-294, Isparta.*

Güler, İ.E. 2010. Organik Tarımda Ekimin Önemi. *Türkiye IV. Organik Tarım Sempozyumu (28 Haziran-1 Temmuz 2010), 640-645, Erzurum.*

Güler, İ.E. 2010. Bingöl İlinin Tarımsal Yapısı ve Mekanizasyon Durumu. *3. Bingöl Sempozyumu (17-19 Eylül 2010), 101-110, Bingöl..*

Güler, İ.E. 2010. Patates Hasat Makinalarının Yumru Zedelenmesine Etkisi. *Tarımsal Mekanizasyon 26. Ulusal Kongresi (22-23 Eylül 2010), 308-315, Hatay.*

Altıkat S., **İ.E. Güler**, 2013. Türkiye'nin Coğrafi Bölgeler Bazında Hayvansal Atık Kaynaklı Biyogaz Potansiyeli. *5. Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi (29 Mayıs-1 Haziran), 235-239, Kocaeli.*

8. Projeler

1. Pnömatik Tahıl Ekim Makinalarında Farklı Tip Dağıtma Başlıkları, Hava Hızı ve Ekim Normunun Akış Düzensizliğine Etkisi.
2. Tahıl Ekim Makinalarının Farklı Tohum Yatağı Hazırlık Aletleriyle Kullanımında Bazı Toprak Özellikleri ve Ekim Performansının Belirlenmesi.
3. Serhat İlleri (Ardahan, Ağrı, Kars ve Iğdır) Lojistik Sektöründe Genç İstihdamının Belirlenmesi.
4. Erzurum Kuru ve Sulu Tarım Koşullarında Değişik Toprak İşleme ve Ekim Sistemlerinin Enerji ve İşçilik Gereksinimi, Toprak ve Nem Muhafazası İle Ürün Verimi Yönünden Karşılaştırılması

9. İdari Görevler

Bölüm Başkanlığı; Dicle Üniversitesi Şanlıurfa Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları Bölümü.

Bölüm Başkanlığı; Harran Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları Bölümü.

Yüksekokul Müdürlüğü; Dicle Üniversitesi Şanlıurfa Meslek Yüksekokulu.

Dekanlık; Iğdır Üniversitesi Ziraat Fakültesi

Dekan Vekilliği; Iğdır Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi

Rektör Yardımcılığı; Iğdır Üniversitesi.

Fakülte Kurulu Üyeliği; Dicle Üniversitesi Şanlıurfa Ziraat Fakültesi.

Fakülte Kurulu Üyeliği; Harran Üniversitesi Şanlıurfa Ziraat Fakültesi.

Yönetim Kurulu Başkanlığı; Dicle Üniversitesi Şanlıurfa Meslek Yüksekokulu.

Yüksekokul Kurul Başkanlığı; Dicle Üniversitesi Şanlıurfa Meslek Yüksekokulu.

Araştırma ve Yayın Kurulu Üyeliği; Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi.

Fakülte Kurulu Başkanlığı; Iğdır Üniversitesi Ziraat Fakültesi.

Yönetim Kurulu Başkanlığı; Iğdır Üniversitesi Ziraat Fakültesi.

Yönetim Kurulu Üyeliği; Iğdır Üniversitesi İlahiyat Fakültesi.

Yönetim Kurulu Üyeliği; Iğdır Üniversitesi Mühendislik Fakültesi.

12. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			T	U	
2018-2019	Güz	Bilgisayarlı Çizim Tekniği(Autocad)	2	2	40
		Tarım Traktörleri, Ekim Dikim Makinaları	2	2	10
		Makina Mukavemet Bilgisi	3	0	15
		Bitki Koruma Makinaları	1	2	56
		Ekim Makinaları Tasarımı(Lisansüstü)	3	0	2
		Sulama Makinaları Tasarımı(Lisansüstü)	3	0	1
	İlkbahar	Akışkanlar Mekaniği, Tarımsal Mekanizasyon	3	0	14
		Sulama Makinaları	1	2	4
		Makina Elemanları	4	0	6
		Tarım Makinaları	2	2	30
		Karma Yem Hazırlama Makinalarının Tasarımı	3	0	3

2019-2020	Güz	Bilgisayarlı Çizim Tekniği			30
		Tarım Traktörleri, Ekim Dikim Makinaları			5
		Makina Mukavemet Bilgisi			12
		Bitki Koruma Makinaları			35
		Ekim Makinaları Tasarımı(Lisansüstü)			2
		Sulama Makinaları Tasarımı(Lisansüstü)			1
	İlkbahar	Akışkanlar Mekaniği, Tarımsal Mekanizasyon			12
		Sulama Makinaları			6
		Makina Elemanları			6
		Tarım Makinaları			51
Karma Yem Hazırlama Makinalarının Tasarımı (Lisansüstü)				1	

2020-2021	Güz	Teknik Resim(Bilgisayarlı Çizim Tekniği)			50
		Tarım Traktörleri, Ekim Dikim Makinaları			20
		Makina Mukavemet Bilgisi			20
		Bitki Koruma Makinaları			60
		Ekim Makinaları Tasarımı(Lisansüstü)			2
		Sulama Makinaları Tasarımı(Lisansüstü)			1
	İlkbahar	Akışkanlar Mekaniği, Tarımsal Mekanizasyon			20
		Sulama Makinaları			20
		Makina Elemanları			23
		Tarım Makinaları			40
Karma Yem Hazırlama Makinalarının Tasarımı (Lisansüstü)				1	

Özel Bilgiler

Çalışmalarım genellikle Ekim makinalarında tohum dağılım düzgünlüğü üzerine olup, ekici çarkların tasarımı ve dizaynı yapılmış ve çeşitli ürünlerin ekiminde dağılım düzgünlüğü incelenmiştir.

Hem Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği ve hem de Biyosistem Mühendisliği Bilim dalında Doçentlik jüri üyesi olarak vazife yaptım.