

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



TARIM MAKİNALARI VE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Bölüm Adı	Türkçe Kitap	Yabancı Dilde Kitap	Türkiye'de Yayınlanan Makale Sayıları		Yurtdışında Yayınlanan Makale Sayıları		Tebliğ ve Araştırma			
			Türkçe	Y. Dil	SCI	Diğer	Ulusal	Uluslararası	Yayınlanmayan	Yayınlanan
Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü	-	-	13	11	6	5	3	12	3	15

Not: Bölüm Başkanlığınca doldurulacaktır

TARIM MAKİNALARI VE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Bölüm Adı	Devam Eden Proje Sayısı		Biten Proje Sayısı	
	Ulusal	Uluslararası	Ulusal	Uluslararası
Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü	14	3	4	-

Not: Bölüm Başkanlığınca doldurulacaktır

2016-2017 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ TÜRKÇE KİTAPLAR

TARIM MAKİNALARI VE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ TÜRKÇE 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 DÖNEMİ YABANCI DİLDE KİTAPLAR

TARIM MAKİNALARI VE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 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

TARIM MAKİNALARI VE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ TÜRKÇE MAKALELER

Yazarlar	Makale Adı	Yayınlayan Kurum ve Yayın No	Yılı
Mehmet Ali DAYIOĞLU Furkan UĞUR Ufuk TÜRKER	Seralarda Nesnelerin İnterneti Teknolojisinin Uygulanması: Tasarım ve Prototip Geliştirme	Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 33	2016
Ufuk TÜRKER Mehmet Ali DAYIOĞLU Uğur YEGÜL	Hassas Tarım için Tarım Makinalarında ISO 11783 Standardı ve Elektronik Kontrolü	Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 33	2016
Metin GÜNER	Biçerdöverlerde Tasarım Parametreleri Arasındaki İlişkilerin İncelenmesi	Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 33, ek sayı, 91-100	Eylül 2016
Refi Ratip ÖZLÜ ve Metin GÜNER	Farklı Nem Düzeylerinde Kanola Tohumlarının Fiziksel Özelliklerinin Belirlenmesi	Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 33, ek sayı, 10-24	Eylül 2016
Metin GÜNER	Tarımda Sulama Makinaları ve Özellikleri	TarımTürk Tarım Makinaları Dergisi, 12(22), 85-87	Ocak 2017
Ahmet Şeyhim AKYÜZ ve Metin GÜNER	Koruyucu Yapı Tipinin Traktör Gürültü ve Titreşim Karakteristikleri Üzerine Etkisinin Belirlenmesi	Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 34 (2), 43-53	Eylül 2016
İlknur Dursun	Farklı Toprak İşleme ve Ekim Yöntemlerinin Erozyon Yönünden Karşılaştırılması	Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 34 (2): 128-137.	2017
M. Barış Eminoğlu, Uğur Yegül, Ramazan Öztürk, Ali İhsan Acar, Velittin Kalınkara	Klasik yöntem ile meyve hasadında çalışanların kalp atım değerlerinin belirlenmesi	Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi e-ISSN: 1308-6693	2017
Türker, U	Gübreleme Makinalarında Yeni Teknolojik Gelişmeler	TarımTürk Tarım Makinaları Dergisi Sayı 21, Kasım-Aralık, sayfa 89-92.	2016
EMİNOĞLU MAKSUT BARIŞ, YEGÜL UĞUR, KOÇ CANER, ACAR ALİ İHSAN, ÖZTÜRK RAMAZAN	Meyve Hasat Platformu Makas Kollarının Bilgisayar Ortamında Yapısal Analizi	Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi	2016
YEGÜL UĞUR, ÇOLAK AHMET	Türkiye de Tarımsal Mekanizasyonun Gelişimi ve Tarihçesi	TÜRK TARIM	2016
Keleş, C.Ö. ve Saçılık, K	Infrared Isıtımlı Fındık Kurutma Makinası Tasarımı	Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi 32 (2): 197-205.	2017

Mustafa Teke1, H. Seda Deveci1, Feray Öztoprak1, Mehmet Efendiođlu1, Ramazan K�p�u1, Can Demirkese1, F. Fehmi ŐimŐek1, Bilge Bağcı2, Erdem Uysal2, Ufuk T�rker2, Ersoy Yıldırım2, İlhami Bayramın2, Kaan Kalkan1, Caner Demirpolat1	Akıllı Tarım Fizibilite Projesi: Hassas Tarım Uygulamaları İçin Havadan Ve Yerden Veri Toplanması, İŐlenmesi Ve Analizi	6. UZAKTAN ALGILAMA-CBS SEMPOZYUMU (UZAL-CBS 2016), 5-7 Ekim 2016, Adana	2016
---	---	--	------

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

2016-2017 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI YURTIÇİNDE YAYINLANAN

TARIM MAKİNALARI VE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ YABANCI DİLDE MAKALELER

Yazarlar	Makale Adı	Yayınlayan Kurum ve Yayın No	Yıl
S.Kale, B. Sonmez, S. Madenoglu, K. Avag, U. Turker, G. Cayci, C. Kutuk	Effect of Irrigation Regime on Carbon Isotope Discrimination, yield and Irrigation Water productivity of Wheat	Turkish Journal of Agriculture and Forestry; Turk J Agric For (2017) 41: 50-58 (SCI Expanded)	2017
Türker, U.	Precision Agriculture in Turkey	AgriTech-Knowledge Transfer Seminar on Agri-Tech, 18 January, 2017 Boğaziçi University, Rectorate Hall	2017
Türker, U.	Importance of Precision Agriculture and its Place in The World	27th. International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry, 26-28 September, Bursa	2017
Abdullah BEYAZ, Mücahit Taha ÖZKAYA, Duygu İÇEN	Identification of some spanish olive cultivars using image processing techniques.	Scientia Horticulturae 225 (2017) 286–292	2017
Metin DAĞTEKİN, Abdullah BEYAZ	Use of Different Types of Sensors for Size Measurement of Some Agricultural Products (Fruits) Grown in Mediterranean Climatic Conditions.	Environmental Engineering and Management Journal, May 2017, Vol.16, No. 5, 1129-1136.	2017
Abdullah BEYAZ	Comparison of Arduino Based Inexpensive Colormeters Effectiveness at Some Agricultural Products	Fresenius Environmental Bulletin, Volume 26 – No. 11/2017, 6457-6469	2017
Abdullah BEYAZ, Metin DAĞTEKİN	Comparison Effectiveness of Canopy Volume Measurements of Citrus Species via Arduino Based Ultrasonic Sensor And Image Analysis Techniques	Fresenius Environmental Bulletin, Volume 26 – No. 11/2017, 6373-6382	2017
CANER KOÇ	Design and Development of a Low-cost UAV for Pesticide Applications	Journal of Agricultural Faculty of Gaziosmanpasa University (2017) 34 (1),94-103	2017
CANER KOÇ, HÜSEYİN DURAN	Determination of the effect of whey as a nutritional supplement in different growth medium regarding to its potential to biodiesel feedstock production	Anadolu Journal of Agricultural Sciences (2017) 32	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

TARIM MAKİNALARI VE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ YAYINLANAN YABANCI DİLDE MAKALELER

Yazarlar	Makale Adı	Yayınlayan Kurum ve Yayın No	Yıl
S.Kale, B. Sonmez, S. Madenoglu, K. Avag, U. Turker, G. Caycı, C. Kutuk, Lee Heng	Assessment of Effect of Different Irrigation Water Regime on Winter Wheat Yield and Water Use efficiency	Land Reclamation, Earth Observation and Surveying, Environmental Engineering. Vol VI, ISSN 2285-6064, Online ISSN:2393-5138 (Index Copernicus)	2017
CANER KOÇ	Structural Analysis of Field Sprayer Booms	Journal of Agricultural Sciences23 (2017) 147-155	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 tekerrür olmamasına özen gösterilmelidir.
- 3- Bir yayın sadece ilgili bölümde gösterilmeli, sözgelimi sunulan ve yayınlanan bir tebliğ, Türkçe makaleler listesinde yer almamalı veya tersi olmamalıdır.

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

TARIM MAKİNALARI VE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ SUNULAN VE YAYINLANAN TEBLİĞ VE ARAŞTIRMALAR

Yazarlar	Tebliğ ve Araştırma	Destekleyen Kuruluş ve Yayınlandığı Yer	Yıl
Mehmet Ali DAYIOĞLU	Calculation of the Daily Light Integral Using Solar Radiation Model for Afyon and Aydın Provinces in Turkey	SOLAR TR 2016, İstanbul	2016
Mehmet Ali DAYIOĞLU Furkan UĞUR	Seralarda Kablosuz Sensör Ağı ve Nesnelerin İnterneti Teknolojisinin Prototip Uygulaması: Sistem Tasarımı ve Saha Deneylemleri	Uluslararası Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Konferansı, Tekirdağ	2016
Refik POLAT, Metin GÜNER, Doğan ERDOĞAN, İbrahim GEZER, Ümran ATAY ve Türkan AKTAŞ	Determination of Optimum Shaking Frequency and Amplitude of Prototype Body Shaker Used for Mechanical Harvesting of Pistachio	Proceedings of the 45th International Symposium on Agricultural Engineering, Actual Tasks on Agricultural Engineering, 21-24 February 2017, Opatija, Croatia .	February 2017
Türker, U	Hassas tarımda yeni teknolojik gelişmeler	Hassas Tarım Teknolojileri Çalıştayı, 27 ekim	2016
Koç, C., Duran, H., Özkan, O.E., ve Vatandaş, M.	Design and Development of a Low-cost UAV for Pesticide Applications	13th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture and International Workshop on Precision Agriculture	2017
Koç, C., Duran, H., Eminoğlu, M.B., ve Vatandaş, M.	Development of an Electro-Hydraulic Control Unit for Field Sprayer	13th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture and International Workshop on Precision Agriculture	2017
EMİNOĞLU MAKSUT BARIŞ, YEGÜL UĞUR, ÖZTÜRK RAMAZAN	Çapa Makinası İle Çalışan İşçilerin Enerji Tüketim Değerlerinin Değişiminin Belirlenmesi	1. Uluslararası İş Güvenliği Ve Çalışan Sağlığı Kongresi	2016
Abdullah BEYAZ, İbrahim ÇİLİNGİR, Metin DAĞTEKİN, Dilara GERDAN	Evaluation of Droplet Size Spectra for Agricultural Pesticide Applications Using Water Sensitive Paper and Image Analysis Technique.	13th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture & International Workshop on Precision Agriculture, September 13 - 15, 2017 Izmir, TURKEY, 57 pp.	2017
Abdullah BEYAZ, Metin DAĞTEKİN	Kinematic Analysis of Tractor Motor Crank - Rod Mechanism.	13th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture & International Workshop on Precision Agriculture, September 13 - 15, 2017 Izmir, TURKEY, 58 pp.	2017

Beyaz, A., Onurbaş Avciođlu, A., Dayiođlu; M.A. ve U. Türker,	Tarımsal Üretimde Enerji Verimliliđinin Planlanması Ve Sağlanması	EVF, 2017. 8. Enerji Verimliliđi Forum ve Fuarı 11-12 Ocak 2017 İstanbul WOW Convention Center.	2017
İlknur Dursun, Ergin Dursun	Reservoir Tillage Technique	AgroSym 2016, VII. International Scientific Agriculture Symposium, Book of Proccedings, 10.7251/AGRENG1607323, p. 2161-2168, Jahorina, Bosnia.	2016
Ünal Asav, Ergin Dursun, Barış Özgür Koçtürk A. Tansel Serim	Weed Control in Maize Fields Using Banded Herbicide Application	7th International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", 6-9 October, Jahorina, Bosnia and Herzegovina. Book of Abstracts, p. 690.	2016
Ergin Dursun, Selçuk Olum	Tarlada Pestisit Uygulamalarında Sürüklenme Yoluyla Oluřan İlaç Kayıplarının Azaltılmasına Yönelik Uygulama Yöntemleri ve Teknolojileri	3. Uluslararası Biyosidal Kongresi, 22-25 Kasım, Antalya.	2016
Ergin Dursun, Barış Özgür Koçtürk A. T. Serim Selçuk Olum	Türkiyede Tarla Pülverizatörlerinde Kullanılan Bazı Memelerin Damla Çapları ve İlaç Sürüklenme Potansiyelleri Açısından Karşılaştırılması	3. Uluslararası Biyosidal Kongresi, 22-25 Kasım, Antalya.	2016
Çaycı Gökhan,Sözüdođru Ok Sonay,Baran Abdullah,Temiz Çađla,Tekin Cüre Cennet,Dilaver Zühal,Çolak Ahmet	Recycling of Agricultural Wastes Using Composting Windrow Method	VII. International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2016" Sarajevo-Bosna	06-09 Ekim2016

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**

TARIM MAKİNALARI VE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ SUNULAN ANCAK YAYINLANMAYAN TEBLİĞ VE ARAŞTIRMALAR

Yazarlar	Tebliğ ve Araştırma	Sunulan Etkinlik-Destekleyen Kuruluş	Yıl
Hüseyin Duran1 , Caner Koç2 , Maksut Barış Eminoğlu2 , Mine Ismailoğlu2 , Gökhan Taştan3	Determination of the Effect of Whey as a Nutritional Supplement in Different Growth Medium Regarding to Its Potential to Biodiesel Feedstock Production	AGME 2017 13th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture & International Workshop on Precision Agriculture, September 13 - 15, 2017 Izmir, TURKEY	2017
Caner Koç1 , Hüseyin Duran2 , Osman Efe Özkan1 , Mustafa Vatandaş1	Design and Development of a Low-cost UAV for Pesticide Applications	AGME 2017 13th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture & International Workshop on Precision Agriculture, September 13 - 15, 2017 Izmir, TURKEY	2017
Caner Koç1 , Hüseyin Duran2 , M. Barış Eminoğlu1 , Mustafa Vatandaş1	Development of an Electro-Hydraulic Control Unit for Field Sprayer	AGME 2017 13th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture & International Workshop on Precision Agriculture, September 13 - 15, 2017 Izmir, TURKEY	2017

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

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

TARIM MAKİNALARI VE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ SONUÇLANAN PROJELER

Proje Elemanları	Proje Adı	Proje Kodu Ve Destekleyen Kuruluş	Yıl
M. Barış EMİNOĞLU	Tarım arabasına monte edilebilir meyve hasat platformu tasarımı	0587.TGSD.2015-2 Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı	2015-2016
Kamil SAÇILIK	Tahılların Nem İçeriğini Tahribatsız Olarak Ölçebilen Temassız Mikrodalga İletim Tekniği Tabanlı Bir Ölçme Sisteminin Geliştirilmesi	TÜBİTAK	2013-2016
Ergin Dursun	Ulaşılabilir Bir Hedef: Endüstri Bitkilerinde Sorun Olan Yabancı Otların Mücadelesinde Total ve Selektif Herbisitlerin Beraber Kullanımı	Tübitak	2014-2017
Prof. Dr Hasan SİLLELİ	Transmisyon Geliştirme Projesi Kapsamında Saha Testlerinin Yapılmasına Yönelik Ar-Ge Projesi	1501 TÜBİTAK	2016

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

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

TARIM MAKİNALARI VE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ DEVAM EDEN PROJELER

Proje Elemanları	Proje Adı	Proje Kodu Ve Destekleyen Kuruluş	Yıl
Mustafa GEZİCİ Ahmet KARATAŞ M.Emin VURAL Şeyhmus ATAKUL M.Ali KALENDER Prof.Dr.Recai GÜRHAN Yrd.Doç.Dr.A.Konuralp ELİÇİN	Fotovoltaik Pil Destekli Küçükbaş Mobil Süt Sağım Makinasının Prototipinin Tasarımı	TAGEM (Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü)	01.01.2016 01.01.2018
Prof. Dr. Recai GÜRHAN Yrd.Doç.Dr.A.Konuralp ELİÇİN Dr. Okray OREL Dr. F. Göksel PEKİTKAN Zir.Yük.Müh. Başat TÖMEK Nurullah SAVAŞ	Gezen Hibrit Sağımçı	TAGEM (Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü)	01.08.2017 31.07.2019
Türker, U (Danışman)	GAP Bölgesinde Hassas Tarım ve Sürdürülebilir Uygulamaların Yaygınlaştırılması Projesi. (HASSAS PROJESİ)	Kalkınma Bakanlığı GAP Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı	2015-2018
Türker, U (Danışman)	Çiftlik Yönetim Sistemi Geliştirilmesi	TAGEM (Arge) -Aselsan	2015-2017
Türker, U (Danışman)	İnsansız Hava Görüntü İşleme Temelli Hassas Tarım uygulamaları	TAGEM (Arge) -Aselsan	
Türker, U (Danışman)	Yerli Otomatik Traktör Dümenleme ve Kontrol Sisteminin Geliştirilmesi (OTAK)	TAGEM (Arge) -Aselsan	
Prof.Dr.Ersoy YILDIRIM, Doç.Dr.Ufuk TÜRKER (Yardımcı Araştırmacı), Araş.Gör. Cenk AKŞİT,	Doğrusal Hareketli yağmurlama sulama sistemi ile sulanan şekerpancarında su ve azot dozlarının verim ve kaliteye etkisi	TUBİTAK – 1001, 114R098 nolu projede yardımcı araştırmacı	2015-2017
Türker, U (Danışman)	AKILLI TARIM FİZİBİLİTE (AKTAR)	TUBİTAK-Uzay	2015-2018
Türker, U (Proje partneri)	VAROS	ICT-Agri	2016-2018
Türker, U (Danışman)	SMART VRA	Newton-103704	2017-2020
Vatandaş, M., vd	Türkiye’de Tarımsal Mekanizasyon Planlaması, Optimum Traktör ve Tarım Makinaları Büyüklüklerinin Belirlenmesi Çatı Projesi	Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı- TAGEM	2017-
Caner Koç , Hüseyin Duran, Abdülkadir Güneytepe, Levent karadağ	1. Görüntü İşleme Teknolojisi le Çalışan Akıllı Bahçe Pülverizatörü Tasarımı (TAGEM)	TAGEM	2016-...
Kamil Saçılık, Ergin Dursun, Ufuk Türker, Caner Koç,	2. IMPLEMENT- Integrated Management of Pesticide and Liabile Exposure with Machinery Executing Needed Treatments (AB)	Avrupa Birliği	2016-...

İlknur Alibaş, Caner Koç, Kamil Alibaş	3. Biyodizel Üretiminde Kullanılan Bazı Mikroalg Türlerinin Çeşitli Kurutma Yöntemleri ile Kurutulması ve Kurutulmuş Mikroalglerden Biyodizel Elde Edilmesi (TAGEM)	Tagem	2015-...
Prof. Dr. İlknur DURSUN Prof. Dr. Ergin DURSUN Araş. Gör. Dr. Abdullah BEYAZ Zir. Müh. Dilara GERDAN	İnsansız Hava Aracı (Drone) ve Görüntü İşleme Tekniğini Kullanarak Bitki Yüzey Artığı Kaplama Yüzdesinin Ölçülmesi	17B0447003, Ankara Üniversitesi Rektörlüğü Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, BAP	2017
Prof. Dr Hasan SİLLELİ	Multiklima Sera Ve Teknolojisinin Geliştirilmesi	3140938 TÜBİTAK	2016
Prof. Dr Hasan SİLLELİ	Traktör Kabin ve Platform Tasarımı, Prototip İmalatı	1501 TÜBİTAK	2017

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