

TÜBİTAK

2237-A Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destek Programı Başvuruları İçin

ÖZGEÇMİŞ

1. GENEL

DÜZENLEME TARİHİ	:18.10.2018
T.C. KİMLİK NO	: 12770866298
ÜNVANI ADI SOYADI	: Dr. Öğr. Üyesi Özdemir ŞENTÜRK
YAZIŞMA ADRESİ	: Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Gölhisar Meslek Yüksekokulu Ormancılık Bölümü Gölhisar / BURDUR
DOĞUM TARİHİ ve YERİ	: 11.12.1982 / TRABZON
TEL : +90 248 411 6382 / 6623	GSM: +90 530 441 74 61
E-POSTA : ozdemirsenturk@yahoo.com	FAKS : +90 248 411 6384

2. EĞİTİM (Son aldığınız dereceden / diplomadan başlayarak yazınız)

ÖĞRENİM DÖNEMİ	ÜNİVERSİTE	ÖĞRENİM ALANI
2001-2005	Süleyman Demirel Üniversitesi	Lisans
2006-2009	Süleyman Demirel Üniversitesi	Yüksek Lisans
2009-2012	Süleyman Demirel Üniversitesi	Doktora

3. AKADEMİK ve MESLEKİ DENEYİM

GÖREV SÜRESİ	ÜNVAN	ÜNİVERSİTE ve KURUM/KURULUŞ	BÖLÜM
2012....	Dr. Öğr. Üyesi	Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi- Gölhisar Meslek Yüksekokulu	Ormancılık Bölümü

4. PROJE DENEYİMİ (Özellikle Bilim ve Toplum Projesi alanında, projeye hangi alanlarda katkılarda bulunduğunuzu ayrıntılandırınız.)

	Yer Aldığınız Proje Ve Etkinlikler	Proje yürütücüsü, Uzman Personel, Araştırmacı olarak	Eğitmen veya Katılımcı olarak
Bilim ve Toplum Projesi	TUBİTAK 112B114 Nolu Proje		Eğitmen
Bilim ve Toplum			

Etkinliđi			
Kurumsal (TÜBİTAK, DPT, BAP vb.)	S.D.Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri Yönetim Birimi, 1644-YL-08; 2427-D-10; 2563-M-10	Yardımcı Araştırmacı	
TÜBİTAK	1130495 Nolu 1001 Projesi	Yardımcı Araştırmacı	
TÜBİTAK – 2229 Bilim İnsanı Destekleme Programı	Doğal Ekosistemler İçin Cbs ve Uydu Görüntüleri Kullanılarak Çevresel Altlıkların Hazırlanması I		Eğitmen
TÜBİTAK – 2229 Bilim İnsanı Destekleme Programı	Doğal Ekosistemler İçin Cbs ve Uydu Görüntüleri Kullanılarak Çevresel Altlıkların Hazırlanması II		Eğitmen
TÜBİTAK – 2229 Bilim İnsanı Destekleme Programı	Doğal Ekosistemler İçin Cbs ve Uydu Görüntüleri Kullanılarak Çevresel Altlıkların Hazırlanması III		Eğitmen
TÜBİTAK – 2217 Bilim İnsanı Destekleme Programı	Vejetasyon Çevre İlişkileri-Analitik Değerlendirmeler I		Eğitmen
TÜBİTAK – 2229 Bilim İnsanı Destekleme Programı	Vejetasyon Çevre İlişkileri-Analitik Değerlendirmeler II		Eğitmen
TÜBİTAK – 2229 Bilim İnsanı Destekleme Programı	Vejetasyon Çevre İlişkileri-Analitik Değerlendirmeler III		Eğitmen
TÜBİTAK – 2229 Bilim İnsanı Destekleme Programı	Doğal Ekosistemler İçin Cbs ve Uydu Görüntüleri Kullanılarak Çevresel Altlıkların Hazırlanması IV		Eğitmen
TÜBİTAK – 2229 Bilim İnsanı Destekleme Programı	Doğal Ekosistemler İçin Cbs ve Uydu Görüntüleri Kullanılarak		Eğitmen

	Çevresel Altlıkların Hazırlanması V		
	TÜBİTAK-2237A 1129B371800485		Eğitmen
	TÜBİTAK-2237A 1129B371800586		Eğitmen
	TÜBİTAK-2237A 1129B371800905	Yürütücü	

5. YAYIN BİLGİLERİ

Science Citation Index'e kayıtlı dergilerde yayınlanan	7
Diğer indekslere kayıtlı / Hakemli dergilerde yayınlanan	1
İndeksle kayıtlı / Hakemli konferans kitaplarında yayınlanan	
Diğer yayınlar	16
TOPLAM	24

6. PROJE KONUSU İLE İLGİLİ EN ÖNEMLİ 5 ÇALIŞMA

(Eser/görev/etkinlik/üyelik vb.)

1. Özkan, K., Şentürk, Ö., Mert, A., Negiz, M. G., 2015. Modeling and mapping potential distribution of Crimean juniper (<i>Juniperus excelsa</i> Bieb.) using correlative approaches. Journal of Environmental Biology, Special issue, 36: 9-15. (2015) (Yayın)
2. Özkan, K., Mert, A., Şentürk, Ö., 2011. Estimation of potential distribution of non-wood trading species richness using classification and regression tree technique: A case study from Lakes district, Turkey. II. International Non-Wood Forest Products Symposium, Eds: Fakir, H., Dutkuner, İ., Gürlevik, N., Sarıkaya, Babalık, A., Isparta, Turkey, p.238-246. (2011) (Yayın)
3. Şentürk, Ö., Özkan, K., 2017. Calculating landscape diversity with alpha diversity indices. Journal of Environmental Biology, Special issue (38), 931-936. (2017) (Yayın)
4. Özdemir, İ., Mert, A., Şentürk, Ö., 2012. Predicting Landscape Structural Metrics Using Aster Satellite Data, Journal of Environmental Engineering and Landscape Management, 20:2, 168-176. (2012) (Yayın)
5. Sütçüler Yöresinde Asli Orman Ağacı Türlerinin Potansiyel Yayılış Alanlarının Modellenmesi (Doktora Tezi)

7. PROJE KONUSUNDAKİ YETKİNLİĞİNİZE İLİŞKİN EK BİLGİLERİ BURADA BELİRTİNİZ.

Farklı yörelerde birçok çalışmaya katılmış olmam, günümüzde önemli hale gelen doğal alanlar ve bunların farkındalıkları konusunda yeterli arazi tecrübemin olması bu projeden bulunmamda en önemli etkidir. Ekoloji, Ormancılık ve Doğa turizmi konularında yeterli derecede araştırma tecrübem var. Ayrıca bugüne kadar ön lisans öğrencilerine verdiğim birçok doğa ile ilgili derste yeterli bilgi ve tecrübeye sahibim. Doğa eğitiminde bu bilgilerin çok yararlı olacağını düşünüyorum. Ayrıca TÜBİTAK tarafından desteklenen 4004, 2217, 2219 nolu projelerde 2012 yılından bu güne kadar toplam 11 projede eğitmen, ve düzenleme kurulu üyesi olarak görev aldım.
--

YAYINLAR

SCI, SSCI ve AHCI dışındaki indeks ve özler tarafından taranan dergilerde yayımlanan teknik not, editöre mektup, tartışma, vaka takdimi ve özet türünden yayınlar dışındaki makale

- 1-Gülsoy, S., Şentürk, Ö., Negiz, MG., 2013. Hedef türler için gösterge bitki türlerinin sayısal metotlar kullanarak tespiti: Acıpayam Yöresi örneği. SDÜ Orman Fakültesi Dergisi, 14: 10-14. [Gülsoy, S., Şentürk, Ö., Negiz, MG., 2013. Identification of indicator plant species for target species by using quantitative methods: A case study from Acıpayam district. SDU Faculty of Forestry Journal, 14: 10-14] (2013)
- 2-Güney, Ç.O., Özkan, K., Şentürk, Ö., 2016. Modelling of spatial prediction of fire ignition risk in the Antalya-Manavgat district. Journal of the Faculty of Forestry Istanbul University 66(2): 459-470. DOI: 10.17099/jffiu.42696 (2016)
- 3-Şentürk, Ö., Gülsoy, S., Tümer, İ., 2014. Aydınca Yöresi (Amasya) Ormanlarında Saçlı Meşe (Quercus cerris L.) Türünün Dağılımı İle Yetiştirme Ortamı Faktörleri Arasındaki İlişkileri. Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi 5 (2): 13-21. (2014)
- 4-Gülsoy, S., Şentürk, Ö., Karakaya, F., 2016. Kunduz Yöresi (Vezirköprü) Ormanlarında Saçlı Meşe (Quercus cerris L.) Türünün Potansiyel Dağılım Modellemesi. Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 20: 2, 281-289. [Gülsoy, S., Şentürk, Ö., Karakaya, F., 2016. Modeling The Potential Distribution of Turkish Oak (Quercus cerris L.) in Kunduz District (Vezirköprü), Turkey. Süleyman Demirel University Journal of Natural and Applied Sciences, 20: 2, 281-289.] (2016)

SCI, SSCI ve AHCI tarafından taranan dergilerde yayımlanan teknik not, editöre mektup, tartışma, vaka takdimi ve özet türünden yayınlar dışındaki makale

- 1-Ozdemir İ., Norton D.A., Ozkan U.Y., Mert A., Şentürk Ö., 2008. Estimation of Tree Size Diversity Using Object Oriented Texture Analysis and Aster Imagery, Sensors, 8, 4709-4724. (2008)
- 2-Fakir, H., Gündoğdu, E., Şentürk, Ö., 2009. Mapping of Fauna and Flora in Functional Planning Based on Geographic Information Systems: A Case Study from Yukarıgökdere, Isparta, TURKEY, Fresenius Environmental Bulletin, Vol. 18; No. 11, 1992-1998, 2009. (2009)
- 3-Özdemir, İ., Mert, A., Şentürk, Ö., 2012. Predicting Landscape Structural Metrics Using Aster Satellite Data, Journal of Environmental Engineering and Landscape Management, 20:2, 168-176. (2012)
- 4-Özkan, K., Şentürk, Ö., Mert, A., Negiz, M. G., 2015. Modeling and mapping potential distribution of Crimean juniper (Juniperus excelsa Bieb.) using correlative approaches. Journal of Environmental Biology, Special issue, 36: 9-15. (2015)
- 5-Mert, A., Özkan, K., Şentürk, Ö., Negiz, M.G., 2016. Changing the Potential Distribution of Turkey Oak (Quercus cerris L.) under Climate Change in Turkey, Pol. J. Environ. Stud. Vol. 25, No. 4 (2016), 1633-1638, DOI: 10.15244/pjoes/62230. (2016)
- 6- Şentürk, Ö., Özkan, K., 2017. Calculating landscape diversity with alpha diversity indices. Journal of Environmental Biology, Special issue (38), 931-936. (2017).
- 7- Gülsoy, S., Şentürk, Ö., Tümer, İ., (2017). Modeling the potential distribution of Anatolian black pine in the inner parts of Central Black Sea environment. Journal of Environmental Biology, 38(5): 945-954. DOI : [http://doi.org/10.22438/jeb/38/5\(SI\)/GM-11](http://doi.org/10.22438/jeb/38/5(SI)/GM-11) (2017).

Ulusal kongre, sempozyum, panel gibi bilimsel toplantılarda sunularak, programda yer alan, tam metin olarak yayımlanan bildiri

- 1-Özdemir, İ., Özkan, K., Şentürk, Ö., Süel, H., Mert, A., Gülsoy, S., Eser, Y., Negiz MG., 2008. Burdur-Ağlasun Yöresinde Yer Alan Bir Ormanlık Alandaki Bitki Türü Zenginliğinin Aster Uydu Verisi Kullanılarak Tahmini, 2. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, 13-15 Ekim 2008, Kayseri, 8 s. (2008)
- 2-Şentürk, Ö., Mert, A., Gülsoy, S., Özkan, K., Özdemir, İ., 2010. Sipahiler – Hacıhaliler Mevkisinde Karaçam Ve Kızılcım Türlerinin Potansiyel Yayılışlarının Modellenmesi. Isparta İli Değerleri Ve Değer Yaratma Potansiyeli Sempozyumları Bildiriler Kitabı, 26 Nisan- 3 Mayıs 2010, Sayfa 917-926, Isparta. (2010)
- 3-Özkan, K., Gülsoy, S., Mert, A., Eser, Y., Şentürk, Ö., Süel, H., Negiz, M.G., 2010. Ağlasun Yöresinde Hb (Helenistik (M.Ö 323-30) Ve Bizans (M.S 395-1453) Arası) Döneminde İklimin Muhtemel Durumuna Ekolojik Açından Bir Bakış. Isparta İli Değerleri Ve Değer Yaratma Potansiyeli Sempozyumları Bildiriler Kitabı, 26 Nisan- 3 Mayıs 2010, Sayfa 30-41. Isparta (2010)
- 4-Özkan, K., Negiz, M.G., Şentürk, Ö., Kandemir, H., 2012, Göller Bölgesi'ndeki Bazı Önemli Rekreatasyon Alanları ve Onların Ekolojik Özellikleri, I. Rekreatasyon Araştırmaları Kongresi 2012, Bildiri Kitabı, 12-15 Nisan 2012, 587-596, Detay Yayıncılık, Kemer-Antalya. (2012)

Uluslararası kongre, sempozyum, panel gibi bilimsel toplantılarda sunularak, programda yer alan, tam metin olarak yayımlanan bildiri

- 1-Özkan, K., Mert, A., Şentürk, Ö., 2011. Estimation of potential distribution of non-wood trading species richness using classification and regression tree technique: A case study from Lakes district, Turkey. II. International Non-

Wood Forest Products Symposium, Eds: Fakir, H., Dutkuner, İ., Gürlevik, N., Sarıkaya, Babalık, A., Isparta, Turkey, p.238-246. (2011)

2-Özkan, K., Şentürk, Ö., 2012. The Application of Group Discrimination Techniques to Predict The Potential Distribution of Turpentine Tree, In Proceedings of International Scientific Conference People, Buildings and Environment, 7-9 October 2012, Vol: 2, 7-9, Lednice, Czech Republic, ISSN: 1805-6784, 728-736. (2012)

3-Arslan, M., Karataş, R., Güner, Ş.T., Çömez, A., Şentürk, Ö., Özkan, K., 2013. A study on prediction of the ecological amplitude of the Kasnak Oak (*Quercus vulcanica* [Boiss. & Heldr. Ex] Kotschy). GeoMed 2013 The 3rd International Geography Symposium, Eds: Efe, R., Atalay, İ., Cürebal, İ., 10-13 June, 2013, Kemer Antalya, pp. 300-310. (2013)

4-Şentürk, Ö., Uluşan, M.D., Eser, Y., Şenol, A., Özkan, K., 2013. Investigation of relationships between vegetation and environmental factors in the Cariksaraylar district of the sultan mountains. GeoMed 2013 The 3rd International Geography Symposium, Eds: Efe, R., Atalay, İ., Cürebal, İ., 10-13 June, 2013, Kemer Antalya, pp. 597-607. (2013)

5-Mert, A., Şentürk, Ö., Güney, C.O., Akdemir, D., Özkan, K., 2013. Mapping of some distal variables available for mapping habitat suitabilities of the species: A case study of Buldan district. GeoMed 2013 The 3rd International Geography Symposium, Eds: Efe, R., Atalay, İ., Cürebal, İ., 10-13 June, 2013, Kemer Antalya, pp. 489-497. (2013)

6-Özdemir, İ., Donoghue, D., Şentürk, Ö., Osmanoğlu, T., Akdemir, D., 2013. Havasal Lidar Verileri Kullanılarak Meşçere Tipi Ayrımı, Proceedings of the International Symposium for the 50th Anniversary of the Forestry Sector Planning in Turkey, 26-28 November 2013, Antalya, 654-664. (2013)

Uluslararası kongre, sempozyum, panel gibi bilimsel toplantılarda sunularak, programda yer alan, özet metin olarak yayımlanan bildiri

1-Özkan, K., Negiz, N.G., Mert, A., Şentürk, Ö., Süel, H., Gülsoy, S., Eser, Y., 2010. Ecological Properties Of The Oaks In A District From The Mediterranean Region, Turkey. The Oak Ecology, History, Management and Planning II, Isparta, 1-3 June 2010. (2010)

2-Kuzugudenli, E., Saplioglu, K., Kaya, C., Aday Kaya, A. G., Senturk, E., Senturk, O., Arslan, S.S., 2012. The forecasting of cedar trees diameter with artificial neural networks. World Conference On Information Technology, Barcelona. (2012)

3-Özkan, K., Şentürk, Ö., Mert, A., Negiz, M.G., 2013. Modeling and mapping potential distribution of Crimean juniper (*Juniperus excelsa* Bieb.) using correlative approaches. GeoMed 2013 The 3rd International Geography Symposium, Eds: Atalay, İ., Efe, R., 10-13 June, 2013, Kemer Antalya, pp. 296. (2013)

4-Gülsoy, S., Şentürk, Ö., 2016. Modeling the Potential Geographical Distribution of Anatolian Black Pine (*Pinus nigra* Arnold. subsp. *pallasiana* Lamb. Holmboe) in the Inner Parts of Central Black Sea Region. 4th International Geography Symposium (Edited by Recep EFE and İsa Cürebal) 23 - 26 May, 2016 s. 288, Kemer, Antalya, TURKEY. (2016)

5-Şentürk, Ö., Özkan, K., 2016. Calculating of Landscape Diversity Using Alfa Diversity Indices. 4th International Geography Symposium (Edited by Recep EFE and İsa Cürebal) 23 - 26 May, 2016 s. 287, Kemer, Antalya, TURKEY. (2016)

6-Özdemir, Ş., Negiz, M.G., Gülsoy, S., 2018. Alpha Species Diversity and Ecological Site Factor Relations in Brutian Pine Forests: A Case Study From Gölhisar District. Uluslararası Ekoloji Sempozyumu. Özet Kitabı. 419pp.19-23 Haziran 2018, Kastamonu.

7-Özdemir, Ş., Gülsoy, S., Negiz, M.G., 2018. Suitable Site Conditions for the Distribution of Black Pine in Gölhisar District, Turkey. Uluslararası Ekoloji Sempozyumu 2018. Bildiri Özetleri Kitabı. 621pp. 19-23 Haziran 2018, Kastamonu

Uluslararası kongre, sempozyum, panel gibi bilimsel toplantılarda sunularak, programda yer alan poster bildiri

1-Ozdemir, İ., Özkan, K., Mert A., Özkan, Y.U., Şentürk, Ö., Alkan, O., 2012: Mapping Forest Stand Structural Diversity Using RapidEye Satellite Data, ESA-ESRIN Sentinel-2 Preparatory Sempozyumu, 23-27 Nisan 2012, Frascati-Roma, İtalya. Abstract kitabı, s 87. (2012)

Uluslararası kongre, sempozyum, panel gibi bilimsel toplantılarda sunularak, programda yer alan poster bildiri

1-Ozdemir, İ., Özkan, K., Mert A., Özkan, Y.U., Şentürk, Ö., Alkan, O., 2012: Mapping Forest Stand Structural Diversity Using RapidEye Satellite Data, ESA-ESRIN Sentinel-2 Preparatory Sempozyumu, 23-27 Nisan 2012, Frascati-Roma, İtalya. Abstract kitabı, s 87. (2012)

Yüksek Lisans Tezi

1-Aşığıgökde (Eğirdir-Isparta) Orman İşletme Şefliğindeki Kızılcım Ormanlarının Konumsal Yapısındaki Son Kırk Yılda Meydana Gelen Değişimlerin Belirlenmesi (2009)

Doktora Tezi

1-Sütçüler Yöresinde Asli Orman Ağacı Türlerinin Potansiyel Yayılış Alanlarının Modellenmesi (2012).

SCI, SSCI ve AHCI dışındaki uluslararası indeks ve özler tarafından taranan dergilerde hakemlik

1-Modeling the distributions of some wild mammalian species in Gölcük Natural Park Turkey (Türkiye/Gölcük Tabiat Parkında bazı yabancı memeli türlerinin dağılımlarının modellenmesi) Biological Diversity and Conservation, Volume:7, Number: 1, S:1-15. (2013 Yıl)

2-NEGİZ M, GÜLSOY S, ÖZKAN K. Orman Ekosistemlerinde Tür Çeşitlilik Bileşenlerinin Belirlenmesinde Kullanılabilecek Bir Arazi Envanter Yaklaşımı. Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 19(2), 198-204. (2015 Yıl)

3-Isparta Orman Bölge Müdürlüğü'nün Akdeniz İklimi Etkisi Altındaki Kızılcım (Pinus brutia Ten.) Doğal Gençleştirme Sahalarında Anakaya-Toprak Özelliklerinin Ağaç Gelişimine Etkisi. Turkish Journal of Forestry. (2016 Yıl)

Dekan, enstitü yada yükseköğretim müdür yardımcılığı; merkez müdürlüğü yada bölüm başkanlığı

1- Ormancılık Bölüm Başkanlığı (Yıl:2012)

2- Mimarlık ve Şehir Planlama Bölüm Başkanlığı V. (Yıl:2012)

Alanı ile ilgili olarak ulusal panel, konferans, seminer, açık oturum ve söyleşi gibi etkinliklerde konuşmacı yada panelist olarak görev yapmak

1-Süleyman Demirel Üniversitesi Ormancılık Uygulama ve Araştırma (ORUM) tarafından "Ormancılıkta Önlisans Eğitiminde Mevcut Durum ve Sorunlar" adlı panelde Panelist. (Yıl:2016)

Üniversitemiz ev sahipliğinde gerçekleştirilmiş bilimsel etkinliklerde (kongre, sempozyum, panel, vb.) düzenleme kurulu başkanlığı

1-Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Gölhisar Meslek Yüksekokulu Ormancılık Bölümü tarafından düzenlenen "Kamu Ve Özel Sektörde Ormancılığın Yeri" adlı panelde Düzenleme Kurulu Başkanı ve Moderatör. (Yıl:2015)