

KİŞİSEL BİLGİLER	
Adı Soyadı	ELİF DİDEM GÜLLE SAKİN
Unvan	ÇEVRE YÜKSEK MÜHENDİSİ
Telefon	414 3132883
E-mail	elifdidemsakin@gmail.com
Doğum Tarihi - Yeri	03.11.1977



EĞİTİM BİLGİLERİ	
<b>Doktora</b>	
Üniversite Adı	HARRAN ÜNİVERSİTESİ
Akademik Birim/ Mezuniyet Yılı	TOPRAK VE BİTKİ BES.-DEVAM EDİYOR
<b>Yüksek Lisans</b>	
Üniversite Adı	HARRAN ÜNİVERSİTESİ
Akademik Birim/ Mezuniyet Yılı	TOPRAKVE BİTKİ BES.-2005
<b>Lisans</b>	
Üniversite Adı	HARRAN ÜNİVERSİTESİ
Akademik Birim/ Mezuniyet Yılı	ÇEVRE MÜH.-2001

YABANCI DİL BİLGİSİ				
Yabancı Dil / Derecesi	KPDS	ÜDS	YÖKDİL	IELTS
İngilizce			60	-

YAYINLARI
MAKALELER & BİLDİRİLER
Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler
1- Çelik, A. Sakin, E. D. Sakin, E. Seyrek, A Surface Carbon Stocks Of Soil Under Pistachio Cover On Southeastern Turkey. Applied Ecology and Environmental Research Vol:15 No:3 2017
2-Orman Örtüsü Altındaki Toprakların Karbondioksit Emisyonunun Ölçülmesi Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi Vol:20 Issue:2 Page 127-134 2016
3- Sakin, E., Sakin, E.D., Seyrek, A Impact Of Rained On Vegetation Biomass And Biomass Carbon.Romanian Agricultural Research., 2015.No.32, ISSN 1222-4227
4- Sakin, E., Sakin,E.D.Relationships Between Particle Size Distribution And Organic Carbon Of Soil Horizons İn The Southeast Area Of Turkey. Bulgarian Chemical Communications, , 2015 V: 47 no:2 (pp 526-530)
5- Sakin, E., Seyrek, A.,Sakin,E.D.,Comparison of some physicochemical characteristic and nutrient element status between cultivated and uncultivated soils oxidation communications 2015 38,No3,1491-1503
6- Sakin,E., Sakin, E.D., Seyrek,A., Güneydoğu Bölgesindeki Bitki Biyomasın Bazı Besin Elementi İçerikleri HR.Ü.Z.F. Dergisi, 2013, 17(1): 1-6

7- Sakin,E., Sakin, E.D Soil Organic Carbon Stocks Of East Anatolia Region In Turkey South Western Journal of Vol.2 , No.2, 2011 Horticulture, Biology and Environment pp.129-137

8- Sakin, E., Deliboran A., Sakin, E.D and Tutar, E., Organic and inorganic carbon stocks and balance of Adana city soils in Turkey. 2010 Afr. J. Agric. Res., Vol. 5(19):2737-2743.

9-Sakin, E., Deliboran, A., Sakin, E.D.,Tutar, E., 2010. Carbon Stocks in Harran Plain Soils, Sanliurfa, Turkey. Not. Bot. Hort. Agrobot. Cluj., 38(3):151-156.

10- Sakin, E., Deliboran, A., Sakin, E.D ASLAN,H.,,Carbon and Nitrogen Stocks and C:N Ratios of Harran Plain Soils. 2011. Romanian Agricultural Research, 28:171-180.

11- Sakin, E., A. Seyrek., Gülle Sakin, E.D.Güneydoğu Anadolu Bölgesinde Fosfat Yatakları ve İşletilmesi Etkisi.: 2006GAP V. Mühendislik Kongresi Bildiriler Kitabı, 26 - 28 Nisan 2006, Şanlıurfa. Proceedings of the Fifth GAP Engineering Congress, 26 - 28 April 2006, 1670 - 1678s, 2.cilt, Şanlıurfa, Turkey

#### Uluslararası bilimsel toplantılar

13- Şanlıurfa-Harran Ovası Topraklarında Pamuk Kültür Alanlarında CO<sub>2</sub> Çıkışının Belirlenmesi 1. Uluslararası Göbeklitepe Tarım Kongresi Mart,2020

14- Sakin,E,Ramazanoğlu,E Harran Ovasında Bazı Meyve Ağaçları İle Birlikte Verilen Toprakların Üre Enzimlerinin Aktivitesi 1. Uluslararası Göbeklitepe Tarım Kongresi Mart,2020

15Sakin,E,Ramazanoğlu,E.Bilgili,A.V.,Yıldırım,Ö.,A.,Seyrek,A.,Sakin.,E.D Dehydrogenase Enzyme Activity of Soil Under Different Fruit Trees in Arid and Semi-Arid Region, Konferans: 1. Uluslararası Göbeklitepe Tarım KongresiMart,2020

16- Sakin, E., Ramazanoğlu, E., Sakin, E.D., Ak, Be., Seyrek, A Urease Enzymes Activity of Soils Grown by Some Fruit Trees in Harran Plain. Konferans: 1. Uluslararası Göbeklitepe Tarım Kongresi Mart,2020

17- Sakin, E., Ramazanoğlu, E., Sakin, E.D.The Effect Of Corn Plant Biomas And Biochar On Soil Carbondioxide (Co2) Emission 2019/8 2'nci uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi Mardin

18- Sakin,E.Dilekoğlu,M.F. Seyrek, A.Yalçın,H. Sakin E.D.Comparing of Carbon Emission of Depth and Shallow Soils 2018/4 1st International GAP Agriculture and Livestock 2/1

19-Sakin,E. Seyrek,A. Sakin E.D.The effect of application of biochar and different salt concentration to soil on CO2 emissions 2017/5I International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies

20- Sakin,E. Seyrek,A. Sakin E.D The effect of application of biochar and different salt concentration to soil on CO2 emissions 2017/5 International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies

21- Sakin,E.D. Şaylan,L. Sakin,E. Yeşilköy.S., Harran Ovası Örneğinde CO<sub>2</sub> Ölçümü 2016/11 Uluslararası Katılımlı 2. İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi Çalıştayı Cilt:1 Sayı:1 Sayfa:128-134

22-Gülle Sakin, E.D, Şaylan, L., Sakin, E., Altun, Ş.B., Yeşilköy, S., 2016. Comparison of soil CO<sub>2</sub> flux from an agricultural land surface under arid conditions. 5th EUROSIL International Congress, 17-22 October 2016 Istanbul - Turkey

23- Sakin,E.,G.Sakin,E.D., Harran Ovası Killi Topraklarında Karbon Emisyonunun Ölçülmesi 2015 GAP VII Tarım Kongresi, 28 Nisan - 01 Mayıs 2015, Şanlıurfa

24- G.Sakin,E.D. Sakin,E.,Adıyaman,C Topraktan CO<sub>2</sub> Çıkışı ve Ölçülmesi .2015 Harran Ovası Topraklarında Topraktan CO<sub>2</sub> Emisyonunun Belirlenmesi GAP VII. Tarım Kongresi, 28 Nisan - 01 Mayıs 2015, Şanlıurfa

25-.G.Sakin,E.D.,Sakin,E.,Şaylan,L Harran Ovası Topraklarında Topraktan CO<sub>2</sub> Emisyonunu Belirlenmesi.,2015 GAP VII. Tarım Kongresi, 28 Nisan - 01 Mayıs 2015, Şanlıurfa,

26-G.Sakin E.D., Şaylan, L.,Sakin,E., Yeşilköy,S.Topraktan Karbon Emisyonu ve Meteorolojik Değişkenler Ş.Urfa Örneği,2015 4.Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi K.Maraş

27- Deliboran,A. Sakin,E.Sakin,E.D. Çoşkun,M. Evaluation of the Some Fertility Properties of Greenhouse Soil at Karaali District of Şanlıurfa 1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition, Bishkek, Kyrgyzstan 2013

28- Sakin,E. Sakin,E.D.,Akkuş,G. Ekolojik Tarım ve Gerekliliği Ekoloji 2013 Sempozyumu 2013

#### Ulusal bilimsel toplantılar

29- Sakin, E., Gülle Sakin, E. D., Tutar, E., Büyükkılıç, A Karbon Döngüsü ve Stokları..., 200718 - 21 Nisan 2007 Ulusal Çevre Sempozyumu, 1 – 6s, Mersin.

30 Sakin, E., Gülle Sakin, E. D., Büyükkılıç, A., Tutar, E., 2007 -Karbon Depoları ve Toprakta Karbonun Depolanması. 18 - 21 Nisan 2007 Ulusal Çevre Sempozyumu, 1 – 5s, Mersin.

31- Sakin, E. D., Sakin, E., Tutar Hava Kirliliğın Bitkiler Üzerindeki Etkisi.. 2007. VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi 10 – 13 Eylül 2007, 1 – 5s, Malatya.

32-. Gülle, E. D., E. Sakin GAP'ta Alternatif Yakıt Bitkisi ve Tarımı. 2006. GAP V. Mühendislik Kongresi Bildiriler Kitabı, 26 - 28 Nisan 2006, Şanlıurfa. Proceedings of the Fifth GAP Engineering Congress, 26 - 28 April 2006, 1562 - 1569s, 2.cilt Şanlıurfa, Turkey

#### **Diğer Yayınlar**

33- Sakin,E.,Sakin,E.D. SEYREK,A. Şırmak İli Topraklarının Yüzey Karbon Stokları Türk Doğa Ve Fen Dergisi Vol:1 Num:2 2012

#### **YÜRÜTTÜĞÜ PROJELER**

1-Şanlıurfa Harran Ovası Topraklarının Mevsimsel ve Yıllık Karbondioksit Çıkışı Miktarlarının Belirlenmesi

2-Şanlıurfa Yöresi Antepfıstığı Bahçelerinde Farklı Örtü Malzemelerinin Kullanıldığı Negarım Tipi Mikrohavza Tekniği İle Su Hasadının İncelenmesi

3-Harran Ovasının Killi Topraklarında Karbondioksit (CO<sub>2</sub>) Solunumunun Ölçülmesi

4-Mayınlı Alanlar İle Çevresindeki Tarımsal Toprakların Verimlilik ve Biyomas Miktarlarının Karşılaştırılması

5-Güneydoğu Anadolu Bölgesinin Yıllık Net Bitkisel Üretim Saptanması

6-Kurak ve Yarı kurak Tarımsal Alanlarda Aylık Biyomas ve Yağış Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi

#### **YAYINLAR**

##### **SEMİNERLER**

- 

##### **TEZLER VE MAKALELER**

- Değişik Bakteri Suşları İle Aşıl原因an Soya Bitkisinde Tuzluluğun N2 Fiksasyonu ve Besin Elementi Alımına Etkisi