

ÖZGEÇMİŞ

Adı Soyadı: Recep GÜNDOĞAN

İletişim Bilgileri

Adres: Harran Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü,
Osmanbey Yerleşkesi, Haliliye, ŞANLIURFA

Tel: 04143183470

Faks: 04143183682

Cep: 05337486978

Email: rgundogan@harran.edu.tr,
recep Gundogan60@gmail.com

I. ÖĞRENİM DURUMU:

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Toprak	Çukurova Üniversitesi	1984
Y. Lisans	Toprak	Çukurova Üniversitesi	1987
Doktora	Toprak	Çukurova Üniversitesi	1993

Yüksek Lisans Tez Başlığı (özeti ekte) ve Tez Danışman(lar)ı :

Seyhan Ve Tarsus Ovalarının İdeal Arazi Kullanım Planlaması

Danışman: Prof. Dr. Ural DİNÇ

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı :

Çeşitli Arazi Değerlendirme Yöntemlerinin Arazi Topplulaştırma Çalışmalarında Kullanılma Olanakları

Danışman: Prof. Dr. Suat ŞENOL

II. İŞ DENEYİMİ

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Mühendis	Tarım Reformu Genel Müdürlüğü	1986-1994
Yard.Doç.	Kahramanmaraş Sütçü İmam üniversitesi	1994- 2005
Doç.	Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi	2005-2011
Prof.	Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi	2011-2015
Prof.	Harran Üniversitesi	2015-

III. BİLİMSEL KURULUŞLARA ÜYELİKLER :

Türkiye Mimar ve Mühendisler Odası Birliği, Ziraat Mühendisleri Odası

Türkiye Toprak İlimi Derneği,

Türkiye Erozyonla Mücadele ve Ağaçlandırma Vakfı

IV. ÖDÜLLER :

TUBİTAK, Doktora Sonrası Araştırma Bursu, ABD, 2007 (2.5 ay)

YÖK , Bilim Adamı Destek Programı Bursu, İngiltere, 2011 (2 ay)

V. İDARİ GÖREVLER :

Bölüm Başkan Yrd. Kahramanmaraş Sütçü İmam üniversitesi, Toprak Bölümü, 2002-2002

Bölüm Başkanı: Kahramanmaraş Sütçü İmam üniversitesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 2011-2014

Dekan Yrd.: Kahramanmaraş Sütçü İmam üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2014-2014

Enstitü Md. Harran Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2016-2016

Dekan V. : Harran Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2016-

VI. EĞİTİM ÖĞRETİM

Verdiği Dersler

Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
		Teorik	Uygulama	
Güz	Toprak Bilgisi	2	2	60
	Jeomorfoloji	2	2	15
	CBS ve Uzaktan algılama			
	Toprak genesisi ve Sınıflandırma	2	2	30
	Arazi Değerlendirme	2	2	3
	Toprak Biliminde Coğrafi bilgi Sistemleri	2	2	3
	Pedoloji	2	2	3
İlkbahar	Toprak etüd Haritalama.	2	2	3
	Arazi Kullanım Planlaması	2	2	2
	Toprak Sınıflaması	3	0	3
	Uzaktan Algılama Yazılımları	2	2	3

Tamamlanmış Yüksek Lisans Tezleri :

Kışlal, H., Eğim Aşağı ve Eğim Yukarı Esen Farklı Rüzgar Hızlarının Sıçtramöa Kayıpları üzerine Etkisi. KSÜ, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Ana Bilim Dalı, Kahramanmaraş, 1996.

Köksal, İ., Kahramanmaraş Ovalarının Çinko İçeriği. KSÜ, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Ana Bilim Dalı, Kahramanmaraş, 1998.

Oğuzkan, A E. Coğrafi Bilgi Sistemleri Teknikleri Kullanılarak Karacasu Belediyesi Arazilerinin Kullanım Uygunluğunun Belirlenmesi, KSÜ, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Ana Bilim Dalı, Kahramanmaraş, 2004.

Özyurt, H. Arazi Kullanımının Doğu Akdeniz Bölgesindeki Ofiyolitler Üzerinde Oluşan Toprakların Kimi Özellikleri Üzerine Etkileri. KSÜ, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Ana Bilim Dalı, Kahramanmaraş, 2007.

Baydemir, H.M. Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Uzaktan Algılama Teknikleri Yardımıyla Toprak Haritalarının Güncelleştirilmesi, KSÜ, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Ana Bilim Dalı, Kahramanmaraş, 2008.

Ağtürk, R. Güneydoğu Anadolu Bölgesinde Antepfıstığı Alanlarında Ara Ürün Olarak Yetiştirilen Yem Bitkilerinin Toprak Su İçeriği Üzerine Etkileri. KSÜ, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Ana Bilim Dalı, Kahramanmaraş, 2010.

VII. PROJELERDE YAPTIĞI GÖREVLER :

Devam Eden Projeler

Alçak İrtifa İnsansız Hava Aracı ile Üretilen Yüksek Çözünürlüklü Veriler Kullanılarak Toprak Amenajman Sistemlerinin Geçici Oyuntu Erozyonu Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, (TUBİTAK 114R052), 381.000 TL

Doğal Bitki Örtüsünün Antepfıstığına Dönüştürülmesiile Gaziantep-Adıyaman Platosu Topraklarının Organik Karbon Düzeyindeki Değişimin Belirlenmesi Değişimi. Yürütücü (TUBİTAK 113O730), 29500 TL

Kahramanmaraş İlinde Ofiyolitler Üzerinde Oluşan Toprakların Spektral Yansıma Özelliklerinin Belirlenmesi (KSÜ BAP/2013/1-24 M) , 29500 TL

Tamamlanan Projeler:

Güneydoğu Anadolu Bölgesinde Ara Ürün Olarak Yetiştirilen Yem Bitkilerinin Toprak Su İçeriği, Toprak Özellikleri, Toprak ve Bitki Besin Maddeleri Kayıpları ve Antepfıstığı Verim ve Kalitesi Üzerine Etkileri, **Yürütücü**, TUBİTAK, 2008-2011, 215000 TL.

Türkiye Ormancılığı Şartlarında Modern Optimizasyon Yöntemleri ve CBS Kullanarak Orman Yolu Planlama Modelinin Geliştirilmesi ve KSÜ Başkonuş Araştırma ve Uygulama Ormanında Uygulanması. **Araştırmacı**, TUBİTAK, 2006-2007

WEPP Modeli ve GIS Teknikleri Kullanılarak K. Maraş Kartalkaya Yağış Havzasında Sediment Üretiminin ve Tahmini Toprak Kayıplarının Belirlenmesi. **Araştırmacı**, TUBİTAK, 2006-2008

Türkiye’de Toprak, Bitki, hayvan ve İnsanlarda Selenyum İçeriği” TÜBİTAK, TOAG-..., **Araştırmacı**, 2002.

Gavurgölü bataklığının Coğrafi Özellikleri, Çevre Bakanlığı, **Araştırmacı**, 2002.

Topoğrafyanın Toprak su içeriği ve Toprak özellikleri üzerine etkisi, KSU-Araştırma Fonu, **Proje Yöneticisi**, 2002.

Kahramanmaraş yakın Çevresinin Arazi Kullanım Planlaması, KSU -Araştırma Fonu, **Proje Yöneticisi**, 2000.

KSU Avşar Kampusu, Detaylı Toprak Haritalaması, KSU -Araştırma Fonu, **Proje Yöneticisi**, 1997.

VIII. BİLİMSEL ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

- A1. Yakupoglu, Tugrul; Gundogan, Recep, Predicting Of Soil Structural Stability With Pedotransfer Functions In A Pilot Area, Kahramanmaraş, Turkey, 2014, Fresenius Environmental Bulletin
- A2. R. Gündoğan, H.Özyurt, A.E. Akay, 2011. The effects of land use on properties of soils developed over ophiolites in Turkey. Int. J. Forest, Soil and Erosion, ISSN 2251-6387.
- A3. **Gundogan, R.**, Akay, AE., Okatan, A., Yuksel, A., Oguzkan, EA. (2010) ‘Land Suitability Evaluation for Reducing Soil Losses in Kahramanmaraş, Turkey’, Fresenius Environmental Buletin, 19 (11):2678-2689. (Profesörlük Başlıca Eseri)
- A4. **Gundogan, R.**, Hall, N., Demirkiran, AR., Aydemir, S., Korkmaz, H. (2010). ‘The effects of Artificial Drainage on Soil Characteristics of Peatland Ecosystem in Southeast Turkey’, Fresenius Environmental Buletin, 19 (10):2239-2245

- A5.** Gundogan, R., Merdun, H., Demirkiran, AR., Hall, N., Agturk, R., Erol, A., Ersahin, S. (2010) 'Temporal Variation of Soil Moisture Under Alley Cropping System in Pistachio in Semi-arid Region of Turkey', International Journal of Agriculture and Biology, 12(4):601-605
- A6.** Irmak, S., Balta, C., Carkaci, D.A., **Gundogan, R.** (2008) 'Soil degradation in salty areas of Mid-Anatolia region, Turkey', Asian Journal of Chemistry, 20(5):4009-4020
- A6.** Yuksel, A., **Gundogan, R.**, Akay, AE. (2008) 'Using the Remote Sensing and GIS Technology for Erosion Risk Mapping of Kartalkaya Dam Watershed in Kahramanmaras, Turkey', Sensors, 8: 1237-1251
- A8.** Yuksel, A., Akay, A.E., **Gundogan, R.** (2008) 'Using ASTER Imagery in Land Use/cover Classification of Eastern Mediterranean Landscapes According to CORINE Land Cover Project', Sensors, 8: 1237-1251
- A9.** Yuksel, A., Akay, AE. **Gundogan, R.**, Reis, M., Cetiner. M. (2008) 'Application of GeoWEPP for Determining Sediment Yield and Runoff in the Orcan Creek Watershed in Kahramanmaras, Turkey', Sensors, 8: 1222-1236.
- A10.** **Gundogan, R.**, Bektas, I., Alma, MH., Yuksel, A. (2005) 'Relationship between site index and some physical properties of Calabrian pine wood', Forest Products Journal, 55(1): 45-48.
- A11.** **Gündoğan, R.**, Acemioglu, B., Alma, M.H. (2004) 'Copper (II) Adsorption from Aqueous Solution by Herbaceous Peat', Journal of Colloid and Interface Science, 269: 303-309
- A12.** Bektaş, I., Alma, MH., As, N., **Gündoğan, R.** (2003) 'Relationship between site index and several mechanical properties of Turkish calabrian pine(Pinus brutia Ten.)' Forest production Journal, 53(2): 27-31
- A13.** Bektaş, I., Alma, MH., Göker, Y., Yüksel, A., **Gündoğan, R.** (2003) 'Influence of site on sapwood and hearthwood ratios of Turkish calabrian pine' Forest production Journal, 53(4): 48-50
- A14.** Acemioglu, B., Samil, A., Alma, MH, **Gundogan, R.** (2003) 'Copper(II) removal from aqueous solution by organosolv lignin and its recovery', Journal of Applied Polymer Science, 89(6): 1537-1541

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

- B1.** The Effect of Conversion of Native Shrubland to Pistachio Orchard on Soil Organic Carbon Stock in Karstic Areas in Southeast Turkey? , International Conference and Field Seminar "Karst Without Boundaries", 2014

- B2.** Soil Organic Carbon Losses in Pistacio Orchard Converted From Native Shrubland in Gaziantep Adıyaman Plateau, in Turkey, İstanbul Carbon Summit, 2014
- B3.** Gündoğan, Recep; Erol; Adem;, Demirkıran, Ali Rıza;, Sarıkoç, Mustafa. The Potential of Forage Production in Alley Cropping and Pro Cropping Systems in Turkey and its Role on Erosion Control, International 1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition, 2013
- B4.** Effect of temperate alley cropping system on some soil properties in South Eastern Turkey, 4th International Congress of the European Confederation of Soil Science Societies (ECSSS) , 2012
- B5.** Gundogan, R., Erol, A., Demirkiran, A.R., Sarikoc, M., The Potential of Forage Production in Alley Cropping and Pro Cropping in Turkey and Its Role on Erosion Control? by:, 6th ESSC International Congress, 2011.
- B6.** Gundogan, Recep; Merdun, Hasan; Hall, Nigel; Sarıkoç, Mustafa. Effects of alley cropping system on soil losses and runoff on sloping pistachio orchards, 6th ESSC International Congress , 2011
- B7. Gündoğan, R. Özyurt, H. (2010)** ‘The Effects of Land Use on Properties of Soils Developed over Ophiolites in Turkey’, Abstract Book. First International Conference of Soil and Roots engineering Relationships, (Landcon 1005), 24-26 May, 2010, Ardebil, Iran.
- B8. Gundogan, R., Merdun, H., Demirkiran, AR., Hall, N., Agturk, R., Erol, A. (2009)** ‘Temporal Soil Moisture Contents in an Alley Cropping System under Pistachio in the Semiarid Region of Turkey’, Abstract Book. 2nd International Conference BIOHYDROLOGY 2009: A changing climate for biology and soil hydrology interactions Bratislava, Slovakia, Sept. 21–24, 2009
- B9. Gundogan, R., Beydemir, HM. (2008)** ‘Updating Soil Maps by Using Geographical Information Systems and Remote Sensing Techniques’ Abstract Book. International Meeting on Soil Fertility, Land Management and Agroclimatology, 29 October-1 November, 2008. Kuşadası-Turkey.
- B10.** Akay, A. E., Karas, IR., **Gundogan, R.** (2007) ‘Classification of Tree and Shrub Species in KSU Research and Application Forest in Kahramanmaraş, Turkey’, In 10th Intl. Symposium on Physical Measurements and Spectral Signatures in Remote Sensing (eds M.E. Schaepman, S. Liang, N.E. Groot, and M. Kneubühler), Intl. Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, Vol. XXXVI, Part 7/C50, pp. 10. ISPRS, Davos (CH). ISSN 1682-1777.
- B11.** Yüksel, A., Akay, AE., Reis, M., **Gündoğan, R.** (2007) ‘Using The Wepp Model To Predict Sediment Yield In A Sample Watershed In Kahramanmaraş Region’, 22-24 March 2007, Antalya, Turkey.

C. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

- C1.** Toprak Özelliklerinin Mekânsal Değişim Desenlerinin Jeostatistiksel Yöntemlerle Belirlenmesi Başbozkurt, H., Öztaş, T., Karabrahimoğlu, A., Gündoğan, R., Genç, A. Atatürk Üniv. Ziraat Fak. Derg., 44 (2): 169-181, 2013 Issn : 1300-9036
- C2. Gündoğan, R., Akay, AE.** (2007) ‘Coğrafi bilgi sistemleri teknikleri kullanılarak topoğrafik haritalardan eğim ve bakı bilgilerinin üretilmesi’, KSÜ. Fen ve Mühendislik Dergisi, 10(1), 141-147.
- C3. Gündoğan, R.** (2005) ‘Toprak Su İçeriğinin Topoğrafik Özelliklere Bağlı Değişkenliği’ KSÜ. Fen ve Mühendislik Dergisi, 8(1), 104-109.

D. Türkçe Kitaplar:

- D1.** Gürbüz, M., H. Korkmaz, **R., Gündoğan, M.**, (2003) Dığrak, Gavurgolu Bataklığı: Coğrafi özellikleri ve rehabilitasyon Planı, Kahramanmaraş valiliği, İl Çevre Müdürlüğü Yayınları No:1, Kahramanmaraş, 2003.

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

- E1.** Gündoğan, R. Yılmaz K., Demirkıran, A.R. Yakupoğlu, T. KSÜ Avşar Kampüsü Topraklarının Özellikleri, Oluşumu, Sınıflandırılması ve Kullanımı. 3. Ulusal Toprak ve su kaynakları Kongresi, 22-24 Ekim 2013. s. 238-245.
- E2.** Toprak Aşınabilirliği ile Arazide Ölçülen Bazı fiziksel Toprak özellikleri Arasındaki İlişkiler. . 3. Ulusal Toprak ve su kaynakları Kongresi, 22-24 Ekim 2013. s. 246-253..
- E3. Gündoğan, R., Merdun, H., Demirkıran, AR., Ağtürk, R., Erol, A., Nikpeyma, Y.** (2010). Toprak su içeriğinin Time Domain Reflectometer (TDR) ile belirlenmesi. 1. Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, 16-18 Haziran 2010, Konya.
- E4. Gündoğan, R., Yuksel, A., Akay, AE., Bozali, N., Doğan, O.** (2008) ‘Arazi kullanım planlamasının erozyon kontrol çalışmalarındaki önemi: Kartalkaya baraj havzası örneği’ Baraj havzalarında ormancılık 1. Ulusal sempozyumu, 29-30 Nisan 2008, Kahramanmaraş.
- E5.** Akay, AE., Erdas, O., Yüksel, A., Bozali, N., Gündoğan, R. Öztürk, T. (2007) ‘Bilgisayar Destekli Orman Yolu Planlama Modeli’, TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemleri Kongresi, 30 Ekim –02 Kasım 2007, KTÜ, Trabzon.

F. Atıflar

19/07/2015 Tarihi itibariyle
Toplam: 235