



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

TÜRKİYE KAMU-ÜNİVERSİTE-SANAYİ İŞBİRLİĞİ
STRATEJİSİ VE EYLEM PLANI (2015-2018)
İZLEME VE DEĞERLENDİRME RAPORU

Rapor Dönemi: 1 Ocak 2017-30 Haziran 2017



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Genel Değerlendirme

Türkiye Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği Stratejisi ve Eylem Planı (2015-2018) içerisinde 31 adet eylem bulunmaktadır. Eylemler geneli itibariyle amaç ve takvimde öngörüldüğü şekilde devam etmekte olup her bir eyleme ilişkin ayrıntılı değerlendirmeler 04/07/2017 tarihinde yapılan 4. İzleme ve Değerlendirme toplantısından sonra güncellenen Ek'te yer almaktadır. Bununla birlikte, hedefler ve kurumlar bazında eylem gerçekleşme durumları ile ilgili detaylı bilgiler Tablo 1 ve Tablo 2'de yer almaktadır.

Tablo 1. Hedef Bazlı Eylem Gerçekleşme Bilgileri

	Hedef 1	Hedef 2	Hedef 3	Hedef 4	Hedef 5	Hedef 6	Toplam
Başlangıçtan 30 Haziran 2017 tarihine kadar tamamlanmış	4	3	2	1	1	-	11
1 Ocak 2017-30 Haziran 2017 döneminde tamamlanan eylem sayısı	-	-	-	-	-	-	-
Devam eden eylem sayısı	4	2	3	4	4	3	20
Tamamlanması gerektiği halde devam eden eylem sayısı	-	-	-	-	-	-	-
Başlanmamış Eylem Sayısı	-	-	-	-	-	-	-
Başlangıç tarihi geçtiği halde başlanmamış eylem sayısı	-	-	-	-	-	-	-
Toplam	8	5	5	5	5	3	31

Tablo 2. Kurum Bazlı Eylem Gerçekleşme Bilgileri

Tamamlanma Durumu	2017 Aralık sonuna kadar tamamlanması gereken eylem sayısı	2017 Haziran sonuna kadar tamamlanan eylem sayısı	Devam eden eylem sayısı	Başlanmamış eylem sayısı	Başlangıç tarihi geçtiği halde başlanmamış eylem sayısı	Toplam
Kurum, Kuruluş Adı						
BSTB (BTGM)	1	4	1	-	-	5
BSTB (SBGM)	1	-	1	-	-	1
BSTB (SGM)	-	1	-	-	-	1
BSTB (VGM)	1	1	2	-	-	3
Kalkınma Bakanlığı	-	-	2	-	-	2
Milli Eğitim Bakanlığı	-	-	1	-	-	1
TPE	-	-	1	-	-	1
TÜBİTAK	2	2	2	-	-	4
YÖK	4	3	10	-	-	13
Toplam	9	11	20	-	-	31



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

EK: Eylemlerin Uygulanmasına İlişkin Bilgiler

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 1- İşbirliğinde Kurumsal Yapılanma, İletişim ve Algıyı Oluşturmak	Eylem 1.1-Kamu Üniversite Sanayi İşbirliği (KÜSİ) Çalışma Grubu oluşturulacak ve etkin çalışması sağlanacaktır.	2015	2018	Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı	Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü	Tamamlandı	Eylem başarı ile tamamlanmış olup her raporlama döneminde raporlamaya devam edilmektedir. Kamu Üniversite Sanayi İşbirliği (KÜSİ) Çalışma Grubu oluşturulmuş ve faaliyetlerine başlamıştır. 15/07/2017 tarihli ve E.482 sayılı Makam Oluru ile KÜSİ Çalışma Grubunda güncellemelere gidilmiştir. 8. KÜSİ Çalışma Grubu Koordinasyon 28 Nisan 2017 tarihinde İzmir’de gerçekleştirilmiştir.
Hedef 1- İşbirliğinde Kurumsal Yapılanma, İletişim ve Algıyı Oluşturmak	Eylem 1.2-İllerde KÜSİ Planlama ve Geliştirme Kurulları oluşturulacak ve kurulların etkin çalışması sağlanacaktır.	2015	2018	Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı	Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü	Tamamlandı	Eylem başarı ile tamamlanmış olup her raporlama döneminde raporlamaya devam edilmektedir. KÜSİ İl Planlama ve Geliştirme Kurulları bütün illerde oluşturulmuştur. Haziran 2017 tarihi itibarıyla tüm illerde 187 adet İl Planlama ve Geliştirme Kurulu Toplantısı gerçekleştirilmiştir.
Hedef 1- İşbirliğinde Kurumsal Yapılanma, İletişim ve Algıyı Oluşturmak	Eylem 1.3-KÜSİ Portalı oluşturulacaktır.	2015	2016	Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı	Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü	Tamamlandı	Eylem başarı ile tamamlanmış olup her raporlama döneminde raporlamaya devam edilmektedir. “Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği (KÜSİP)” Portalı 2017 yılı başında tamamlanarak, www.kusip.gov.tr internet adresi üzerinden kullanıma açılmıştır. Haziran 2017 itibarı ile kayıtlı kullanıcı sayısı 2.400’e ulaşmıştır. İzmir’de gerçekleştirilen 8. KÜSİ Çalışma Grubu koordinasyon toplantısında tanıtım ve bilgilendirme sunumu yapılmış olup, KÜSİ ÇG üyelerinin KÜSİP’e üyelikleri başlatılmıştır.



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 1- İşbirliğinde Kurumsal Yapılanma, İletişim ve Algıyı Oluşturmak	Eylem 1.4-Üniversitelerde KÜSİ kapsamında bilinçlendirme faaliyetleri gerçekleştirilecektir.	2015	2018	YÖK	-	Devam Ediyor	Üniversitelerimizden bu eyleme yönelik olarak 2014 ve 2015 yılları arasındaki veriler ve değerlendirmeleri önceki raporlandırma döneminde paylaşılmıştır. Burada üniversitelerdeki Teknoloji Transfer Ofisleri (TTO) veya benzer arayüz yapıların KÜSİ kapsamında bilinçlendirme (farkındalık oluşturma) üniversite/şehir/bölge/ulusal boyutta genel ve tematik yaklaşımli faaliyetler gerçekleştirilmede önemli rol oynadığı görülmüştür. 1 Temmuz 2017 resmi gazetede yürürlüğe giren yasal düzenleme ile artık üniversitelerimiz sermaye şirketi statüsünde teknoloji transfer şirketi kurabilme yolu açılmıştır. Bu şekilde üniversitelerimizin başta sanayi olmak üzere iş dünyası ile işbirliği geliştirme sürecine önemli katkı sağlanması beklenmektedir. Diğer taraftan Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığının 25/04/2014 tarihli 367 sayılı Bakan oluru ile Yükseköğretim Kurumlarından temsilcilerinden oluşturulan KÜSİ çalışma grupları (96 akademisyen) oluşturulması ile bu eylem kapsamındaki çalışmaların nicel ve nitel boyutlarında gelişmeler olmuştur. Bu eylem kapsamında üniversitelerimizde 2016 yılında gerçekleştirilen faaliyetler konusunda bilgi talep edilmiş olup, 2017 yılının 2. döneminde sunulacaktır.



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 1- İşbirliğinde Kurumsal Yapılanma, İletişim ve Algıyı Oluşturmak	Eylem 1.5-OSB'lerde Ar- Ge destekleri, proje yazma ve teknoloji transfer hizmetleri gibi konularda çalışacak birimler oluşturulacaktır.	2015	2017	Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı	Sanayi Bölgeleri Genel Müdürlüğü	Devam Ediyor	<p>Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği Stratejisi ve Eylem Planı'nın (2015-2018) 1.5 no'lu "OSB'lerde AR-GE destekleri, proje yazma ve teknoloji transfer hizmetleri gibi konularda çalışacak birimler oluşturulacaktır" eylemi ile Birimimizce çalışmaları yürütülen "OSB'lerde Teknoloji Kullanımının İyileştirilmesine Yönelik Model Geliştirme Projesi" tamamlayıcı nitelik taşımaktadır. Bahse konu projenin sözleşme dokümanı 15/08/2016 tarihinde Bakanlığımız ve Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı (UNDP) tarafından imza altına alınmıştır. Söz konusu proje dokümanı Dışişleri Bakanlığınca da 26/09/2016 tarihinde onaylanmış olup, 01/11/2016 tarihi itibarı ile projenin uygulama sürecine geçilmiştir. Kaynak ihtiyacı 500.000 ABD \$ olan, 18 ay sürecek 3 aşamalı projenin 01/05/2018 tarihinde tamamlanması planlanmaktadır.</p> <p>Projenin birincil hedef grubu, Organize Sanayi Bölgeleri (OSB) yönetimleri ile OSB'lerde yer alan KOBİ'lerdir. Proje ile aynı zamanda Bakanlığımızın bu alanda OSB'lere yönelik politika geliştirme ve programlamaya ilişkin kurumsal yetkinliklerine de katkı sağlanması amaçlanmaktadır.</p> <p>Projenin genel hedefi; Organize Sanayi Bölgeleri'nin yenilikçilik ve teknoloji geliştirme alanlarında etkin bir rol almasını sağlayacak modellerin geliştirilmesi yoluyla Türkiye'nin rekabet edebilirliğinin artırılmasına katkıda bulunmaktadır.</p> <p>Bu genel hedef aynı zamanda 10. Kalkınma Planı (2014-2018) kapsamında öngörülen öncelikli dönüşüm programları arasında yer alan Üretimde Verimliliğin Arttırılması Programınının 34 no'lu "Sanayi bölgelerinin teknolojik donanımı ve teknoloji geliştirme kapasitesi güçlendirilecektir." eyleminin hayata geçirilmesine doğrudan katkı sunmaktadır.</p> <p>Projenin amacı ise; girişimcilik, yenilikçilik ve teknoloji alanında OSB'lerin Türkiye'nin teknoloji geliştirme ekosistemine nasıl katkı vereceğinin net bir</p>



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
							<p>şekilde tespit edilerek bu katkının nasıl kurumsallaştırılacağına değerlendirilmesidir. Proje 3 bileşen/aşamadan oluşacaktır.</p> <p>1. Bileşen- Mevcut Durum Analizi ve Model Mevcut durumda doğrudan Ar-Ge hizmetleri, proje yazım hizmetleri, teknoloji transferi gibi hizmetler veren birimi bulunan herhangi bir OSB bulunmamaktadır. Projenin 1. bileşeni olan "Mevcut Durum Analizi ve Model Geliştirilmesi" aşaması çerçevesinde 2017 yılının ilk çeyreğinde OSB'lerin genel değerlendirilmesi teknoloji geliştirme ekosistemi içinde yer alan tüm aktörlerle ilgili bir genel durum değerlendirilmesi yapılmıştır. OSB'lere yönelik veri analizi, masa-başı araştırma, uluslararası uygulama örnekleri inceleme ve kurum görüşmeleri bulgularını içeren "<i>OSB Araştırma Çerçevesi Raporu</i>" hazırlanarak Bakanlığımıza sunulmuştur. OSB'lerin genel değerlendirilmesi yapılarak proje kapsamına alınacak 11 OSB belirlenmiştir. Nisan ayında ASO 1. OSB'nin detaylı incelenmesi tamamlanmıştır. ASO 1. Organize Sanayi Bölgesi' ne ait "<i>Pilot Saha Çalışması Raporu</i>" da hazırlanarak Bakanlığımıza sunulmuştur. Diğer 10 OSB'nin detaylı incelenmesine ilişkin süreç devam etmektedir.</p> <p>2. Bileşen- Pilot Uygulamalar: 2017 yılının son çeyreğinde başlanılması düşünülen 2. aşamada ise; 1. aşama çerçevesinde ortaya çıkan analiz ve modele ilişkin destekleyici faktörlerin ve bulguların en az 3 pilot OSB'de test edilmesini sağlamak ve sonuçlara göre önerilen modelin nihai şekillendirilmesini tamamlamak hedeflenmektedir. Model kapsamında OSB içerisindeki firmalara <i>teknoloji ve yenilik alanlarında hizmet verecek bir modelin de oluşturulması planlanmaktadır.</i></p> <p>3. Bileşen - Kurumsal Yetkinlik Geliştirme:</p>



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
							<p>2018 yılının ilk yarısında tamamlanması öngörülen 3. Aşamada da; teknoloji geliştirme ve kullanma değer zinciri analizinin gereklilikleri doğrultusunda başta Bakanlığımız ve OSB'ler olmak üzere ilgili kurumlara yönelik farkındalık artırma, yetkinlik geliştirme programları geliştirilecektir.</p> <p>Buna ilaveten, OSB yönetimlerini teşvik etmek için araçlar ve destek mekanizmaları geliştirilecektir. Oluşturulacak destek mekanizması ile teknoloji ve yenilik alanlarında hizmet verecek bir birimin de OSB'ler içerisinde yaygınlaştırılması planlanmaktadır.</p>
Hedef 1- İşbirliğinde Kurumsal Yapılanma, İletişim ve Algıyı Oluşturmak	Eylem 1.6-KÜSİ Uygulama ve Araştırma Merkezleri'nin üniversitelerde yaygınlaştırılması ve mevcut merkezlerin daha etkin hale getirilmesi sağlanacaktır.	2015	2018	YÖK	-	Devam Ediyor	<p>Bu eylem kapsamında üniversitelerimizde 2016 yılında gerçekleştirilen faaliyetler konusunda bilgi talep edilmiş olup, 2017 yılının 2. Döneminde sunulacaktır.</p> <p>Üniversitelerde KÜSİ Uygulama ve Araştırma Merkezleri kurulması ve mevcut merkezlerin daha etkin hale getirilmesi, üniversite-sanayi işbirliğinin üniversitelerde kurumsal olarak sahiplenilmesine katkı sağlayacaktır. Bu merkezlerin Teknoloji Transfer Ofisleri ile entegrasyonu ve işbirliği halinde çalışması sağlanacaktır.</p>



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 1- İşbirliğinde Kurumsal Yapılanma, İletişim ve Algıyı Oluşturmak	Eylem 1.7-KÜSİ konularındaki destek programlarının (San- Tez, Teknogirişim Sermayesi Desteği vb.) çıktılarının iyi uygulama örnekleri kamuoyu ile paylaşılacaktır.	2015	2018	TÜBİTAK	-	Devam Ediyor	<p>TÜBİTAK TEYDEB tarafından başarılı Ar-Ge proje örneklerinin kamuoyu ile paylaşılmasına yönelik çeşitli yayın ve yayım çalışmaları yapılmaktadır. Ek olarak özel sektöre verilen Ar-Ge, yenilik ve teknogirişimcilik hibe desteklerine dair farkındalığın artması amacıyla kamu spotu hazırlanmıştır.</p> <p>TÜBİTAK 1512-Teknogirişim sermaye desteği programı tanıtım faaliyetleri kapsamında çeşitli organizasyonlarda gerçekleştirilen tanıtım sunumlarında başarılı girişimcilik hikayeleri dinleyicilerle paylaşılmaktadır.</p> <p>Ülke genelinde faaliyet gösteren 20 BİGG Uygulayıcı Kuruluşu aracılığı ile çeşitli illerde yıl boyu süren tanıyım faaliyetleri yürütülmektedir. Teknik yenilik içeren iş fikirleri uygulayıcı kuruluşlar tarafından oluşturulan çeşitli kanallarla toplanmakta, değerlendirilmekte ve uygun görülen iş fikirleri uygulayıcı kuruluşlar tarafından oluşturulan hızlandırıcı mekanizmalarda eğitim, mentörlük, teknik ve ticari doğrulamaya dönük danışmanlık vb. hizmetleri alma şansı yakalamaktadır.</p> <p>2017 yılı çağrı kapsamında 1457 girişimci adayı uygulayıcı kuruluşlar tarafından hızlandırıcı mekanizmasına dahil edilmiştir.</p> <p>Program dahilinde oluşturulan mekanizma ile teknogirişimlerin sürdürülebilir firmalara dönüşmeleri maksadıyla girişimcilik ekosisteminin tüm paydaşlarının dahil olduğu etkin çalışan bir sistemin temelleri atılmış, iki yıldır yürütülen faaliyetlerde tespit edilen eksiklikler giderilerek mekanizma güçlendirilmiştir.</p>



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 1- İşbirliğinde Kurumsal Yapılanma, İletişim ve Algıyı Oluşturmak	Eylem 1.8-KÜSİ uygulamalarının teşvik edilmesi ve ödüllendirilmesi sağlanacaktır.	2015	2018	Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı	Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü	Tamamlandı	Eylem başarı ile tamamlanmıştır. KÜSİ Çalışma Grubu'nun 6. Koordinasyon Toplantısında 3 adet, 7. Koordinasyon Toplantısında 7 adet iyi uygulama örnekleri ödüllendirilmiştir.
Hedef 2- Hukuki Düzenlemeleri Yapmak	Eylem 2.1- Akademisyenlerin atama ve yükselme kriterlerinde KÜSİ çerçevesinde yürüttüğü faaliyetler dikkate alınacaktır.	2015	2018	YÖK	-	Devam Ediyor	07.02.2015 tarihli Resmi gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren yeni Doçentlik Yönetmeliği kapsamında 31 Aralık 2015 tarihinde yeni Başvuru Kriterleri belirlenmiş olup, bu kriterlere göre uygulama Ekim 2016 döneminde başlayacaktır. Bu kriterler kapsamında Fen, Matematik, Mühendislik, Mimarlık, Sağlık, Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Temel alanlarında “Patent” ve “Proje Yürütücülüğü/Araştırmacı” başlıkları ile akademisyenlerin bilimsel yayın dışındaki faaliyetleri de dikkate alınmaya başlanacaktır. Bu kriterlerin uygulanmaya başlanması ile birlikte Üniversitelerin yardımcı doçentlik, doçentlik ve profesörlük kadrolarına atanma kriterlerinin de senato kararıyla yeniden düzenleyecekleri beklenmektedir. Bu eylem kapsamında üniversitelerimizde 2016 yılında gerçekleştirilen faaliyetler konusunda bilgi talep edilmiş olup, 2017 yılının 2. döneminde sunulacaktır.
Hedef 2- Hukuki Düzenlemeleri Yapmak	Eylem 2.2-Öğretim elemanlarını sanayi ile işbirliği yapmaya teşvik edecek düzenlemeler yapılacaktır.	2015	2018	YÖK	-	Devam Ediyor	Milli Eğitim Bakanlığınının 13/12/2015 tarihli 12813099 sayılı yazısı üzerine 11/10/1983 tarihli ve 2914 sayılı Yükseköğretim personel kanununun ek 4 maddesine göre bakanlar kurulunca 14/12/2015 tarihinde kararlaştırılan “Akademik Teşvik Sistemi” ile akademisyenlerin KÜSİ odaklı faaliyetleri desteklenmeye başlanmıştır. Bu eylem kapsamında üniversitelerimizde son üç yıl içinde KÜSİ odaklı kriterlerle proje yapan öğretim üyesi sayıları konusunda bilgi talep edilmiş olup, 2017 yılının 2. döneminde sunulacaktır.



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 2- Hukuki Düzenlemeleri Yapmak	Eylem 2.3-Üniversite döner sermaye sistemi KÜSİ'yi destekleyecek şekilde yeniden düzenlenecektir.	2015	2015	YÖK	-	Tamamlandı	Eylem başarı ile tamamlanmıştır. Yükseköğretim Kurulu ile Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığının ortak çalışmaları sonucunda 16 Şubat 2016 tarihli 29636 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren 6676 Sayılı "Araştırma ve Gelişme Faaliyetlerin Desteklenmesi Hakkında Kanun ile Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnemelerde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun" ile birlikte Üniversite-Sanayi işbirliği faaliyetlerinde bulunan öğretim üyelerinin bu faaliyetleri sonucunda elde ettikleri gelirden gelir vergisi kesintisi yapılmaması, elde edilen gelirden kazançlarının net % 85 olması sağlanmıştır.
Hedef 2- Hukuki Düzenlemeleri Yapmak	Eylem 2.4- Akademisyenlerin sanayide çalışabilmeleri, sanayide çalışan nitelikli personelin de üniversitelerde görev alabilmeleri sağlanacaktır.	2015	2015	YÖK	-	Tamamlandı	Eylem başarı ile tamamlanmıştır. Mevcut yasal mevzuatımız kapsamında sanayide çalışan nitelikli personelin üniversitelerimizde ders vermesinde, seminer/konferans sunmasında bir sorun bulunmamaktadır. 4691 sayılı kanun kapsamında akademik personelin, TGB bölgesinde faaliyet gösteren firmalarda görev almasında bir sakınca yoktur. Yükseköğretim Kurulu ile Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığının çalışmaları sonucunda 16 Şubat 2016 tarihli 29636 sayılı resmi gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren 6676 Sayılı "Araştırma ve Gelişme Faaliyetlerin Desteklenmesi Hakkında Kanun ile Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnemelerde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun" ile birlikte öğretim üyelerinin Ar-Ge ve Tasarım Merkezlerinde kısmi süreli ya da sürekli çalışabilmeleri ve bu sayede elde ettikleri gelirin Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nde olduğu gibi döner sermaye kapsamı dışında tutulması sağlanmıştır.



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 2- Hukuki Düzenlemeleri Yapmak	Eylem 2.5-Üniversitelerin Ar-Ge fonlarını artırabilmesini teminen “Kurum Hissesi” sistemi performansa dayalı olarak yapılandırılacaktır.	2015	2015	TÜBİTAK	-	Tamamlandı	Eylem başarı ile tamamlanmıştır. Yükseköğretim kurumlarında yürütülecek projelerde uygulanacak kurum hissesi oranları, performansa dayalı olacak şekilde modellenmiş, üniversitelerin puanları hesaplanmış ve 1 Ocak 2015 tarihinden itibaren TÜBİTAK tarafından desteklenen projelerde geliştirilen model çerçevesinde kurum hissesi verilmeye başlanmıştır. Kurum hissesindeki artışın öncelikle nitelikli çıktı üreten proje sayısının artırılmasına ve dolayısıyla üniversite araştırma merkezlerine yapılan yüksek miktarda yatırımın proje kapsamında kullanılması ve nitelikli insan kaynağının yetiştirilmesine katkı sağlayacağı değerlendirilmektedir.
Hedef 3- Finansal Kaynaklar ve Destek Mekanizmalar ı Geliştirmek	Eylem 3.1-KÜSİ projelerinin etki analizi yapılacaktır.	2015	2018	Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı	Verimlilik Genel Müdürlüğü	Devam Ediyor	Sanayi Tezleri Programı Etki Analizi Raporu hazırlanmıştır.



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 3- Finansal Kaynaklar ve Destek Mekanizmalar ı Geliştirmek	Eylem 3.2-Kamu alımlarında sanayi işbirliği projeleri yoluyla teknoloji transferi ve yerlilik oranının artırılması sağlanacaktır.	2015	2018	Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı	Verimlilik Genel Müdürlüğü	Devam Ediyor	<p>2017 yılı içerisinde Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı bünyesinde "yurt içi üretim ve sanayii geliştirme faaliyetlerini yürütmek, kamu kurumlarının yenilik, yerleşme ve/veya teknoloji transferini içeren mal ve hizmet alımları ile yapım işlerinde ilgili kurum ve kuruluşlar ile koordineli olarak Sanayi İşbirliği Programlarını yürütmek, bu kapsamda gerekli sözleşmeleri imzalamak ve yürütmek" ile görevli Sanayi İşbirliği Programları (SİP) Daire Başkanlığı kurulmuştur. Ancak, mevcut SİP Yönetmeliği'nde;- SİP programlarının ve sözleşmelerinin yürütülmesine dair tüm yetki ve sorumluluğun ihaleyi yapan ilgili kamu idarelerine verilmiş olduğu,- Öngörülen süreç ve işlemlerin karmaşıklığı ve uygulama zorluğu ile yönetmeliğin kamu idareleri tarafından uygulanmasındaki isteksizlikler dikkate alındığında; yüksek ve orta/yüksek teknoloji üretme altyapısının geliştirilmesi ve yurtiçi üretim oranının artırılması amacıyla SİP faaliyetlerinin Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından yürütülmesine de imkan verecek şekilde yeni bir uygulama modelinin oluşturulması ve uygulamaya ilişkin tereddütler ve isteksizlikler ile kamu kurum ve kuruluşlarındaki farkındalık ve sahiplenme eksikliğini giderecek şekilde SİP Yönetmeliği'nin sadeleştirilmesi ihtiyacı hasıl olmuştur.Bu itibarla, yeni SİP uygulama modelinin geliştirilmesine ve SİP Yönetmeliği'nin revize edilmesine yönelik olarak ilgili kurum ve kuruluşlar ile koordineli bir şekilde çalışmalar icra edilmektedir.</p> <p>Not: 14/4/2017 tarihli ve 16816 sayılı yazımız ile Genel Müdürlüğümüz ve Verimlilik Genel Müdürlüğü arasında yapılan 10/4/2017 tarihli Sanayi İşbirliği Programı (SİP) ile ilgili protokole istinaden Verimlilik Genel Müdürlüğünce yürütülecektir.</p>



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 3- Finansal Kaynaklar ve Destek Mekanizmalar ı Geliştirmek	Eylem 3.3-KÜSİ işbirliği uygulamalarında sosyal bilimlerin desteklenmesi sağlanacaktır.	2015	2015	TÜBİTAK	-	Tamamlandı	<p>Eylem başarı ile tamamlanmış olup her raporlama döneminde raporlamaya devam edilmektedir.</p> <p>1-Sosyal Bilimler Alanında Teknoloji Yol Haritası Çalışması ve TÜBİTAK 1003 Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı Çağrısı TÜBİTAK bünyesinde Ulusal Bilim, Teknoloji ve Yenilik Stratejisi 2011-2016'da belirtilen öncelikli alanların ilgili konularında 2013 yılında 9; 2014 yılında da 3 teknoloji yol haritası (TYH) hazırlanmıştır. 2015 yılında ise ilk defa "Sosyal ve Beşeri Bilimlerde Çalışma Konularının Önceliklendirilmesi" çalışması yürütülmüştür. Söz konusu önceliklendirme çalışması baz alınarak sosyal ve beşeri bilimler alanında 2015-2018 yılları arasında TÜBİTAK-1003 Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı kapsamında açılması planlanan çağrılar ve çağrı içerikleri "TÜBİTAK 2015-2017 Çağrı Planlaması" çalışmasıyla taslak olarak hazırlanmıştır. Araştırmacılarımıza ve kuruluşlarımıza yön göstermesi açısından, sosyal ve beşeri bilimler alanında Eğitim, Ekonomik Büyüme, Kentleşme, Aile, Kültür ve Tarih başlıklarında planlanan toplam 16 çağrı başlığı ve içerikleri üniversiteler ve özel sektör kuruluşlarıyla paylaşılmıştır.</p> <p>2-Desteklenen Projelerdeki Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği TÜBİTAK Araştırma Destek Programları Başkanlığı (ARDEB) Sosyal ve Beşeri Bilimler Araştırma Destek Grubu (SOBAG) tarafından 1 Ocak 2010 tarihinden günümüze kadar desteklenen projelerde;</p> <ul style="list-style-type: none">• Toplam 1 milyon TL bütçeli, 3 kamu-üniversite-sanayi işbirliği,• Toplam 11 milyon TL bütçeli, 69 kamu-üniversite işbirliği,• Toplam 3 milyon TL bütçeli, 19 sanayi-üniversite işbirliği bulunmaktadır.



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 3- Finansal Kaynaklar ve Destek Mekanizmalar ı Geliştirmek	Eylem 3.4-Üniversiteler tarafından desteklenen BAP'larda KÜSİ uygulamalarına öncelik verilecektir.	2015	2018	YÖK	-	Devam Ediyor	YÖK, 2015 yılında oluşturduğu Üniversite-Sanayi İşbirliği Daimi Komisyonu ve Alt Komisyonunda yaptığı çalışmaların sonucunda “Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma Yönetmeliği” KÜSİ süreçlerini içine alacak şekilde yeni baştan hazırlanmıştır. Maliye Bakanlığı ve Sayıştay'ın görüşleri alınarak hazırlanan yönetmelik 26 Kasım 2016 tarihinde Resmi Gazete'de yayınlanarak yürürlüğe girmiştir. 1 Temmuz 2017 tarihinde Resmi Gazete'de yayınlanan Üretim Reform Paketininin, Madde 16 “Bilimsel araştırma projelerinde görevlendirilecek tezli yüksek lisans ve doktora öğrencilerine burs ödenebilmesi” bu eylem ile ilgili faaliyetleri kapsamaktadır. Yönetmelik ve yasa değişikliklerinden sonra üniversitelerde gerçekleştirilecek faaliyetler konusunda bilgi talep edilecek olup önümüzdeki dönemlerde sonuçları raporlanacaktır.
Hedef 3- Finansal Kaynaklar ve Destek Mekanizmalar ı Geliştirmek	Eylem 3.5-İllerin Ar-Ge ve Yenilik kapasitelerine ilişkin bir harita oluşturularak bu kapsamda özellikle KÜSİ alanında il bazında politikalar hazırlanmasına zemin sağlanacaktır.	2015	2016	Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı	Verimlilik Genel Müdürlüğü	Tamamlandı	Eylem başarı ile tamamlanmıştır. İllerin Ar-Ge ve Yenilik Performans Sıralaması Araştırması Raporu hazırlanmıştır.



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 4- KÜSİ Paydaşlarının İdari ve Teknik Altyapısını Geliştirmek	Eylem 4.1-Üniversitelerin Ar-Ge'ye yönelik kaynaklarının yıllık olarak gelişiminin takip edilmesi amacıyla üniversitelerin “Araştırma Fonu” verileri derlenecek ve bu alandaki bütçe hedefleri izlenecektir.	2015	2017	YÖK	-	Devam Ediyor	<p>YÖK Üniversite-Sanayi İşbirliği Daimi Komisyonunun önerisiyle oluşturulan Alt Komisyonunda yurt dışı örnekler de dikkate alarak bir çalışma gerçekleştirilmektedir. Bu çalışma kapsamında üniversitelerimizin araştırma bütçelerinin oluşumunda</p> <p>-Rekabete açık fon gelirleri (BAP, Ulusal ve Uluslararası Araştırma Fonları) -Araştırma altyapısı sürdürülebilirlik fonları (Laboratuvar tesisi, ekipman/cihaz alımı, sarf malzeme alımı vb.) -İnsan kaynakları (Öğretim elemanı, teknik personel, yüksek lisans ve doktora öğrencileri)</p> <p>şeklinde üç ana başlık dikkate alınacaktır. Bu başlıklar altında üniversitelerden gelecek verilerle girdi parametreleri oluşturabileceği, bu veriler üzerinden de çıktı parametrelerine göre (makale, patent v.b.) genel değerlendirmeler yapılabileceğine karar verildi. Performansa ilişkin değerlendirilmelerin en sağlıklı bu şekilde elde edilebileceği sonucuna varıldı. Bu eylemle ilgili çalışmalar devam etmektedir.</p>



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 4- KÜSİ Paydaşlarının İdari ve Teknik Altyapısını Geliştirmek	Eylem 4.2-Araştırma altyapıları sanayinin sektörel ve bölgesel ihtiyaçları dikkate alınarak geliştirilecektir.	2015	2018	Kalkınma Bakanlığı	-	Devam Ediyor	<p>Araştırma altyapısı destekleri kapsamında, ülkesel ve bölgesel önceliklerle uyumlu, kamu ve özel sektörün ihtiyaç duyduğu alanlarda, araştırmacılara birlikte çalışma ortamı oluşturmak üzere yönetim ve işletme modeli oluşturulması ve diğer araştırma kurumları ile üniversitelerin kullanımına açık, sürdürülebilir araştırma merkezlerinin kurulması amaçlanmaktadır.</p> <p>Kalkınma Planı ve Bilim ve Teknoloji Yüksek Kurulu kararlarında belirlenen öncelikli teknoloji alanları başta olmak üzere, kamu kurumları ve üniversitelerde araştırma altyapıları oluşturulması amacıyla Yatırım Programları vasıtasıyla 2005-2016 yılları arasında yaklaşık 5 Milyar TL kaynak tahsis edilmiştir. Araştırma altyapısı destekleri Tematik ve Merkezi Araştırma Laboratuvarları olmak üzere iki ana grup altında verilmektedir.</p> <p>Araştırma, eğitim ve yenilik sisteminin odağında bulunan araştırma altyapılarının daha etkin kullanımını ve sürdürülebilirliğini sağlamayı hedefleyen 6550 sayılı “Araştırma Altyapılarının Desteklenmesine Dair Kanun” ve yürürlüğe giren ikincil mevzuatı kapsamında çalışmalar başlatılmıştır. Bu kapsamda, “Araştırma Altyapıları Yeterlik Değerlendirme, Performans İzleme ve Ara Değerlendirme ile Yeterlik Yenilemesine Yönelik Sekreteryanın Çalışma Usul ve Esasları” Araştırma Altyapıları Kurulunun 25/03/2016 tarihinde yapılan ilk toplantısında kabul edilerek yürürlüğe girmiştir. Söz konusu Kanun ve ilgili düzenlemeler çerçevesinde, ilk aşamada altı araştırma altyapısı için yeterlik değerlendirme süreci başlatılmıştır. Daha sonra 13 Aralık 2016 tarihinde İzleme ve Yeterlik Değerlendirme Komitesi 2. Toplantısı tertip edilmiştir. Yeterlilik değerlendirilmesi süreci başlatılan altyapılar şunlardır:</p> <ul style="list-style-type: none">• Bilkent Üniversitesi Ulusal Nanoteknoloji Araştırma Merkezi (UNAM),• Dokuz Eylül Üniversitesi İzmir Biotıp ve Genom Enstitüsü (İBG),



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
							<ul style="list-style-type: none">Boğaziçi Üniversitesi Yaşam Bilimleri ve Teknolojileri Uygulama ve Araştırma Merkezi (LIFESCI),Sabancı Üniversitesi Ulusal Nanoteknoloji Araştırma ve Uygulama Merkezi (SUNUM),Orta Doğu Teknik Üniversitesi Mikro-Elektro-Mekanik Sistemler Araştırma ve Uygulama Merkezi (MEMS) veErciyes Üniversitesi Betül-Ziya EREN Genom ve Kök Hücre Merkezi (GENKÖK). <p>2016 yılı sonu itibarıyla 3 merkezi araştırma laboratuvarı projesi ve 6 tematik araştırma laboratuvarı projesi tamamlanmıştır. 2016 Yılı Yatırım Programı kapsamında 26'sı devlet üniversitesi, 7'si kamu kurum ve kuruluşu olmak üzere 33 yeni proje desteklenmiştir. Desteklenmesi uygun görülen yeni projelerin toplam maliyeti 506,4 milyon TL'dir. 2017 Yılı Yatırım Programı çalışmalarını devam ettirildiğinden ötürü yeni projeler henüz açıklanmamıştır.</p>
Hedef 4- KÜSİ Paydaşlarının İdari ve Teknik Altyapısını Geliştirmek	Eylem 4.3-KÜSİ'nin geliştirilmesi amacıyla laboratuvar portalının oluşturulması ve etkin kullanımı sağlanacaktır.	2015	2018	Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı	Sanayi Genel Müdürlüğü	Tamamlandı	<p>Eylem başarı ile tamamlanmıştır.</p> <p>Türkiye'nin kurulu kapasitesinin değerlendirilmesi amacıyla "Türkiye Test ve Muayene Hizmetleri Veritabanı" yazılımına Şubat 2015 tarihi itibarıyla başlanmış olup 2016 yılı Şubat ayında tamamlanarak hizmete açılmıştır. Söz konusu veri tabanında yer alacak kuruluşlara TÜRKAK (Türk Akreditasyon Kurumu) üzerinden akreditasyon sorgulaması yapılacak şekilde veri tabanı tasarımı yapılmış ve Laboratuvar Test Merkezi olarak https://laboratuvar.sanayi.gov.tr adresinde yayımlanmıştır.</p>



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 4- KÜSİ Paydaşlarının İdari ve Teknik Altyapısını Geliştirmek	Eylem 4.4-Yurtdışı burslar, öncelikli alanlar göz önüne alınarak düzenlenecektir.	2015	2018	Milli Eğitim Bakanlığı	Yükseköğret im ve Yurtdışı Eğitim Genel Müdürlüğü	Devam Ediyor	Ülkemizin yetişmiş insan kaynağı ihtiyacını karşılamak amacıyla 1416 sayılı Kanun kapsamında Bakanlığımızca verilen burs ile lisansüstü öğrenim görmek üzere yurtdışına öğrenci gönderilmektedir. Yurtdışına gönderilecek öğrenci sayısı öğrenim görülecek alanlar ve ülkeler Bakanlığımız koordinesinde YÖK ile kamu kurum ve kuruluşlarının işbirliği ile belirlenmektedir. Mevcut uygulamada yurtdışına öğrenci göndermek isteyen kurumlar kontenjan, alan ve ülke hususlarını kendi ihtiyaçları doğrultusunda belirleyerek Bakanlığımıza bildirmektedir. Bu itibarla ilgili eylemin doğrudan gerçekleştirilmesinin yasal imkanı bulunmamaktadır. Ancak 2017 YLSY programı için öğrenci gönderilmesi istenen alanların belirlenmesinde 10. Kalkınma Planı, 65. Hükümet Programı, TÜBİTAK Stratejik Planı ve YÖK'ün belirlediği 100 stratejik alan dikkate alınarak kamu kurumları ve YÖK ile kontenjanlar ve alanlar dikkate alınacaktır.



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 4- KÜSİ Paydaşlarının İdari ve Teknik Altyapısını Geliştirmek	Eylem 4.5-Kalkınma Ajansları'nın KÜSİ çalışmalarındaki rolü artırılacaktır.	2015	2018	Kalkınma Bakanlığı	-	Devam Ediyor	<p>2016 yılı içerisinde mali destek programları (MDP) uygulamaları durdurulmuştur. Önümüzdeki dönemde ancak sınırlı bütçeyle ve odaklı konular itibarıyla MDP uygulamasının söz konusu olabileceği öngörülmektedir. Kalkınma ajanslarının MDP kapsamında üniversiteler ve araştırma kuruluşları ile birlikte yapılan ortaklık ve düzenlemelere değerlendirme aşamasında ilave puan verilmesi de MDP özelinde değerlendirilecektir. Bu konudaki ilerlemeler MDP uygulamaları hayata geçtikçe raporlanacaktır.</p> <p>Eylemin açıklamasında MDP'lere başvuran projelerde üniversitelerden bir danışmanın yer alması önerilmektedir. MDP'lere başvuran projelerde üniversiteden bir danışmanın yer alması zorunluluğunun MDP özelinde ve imkanlar dahilinde değerlendirilmesi gerekmektedir. Bu önerinin, özel sektörden nitelikli danışmanlık hizmeti temini alternatifi önünde engel oluşturmaması hususuna dikkat edilerek yeniden değerlendirilmesi gerektiği düşünülmektedir.</p> <p>Bu doğrultuda, eylemin açıklama bölümünün, özellikle de performans göstergesinin, mevcut durumu ve etkin olarak gerçekleştirilebilecek çalışmaları daha iyi yansıtacak şekilde revize edilmesinde veya eylemin tamamen çıkarılmasında fayda görülmektedir.</p>



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 5- Nitelikli İnsan Kaynağını Geliştirmek	Eylem 5.1-Kamu, üniversite ve sanayi arasında “İşbirliğine Dayalı Eğitim Modeli” oluşturulacaktır.	2015	2018	YÖK	-	Devam Ediyor	<p>Kamu, üniversite ve sanayinin arasında oluşturulacak kurgunun temelinde girişimcilik, proje geliştirme, sanayi işbirliği projeleri, FSMH ve Ar-Ge yönetimi gibi dersler vardır. YÖK Lisans eğitiminin içerisinde bu derslerin yeterlilikleri, TYYÇ (Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikler Çerçevesine), ilgili alan yeterliliklerine dahil edilerek, müfredatlarının geliştirilmesini planlamıştır. YÖK’ün tescil yetkisi verdiği MÜDEK ve FEDEK akreditasyon ajansları, değerlendirme süreçlerinde TYYÇ alan yeterliliklerini dikkate almakta, bu dersleri içeren kazanımlar ilgili alanların müfredatlarında yer almasını sağlamaktadır. Özellikle son iki yıldır akredite olan bölümlerin ÖSYM tercih kılavuzunda yer alması ile birlikte üniversiteler akreditasyona daha çok önem vermeye başlamıştır. 1 Temmuz 2017 tarihinde Resmi Gazetede yürürlüğe giren “Devlet yükseköğretim kurumlarının lisans düzeyinde fen ve mühendislik bilimleri ile sınırlı olmak üzere, öğrencilerin öğrenimlerinin son yılında bir yarıyılı özel sektör işletmelerinde, teknoparklarda, araştırma altyapılarında, Ar-Ge merkezlerinde ya da sanayi kuruluşlarında uygulamalı eğitimle tamamlamalarını zorunlu kılmaya, uygulamalı eğitimin zorunlu kılınacağı bölümleri belirli yükseköğretim kurumlarıyla ve/veya belirli fakülte ya da bölüm ve programlarla sınırlı tutmaya yetkilidir” (Madde 19) ile artık 1 yarıyıl süresince işyerinde eğitim yapması teşvik edilecek, bu şekilde beceri yetkinliği yüksek mezunlar iş dünyasına kazandırılacak, aynı zamanda da üniversitelerin iş dünyası ile işbirlikleri geliştirilebilecektir</p> <p>Kamu, üniversite ve sanayi arasında işbirliği kurulmasında akademisyenler başrolü oynamaktadır. Yükseköğretim Kurulu ile Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığının çalışmaları sonucunda 16 Şubat 2016 tarihli 29636 sayılı resmi gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren 6676 Sayılı “Araştırma ve Gelişme Faaliyetlerin Desteklenmesi Hakkında Kanun ile Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnamelerde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun” ile birlikte öğretim üyelerinin Ar-Ge ve Tasarım Merkezlerinde kısmi süreli ya da sürekli</p>



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
							çalışabilmeleri ve bu sayede elde ettikleri gelirin Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nde olduğu gibi döner sermaye kapsamı dışında tutulması sağlanmıştır. Burada Akademisyenlerin sanayi ile ilgili ilişkilerinin artırılması amaçlanmıştır. Sanayi ile çalışmalarını artıran akademisyenlerin hem daha kaliteli ve istekli yüksek lisans ve doktora öğrencisi bulması hem de nitelikli insan gücünü artırmaya yönelik olarak YÖK ve TÜBİTAK koordinasyonluğunda bireysel destek programları yerine, aynı alanda çok sayıda öğrencinin doktora eğitimi almasına yönelik düzenleme ve destekler, 29. BTYK, 2015/102 Nolu Kararları kapsamında Kritik kitle oluşumuna katkı sağlaması amacıyla, Yükseköğretim Kurulu tarafından, 2017 yılı itibarıyla devlet üniversitelerindeki doktora programlarında öğrenim gören öğrenciler için 100 temel alanda 2000 doktora öğrencisine destek amaçlı 100/2000 YÖK doktora burs programı başlatmıştır. Temel Bilimler ve Mühendislik alanlarında 100/2000 YÖK doktora bursu kapsamında desteklenecek öğrencilerin ve üniversitelerin BTYK Kararları ve 10. Kalkınma Planındaki öncelikli alanlara yönlendirilmesi hedeflenmiştir.
Hedef 5- Nitelikli İnsan Kaynağını Geliştirmek	Eylem 5.2-Üniversitelerde yüksek lisans ve doktora programları KÜSİ'yi destekleyecek şekilde düzenlenecektir.	2015	2016	YÖK	-	Tamamlandı	Eylem başarı ile tamamlanmıştır.



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 5- Nitelikli İnsan Kaynağını Geliştirmek	Eylem 5.3-MYO'larda ihtiyaç duyulan öncelikli programlar açılacak, talep olmayan programlar revize edilecektir.	2015	2018	YÖK	-	Devam Ediyor	<p>2012 yılında başlatılan teşvik sistemi ile OSB'lerde Meslek liseleri sayıları arttırılmıştır. Türkiye'nin ihtiyacı olan alanlarda benzeri teşvik sistemi ile meslek yüksekokulları açılması için YÖK, üniversite ve OSB görüşmeler yapmaktadır. Üniversiteler ile OSB'ler arasında konuya ilişkin işbirliği protokolleri de devam etmektedir. Bu kapsamda, 20 Nisan 2015 tarihinde Ankara'da Anadolu OSB ile Başkent Üniversitesi arasında sağlık, eğitim, teknoloji transfer ofisi ve kentsel tasarım projesini kapsayan bir işbirliği protokolü imzalanmıştır. Bugüne bakıldığında KUSİ amaçlarına uygun kurulmuş 7 OSB' de 10 meslek yüksekokulu bulunmaktadır.</p> <p>Bunların dağılımı ise;</p> <ol style="list-style-type: none">1- Adana Hacı Ömer Sabancı OSB (Çukurova Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu)2- Ankara ASO I OSB: Hacettepe Üniversitesi ASO I OSB Meslek Yüksek Okulu3- Ankara OSTİM OSB: Gazi Üniversitesi OSTİM Meslek Yüksek Okulu, Turgut Özal Üniversitesi Ankara Meslek Yüksek Okulu, Turgut Özal Üniversitesi Sağlık Meslek Yüksek Okulu, Turgut Özal Üniversitesi Sağlık Yüksek Okulu4- Elazığ OSB: Fırat Üniversitesi Maden Yüksek Okulu5- Eskişehir OSB: Osmangazi Üniversitesi Eskişehir Meslek Yüksek Okulu6- Gaziantep OSB: Gaziantep Üniversitesi Naci Topçuoğlu Meslek Yüksek Okulu7- Samsun OSB: 19 Mayıs Üniversitesi Yeşilyurt Demir Çelik Meslek Yüksek Okulu şeklindedir. <p>Meslek yüksekokullarında yetişen insan kaynağı profili daha fazla sanayi ve iş dünyası odaklı olmasına karşın bu okulların iş dünyası ile ilişkileri zayıftır. 1 Temmuz 2017 tarihinde Resmi Gazete'de yayınlanan ve yürürlüğe giren yasada 2547 sayılı Kanununun 46 ncı maddesine "1. Organize sanayi bölgelerinde</p>



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
							kurulan meslek yüksekokulları için öğrenci başına ilgili yükseköğretim kurumlarına, Yükseköğretim Kurulu bütçesine bu amaçla tahsis edilen ödenekten eğitim desteği yapılabilir. Eğitim desteğinin tutarı ve kullanımı ile uygulamaya ilişkin usul ve esaslar Maliye Bakanlığının uygun görüşü üzerine Yükseköğretim Kurulu tarafından belirlenir.” fıkrası eklenmiştir. Yeni yasal düzenleme ile günümüzün öncelikli alanları kapsayan programlara sahip Meslek Yüksekokullarının Organize Sanayi Bölgelerinde açılması teşvik edilecektir.
Hedef 5- Nitelikli İnsan Kaynağını Geliştirmek	Eylem 5.4-Lisans eğitiminin içerisinde girişimcilik, proje geliştirme, sanayi işbirliği projeleri, FSMH ve Ar-Ge yönetimi gibi dersler seçmeli olarak verilecektir.	2015	2018	YÖK	-	Devam Ediyor	Üniversitelerimizden bu eyleme yönelik olarak 2014 yılı verileri ve değerlendirmeleri önceki raporlandırma döneminde paylaşılmıştı. Yükseköğretim Kurulu'nun üniversitelere zorunlu ders getirebilmesi ancak yasal düzenlemeler ile mümkün olabilmektedir. YÖK bu eylem kapsamında, belirtilen dersleri gerektirecek yeterlilikleri, TYYÇ (Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikler Çerçevesine), ilgili alan yeterliliklerine dahil edilerek, bu şekilde müfredatlarının geliştirilmesini planlamaktadır. YÖK'ün tescil yetkisi verdiği akreditasyon ajansları da, değerlendirme süreçlerinde TYYÇ alan yeterliliklerini dikkate alacağından, bu dersleri içeren kazanımlar ilgili alanların müfredatlarında yer alabilecektir (YÖK'ün tescil yetkisi verdiği MÜDEK, bu tür kazanımları halen değerlendirme süreçlerinde dikkate almaktadır). Bu eylem kapsamında üniversitelerimizde son üç yıl içinde bu eyleme yönelik çalışmaların faaliyetlerin durumu talep edilmiş olup 2017 yılının 2. Döneminde raporlanacaktır.



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 5- Nitelikli İnsan Kaynağını Geliştirmek	Eylem 5.5-Üniversite ile sanayi arasında işbirliği sağlayan proje yapan akademisyenlerin projeye dair yurtiçi ve yurtdışı konferans, seminer giderleri önceliklendirilerek karşılanmasına yönelik bir çalışma yapılacaktır.	2015	2018	YÖK	-	Devam Ediyor	Bu eylemle yönelik son üç yıl içinde yapılan çalışmalar hakkında ilgili üniversitelerden bilgi talebinde bulunulmuştur. Önümüzdeki dönem durum analizleri yapılacaktır.
Hedef 6- FSMH'yi Korumak ve Ticarileştirme	Eylem 6.1-Sanayiciler, FSMH'nin ekonomik değeri konularında bilgilendirilecektir.	2015	2019	TPE	-	Devam Ediyor	2017 yılında Bursa İnegöl'de Mobilya sektöründe faaliyet gösteren KOBİ'lere yönelik olarak Hezarfen Teknoloji ve Tasarım Geliştirme Projesi çalışmaları yürütülmekte olup 12 Temmuz 2017 tarihinde İnegöl Ticaret ve Sanayi Odasında projenin açılış töreni gerçekleştirilecektir. Bilim, sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Kurumumuz ve Teknoloji ve Lisans Yöneticileri Derneği işbirliğinde 2016 Ağustos ayında başlatılan Ar-Ge Merkezleri ve Teknoloji Geliştirme Bölgelerinin sını Mülkiyet Kapasitelerinin Geliştirilmesi ve Etkinliğinin Artırılması Projesinin 3. "Patentle Randevu" Modülü kapsamında 2017 yılı ocak -şubat aylarında 74 Ar-Ge Merkezi ve Teknoloji Geliştirme Bölgesi ziyaret edildi. Bakanlığımız himayelerinde 2017 Mart ayında 28 ülkeden 300'ün üzerinde buluşçunun katılımıyla Uluslararası Buluş Fuarı (ISIF) İstanbul'da düzenlenmiştir.



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü

Hedef/ Politika	Eylem	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	SORUMLU KURUM BİLGİLERİ		Mevcut Durum	YAPILAN ÇALIŞMALAR
				Sorumlu Kurum (Bakanlık)	Sorumlu Birim (Genel Müdürlük)		
Hedef 6- FSMH'yi Korumak ve Ticarileştirme	Eylem 6.2- Teknogirişimcilere yönelik ticarileştirme destek programları geliştirilecektir.	2015	2018	TÜBİTAK	-	Devam Ediyor	<p>13 Şubat - 24 Şubat 2017 tarihleri arasında TÜBİTAK, BiGG Teknogirişim Sermaye Desteği Programı kapsamında girişimcilerin iş fikirlerini ticari değere dönüştürmesi amacıyla programın 2015 yılı çağrısında desteklenen 10 girişimci, ticarileşme etkinliği kapsamında İngiltere'de Royal Academy of Engineering tarafından düzenlenen eğitim programlarına katılım sağlanmıştır.</p> <p>2017 çağrı duyurulan ile iki çağrı döneminde Teknogirişim Sermayesi Desteği Programı başvuru alınacaktır. 10/04/2017 tarihinde 1512 Teknogirişim Sermayesi Desteği Programı (BiGG) 2017 yılı çağrısına çıkılmış, 20 Uygulayıcı Kuruluş aracılığı ile programın ilk aşama başvuruları alınmıştır. 3327 girişim aday programın ilk aşama sürecine dahil olmak için uygulayıcı kuruluşlara başvurmuş 1457 girişimci uygulayıcı kuruluşlar tarafından hızlandırıcı hizmeti almaya uygun bulunmuştur. 313 girişimci aday ise programın 2. Aşama çağrısına başvuru yapabilmek üzere uygulayıcı kuruluşlar tarafından uygun görülmüş, 2. Aşama başvuruları gerçekleştirilmiştir. 2017 yılı çağrısı kapsamında ikinci çağrıya Ağustos 2017'de çıkılacaktır. Uygulayıcı kuruluşlar tarafından yürütülen 1. Aşama süreçlerinde girişimcilere iş fikri çıktısı ürünlerinin ticarileşmesi ve sürdürülebilir firmalar kurabilmeleri amacıyla eğitim ve uygulamalı saha çalışmaları yaptırılmıştır. Teknik ve ticari mentörlerin de dahil olduğu süreçte girişimciler, potansiyel müşterileri ile henüz ürün oluşmadan görüşme fırsatı yakalamış yatırım alabilme ürünü müşteri ihtiyaçlarına göre şekillendirme ve en erken aşamada ticari bir değer oluşturabilme adına önemli bilgi ve deneyim edinmişlerdir.</p>
Hedef 6- FSMH'yi Korumak ve Ticarileştirme	Eylem 6.3-Kamu destekli Ar-Ge projelerinin sonuçları ve ticarileştirme aşamaları proje süresi bittikten sonra desteği veren ilgili kuruluş tarafından takip edilecektir.	2015	2018	Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı	Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü	Devam Ediyor	<p>Verilen Ar-Ge desteklerinin etkilerinin ölçülmesi amacıyla anketlerden gelen veriler çerçevesinde ürünlerin ticarileşme durumları incelenmekte ve etki analizleri yapılmaktadır.</p> <p>Haziran 2017 tarihine kadar 240 Teknolojik Ürün Deneyim (TÜR) Belgesi verilmiştir. Alınan bu belgelerle 1 Milyar TL'ye yakın "Kamu İhalesi" kazanılmıştır.</p>