

ANKARA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ  
2016-2017 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ  
YAYINLAR LİSTESİ



**BÖLÜM: TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME**

Bölüm Adı	Türkçe Kitap/Kitap Bölümü	Yabancı Dilde Kitap	Türkiye’de Yayınlanan Makale Sayıları		Yurtdışında Yayınlanan Makale Sayıları		Tebliğ ve Araştırma			
			Türkçe	Y. Dil	SCI	Diğer	Ulusal	Uluslararası	Yayınlanmayan	Yayınlanan
TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME	1 (Kitap Bölümü)	-	15	3	14	3	31	20	42	9

Not: Bölüm Başkanlığınca doldurulacaktır.

Bölüm Adı	Devam Eden Proje Sayısı		Biten Proje Sayısı	
	Ulusal	Uluslararası	Ulusal	Uluslararası
TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME	28	2	10	1

Not: Bölüm Başkanlığınca doldurulacaktır.

## 2016-2017 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ TÜRKÇE KİTAP/ KİTAP BÖLÜMÜ

Yazarlar	Kitap Adı	Yayınlayan Kurum	Yıl
Namlı Ayten, Akça Muhittin Onur	Yaşamın Her Karesinde Toprak, Bölüm Adı: Türkiye’de Tarım Arazileri ve Toprak Sorunları	İstanbul Aydın Üniversitesi Yayınevi, Basım Sayısı:1, Sayfa Sayısı 626, ISBN:978-605-4303-80-9.	2017

Not: Akademik personele dağıtılacak olan bu çizelge toplandıktan sonra Bölüm Başkanlığınca tek bir çizelge altında toplanacaktır.

## 2016-2017 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ YABANCI DİLDE KİTAPLAR YABANCI DİLDE KİTAPLAR

Yazarlar	Kitap Adı	Yayınlayan Kurum	Yıl
-	-	-	-

Not: Akademik personele dağıtılacak olan bu çizelge toplandıktan sonra Bölüm Başkanlığınca tek bir Çizelge altında toplanacaktır.

**2016-2017 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI TÜRKİYE DE YAYINLANAN TÜRKÇE MAKALELER**

<b>Yazarlar</b>	<b>Makale Adı</b>	<b>Yayınlayan Kurum ve Yayın No</b>	<b>Yılı</b>
Tülay Tunçay, Oğuz Başkan, İlhami Bayramin, Şeref Kılıç, Orhan Dengiz.	Cokriging Yönteminin Tarla Kapasitesi Tahmininde Kullanılabilirliğinin Belirlenmesi	Toprak Su Dergisi - Soil Water Journal Özel Sayı - 2017 Special Issue pp:1-7	2017
Cayci,G. Ve Temiz C.	Sürdürülebilir Toprak Yönetiminde Kompost Kullanımının Önemi	Tarım ve Mühendislik Dergisi, 118: 20-24	2017
Baran, A.	Bitki Toprağı	Tarım ve Mühendislik Dergisi, Eylül-Ekim sayısı. Sayfa, 28	2017
Ayten Namlı, Muhittin Onur Akça, Hanife Akça.	EÜAŞ Afşin-Elbistan Havzası Kışlaköy Linyit İşletmesinde Bulunan Organik Materyallerin Tarımda Kullanım Olanaklarının Belirlenmesi	Toprak Su Dergisi, 6 (2): (46-54)	2017
Ayten Namlı, Muhittin Onur Akça, Hanife Akça.	Tarımsal atıklardan elde edilen biyokömürün buğday bitkisinin gelişimi ve bazı toprak özellikleri üzerine etkileri	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi 5 (1) 39 – 47	2017
Yurdakul, İ., S.Usta.	Toprak Organik Maddesi ile Fosfor Adsorpsiyonu Arasındaki İlişkinin Langmuir Modeli ile Araştırılması	Toprak Su Dergisi, 6 (2): (59-70)	2017
Öztürk, H.S.	Sinsi Tehlike: Toprak Sıkışması	Tarım ve Mühendislik Dergisi, Eylül-Ekim Sayısı 118:15-19.	2017
Turan, M.A., Balcı, M., Taşkın, M.B., Kalcıoğlu, Z., Soba, M.R., Müezzinoğlu, N., Kaya, E.C., Özer, S.P., Kabaoğlu, A., Taban, S.	Doğu Karadeniz Bölgesi'nde Yetiştirilen Çay Bitkisi (Camellia sinensis L.) Yaşlı Yapraklarının Su Ekstraktı, Toplam Kül, Toplam Polifenol, Kafein ve Ham Selüloz İçerikleri	Toprak Su Dergisi, (2): 52-58	2016
Balcı, M., Taşkın, M.B., Kaya, E.C., Soba, M.R., Özer, S.P., Kabaoğlu, A., Turan, M.A., Taban, S.	Doğu Karadeniz Bölgesinde Çay Tarımı Yapılan Toprakların ve Çay Bitkisinin Demir, Bakır, Çinko ve Mangan Durumları	Toprak Su Dergisi, 5 (2):65-74.	2016
Akça, H., Taşkın, M.B., Şahin, Ö., Kaya, E.C., Turan, M.A., Taban, S., Balcı, M.	Beypazarı Yöresinde Havuç Tarımı Yapılan Toprakların Verimlilik Durumları ile Havuç Bitkisinin Potansiyel Beslenme Sorunlarının Belirlenmesi	U. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, (Baskıda)	2017

Faruk Özkutlu, Kürşat Korkmaz, Özge Şahin, Mehmet Akgün, Özlem Ete, Mehmet Burak Taşkın, Bayram Özcan, Ahmet Aygün.	Ordu ve Samsun Yörelerindeki Fındık Bahçelerinin Bor Beslenme Durumunun Belirlenmesi	Akademik Ziraat Dergisi, 6(1), 53-62.	2017
Şahin, Ö., Taşkın, M.B. ve Kaya, E.C.	Fosfor Uygulamasının Marul ve Soğan Bitkilerinin Mineral Element Konsantrasyonlarına Etkisi	Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, TARGİD Özel Sayısı, 150-160	2016
Şahin, Ö., Taşkın, M.B. ve Kaya, E.C.	Fosfor ile Zenginleştirilmiş Biyokömürün Marul Bitkisinin ( <i>Lactuca sativa</i> L. cv Maritima) Gelişimi ve Mineral Element Konsantrasyonu Üzerine Etkisi	Çukurova Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, 31(3), 101-107.	2016
Özkutlu, F., Korkmaz, K., Özenç, N., Aygün, A., Şahin, Ö., Kahraman, M., Ete, Ö., Akgün, M., Taşkın, M.B.	Ordu-Merkez İlçedeki Bazı Fındık Bahçelerinin Mineral Beslenme Durumunun Belirlenmesi	Akademik Ziraat Dergisi, 5(2), 77-86.	2016
Taşkın, M.B., Balcı, M., Soba, M.R., Kaya, E.C. Özer, P., Tanyel, G., Kabaoğlu, A., Turan M. A. ve Taban S.	Doğu Karadeniz Bölgesinde Çay Tarımı Yapılan Toprakların ve Çay Bitkisinin Azot Fosfor Potasyum Kalsiyum Magnezyum ve Kükürt Durumları	Toprak Su Dergisi, 4(2), 30-40	2016

Not: Akademik personele dağıtılacak olan bu çizelge toplandıktan sonra Bölüm Başkanlığınca tek bir çizelge altında toplanacaktır.

## 2016-2017 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI YURTIÇİNDE YAYINLANAN YABANCI DİLDE MAKALELER

Yazarlar	Makale Adı	Yayınlayan Kurum ve Yayın No	Yıl
Kale, S., Sönmez, B., Madenoğlu, S., Avag, K., Türker, U., Çayci, G., Kütük, C.	Effect of irrigation regimes on carbon isotope discrimination, yield and irrigation water productivity of wheat.	Turk J Agric For 41: 50-58.	2017
Yurtseven, E., H.S. Öztürk, A. Öztürk, M.S. Çolak.	Sulama Suyu Kalitesi ve Yıkama Hacmi ile İlişkili Olarak Drenaj Suyu Tuz Yükündeki Değişimler	Journal of Agricultural Sciences (In press)	2017
Ozge Sahin, Mehmet Burak Taskin, Emre Can Kaya, Havva Taskin.	Poultry Manure Biochar Reduces Arsenic Induced Oxidative Stress and Arsenic Levels in Rice Plants	The Journal of Agricultural Faculty of Uludag University, 31, 103-114.	2017

Not: Akademik personele dağıtılacak olan bu çizelge toplandıktan sonra Bölüm Başkanlığınca tek bir çizelge altında toplanacaktır.

**2016-2017 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI YURTDIŞINDA YAYINLANAN YABANCI DİLDE MAKALELER**

<b>Yazarlar</b>	<b>Makale Adı</b>	<b>Yayınlayan Kurum ve Yayın No</b>	<b>Yıl</b>
Cayci, G., Temiz, C and Ok, S. S.	The Effects of Fresh and Composted Chicken Manures on Some Soil Characteristics	Communications in Soil Science and Plant Analysis, DOI:10.1080/00103624.2017.1373794	2017
Panagos, P. Borrelli, P., Meusburger, K., Yu, B., Klik, A., Lim, K.J., Yang, J.E., Ni, J., Miao, C., Chattopadhyay, N., Sadeghi, S.H., Hazbavi, Z., Zabihi, M., Larionov, G.A., Krasnov, S.F., Gorobets, A.Vj, Levi, Y., Erpul, G. vd.	Global rainfall erosivity assessment based on high-temporal resolution rainfall records	Scientific Reports Open Access Volume 7, Issue 1, 1 December 2017, Article number 4175	2017
Deviren Saygin, S., Huang, C.H., Flanagan, D.C., Erpul, G.	Process-based soil erodibility estimation for empirical water erosion models	Journal of Hydraulic Research pp. 1-15 (in press)	2017
Uzun, O., Kaplan, S., Başaran, M., ..Erpul, G.	Spatial distribution of wind-driven sediment transport rate in a fallow plot in Central Anatolia, Turkey	Arid Land Research and Management 31(2), pp. 125-139	2017
Saygin, S.D., Erpul, G., Basaran, M.	Comparison of Aggregate Stability Measurement Methods for Clay-rich Soils in Asartepe Catchment of Turkey	Land Degradation and Development 28(1), pp. 199-206	2017
Ayten Namli, Ahmad Mahmood, Bahar Sevilir, Emre Özkır.	Effect of phosphorus solubilizing bacteria on some soil properties, wheat yield and nutrient contents	Eurasian J Soil Sci. 6 (3) 249 – 258.	2017
Didem Boran, Ayten Namli, Muhittin Onur Akca.	Determination of quality parameters of vermicompost under different thermal techniques	Fresenius Environmental Bulletin. Volume 26: 8/2017: 5205-5212.	2017
Ryota Kataoka, Esra Güneri, Oguz Can Turgay, Ahmet Emre	Sodium-resistant plant growth-promoting rhizobacteria isolated from a halophyte, <i>Salsola grandis</i> , in saline-alkaline soils of Turkey	Eurasian J Soil Sci, 6 (3) 216 – 225, DOI: 10.18393/ejss.289460	2017

Yaprak, Bahar Sevilir, Isa Başköse.			
Takuya Buto, Kazuki Suzuki, Tomoyuki Kaidzu, Taishi Narisawa, Oguz Can Turgay, Ibrahim Ortas, Naoki Harada, and Masanori Nonaka.	Arbuscular mycorrhizal fungal community of wheat under long-term mineral and organic amendments in semi-arid Mediterranean Turkey	Arid Land Research Management. <a href="http://dx.doi.org/10.1080/15324982.2016.1177749">http://dx.doi.org/10.1080/15324982.2016.1177749</a>	2016
Ahmad Mahmood, Oğuz Can Turgay, Muhammad Farooq, Rifat Hayat.	Seed biopriming with plant growth promoting rhizobacteria: a review	FEMS Microbiology Ecology. DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.1093/femsec/fiw112">http://dx.doi.org/10.1093/femsec/fiw112</a>	2016
Elnour, A.M., Elamin, E. A., Sozudogru Ok, S., Elkarim, A.H.A. and S. Usta.	Application of nanotechnology in agriculture part 1: soil remediation by using nanotechnology: a review	Asian Journal of Science and Technology. Vol. 08, Issue, 07, pp.5107-5110.	2017
Turan, M.A., Taban, S., Taban, N., Yılmaz-Ersan, L.	Characterization of Garlic ( <i>Allium sativum</i> L.) According the Geographical Origin by Analysis of Minerals	Fresenius Environmental Bulletin, 26 (6): 4292-4298.	2017
Onbaşilar, E., Kahraman, M., Ahlat, O., Güngör, Ö. Calik, A., Taban, S., Yalçın, S.	Differences in Egg Nutrient Availability, Embryo Development in White Layer Breeder Genotypes	Poultry Science, 96 (10), 3600-3607	2017
Turan, M.A., Taban, S. Barışık Kayın, G., Taban, N.	Effect of Boron Application on Calcium and Boron Concentrations in Cell Wall of Durum ( <i>Triticum Durum</i> ) and Bread ( <i>Triticum Aestivum</i> ) Wheat	Journal of Plant Nutrition (In press).	2017
Sahin, O., Gunes, A., Inal, A., Taskin, M.B.	Investigation of responses of some apple ( <i>Malus x domestica</i> Borkh.) cultivars grafted on MM106 and M9 rootstocks to lime-induced chlorosis and oxidative stress	Scientia Horticulturae, 219; 79-89.	2017
Sahin, O., Taskin, M.B., Kaya, E.C., Atakol, O., Emir, E., Inal, A. and Gunes, A.	Effect of acid modification of biochar on nutrient availability and maize growth in a calcareous soil	Soil Use and Management, 33, 447–456.	2017
Demir, I., Ozden, E., Yıldırım, K.C., Sahin, O., Van Staden, J.	Priming with smoke-derived karrikinolide enhances germination and transplant quality of immature and mature pepper seed lots	South African Journal of Botany, in press,	2017

Not: Akademik personele dağıtılacak olan bu çizelge toplandıktan sonra Bölüm Başkanlığınca tek bir çizelge altında toplanacaktır.

**NOTLAR:**

- 1- Bu liste Bölüm Başkanlıklarınca, bölümdeki tüm öğretim elemanlarının yayın ve bilimsel faaliyetleri göz önüne alınarak düzenlenmelidir.
- 2- Birden fazla yazarı olan yayınlarda tekrür olmamasına özen gösterilmelidir.
- 3- Bir yayın sadece ilgili bölümde gösterilmeli, sözelimi sunulan ve yayınlanan bir tebliğ, Türkçe makaleler listesinde yer almamalı veya tersi olmamalıdır.



**2016-2017 EĞİTİM ÖĞRETİM YILINDA SUNULAN VE YAYINLANAN  
TEBLİĞ VE ARAŞTIRMALAR**

<b>Yazarlar</b>	<b>Tebliğ ve Araştırma</b>	<b>Destekleyen Kuruluş ve Yayınlandığı Yer</b>	<b>Yıl</b>
Saygın, S.D. Erpul, G.	Modeling aggregate size distribution of eroded sediments by rain-splash and raindrop impacted flow processes	Soil Erosion Modelling Workshop, Ispra, Italy	2017
Erpul, G. Saygın, S.D., Gabriels, D.	Toprak, Uygarlık ve Yaşam/Soil, Civilization and Life	70th Geological Congress of Turkey. Cultural Geology and Geological Heritage	2017
Madenoğlu, S. Erdogan, H.E., Erpul, G.	İklim değişikliği, Ekosistem Hizmetleri ve Arazi Bozulmasının Dengelenmesi Kapsamında Toprak Organik Karbonunun Modellenmesi.	V. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi Kırklareli.	2017
Topçu, P., Erpul, G.	Türkiye’de Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri (SKH) çerçevesinde Arazi Tahribatının Dengelenmesi (ATD) politika ve stratejileri	V. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi Kırklareli.	2017
Uzun, O., Kaplan, S., Erpul, G., İnce, K., Basaran, M.	The wind erosion intensity over different land use in Altınova, Turkey	International Multidisciplinary Congress Of Eurasia, Rome, Italy.	2017
Keskin, H., Şenyaz, A., Erpul, G.	National Land Degradation Neutrality Targets Foster SOC Sequestration in Turkey	Global Symposium on soil organic carbon, Rome, Italy	2017
Erpul, G.	Assessment of Agricultural Soil Moisture against Drought	International Conference on Conservation Agriculture. Strategies for the Promotion and Uptake in the Central and West Asia and North Africa Region. Konya, Turkey.	2017
Ayten Namlı, Muhittin Onur Akça, Hanife Akça.	Çeşitli tarımsal atıklardan elde edilen biyokömürün buğday bitkisinin gelişimi ve bazı toprak özellikleri üzerine etkileri	5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi. Kırklareli.	2017
Ayten Namlı, Muhittin Onur Akça, Hanife Akça.	EÜAŞ Afşin-Elbistan Havzası Linyit İşletmesi Organik Materyallerinden Geliştirilen Organik ve Organomineral Gübrelerin Buğday Verimi ve Bazı Toprak Özellikleri Üzerine Etkilerinin Tarla Koşullarında Belirlenmesi	Uluslararası Katılımlı 3. Ulusal Hümik Madde Kongresi, Konya, Türkiye.	3-5 Kasım 2016

Not: Akademik personele dağıtılacak olan bu çizelge toplandıktan sonra Bölüm Başkanlığınca tek bir çizelge altında toplanacaktır.

**2016-2017 EĞİTİM ÖĞRETİM YILINDA SUNULAN ANCAK YAYINLANMAYAN  
TEBLİĞ VE ARAŞTIRMALAR**

<b>Yazarlar</b>	<b>Tebliğ ve Araştırma</b>	<b>Sunulan Etkinlik-Destekleyen Kuruluş</b>	<b>Yıl</b>
Arcak, S.	An evaluation on the conservation and the sustainability of Anatolian soils within the context of cultural heritage	International Turkish World Symposium, Uppsala University	2017
Arcak S ve Söylemezoğlu F.	Çorum Köy El Sanatları Tarım İlişkisi	Geçmişten Geleceğe Sanat Sempozyumu ve Sergisi Bildiriler Kitabı	2016
Arcak, S.	Basic Soil Properties That Should be Taken Into Consideration in Pot and Pan Making	International Turkey Czech Republic Relations Symposium and Turkish Art Exhibition Prag	10-14 July 2016
Söylemezöğlü F ve Arcak S.	Kırsal Kalkınma Açısından Kazan İlçesine İpek Kültürünün Kazandırılması	IV Kazan International Folk Culture Symposium Kazan Ankara	29 September 01 October 2016
Tülay Tunçay, Orhan Dengiz, Oğuz, Başkan, İlhami Bayramın, Şeref Kılıç.	Altınova tarım işletmesi topraklarının kabuk oluşumu ve erozyon duyarlılık durumlarının konumsal dağılımlarının belirlenmesi	5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli	12-15 Eylül 2017
Kaya, E.C. vd.	Kabak Çekirdeği Kabuğu ve Pirolozinin Buğday'ın Gelişimi ve Bitki Besin Elementi İçeriklerine Etkisi	7. Ulusal Bitki Besleme Kongresi. Adana	12-15 Ekim 2016
Ayten Namlı, Dilek Başalma, Muhittin Onur Akça.	Ankara Merkez Atıksu Arıtma Tesisi Arıtma Çamurunun Aspir Bitkisi Gelişimi Üzerine Etkilerinin Tarla Koşullarında Belirlenmesi	5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi. Kırklareli	12-15 Eylül 2017
Muhittin Onur Akça, Ayten Namlı.	Arıtma Çamurlarından Elde Edilen Biyokömürün Mısır Bitkisi Gelişimi Üzerine Etkisi	5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi. Kırklareli	12-15 Eylül 2017
Ayten Namlı.	Organik ve Organomineral Gübrelerin Toprağın Enzim Aktivitesi İle Buğday Verimi Üzerine Etkileri	Organomineral Gübre Çalıştayı. İstanbul.	27 Eylül 2017
Muhittin Onur Akça, Sonay Sözüdoğru Ok, Sadık Usta.	Introduce to PBAT (poly butylene adipate-co-terephthalate) usage as a nanocomposite fertilizer in agricultural activities	EUROSOIL 2016 ISTANBUL. Istanbul, Turkey	16-21 October 2016
Muhittin Onur Akça, Sadık Usta, Mehmet Keçeci.	The Effect of Soil Organic Matter and Humic Acid to the Iodine Adsorption and Desorption in a Soil Formed on Calcareous Parent Material.	EUROSOIL 2016 ISTANBUL. Istanbul, Turkey	16-21 October 2016
Muhittin Onur Akça,	Biochar's Agricultural Usage Opportunities and Its	EUROSOIL 2016 ISTANBUL. Istanbul,	16-21

Hanife Akça, Hasan Kağan Yeniçeri, Sadık Usta.	Environmental Impacts	Turkey	October 2016
Yurtseven, E., M.S. Çolak, H.S. Öztürk, A. Öztürk, T.B. Özer, G.Akkaya.	Yıkama hacmi uygulamasının topraktan tuzların yıkanmasına olan etkisi	5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli	12-15 Eylül 2017
Mamedov, A., I. A. Ekberli, H. S. Ozturk, L. E. Wagner, L. D. Norton, and G. J. Levy.	Structure stability and water retention near saturation characteristics as affected by soil texture, and polyacrylamide concentration	EGU General Assembly. Geophysical Research Abstracts Vol. 19, EGU2017-18117. Vienna, Austria	23-28 April, 2017
Akça Muhittin Onur, Mohammedelnur Abdelbagi, Sözüdoğru Ok Sonay, Usta Sadık, Salimi Kourosh.	PBAT (polibütilen adipat-ko-tereftalat) kullanımı ile elde edilen yavaş salınlı üre gübresine yönelik bir yaklaşım	5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli	12-15 Eylül 2017
Akça, M.O., ve S. Sözüdoğru Ok.	Topraklarda İyot Adsorpsiyonu Üzerine Leonarditin Etkisi	5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli	12-15 Eylül 2017
Deviren Saygın, S.	Toprak Bozunumu	Kazdağı Ekofestivali, Çanakkale	16-20 Ağustos 2017
Turgay Oğuz, C.	Ekosistem içinde Toprak	Kazdağı Ekofestivali, Çanakkale	16-20 Ağustos 2017
Hanife Akça, Muhittin Onur Akça, Çağla Temiz, Sonay Sözüdoğru Ok.	Farklı Dozlarda Uygulanan Hümik Asidin Toprağın Bor Adsorpsiyon ve Desorpsiyonundaki Rolü	Uluslararası Katılımlı 3. Ulusal Hümik Madde Kongresi, Konya, Türkiye.	3-5 Kasım 2016
Sonay Sözüdoğru Ok, Muhittin Onur Akça.	Leonarditin Bor Adsorpsiyonu ve Desorpsiyonuna Etkisi	Uluslararası Tarımda Bor Sempozyumu, Ankara, Türkiye.	16-18 Kasım 2016
Ommolbanin Jafari Tarf, Akça Muhittin Onur, Turgay Oğuz Can, Sınağ Ali, Donar Yusuf Osman.	Farklı karbonizasyon uygulamaları ile elde edilen biyokömür ve hidrokömürlerin bazı toprak özellikleri üzerine etkileri	5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli	12-15 Eylül 2017
Ok.S.S., Kibar M.	Atriplex : Plant for Salt Affected Soils	VII International Scientific Symposium "Agrosym 2016". Bosnia and Herzegovina	06 – 09 October 2016

Kıbar, M., S.S.Ok., Ulukan, H.	Possible Effects of Global Warming on Agricultural Soils	VII International Scientific Symposium “Agrosym 2016”. Bosnia and Herzegovina	06 – 09 October 2016
Akça, H., Yeniçeri, K., Karaca, H., Taban, S.	Kadmiyum Uygulamasının Mısır Bitkisinin Gelişimi ve Tepe Kök Oranı Üzerine Etkisi	7. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Adana	12-15 Ekim 2016
Akça, H., Taşkın, M. B., Şahin, Ö., Kaya, E.C., Turan, M.A., Taban, S., Balcı, M.	Ankara İli Beypazarı İlçesinde Havuç Tarımı Yapılan Toprakların ve Havuç Bitkisinin Bor Durumu	Uluslararası Tarımda Bor Sempozyumu, Ankara, Türkiye	16-18 Kasım 2016
Balcı, M., Taban, S.	Bor Uygulamasının Çay Bitkisinde Bor Dağılımı ve Yaş Yaprak Verimi Üzerine Etkileri	Uluslararası Tarımda Bor Sempozyumu, Ankara, Türkiye	16-18 Kasım 2016
Kaya, E.C., Soba, M.R., Balcı, M., Taşkın, M.B., Turan, M.A., Taban, S.	Kolemanit Formunda Uygulanan Borun Çay Bitkisinin Bazı Yaş Yaprak Kalite Parametreleri Üzerine Etkisi	Uluslararası Tarımda Bor Sempozyumu, Ankara, Türkiye	16-18 Kasım 2016
Turan, M.A., Kaya, E.C., Soba, M.R., Balcı, M., Taşkın, M.B., Taban, S.	Kolemanit Uygulamasının Çay Bitkisinin Yaş Yaprak Verimi ve Bor Konsantrasyonu Üzerine Etkisi	Uluslararası Tarımda Bor Sempozyumu, Ankara, Türkiye	16-18 Kasım 2016
Turan, M.A., Taban, S., Balcı, M., Özer, S.P., Taşkın, M.B., Soba, M.R., Kaya, E.C.	Doğu Karadeniz Bölgesinde Çay Tarımı Yapılan Toprakların ve Çay Bitkisinin Bor Durumları	Uluslararası Tarımda Bor Sempozyumu, Ankara, Türkiye	16-18 Kasım 2016
Gebeş, E.S., Yalçın, S., Yıldız, G., Taban, S., Çalık, A., Ramay, M.S.	Karma Yemlere Klinoptilolit İlavesinin Broilerlerde Performans ve Kemik Parametreleri Üzerine Etkisi	1. International Animal Nutrition Congress Antalya-Turkey	28.08.2016 - 01.10.2016
Akça, H., Turan, M.A., Taban, N., Taban, S., Ouedraogo, A.R., Türkmen, N.	Türkiye’de Sarımsak Tarımı Yapılan Bazı Yöre Topraklarının Potansiyel Beslenme Problemleri ve Toprak Özellikleri ile İlişkisi	5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli	12-15 Eylül 2017
Akça, H., Turan, M.A., Taban, N., Taban, S., Ouedraogo, A.R., Türkmen, N.	Türkiye’de Sarımsak Tarımı Yapılan Farklı Yöre Topraklarının Selenyum İçerikleri ve Bazı Temel Toprak Özellikleri Arasındaki İlişkiler	5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli	12-15 Eylül 2017
Özcan, H., Taban, S.	Çinko Uygulamasının Bazı Çeltik Çeşitlerinde Agronomik Parametreler Üzerine Etkisi	5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli	12-15 Eylül 2017
Taşkın, M.B., Kaya, E.C., Turan, M.A., Soba, M.R.,	Rize İlinde Çay Tarımı Yapılan Alanlarda Rakım İle Toprak ve Bitkideki Bazı Besin Elementleri Arasındaki	5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli	12-15 Eylül 2017

Özer, P., Taban, S., Akça, H.	İlişkiler		
Gunes, A., Inal, A., Taskin, M.B., Sahin, O., Kaya, E.C.	The effect of acid modified biochar on 18th growth and mineral element concentrations of sunflower plants	18th International Plant Nutrition Congress, Copenhagen, Denmark.	21-24 August 2017
Gunes, A., Inal, A., Adak, M., Sahin, O., Kaya, E.C., Taskin, M.B.	Effects of seed priming with powder form of zinc enriched materials on wheat and barley yield, parameters and zinc concentrations	18th International Plant Nutrition Congress, Copenhagen, Denmark.	21-24 August 2017
Inal, A., Gunes, A., Adak, M., Sahin, O., Kaya, E.C., Taskin, M.B.	Effects of seed priming with powder form of zinc enriched organic and inorganic materials on wheat and barley growth and zinc concentrations	18th International Plant Nutrition Congress, Copenhagen, Denmark.	21-24 August 2017
Sahin, O., Kaya, E.C., Taskin, M.B.	HNO <sub>3</sub> ile modifiye edilmiş tavuk gübresi biyokömürünün farklı bitkilerin gelişimi ile mineral element konsantrasyonları üzerine etkisi	5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli	12-15 Eylül 2017
Faruk Özkutlu, Kürşat Korkmaz, Ahmet Aygün, Özge Şahin, Mehmet Akgün, Özlem Ete, Mehmet Burak Taşkın.	Effect of colemanite boron fertilization on hazelnut ( <i>Corylus Avellana L.</i> ) yield and quality	IX International Congress on Hazelnut, Samsun, Turkey.	15-19 August 2017
Şahin, Ö., Taşkın, M. B., Kaya, E.C ve Taşkın, H.	Fosfor ile Zenginleştirilmiş Biyokömürün Marul Bitkisinin ( <i>Lactuca sativa L. Cv. Maritima</i> ) Gelişimi ve Mineral Element Konsantrasyonu Üzerine Etkisi	7. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Adana.	12-15.10.2016
Taşkın, M. B., Taşkın, H., Şahin, Ö., Kaya, E.C ve Çakıcı, Ş.	Çeşitli Tarımsal Atıklardan Elde Edilen Biyokömürün Mısır Bitkisinin Gelişimi ve Makro Element İçeriğine Etkisi	7. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Adana.	12-15.10.2016
Özkutlu, F., Korkmaz, K., Şahin, Ö., Özenç N., Taşkın, M. B., Akgün, M., Ete, Ö., Aygün, A.	Ordu ve Samsun Yörelerinde Fındığın Bor Beslenme Durumunun İncelenmesi ve Toprak ve Yapraktan Yapılan Bor Gübrelemesinin Verime Etkisinin Belirlenmesi	Uluslararası Tarımda Bor Sempozyumu Ankara.	16-18.11.2016
Korkmaz, K., Özkutlu, F., Çeker, K., Akgün, M., Sahin, O., Taşkın, M.B. and Aygün, A.	Nutritional status of hazelnut orchards in the district of Çarşamba and Terme in Turkey	IX International Congress on Hazelnut, Samsun, Turkey.	15-19 August

Not: Akademik personele dağıtılacak olan bu çizelge toplandıktan sonra Bölüm Başkanlığınca tek bir çizelge altında toplanacaktır.

**2016-2017 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ  
SONUÇLANAN PROJELER**

Proje Elemanları	Proje Adı	Proje Kodu Ve Destekleyen Kuruluş	Yıl
İlhami Bayramın	Tarımsal Arazi Kullanım Planlaması Öğrenci Odaklı Proje	AÜ BAP	2015 Haziran / 1.2.2017
Bayramın, İ. vd.	Akıllı Tarım Projesi	TÜBİTAK UZAY	2015 Mayıs / 2017 Mayıs
Erpul, G. vd.	Determination and Monitoring of the Spatial and Temporal Variations in Soil Moisture Content and Soil Roughness by Microwave Satellite Images. Ministry of Food Agriculture and Livestock, General Directorate of Agricultural Research and Policies. Soil Fertilizer and Water Resources Central Research Institute, Ankara. Researcher, (ongoing) (Consultant)	Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı TGAE	2014-2016
Erpul, G. vd.	Haymana-Çatalkaya Havzasında MUSLE ve RUSLE Yöntemi ile Toprak Kayıplarının Tahmin Edilmesi	TAGEM	2013-2016
Ayten Namlı	Çeşitli tarımsal atıklardan elde edilen biyokömürün buğday bitkisinin gelişimi ve bazı toprak özellikleri üzerine etkileri	A.Ü. BAP	2016-2017
Ayten Namlı	Akut Ağır Metal (Pb ve Cd) Zehirlenmesine Maruz Kalmış Ratların, Toprak Üzerinde Çürümesi Aşamasında Toksik Materyal ile Toprağın Etkileşim Mekanizması	A.Ü. BAP	2015-2017
Yüksel M., vd.	Arazi Örtüsü/ Kullanımı Değişim Belirleme Çalışmalarında Farklı Sınıflandırma Algoritmalarının Performanslarının Araştırılması	Hitit Üniversitesi BAP	13.06.2016/1 3.06.2017
Öztürk H.S., vd.	Merkezi Hareketli Yağmurlama Sulama Sistemi İle Sulanan Silajlık Mısır Bitkisinde Su-Verim İlişkileri	TÜBİTAK	2014-2017
Saygın S.D. vd.	Potansiyel Rüzgâr Erozyonu Risk Haritasının Oluşturulması Projesi	T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı Çölleşme ve Erozyonla Mücadele Genel Müdürlüğü	12.05.2016 – 07.11.2016
Saygın S.D. vd.	Ulusal Ölçekte Dinamik Rüzgar Erozyonu Risk Haritasının Hazırlanması için WEPS Modelinde İklim Alt Modeli için Değişkenlerin Belirlenmesi Projesi	Teknokent Projesi	29.05.2016 – 29.11.2016

Taban, S., vd.	Ankara İli Beypazarı İlçesinde Havuç Tarımı Yapılan Topraklar ile Havuç Bitkisi Yapraklarının ve Yumrusunun Bor Beslenme Durumunun Belirlenmesi	Ulusal Bor Araştırma Enstitüsü	2015-2016
----------------	---	--------------------------------	-----------

Not: Akademik personele dağıtılacak olan bu izelge toplandıktan sonra Bölüm Başkanlığınca tek bir izelge altında toplanacaktır.

**2016-2017 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ  
DEVAM EDEN PROJELER**

<b>Proje Elemanları</b>	<b>Proje Adı</b>	<b>Proje Kodu Ve Destekleyen Kuruluş</b>	<b>Yıl</b>
Arcak vd.,	Avrupa Bilim ve Eğlence günü 2017	TÜBİTAK	2016-Devam ediyor
Çaycı vd.,	Çeltik Kavuzlu Tavuk Gübresinin Kompostlanması ve Tarımda Kullanılma Olanaklarının Araştırılması	TAGEM	2013- Devam ediyor
Çaycı G., Baran A.	Farklı Karakterlerdeki Kompost Materyallerinin Toprağın Agregasyon ve Mühendislik Özelliklerine Etkileri.	AÜ BAP	2017-Devam ediyor
Ok S S., vd.	Tuzlu Ve Alkali Alanlarda Kullanılabilecek Bazı Bitki Türlerinin Tespiti ve Adaptasyonu	ÇEM	2015-2018
Pınar, M.Ö., Erpul, G.	Farklı Arazi Kullanım Türlerinde Bitkisel Örtü ve Ürün Yönetimi Faktörleri ile Yaprak Alan indeksi ve NDVI Arasındaki İlişkilerin Araştırılması	TAGEM	2015-2017
Erpul, G. vd.	LADA - GCP/GLO/337/GFF: Decision Support for Mainstreaming and Scaling up of Sustainable Land Management	GEF	2015-2017
Erpul, G., Namlı A. vd.,	Toprak Organik Karbonu Projesi (Karbon) Proje Kodu: 100311	TÜBİTAK – BİLGEM – YTE Yazılım Teknolojileri Araştırma Enstitüsü	2017
Erpul, G. vd.	Türkiye Çölleşme Modelinin Doğrulanması ve Kalibrasyonu Çalışması Projesi (TÇM-DK PROJESİ) Proje Kodu: 100291	TÜBİTAK – BİLGEM – YTE Yazılım Teknolojileri Araştırma Enstitüsü	2017
Ayten Namlı	Toprakların Karbon Tutulumu ve Sürdürülebilirliği Üzerine Toprak İşleme Tekniklerinin Etkileri	TAGEM	2013-2018
Namlı A., Başalma D.	Ankara Merkez Atıksı Arıtma Tesisi Arıtma Çamurunun İç Anadolu Koşullarında Kanola, Aspir ve Soya Bitkisi Gelişimi Üzerine Etkilerinin Tarla Koşullarında Belirlenmesi	Ankara Büyük Şehir Belediyesi Kırsal Kalkınma Daire Başk.	2016-2017



Namlı vd.,	Karaçam (Pinus nigra Arnld. subsp. Ocak 2014- Ocak 120000 pallasiana (Lamb.) Holmboe.) Ayıklama Kesimlerinin Toprak Solunumu ve Mikrobiyal Özelliklere Etkileri	Orman ve Su İşleri Bak. OGM.	2014-2017
Ayten Namlı	Çay Atıklarından Elde Edilen Biyokömürün Mikrobiyel Taşıyıcı Olarak Çay Gelişimi ve Çay Topraklarının Kimyasal ve Biyolojik Özelliklerine Etkisi	A.Ü BAP	2017-2019
Ayten Namlı	Şeker Fabrikası Atığı Vinasın İnkübasyon Süresince Toprağın Bazı Kimyasal ve Biyokimyasal Özellikleri Üzerine Etkileri	A.Ü. BAP	2017-2018
Namlı A., vd.	Ekosistem Yaklaşımıyla Kırsal Kalkınma Metodolojisinin Geliştirilmesi	TAGEM	2015-2017
Namlı A., vd.	Ülkemiz Su ve Topraklarından İzole Edilen Mikroalgelere Üç Farklı Ön Arıtım Yöntemi Uygulanarak Biyogaz Üretim Potansiyelinin ve Elde Edilecek Digestatın Tarımsal Kullanım Potansiyelinin Araştırılması	TÜBİTAK	2016-2019
Keçeci, M., S.Usta, M.O.Akça. vd.	Kireçtaşı ve Marn Ana Materyali Üzerinde Oluşan Topraklarda HümikAsit ve Gübre Uygulamalarının Bitki Besin Maddelerinin Formları ve Toprak Verimliliği Üzerine Etkisi	TAGEM	2012-2017
Sadık Usta	Çeltik Sapından Elde Edilen Biyokömür Uygulamalarının Çeltik Yetiştiriciliğinde Kadmiyum Biyoyararışlılığına Etkisi	A.Ü. BAP	2017-2018
Oğuz Can Turgay	Farklı Yöntemlerle Elde Edilen Biyokömürlerin Toprak Özellikleri ve Buğday Verimine Etkilerinin Karşılaştırılması	A.Ü. BAP	09.06.2016 – Devam ediyor
Oğuz Can Turgay	Çankırı İli Kent Tarımı- Karaköprü Mevkii Pilot Çalışması	A.Ü. BAP	28.04.2017 – Devam ediyor

Turgay O.C., vd.	Nikel-hiperakümülatör Bitkilerde Ubikitin Protein Yolağı Mekanizmasının Rolü	A.Ü. BAP	Aralık 2015-Şubat 2017
Oğuz Can Turgay	GLOCAL AGE 2020, “Sürdürülebilir Tarım ve Gıda Üretimi Yüksek Eğitim ve Öğretiminde Küresel Kapasite Geliştirme” Japonya-Türkiye Uluslararası Öğrenci Değişim Projesi, “Reinventing Japan” programı ( <a href="http://www.agr.niigata-u.ac.jp/~glocal/tu/">http://www.agr.niigata-u.ac.jp/~glocal/tu/</a> )	Japonya Milli Eğitim, Kültür, Spor, Bilim ve Teknoloji Bakanlığı (MEXT)	01.10.2015 – 01.10.2019
Öztürk H.S., vd.	Kısıntılı Sulama ve Yıkama Hacmi Etkisinde Ayçiçeğinde ( <i>Helianthus annuus</i> ) Profil Tuzluluğu ve Drenaj Suyu Kalitesinin Belirlenmesi: Kolon Denemeleri ve Modelleme Çalışması	TÜBİTAK	2015-Devam ediyor
Öztürk H.S., vd.	Yapay Zeka Destekli Düşük Maliyetli Toprak Nem Sensörü ve İzleme Platformunun Geliştirilmesi	KOSGEB	2017- Devam ediyor
OK S.S., vd.	Bazı Organik Materyallerin Humik ve Fulvik Asit İçeriklerinin Spektroskopik Olarak Tanımlanması ve Uygun Analiz Yöntemlerinin Belirlenmesi	TAGEM	2015-2018
Kibar M., vd.	Ankara Üniversitesi Yer Bilimleri (YEBİM) Alt Yapı Destekleme Projesi	YEBİM	2011-2018
Taban, S., vd.	Bor Uygulamasının Çay Bitkisinde Bor Dağılımı ve Yaş Yaprak Verimi Üzerine Etkileri	A.Ü. BAP	2014-2017
Süleyman Taban	Ekmeklik Buğdayda Çinko ile Zenginleştirme Stratejilerinin Geliştirilmesi	A.Ü. BAP	16.05.2017-Devam Ediyor
Taban, S., vd.	Yerli ve Dış Kaynaklı Ticari Yumurtacı Hibritlerde Yumurtadaki Besin Maddelerinin Kullanımı ve Embriyo Gelişimi	A.Ü. BAP	2016-Devam Ediyor
Güneş, A., İnal, A., vd.	Çinko ile Zenginleştirilmiş Çeşitli Organik Maddeler ve Piroliz Ürünü	TÜBİTAK	15.04.2016-

	ile Çeşitli İnorganik Maddelerin Toz Halde Tohuma Bulaştırılmasının Buğday ve Arpanın Çimlenme, Yetiştirme, Ürün ve Çinko İçeriğine Etkisi		devam
Aydın Güneş	Buğday Tanesinin Demir ile Zenginleştirilmesine Yönelik Yapraktan Demirli Gübreleme Stratejilerinin Geliştirilmesi	A.Ü. BAP	Haziran 2016- Haziran 2018

Not: Akademik personele dağıtılacak olan bu çizelge toplandıktan sonra Bölüm Başkanlığınca tek bir çizelge altında toplanacaktır.

**NOTLAR:**

- 1- Yabancı Dilde Makaleler (SCI, SSCI, AHCI ve Diğer ayrıntısında)
- 2- Ulusal ve Uluslararası Tebliğler
- 3- Uygulamalı Araştırmalar ve Döner Sermaye Gelirleri
- 4- Ulusal ve Uluslararası Kurum ve Kuruluşlarla İşbirliği ve Desteği İçerisinde Yürütülen Projeler
- 5- Alınan Patentler ve Faydalı Model Hakları