

3.1.

YENİLİK VE GİRİŞİMCİLİK SONUÇ ODAKLI PROGRAMI (YGSOP)

Ajans tarafından uygulanan bu SOP hakkında tanımlama amaçlı bilgiler aşağıda yer almaktadır. YGSOP hakkında daha detaylı bilgi SOP Yönetim Planı'nda bulunmaktadır. 2020 yılı içinde yapılan SOP izleme ve değerlendirme çalışmalarında bu SOP kapsamına girebilecek yeni faaliyetlerin belirlenmesi durumunda SOP Yönetim Planı revize edilecektir.

3.1.1. Amaç

Genel Amaç: İzmir'de yenilik ve girişimcilik ekosisteminin mavi büyüme ve yeşil büyüme odağında sürdürülebilir rekabetin ihtiyaç duyduğu hizmetleri verebilecek şekilde geliştirilmesi

Özel Amaç 1: Bölgede ekolojik yenilikler başta olmak üzere teknoloji ve yenilik üretme kapasitesinin geliştirilmesi, bu yönde sektörel uzmanlaşma ve yenilik altyapısının güçlendirilmesi

Özel Amaç 2: Temiz teknoloji firmalarının İzmir'e çekilmesi ve yatırım ortamının geliştirilmesi

Özel Amaç 3: İzmir'de temiz enerji ve temiz teknolojiler alanı başta olmak üzere yeşil girişimciliğin geliştirilmesi

3.1.2. Arka Plan ve Müdahale Gerekçesi

Ülkelerin rekabet güçlerini artırma ve bu yolla toplum refahını yükseltmede araştırma, geliştirme ve yenilik temel itici gücü olarak ortaya çıkmaktadır.

"Dünyadaki diğer bölgelerle bir yarış içerisindeyiz...İş yapmak için en üretken ve verimli yer olabilmeye çalışıyoruz... En yenilikçi bölge olabilmeye yarış içerisindeyiz... Yeni şeylerin en kolay yapılabildiği, yeni ürünlerin en kolay ortaya çıkabildiği bölgeyi bulabilmeye yarışındayız...İçinde bulunduğumuz rekabet işte bu..."

Harvard Üniversitesi İş İdaresi Bölümü, Strateji ve Rekabet Enstitüsü Prof. Michael Porter küresel rekabet politikalarına "bölgesel" ve "yerel" bir bakış açısı getirmiş, küresel rekabet ve bölgesel rekabet yaklaşımlarını bölgesel kalkınma politikaları ile bütünleştirmiş, bu bakış açısı mikroekonomi ve makroekonomi teorik çalışmalarını iş dünyasının pratik alanı ile başarılı bir şekilde buluşturmuştur.

Bu kapsayıcı yaklaşımda "yenilik" küresel rekabette en önemli araç olarak tanımlanmış ve süreç içinde de yenilik ve Ar-Ge'nin üretimin katma değerini artırmada ve dolayısıyla firmalar, bölgeler ve ülkelerin küresel rekabet ortamında konumlarını güçlendirmede en önemli araçlardan birisi olduğu kabul görmüştür. OECD tarafından oluşturulan Frascati, Oslo ve Canberra Kılavuzları Ar-Ge ve yenilik ile ilgili çalışmalarda referans teşkil etmesi amacıyla kullanıma sunulmuştur.

Bu doğrultuda ülkeler Ar-Ge ve yeniliğin geliştirilmesine önemli kaynaklar ayırmaktadır. Avrupa Birliği (AB) 2020 için GSYİH'nin %3'ünü Ar-Ge ve yeniliğe harcamayı öngörmüş olup, çerçeve programlar aracılığı ile bu faaliyetleri sürekli bir biçimde desteklemektedir.

AB içinde halihazırda ortalama %2 dolayında seyreden bu oran Güney Kore'de %4, Japonya'da %3, ABD'de %2,5'i aşmış durumdadır. Çin AB ile benzer orana sahip olsa da, son 20 yılda son derece hızlı bir gelişme sergilemiştir. Çin'in sergilediği bu performans ile önümüzdeki dönemde hem ABD hem de AB'yi geçmesi beklenmektedir.

AB, Ar-Ge ve yeniliği geliştirmek amacıyla fonlar sağlayarak ülkelerdeki araştırma ekipleri ve disiplinler arasındaki işbirliğini teşvik etmekte, startup şirketlere risk sermayesi yatırımları başlatmakta, yenilikçi ürünler ve hizmetlerin kamu tarafından alımını desteklemektedir. Diğer taraftan Ufuk Avrupa gibi 100 milyar Avroluk Ar-Ge ve eğitim programları içeren 2021-2027 bütçesinin hayata geçirilmesi, startaplarda risk sermayesi yatırımını teşvik edecek yeni programlar başlatılması ve bölgeler düzeyinde akıllı uzmanlaşma stratejilerinin desteklenmesi AB inovasyon gündemi içinde yer almaktadır (Avrupa Komisyonu¹, 2018). Dijital teknolojilerdeki gelişmelerin araştırma, bilim ve de yeniliği daha açık, daha fazla işbirliğine uygun ve daha küresel hale getirmesine bağlı olarak, AB 2030 yenilik stratejisini Açık Yenilik, Açık Bilim ve Açık Dünya eksenlerine oturtmuştur (Avrupa Komisyonu², 2016).

129 ülkenin kamu ve özel sektör Ar-Ge harcamalarının analiz edilerek sıralandığı Küresel Yenilik Endeksi 2019'da ABD, Çin, Japonya, Almanya, Güney Kore, Fransa, Hindistan ve İngiltere öne çıkmakta, Türkiye 49. sırada yer almaktadır (Global Innovation Index Report, 2019).

1 https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/factsheet-a-renewed-agenda-for-research-and-innovation_may_2018.pdf

2 <https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/3213b335-1c6c-11e6-ba9a-01aa75ed71a1>

Ülkemizde Ar-Ge ve yenilik faaliyetlerinin artırılması yönünde son yıllarda önemli ilerlemeler sağlanmış, Ar-Ge harcamalarının GSYH içindeki payı 2013'te yüzde 0,82 iken 2017'de yüzde 0,96'ya yükselmiştir. Ar-Ge ve yenilik destek programları çeşitlendirilmiş, özel sektör Ar-Ge harcamalarında ve araştırmacı insan gücü sayısında artış yaşanmış, araştırma altyapıları yaygınlaştırılmış ve etkinliklerinin artırılmasına yönelik olarak 6550 sayılı Araştırma Altyapılarının Desteklenmesine Dair Kanun 2014 yılında yürürlüğe girmiştir. Bununla birlikte, Ar-Ge sonuçlarının ekonomik ve sosyal faydaya dönüşmesini sağlayan bilgi ve teknoloji transferi ile girişimcilik ve ticarileştirme faaliyetlerinin geliştirilmesine olan ihtiyaç devam etmektedir (11. Kalkınma Planı).

Türkiye 207 üniversite, 1200'e yakın Ar-Ge Merkezi, 350'den fazla Tasarım Merkezi, 84 TGB, 153 bin Ar-Ge personeli, 112 bin araştırmacı ile güçlü bir altyapı ve kapasiteye sahiptir. Son 15 yılda yapılan toplam 177 milyar TL Ar-Ge yatırımının %48'i özel sektör, %42'si üniversiteler, %10'u kamu kurumlarına aittir. Yapılan Ar-Ge yatırımlarında özel sektörün payı 2002 yılında %29'dan yıllar içinde artış göstererek 2017 yılında %57'ye çıkmıştır.

Geleceğe yönelik ulusal stratejiler Ar-Ge ve yenilik odaklı bir kalkınma stratejisinin devamını işaret etmektedir. 2023 Sanayi ve Teknoloji Stratejisi eğitimden insan kaynağı planlamasına, sanayi bölgelerinden araştırma altyapılarına kadar mevcut ekosistemin daha ileriye taşınmasını amaçlamaktadır. "Milli Teknoloji Güçlü Sanayi" vizyonuna sahip strateji belgesinde "Yüksek Teknoloji ve İnovasyon", "Dijital Dönüşüm ve Sanayi Hamlesi", "Girişimcilik", "Beşerî Sermaye" ve "Altyapı" olmak üzere beş ana bileşen yer almaktadır. Bu bileşenler altındaki hedefler arasında Teknolojik Yetkinlikler ve Sektörel Yol Haritalarının Belirlenmesi, Ar-Ge'de Ekosistem Anlayışı ve Mükemmeliyet Merkezleri, Sanayinin Dijital Dönüşümü, Bölgesel Kalkınma, İstihdam ve Markalaşma, Girişimcilik Ekosisteminin Etkin Bir Yapıya Kavuşturulması, Teknoloji Tedarikçisi ve Girişimcilerini Güçlendiren Politika ve Uygulamalar, Araştırma ve Geliştirme Yetenek Kapasitesinin Artırılması hedefleri, özellikle bölgesel düzeydeki yenilik ve girişimcilik çalışmaları ile ilişkili konulardır (STB, 2019).

Ulusal hedeflere ulaşmada bölgesel çalışmaların önemi tartışılmazdır. Bölgesel düzeyde etkinlik sağlamada da odaklanma yaklaşımı kritik bir konudur. İzmir'de yenilik politikaları bölgesel ölçekte 2010 yılından itibaren çalışılmaya başlanmış, 2012 yılında İzmir Bölgesel Yenilik Stratejisi yayınlanmıştır. Bu strateji doğrultusunda, bugüne kadar gerek Ajansımız gerekse paydaşlar tarafından yapılan çalışmalarla önemli ilerlemeler kaydedilmiştir.

Ajansımızın yenilik ve Ar-Ge politikaları alanında 10 yıla yaklaşan deneyimi ile birlikte, küresel rekabet ve ekonomik büyüme politikalarının, Dünya gündemi ile paralel biçimde, son yıllarda önemli odak kaymaları yaşadığı görülmektedir. Yeni durumda iklim değişikliği, doğal kaynakların tükenmesi, çevre kirliliği, gelir dağılımındaki eşitsizlik ve bu sebeplerden doğan sosyal sorunları içine alan bir anlayış rekabet politikalarını şekillendirmektedir. Bu yeni yaklaşımın temelini, rekabetin sürdürülebilirliği için çevresel sürdürülebilirlik önlemlerinin alınması, bu iki konuyu buluşturan iş modellerinin geliştirilmesi ya da üretim modellerinin bu iki konuyu buluşturarak yeniden şekillenmesi temeli oluşturmaktadır. Kalkınma ve büyüme kavramları çevreyle güçlü biçimde buluşturulmuş, "yeşil büyüme" ve "mavi büyüme" kavramları ile çevre ekonominin ayrılmaz bir parçası halinde ele alınmaya başlanmıştır. Ar-Ge ve yenilik faaliyetleri özellikle kaynak verimliliğinin artırılması, katma değeri yüksek yeşil ürünlerin üretilmesi, temiz teknolojilerin geliştirilmesi yönüne evrilmiştir.

Yeşil Büyüme Stratejileri ile dünyada pek çok ülkeye yön veren OECD; yeşil ekonomiye geçiş için;

- Atıkların ve enerji tüketiminin azaltılarak ve kaynakların en yüksek değer elde edecek şekilde kullanılabilir duruma getirilmesi, ekonomide üretkenliğin artırılması,
- Çevre sorunlarının aşılması ve politikaların üretilmesi için yenilik fırsatlarının desteklenmesi,
- Yeşil teknolojilere, mallara ve hizmetlere talebin özendirilmesi için yeni pazarlar ve iş imkanlarının yaratılması,
- Yeşil girişimlerin ve yatırımların teşvik edilmesinin önceliklendirilmesi gerektiğini vurgulamaktadır (OECD, Towards Green Growth).

Genel olarak, eko-inovasyon, yeşil girişimcilik ve temiz teknolojiler olarak adlandırılan bu alt alanlar sürdürülebilir kalkınma yaklaşımını hedef alan bölgelerin kendilerini geliştirmeleri gereken yetenekler olarak tanımlanmaktadır. Yeşil girişimcilik ekonomik kazanç odaklı bir yaklaşım olan girişimciliğe, çevresel fayda unsurunu da dahil eden; ekonomik kazanç sağlanırken sürdürülebilirliğe de hizmet edilebileceğinin altını çizen bir kavram olarak öne çıkmaktadır. Eko-inovasyon yaklaşımında inovasyon çevre uygulamaları ve performans konularında radikal gelişmeler sağlayacak anahtar olarak görülmektedir.

Eko-inovasyonun rekabetçilik için temel bir araç olması, aynı zamanda yatırımcılar ve girişimciler için fırsat alanları oluşturmaktadır. Sürdürülebilir büyüme hedefinde, değer zincirindeki her sürece yönelik alınması gereken önlemler, kolaylaştırıcı çözümler ve tasarım ihtiyaçları yeni iş alanları doğurmaktadır. Bu iş alanları hammadde tedariklerinden geri dönüşüme kadar ve hatta tüketim ihtiyacının yeniden anlamlandırılmasına kadar tüm süreçleri kapsayan geniş bir bakış açısı gerektirdiği kadar, aynı zamanda tekil eylemlerden işbirliklerine, yerel düzlemdeki ağlardan küresele uzanan ağlara da eklenmeyi gerektiren çok aktörlü süreçleri de beraberinde getirmektedir.

Ürünler ve hatta üretilen teknolojilerin gezegenin sürdürülebilirliğine katkısı olması noktasında; artık tüm dünyaya ve küresel topluma yararı olması paydaşların "birlikte" çözüm geliştirme süreçlerini kolaylaştırmakta, açık inovasyon ve açık bilim alışkanlığı yaygınlaşmaktadır. Önceden inovasyon rekabetin itici gücü iken sürdürülebilir rekabet eko-inovasyonun ve yeşil girişimciliğin itici gücü haline gelmektedir. Sürdürülebilir üretimin araçları temiz üretim, eko-verimlilik, kaynak verimliliği, enerji verimliliği, yeşil satın alma ve endüstriyel simbiyoz gibi alanlar Ar-Ge, Ür-Ge ve yenilik çalışmaları ile özel çözümler üretilmesini gerektirmektedir. Bu durum yeşil yatırımların ve istihdam olanaklarının artmasına neden olmakta, bu şekilde ekonomik, sosyal ve çevresel anlamda yeşil büyümeye; sürdürülebilir bölgesel kalkınmaya bütüncül bir katkı sağlamaktadır.

Kurulduğu yıldan itibaren İzmir'in sürdürülebilir kalkınması için çalışan Ajansımız, 2020 Çalışma Programında, İzmir'in kalkınmasının temel araçları olarak yeşil büyüme ve mavi büyüme yaklaşımlarını benimsemiş, sonuç odaklı programların ise bu eksenlere hizmet edecek şekilde kurgulamıştır. Yenilik ve Girişimcilik Sonuç Odaklı Programı; İZBP'nin Güçlü Ekonomi gelişme eksenini çerçevesinde, teknoloji, yenilikçilik, girişimcilik ve kümelenmenin yeşil büyüme ve mavi büyüme eksenlerine hizmet edecek şekilde geliştirilmesi hedeflenmektedir. İzmir'in yenilik ve girişimcilik ekosisteminin gelişmesine yönelik yapılacak çalışmalar bölgede mavi ve yeşil ekonomi perspektifi ile sürdürülebilir kalkınmanın güçlendirilmesi hedefine destek verecek şekilde ele alınacaktır.

İzmir yenilik ekosistemi hem paydaşlar hem de sonuçlar olarak son 10 yılda kayda değer gelişme ve çeşitlenme göstermiştir. İzmir Yenilik Göstergelerinin ve Yenilik Ekosisteminin Analizi (2018) çalışmasına göre 2010 yılında yenilik ekosisteminde üniversiteler, araştırma merkezleri, çatı kuruluşlar

gibi toplam 100 farklı birim bulunurken, bu sayı 2016'da 151'e yükselmiştir. Örneğin İzmir ekosisteminde mevcut bir adet teknoloji geliştirme bölgesi faaliyet gösterirken bu sayı halihazırda dörde yükselmiştir. Aynı artış üniversite ile ekosistemin kalanı arasında bir arayüz işlevine sahip olan teknoloji transfer ofisi sayılarında da izlenmiştir. TTO ve TGB sayısındaki artış daha fazla teknoloji tabanlı, yüksek katma değerli mal ve hizmetleri üretebilme potansiyeli olan firmaların kurulmasına, daha fazla proje ve buluşların ortaya çıkmasına imkan sağlamıştır.

Bölgede 2018 yılı itibarıyla 8 üniversite, 8.821 araştırmacı bulunmakta, 100 araştırmacı başına 44 bilimsel yayın, 10 TÜBİTAK ARDEB proje başvurusu düşmektedir. Teknoloji geliştirme bölgelerinde 445 şirket faaliyet gösterirken bunun 82'si akademisyenler tarafından kurulan şirketlerdir. 1000 araştırmacı başına 4 patent başvurusu düşmektedir. Özellikle patentleme ve ticarileşmede bölge performansının geliştirilmesi, bunun için bölge Ar-Ge, yenilik ve de girişimcilik potansiyelinin sektörel uzmanlaşma ile birlikte ele alınması gerekmektedir (İZKA, 2018).

YGSOP ile İzmir'de sektörel uzmanlaşma süreçleri ve ekosistemin geliştirilmesi faaliyetleri, mavi büyüme ve yeşil büyüme eksenlerinin ve sürdürülebilir rekabetin ihtiyaç duyduğu hizmetleri verebilecek ve aynı zamanda bu eksenlerden beslenerek güçlenmesini sağlayacak şekilde tasarlanmıştır. Ekosistemin genel olarak yenilik üretme kabiliyetinin artması hedeflenmekte; ancak asıl ihtiyaç bu ekosistemin temiz teknolojileri üreten ve İzmir'in ihtiyacına çözümler sağlayan bir kuluçka olarak gelişmesi şeklinde ele alınmaktadır. İzmir'in eko-inovasyon, yeşil girişimcilik ve temiz teknolojilerde ulusal bir merkez olması ve küresel çözümler üreterek yeniliği ihraç eden bir konuma gelmesi hedeflenmektedir.

İzmir'de ekosistem paydaşlarının bu yönde yetenek ve isteklilikleri hızla gelişmektedir. Ajansımız ulusal ve uluslararası paydaşlarla işbirliği halinde konuyla ilgili farkındalık yaratmak ve araçların yaygınlaşmasını sağlamak amacı ile pek çok çalışma yürütmektedir. EURADA ile birlikte İzmir'de gerçekleştirilen AGORADA+ 2017 etkinliği endüstri 4.0 ile eko-verimlilik kavramlarının birlikte tartışılmasını sağlayan uluslararası ölçekte etkinliklerden birisi olmuştur. Çevresel sorunlar veya yenilenebilir enerji alanında bölgede Ajansımız ve diğer paydaşlar tarafından düzenlenen hackathon, ideathon vb. açık inovasyon etkinliklerinde girişimciler, uzmanlar, kamu kurumları ve akademi bir araya gelmekte ve yerel çözümlerin üretildiği, yenilikçi fikirlerin yatırımcılarla

buluşabildiği bu ortamların giderek yaygınlaşması konuya ilişkin farkındalığın artmasına hizmet etmektedir. İki senedir düzenlenen Greentech Programları ise girişimciler tarafından üretilen temiz teknolojilerin yatırımcılarla buluşmasını sağlayan etkili bir organizasyondur. Bu çalışmaların sahada yansımaları gözlenmekte, ekosistem bu yönde giderek güçlenmekte ve özel firmalar tarafından da bu tarz çalışmalar hayata geçirilmektedir. Eko-inovasyon ve yeşil girişimciliğin İzmir'in sürdürülebilir kalkınmasında oynayacağı kilit rol bölgenin tüm paydaşlarınca sahiplenilmektedir. Paydaşların ortak çözüm üretme yönündeki bu eğilimleri, ekosistemin

Ön Risk Değerlendirmesi

SOP'un Ajans tarafından uygulanmasına karar verilmesi aşamasında en büyük riskin, ülkemizde söz konusu alanlarda yatırımların azalması ve bu alanlarda teknoloji geliştirilmesinin önemini yitirmesi olacağı değerlendirilmiştir. Ancak 11. Kalkınma Planı hedef ve politikaları arasında yer alan bu konular için söz konusu riskin gerçekleşme ihtimalinin zayıf olduğu söylenebilir. Yenilik ve girişimcilik ekosistemindeki temel paydaşların ilgili konuları sahiplenmemesi de diğer

açık inovasyon ve açık bilimin rahatlıkla üretilebildiği bir şekilde gelişmesini desteklemektedir.

YGSOP, İzmir yenilik ve girişimcilik ekosisteminin geliştirilmesine yönelik çalışmalar devam ederken eko-inovasyon ve yeşil/mavi girişimcilik, temiz teknolojilerin üretilmesi konularına odaklanma sağlayacaktır. Bu şekilde diğer iki SOP kapsamındaki hedeflerin gerçekleştirilebilmesi için gerekli araçların üretilmesi, sürdürülebilir rekabet için gerekli olan kaynak verimliliğinin artırılması ve çevresel etkilerin azaltılması öngörülmektedir.

önemli risklerden birisidir. Bu programın başarılı olabilmesi için yenilik, girişimcilik ve kümelenme çalışmaları ile bölgesel bir ekosistemin geliştirilmesi gerekmektedir. Bölgesel yenilik ekosistemindeki paydaşların konuyu sahiplenmesi amacı ile bir iletişim çalışması çerçevesinde faaliyetlerin katılımcı mekanizmalarla yürütülmesi ve SOP Yönlendirme Kurulunun bir katılım aracı olarak çalıştırılması söz konusu risklerin yönetilmesinde önem taşımaktadır.

3.1.3. Sonuç ve Çıktı Hedefleri

Söz konusu SOP kapsamında ulaşılmaları hedeflenen sonuçlar aşağıdaki Temel Performans Göstergeleri ve Çıktı Performans Göstergeleri tablolarında yer almaktadır.

Temel Performans Göstergeleri					
No	Gösterge Adı	Birim	Hedef	Doğrulama Kaynağı	İlgili Özel Amaç(lar) No
1	Yenilikçilik ve Girişimcilik Endeksine Giren Üniversite Sayısı	Adet	6	TÜBİTAK	1, 3
2	1000 Araştırmacı Başına Düşen Patent Başvuru Sayısı	Adet	8	Türk Patent ve Marka Kurumu	1, 3
3	Akademisyenler Tarafından TGB'lerde Kurulan Şirket Sayısı	Adet	100	TGB'ler	1, 3
4	TGB'lerde Çalışan AR-GE Personeli Sayısı	Adet	5.000	TGB'ler	1, 2, 3
5	TEYDEB Desteklerine Başvuran Firma Sayısının İmalat Sektöründeki Toplam Firmalara Oranı	Yüzde	2	TÜİK, TÜBİTAK	1, 2, 3
6	Sonuçlanan Yatırım Sayısı	Adet	6	İZKA	1, 2, 3
7	İzmir'de kurulan Temiz Enerji ve Temiz Teknoloji Alanında Kurulan Start-Up Sayısı	Adet	5	Ajans Verileri	1,2,3

Çıktı Performans Göstergeleri

No	Çıktı Göstergesi	Birim	Hedef		Doğrulama Kaynağı
			2020	Toplam	
1	İzmir Akıllı Uzmanlaşma Stratejisi	Adet	1	1	Ajans Raporları, İnternet Sayfası
2	Dijital Dönüşüm Uygulamalarının Yaygınlaştırılmasına Yönelik Gerçekleştirilen Destek Programı	Adet	1	1	Ajans Raporları, İnternet Sayfası
3	Girişim Sermayesinden Faydalanan Firma Sayısı	Adet	3	9	Ajans Raporları, İnternet Sayfası
4	Düzenlenen Girişimcilik Etkinliği Sayısı	Adet	3	9	Ajans Raporları, İnternet Sayfası
5	Girişimcilik Etkinliklerine Katılan Kişi Sayısı	Adet	1000	4000	Ajans Raporları, İnternet Sayfası
6	Katılım Sağlanan/Üyesi Olunan Ağ Kuruluşları Etkinliği	Adet	1	3	Ajans Raporları, İnternet Sayfası
7	Üyesi Olunan Ağ Kuruluşları ile Geliştirilen İşbirliği	Adet	1	1	Ajans Raporları, İnternet Sayfası
8	Girişimcilik Kültürünün Erken Aşamada Yaygınlaştırılması Kapsamında Yapılan Eğitimlere Katılan Öğrenci Sayısı	Adet	750	2250	Ajans Raporları
9	Girişimcilik Kültürünün Erken Aşamada Yaygınlaştırılması Kapsamında Yapılan Eğitici Eğitimlerine Katılan Öğretmen Sayısı	Adet	150	450	Ajans Raporları
10	Ticarileşme Süreçlerine Destek Olunan Start-Up Sayısı	Adet	10	30	Ajans Raporları
11	Yenilik, Girişimcilik ve Teknoloji Üretimi Odaklı Hazırlanan Fizibilite Proje Sayısı	Adet	0	3	Ajans Raporları, İnternet Sayfası
12	Oluşturulan Yatırım Sektörel Tanıtım Broşürü Sayısı	Adet	1	1	Ajans Raporları, İnternet Sayfası
13	Sonuçlanan Yatırım Sayısı	Adet	2	6	Ajans Raporları, İnternet Sayfası
14	Düzenlenen Açık İnovasyon Etkinliği Sayısı	Adet	2	8	Ajans Raporları
15	Açık İnovasyon Etkinliği Katılımcı Sayısı	Adet	100	300	Ajans Raporları
16	Düzenlenen Startup Hızlandırma Programı Sayısı	Adet	2	2	Ajans Raporları, İnternet Sayfası

3.1.4. Proje ve Faaliyetler

Söz konusu SOP kapsamında gerçekleştirilecek olan program, proje ve faaliyetler aşağıdaki SOP bileşenleri tablosunda yer almaktadır.

SOP Bileşenleri Tablosu						
İKY Kodu	Bileşen Adı	Tür	Yöntem	Sorumlu Kuruluş	Sorumlu Birim	Özel Amaç(lar)
1	İzmir Akıllı Uzmanlaşma Stratejisinin Oluşturulması	Faaliyet	Araştırma, Analiz ve Programlama	İZKA	YGPB	1
2	İzmir Sanayisinin Dijitalleşme Olgunluk Düzeyi Araştırması	Faaliyet	Araştırma, Analiz ve Programlama	İZKA	YGPB	1
3	İzmir Yenilik ve Girişimcilik Ekosisteminin Koordinasyonu ve İlgili Etkinlikler	Faaliyet	İşbirliği ve Koordinasyon	İZKA	YGPB	3
4	Girişimcilik Kültürünün Erken Aşamada Yaygınlaştırılması için Yapılacak Girişimcilik Eğitimi Faaliyetleri	Faaliyet	İşbirliği ve Koordinasyon	İZKA	YGPB, YDO	3
5	Greentech İzmir – Temiz Teknolojiler’de Startup Kurumsal Aktör Buluşması	Faaliyet	İşbirliği ve Koordinasyon	İZKA	YGPB	3
6	Yeşil Büyüme ve Mavi Büyüme Temalı Açık İnovasyon Etkinlikleri	Faaliyet	İşbirliği ve Koordinasyon	İZKA	YGPB	2,3
7	Bölgesel Kalkınma ve Rekabet Alanında Üye Olunan Uluslararası Ağ Kuruluşlarının Faaliyetlerinin Takibi	Faaliyet	Kapasite Geliştirme	İZKA	YGPB	1, 2
8	Yatırım Tanıtım Materyallerinin Oluşturulması	Faaliyet	Tanıtım ve Yatırım Destek	İZKA	YDO	2
9	Yurt İçi – Yurt Dışı Yatırım Tanıtım Turları ve Etkinliklerinin Düzenlenmesi	Faaliyet	Tanıtım ve Yatırım Destek	İZKA	YDO	2
10	İzmir Girişimcilik Ekosistemi’nin Tanıtılması	Faaliyet	Tanıtım ve Yatırım Destek	İZKA	YGPB, YDO	2,3
11	Yazılım Sektörü Yatırım Ortamının İyileştirilmesine Yönelik Faaliyetler	Faaliyet	Tanıtım ve Yatırım Destek	İZKA	YDO	2
12	Dijital Dönüşüm Uygulamalarının Yaygınlaştırılması Destek Programı	Alt Program	Proje Teklif Çağrısı	İZKA	YGPB, PUİB	1
13	Bölgesel Girişim Sermayesinin Oluşturulması	Alt Program	Proje Teklif Çağrısı	İZKA	YGPB, YDO	1
14	Özel Sektörün Kurumsal Kapasitesinin ve Rekabet Edebilirliğinin Güçlendirilmesi MDP	Alt Program	Proje Teklif Çağrısı	İZKA	YGPB, PUİB	1,3,4
15	2018 Yılı Fizibilite Desteği Projeleri - Yenilik, Girişimcilik ve Teknoloji Üretimi Alanı	Alt Program	Fizibilite Desteği	İZKA	PUİB	1,2,3
16	İzmir Teknotest GÜDÜMLÜ PROJESİ	Proje	GÜDÜMLÜ Proje	İZKA	YGPB, PUİB	1
17	EHİSLAB GÜDÜMLÜ PROJESİ	Proje	GÜDÜMLÜ Proje	İZKA	YGPB, PUİB	1
18	İzQ Girişimcilik Merkezi GÜDÜMLÜ Proje Desteği	Proje	GÜDÜMLÜ Proje	İZKA	YGPB, PUİB	1
19	ARGEFAR’ın Stratejik Ürün Üretme Kapasitesinin Geliştirilmesi GÜDÜMLÜ Proje Desteği	Proje	GÜDÜMLÜ Proje	İZKA	YGPB, PUİB	1
20	Yenilik, Araştırma, Eğitim, Rehberlik ve Uygulama Merkezi GÜDÜMLÜ Proje Desteği	Proje	GÜDÜMLÜ Proje	İZKA	YGPB, PUİB	1
21	Yüksek Ekonomik Değere Sahip Endüstriyel Süt Ürünleri Üretim Merkezi GÜDÜMLÜ Proje Desteği	Proje	GÜDÜMLÜ Proje	İZKA	YGPB, PUİB	1
22	Mali Destek Programı Yürütme Faaliyetleri	Faaliyet	Mali Destek Yürütme	İZKA	YGPB, PUİB	1
23	SOP Kapsamında Paydaşlar Tarafından Düzenlenen Etkinliklere Katılım ve İlgili Çalışmalar	Faaliyet	Kapasite Geliştirme	İZKA	YGPB	1,2,3

3.1.4.1. Araştırma, Analiz ve Programlama

Bu SOP kapsamında, Ajansın mevcut çalışmalarına ek olarak aşağıdaki araştırma ve analizlerin yapılması planlanmıştır.

İzmir Akıllı Uzmanlaşma Stratejisinin Oluşturulması:

İzmir Bölgesel Yenilik Stratejisi'nin izleme ve değerlendirme çalışmaları kapsamında İzmir yenilik göstergelerinin ve ekosistemin güncel durumdaki gelişimini ortaya koymayı amaçlayan "İzmir Yenilik Göstergeleri ve Yenilik Ekosisteminin Analizi" çalışması 2018 yılında yayınlanmıştır. Çalışma kapsamında yenilik göstergelerinde daha güçlü ilerlemeler sağlanabilmesi için bölge ekonomisinin bölgenin sahip olduğu tüm kapasitenin akıllı uzmanlaşma yaklaşımı ile analiz edilmesi ve bölge paydaşlarını yönlendirecek İzmir Akıllı Uzmanlaşma Stratejisinin hazırlanması önerilmiştir.

Bu kapsamda bölgenin AR-GE ve yenilik kapasitesinin geliştirilmesini sektör, alt sektör ve faaliyet bazında ele almak amacı ile İzmir Akıllı Uzmanlaşma Stratejisi (İZS3) hazırlanması yönünde çalışmalara 2019 yılında başlanmıştır. Bu kapsamda İzmir'e uygun metodolojinin oluşturulması, analizler, girişimci keşif süreci çalışmaları ile uluslararası nitelikte bir akıllı uzmanlaşma stratejisi elde edilmesine yönelik teknik şartnameler hazırlanmış ve ihaleye çıkmıştır. Bu kapsamda bir çalışmanın tek bir paket yerine kurumsal kapasite ve sahiplenmenin daha fazla olabileceği adım adım ilerleme yönünde daha sağlıklı olabileceği değerlendirildiğinden ihale süreci sonlandırılmıştır. Söz konusu süreçlerin

İzmir Sanayisinin Dijitalleşme Olgunluk

Düzeyi Araştırması:

Yeni teknolojilerin üretim ortamında daha yaygın olarak uygulanması İzmir sanayisi için öne çıkan ihtiyaçlardan birisidir. Genel olarak Endüstri 4.0 teknoloji ve uygulamalarına geçiş anlamına gelen bu süreçte bölge firmalarına firma yapısının standartlaştırılmış, objektif ve tekrarlanabilir bir model ile analizi konusunda rehberlik edilmesi sürecin daha sağlıklı ilerlemesini sağlayacaktır. Bu faaliyet kapsamında firmaların dijitalleşme olgusu ve ilgili teknolojiler karşısındaki hazırlık durumlarını özgün bir ölçme aracı ile tespit etmek, elde edilecek bulgulara göre hazırlık durumu yeterli olmayanlara da almaları gereken tedbirlerin eğitim ve bilgilendirme çalışmaları yoluyla aktarılması amaçlanmaktadır.

kazandırdığı deneyim ile 2020 yılında çalışmaya devam edilecektir. Bunun için Ajansın üyesi olduğu S3 Platform ve EURADA gibi kuruluşlarda bulunan tecrübeden istifade edilmesi ve işbirlikleri oluşturulması önceliklidir. Ayrıca gerek duyulan aşamalara ilişkin uzman desteği alınması da söz konusu olabilecektir. Geçerli bir akıllı uzmanlaşma stratejisi için sağlam bir kanıt tabanı oluşturulması ve de tüm ilgili paydaşların sürece dahil olması kritik bir konudur. Bu çerçevede nitelikli analizler için gerekli veri temini yapılacak, bölgedeki paydaşları sürece dahil etmek ve farkındalıklarını geliştirmek amacı ile geniş katılımlı tanıtım etkinlikleri, eğitim, bilgilendirme, koordinasyon ve danışma toplantıları düzenlenecektir. Konuya ilişkin yurtiçi ve dışındaki etkinlikler takip edilecek, eğitim, farkındalık ve kapasite geliştirme çalışmaları yapılacaktır. Hazırlık süreçlerinde özellikle bölgedeki yeşil girişimcilik ve eko-inovasyon kapasitesinin tespiti konusu öncelikli tutulacaktır. Stratejinin hazırlanması sonrasında uygulanmasından sağlanacak geri dönüşlerle süreç aktif tutulacaktır. Bu konuda Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Kalkınma Ajansları Genel Müdürlüğü'nün Akıllı Uzmanlaşma Stratejileri temasına ilişkin eşleştirme faaliyetlerine katkı ve katılım sağlanacaktır.

2019 yılında olgunluk düzeyi ölçme aracı geliştirilmesine başlanan bu faaliyetin 2020 yılında devam etmesi, ölçme aracının tamamlanması neticesinde İzmir'de uygulanması için İZTO ve EBSO gibi çatı kuruluşlarla işbirliği yapılması hedeflenmektedir. Bunun yanında çalışmanın benimsenmesi ve yaygınlaştırılması için tanıtım, eğitim ve bilgilendirme faaliyetleri gerçekleştirilecektir.

3.1.4.2. İşbirliği ve Koordinasyon

Söz konusu SOP kapsamındaki faaliyetlerin tümü farklı paydaşlarla işbirlikleriyle ve bölgedeki ilgili paydaşların koordinasyonu ile yürütülecektir. Ancak bunlara diğer başlıklar altında da yer aldığından, burada ayrıca yer verilmemiştir. İşbirliği ve koordinasyon kapsamına giren diğer faaliyetler ise aşağıda özetlenmiştir.

İzmir Yenilik ve Girişimcilik Ekosisteminin Koordinasyonu ve İlgili Etkinlikler:

İzmir Yenilik ve Girişimcilik Ekosisteminin Koordinasyonu ve İlgili Etkinlikler kapsamında ekosistemin geliştirilmesine yönelik çalışmalar gerçekleştirilecektir.

Yıl içinde 6 aylık periyotlarla bir sonraki dönemin koordinasyonu için Nisan ve Kasım aylarında iki kez Yenilik ve Girişimcilik Ekosistemi Koordinasyonu toplantıları yapılacaktır. Toplantılarda küme organizasyonlarının da dahil olması sağlanacak, kümelerin ekosistem içinde daha etkin olmasına yönelik çalışmalar yapılacaktır.

Yıl içinde Genç Beyinler Yeni Fikirler, RoboLeague İzmir, Rüzgar Türbini Tasarım Yarışması vb. etkisi yüksek 3 adet teknoloji girişimciliği etkinliği için Temiz Enerji ve Temiz Teknolojiler teması çerçevesinde ilgili kurumlarla işbirliği yapılacaktır. Tekstil, hazır giyim, moda tasarımı sektörlerinde yenilikçiliği ve girişimciliği teşvik etmek için Ege İhracatçı Birlikleri ile birlikte eğitim ve mentörlük içeren Sürdürülebilir Tekstil İnovasyon Kampı etkinliği düzenlenecektir. Bunun yanında Tarım Teknolojileri (Tarım 4.0) ve Yenilenebilir Enerji Teknolojilerine yönelik iki adet Start-up Hızlandırma Programı düzenlenecektir.

Yerli üreticilerin üretim ve tedarik kapasitelerinin artırılması ve sanayinin talep ve ihtiyaçlarına yerli çözümler sunulması amacıyla yerli tedarik ve işbirliği buluşması düzenlenecek, sanayiciler ve girişimciler arasında işbirlikleri gelişmesi sağlanacaktır.

İzmir Girişimcilik Ekosistemi'nin "Start in İzmir" kurumsal kimliği altında tanıtımı kapsamında internet sitesi, broşür, roll-up, örümcek stant vb. tanıtım materyalleri hazırlanması, sosyal medya hesaplarının yönetimi sağlanacaktır. Start in İzmir web sitesinde bölgesel girişim sermayesine katkı oluşturacak şekilde bilgi toplamak üzere startup ve küçük teknoloji firmalarının kaydolabileceği bir platform oluşturulacaktır. Bölgesel girişim sermayesi çalışmaları

kapsamında ihtiyaç duyulacak detaylı analiz ve saha çalışmaları gerçekleştirilecektir.

Girişimcilik alanındaki faaliyetler, İzmir Ticaret Odası'nın, Ajansımız 2018 Yılı Fizibilite Destek Programı kapsamında desteklenen İzmir Girişimcilik Merkezi projesiyle koordineli bir şekilde yürütülecektir.

2020, 2021 ve 2022 yılları boyunca, İzmir Yenilik İzleme Sistemi doğrultusunda veri toplama, raporlama ve yaygınlaştırma çalışmalarına devam edilecektir. Bölgede AR-GE, yenilikçilik, kümelenme, girişimcilik, teknoloji ve tasarım konularında yürütülen proje ve çalışmalar takip edilecektir. Üniversite ve işletmelerin sürdürülebilir kalkınmaya katkılarını artırmak amacıyla, yeşil girişimcilik, yeşil tasarım, eko-inovasyon kavramı yapılacak tüm çalışmalarda önceliklendirilecektir. Bu konuda ulusal ve uluslararası düzeydeki önemli çalışmalar, başarılı örnekler, destek programları, organizasyon ve ağlar takip edilecek, İzmir'deki kapasitenin yükseltilmesi ve bölge ihtiyaçlarına uygun nitelikli toplantı ve organizasyonların hayata geçirilmesi sağlanacaktır. Bölgedeki bilgi altyapısının geliştirilmesi için gerek duyulacak analiz, strateji, fizibilite araştırması gibi çalışmalar hayata geçirilecektir. Patent, ticarileşme, şirketleşme, fikri ve mülki hakların korunması gibi alanlarda kapasite artışı için çalışmalar gerçekleştirilecektir.

Yapılacak çalışmalarda bölgesel ve ulusal düzeydeki teknoparklar, TTO'lar, çatı kuruluşlar, merkezler vb. ilgili kurum ve kuruluşlarla iş birlikleri geliştirilecektir. Bakanlığımız tarafından yürütülen teknoloji üretimi, yenilik ve girişimcilik altyapısına yönelik büyük ölçekli projelerin (Teknoloji Üssü, model fabrika, inovasyon merkezi vb.) takibi yapılarak gerekli noktalarda koordinasyon sağlanacaktır. Bakanlığımızın hayata geçirdiği Kalkınma Ajansları Eşleştirme Programı çerçevesinde tecrübe paylaşımına yönelik faaliyetlere katkı verilecektir.

Girişimcilik Kültürünün Erken Aşamada Yaygınlaştırılması için Yapılacak Girişimcilik Eğitimi Faaliyetleri:

İzmir Girişimcilik Ekosisteminin Geliştirilmesi Stratejisi kapsamında belirlenen stratejik önceliklerden birisi İzmir'de Girişimcilik Kültürünün Geliştirilmesi olarak belirlenmiştir. Yapılan çalışmalar girişimcilik ile ilgili verilen eğitimlerin erken yaşlarda başlamasının önemini ortaya koymaktadır. Bu kapsamda Temiz Enerji ve Temiz Teknoloji, Sıfır Atık, Tarımda Temiz Teknolojiler gibi alanlara odaklanmış olarak aşağıdaki faaliyetler hayata geçirilecektir.

Ajansın İl Millî Eğitim Müdürlüğü ve Genç Başarı Vakfı iş birliği ile üç yıldır yürüttüğü "Genç Bizz Liseler Arası Girişimcilik Programı" 2020 yılında devam edecektir. Program kapsamında liseli öğrenciler tarafından kurulan ve işletilen genç başarı şirketlerine İzmirli iş insanları ve girişimciler tarafından bir eğitim yılı süresince gönüllü olarak mentörlük desteği sağlanmakta, gençlerin profesyonel yaşamı öğrenmelerine katkı verilmekte ve gençler tarafından kurulan şirketlerin ürün ve hizmetleri düzenlenen etkinlikler ile tanıtılmaktadır. Lise öğrencilerinin bir öğretim yılı boyunca sanal şirketler kurarak girişimciliğin simülasyonunu yapmalarını sağlayan bu program kapsamında Müdürler Toplantısı, Öğretmen Eğitimleri, İnovasyon Kampları, İzmir Ticaret Fuarı ve Türkiye Ticaret Fuarı faaliyetleri gerçekleştirilecektir.

İl Millî Eğitim Müdürlüğü ve Bilim Kahramanları Derneği ile ortak yürütülen, "Robokod İzmir Girişimcileri: İzmir'in Yeni Girişimcileri Robotik Eğitimleri ile Yetiştiriyor Projesi" Ajans tarafından 2018 yılında başlatılmıştır. Devlet okullarında yenilikçi bir eğitim yöntemi ve STEM eğitimi için önemli bir araç olan robotik eğitimleri uygulanacaktır. Böylece öğrencilerin araştırmacı, sorgulayıcı, çözüm odaklı, özgüveni yüksek, alternatif düşünebilen bireyler olarak yetişmelerine; doğru meslek seçimi ve kariyer planlaması yapabilmelerine ve girişimcilik becerilerinin gelişmesine katkı sağlanması hedeflenmektedir. 2020 yılında proje kapsamında okullarda Robotik Eğitimleri için gerekli altyapının kurulması, Öğretmen Eğitimleri ve okulların Ulusal Turnuva ve Uluslararası Turnuvaya Katılımı çalışmalarına devam edilecektir.

İklim Değişikliği Girişimciliği Programı, Yerli Yeşil Yeni Platformu iş birliğinde özellikle Meslek Lisesi öğrencilerine yönelik olarak düzenlenecektir. Bu programda amaç ülkemizde yerli üretimi ve kalkınmasına doğrudan katkı sağlama potansiyeli yüksek meslek lisesi öğrencilerinin iklim değişikliği konusunu doğru anlamalarını sağlamak ve potansiyel birer iklim girişimcisi olabilmeleri için farkındalık oluşturmaktır.

Katip Çelebi Üniversitesi iş birliğinde yürütülecek Genç Ahiler ve Genç Liderler Programlarının amacı, girişimcilik kültürünün sosyal girişimcilik boyutuyla birlikte orta öğretim düzeyindeki gençler nezdinde yaygınlaştırılmasıdır. Bu amaçla öncelikle mentör öğretmenlerin yetiştirilmesi ve daha sonra uygulamalı olarak ticari ve sosyal girişimde bulunacak öğrencilere gerekli niteliklerin kazandırılması program kapsamında yer almaktadır.

Mimar ve Mühendisler Grubu iş birliğinde yürütülecek Nitelikli Yönetici Yetiştirme (NİYET) Programı kapsamında ise üniversiteli gençleri okul sonrası girişimciliğe hazırlamak üzere yöneticilik konusunda iletişim, ilgi ve becerilerini artırma çalışmaları yürütülecektir. Program kapsamında, Ekip Çalışması ve Ortaklık, Süreç Yönetimi, Pazarlama ve Satış, Girişimcilik, Problem Çözme ve Karar Verme, Finansal Okur Yazarlık ve Finansal Piyasalar, Yönetim Geliştirme Becerileri vb. başlıklarda eğitimler düzenlenecektir.

Greentech İzmir – Temiz Teknolojiler'de Startup Kurumsal Aktör Buluşması:

018 ve 2019 yıllarında Ajans tarafından İzmir'de mevcut start-up'lar ile kurumsal şirketler arasında bağlantı eksikliğini gidermek için "GreenTech İzmir - Yeşil Teknolojilerde Startup ve Kurumsal Şirket Buluşma Programı" geliştirilmiş ve uygulanmıştır. Bu programlarla kurulan bağlantıların, iki tarafı da farklı kanallardan olumlu etkilemesi hedeflenmiştir. Teknoloji start-up'ları için kurumsal şirketler önemli bir tecrübe kaynağı, pazar bilinci, müşteri ve tedarikçi ağı ve deneyimi barındırmaktalar. Kurumsal şirketler için de teknoloji start-up'ları bir inovasyon kaynağı olabilmektedir. 2020 yılında bu iki grubu buluşturmaya yönelik program geliştirilerek uygulanacaktır. Bu amaç doğrultusunda TÜBİTAK, KOSGEB, EPIAŞ, Teknoparklar, TTO'lar, Kuluçka Merkezleri vb. ilgili kurum ve kuruluşlarla gerekli noktalarda iş birlikleri geliştirilecektir.

Yeşil Büyüme ve Mavi Büyüme Temalı Açık İnovasyon Etkinlikleri:

Bu faaliyet kapsamında düzenlenecek etkinliklerde farklı kesimlerden kişilerin bir tema dahilinde ortak bir hedef için zaman geçirmeleri; bir problem veya konuyla ilgili ortaya yeni fikir ve ürünler çıkarmaya çalışmaları sağlanacaktır. Bu sayede işbirliği, yaratıcılık ve etkileşim geliştirilerek, bölgesel girişimcilik ekosisteminde kapasite artışı gerçekleştirilmesi hedeflenmektedir.

3.1.4.3. Kapasite Geliştirme

Söz konusu SOP kapsamındaki faaliyetlerin tümü hem İzmir'deki paydaşların hem de Ajansın kapasitelerini artırmaya yönelik faaliyetler içermektedir. Ancak bunlara diğer başlıklar altında da yer aldığından, burada ayrıca yer verilmemiştir. Kapasite geliştirme kapsamına giren diğer faaliyetler ise aşağıda özetlenmiştir.

Bölgesel Kalkınma ve Rekabet Alanında Üye Olunan Uluslararası Ağ Kuruluşlarının Faaliyetlerinin Takibi:

Bölgesel kalkınma ve rekabet konularında çalışmalar yapan, ayrıca Ajansın uluslararası bilinirlik ve işbirliği kapasitesine de katkı sağlayan Avrupa Kalkınma Ajansları Birliği'ne (EURADA) Ajansın üyesi bulunmaktadır. Bu üyeliğe 2020, 2021 ve 2022 yılları boyunca devam edilerek sonuç odaklı programlarla uyum arz eden organizasyonlara katılım sağlanacaktır. EURADA ile bugüne kadar etkin işbirliği sağlanmış; 2017 yılında kuruluşun Agorada+ etkinliği Industry 4.0 for Eco-efficiency/Eko-verimlilik için Endüstri 4.0 başlığı ile İzmir'de düzenlenmiştir. Önümüzdeki dönemde akıllı uzmanlaşma ve yeşil büyüme başta olmak üzere SOP başlıkları ile ilgili çalışmalarda işbirlikleri geliştirilecektir. Katılım sağlanacak etkinliklerin Ajans çalışmaları ve odak alanları ile uyumlu olması, gerek bilgi ve kapasite, gerekse bağlantılar anlamında Ajansa ve İzmir'deki ekosisteme katkı sağlaması amaçlanmaktadır.

SOP Kapsamında Paydaşlar Tarafından Düzenlenen

Etkinliklere Katılım ve İlgili Çalışmalar: Gerek bölgesel gerekse ulusal düzeydeki kurum ve kuruluşlar SOP amaç ve önceliklerine uygun, bu anlamda Ajansa ve bölgeye katkı sağlayacak bir takım çalışmalar yürütmekte ve etkinlikler düzenlemektedir. Sonuç odaklı program öncelikleri ile uyumlu olan söz konusu etkinlik ve çalışmalara katılım sağlanacaktır. İlgili çalışmaların takibi ile uluslararası, ulusal ve bölgesel ölçekteki gelişmeler takip edilecek, sonuçlar bölgede yaygınlaştırılacak, elde edilen bilgiler gereken durumlarda SOP'un geliştirilmesi ve revizyonu için dikkate alınacaktır. Ayrıca yine SOP amaç ve öncelikleri çerçevesinde, SOP içerik ve amaçlarına katkı sağlayacak şekilde ortak katılımcı çalıştaylar, toplantı, etkinlikler ve eğitim programları ilgili paydaşlarla işbirliği halinde düzenlenecektir.

3.1.4.4. Tanıtım ve Yatırım Destek

Söz konusu SOP kapsamında bölgede yatırım tanıtımı, desteği ve yatırım ortamının geliştirilmesine yönelik gerçekleştirilecek çeşitli faaliyetlerin açıklamaları aşağıda yer almaktadır.

Yatırım Tanıtım Materyallerinin Oluşturulması:

İzmir'in Bilgi ve İletişim Teknolojileri sektöründe sunduğu fırsatları anlatan tanıtım materyalleri oluşturulacak ve 2020, 2021 ve 2022 yılları boyunca güncellenmesi sağlanacaktır.

Yurt İçi ve Yurt Dışı Yatırım Tanıtım Turları ve Etkinliklerinin Düzenlenmesi:

Bilgi iletişim sektöründe faaliyet gösteren firmaların, yapıları yeni genişleme yatırımlarında İzmir'deki potansiyeli dikkate almaları için, yurtdışındaki hedef ülke ve pazarlar ile Ankara ve İstanbul gibi şehirlerde tanıtım turları ve etkinlikler düzenlenecek, düzenlenen etkinliklere katılım sağlanacaktır. 2020 yılı içinde bu kapsamda sadece yurtiçi faaliyetler gerçekleştirilecek olup, yurtdışı hedef pazarların belirlenmesi sonrasında, izleyen yıllarda yeni faaliyet planlaması yapılacaktır.

İzmir Girişimcilik Ekosistemi'nin Tanıtılması:

Startup Genom ve Startup Blink gibi uluslararası girişimcilik platformlarında İzmir'in daha tanınır hale gelmesi için gerekli çalışmalar yürütülecek, yıl içinde girişimcilik ekosisteminde yer alan tüm aktörleri bir araya getirecek bir girişimcilik zirvesi düzenlenecektir. 2020, 2021 ve 2022 yılları boyunca yürütülecek bu çalışmalar ile İzmir girişimcilik ekosisteminin sunduğu olanaklar doğrultusunda daha tanınır hale getirilmesi, yeni girişimlerin İzmir'e çekilmesi, bölgede yatırım ve girişimcilik ortamının geliştirilmesi amaçlanmaktadır.

Yazılım Sektörü Yatırım Ortamının İyileştirilmesine Yönelik Faaliyetler:

Ajansımız tarafından 2019 yılı içinde hazırlanan İzmir Yazılım Sektörü Yatırım Tanıtım Stratejisi kapsamında belirlenen eylemlere uygun olarak, sektörün rekabetçiliğinin geliştirilmesi ve İzmir ekonomisine katkısının artırılmasına yönelik eğitim programları, etkinlikler düzenlenecektir. Öte yandan yazılım firmalarının İzmir'deki üniversiteler ve yeni mezunlar ile etkileşimi güçlendirmek ve yerel yazılımcı istihdamını sağlamak amacıyla yazılım firması-yeni mezun eşleştirmesini sağlayacak hackathon vb. etkinlikler düzenlenecektir.

3.1.4.5. Ajans Destekleri

Özel Sektörün Kurumsal Kapasitesinin ve Rekabet Edebilirliğinin Güçlendirilmesi Mali Destek Programı:

Ajansımız 2019 yılında ilan ettiği Özel Sektörün Kurumsal Kapasitesinin Geliştirilmesi (KARE) Mali Destek Programı ile İzmir'deki firmaların dijital dönüşümünün sağlanması, kurumsal ve yönetsel yetkinliklerinin geliştirilmesi, sürdürülebilir üretim yöntemlerini benimsemeleri, yüksek teknoloji üreten/kullanan sektörlerin tedarik zincirine daha etkili biçimde dahil olmaları için, sahip oldukları kapasitelerinin geliştirilmesine yönelik uzun vadeli ve stratejik bakış açısıyla hazırlanacak yol haritalarının oluşturulmasını desteklemeyi hedeflemektedir. Bunun yanı sıra, sektörel uzmanlaşmanın sağlanması, dijital dönüşümün desteklenmesi için gerekli olan uygulamaya ve ortak kullanıma yönelik altyapıların oluşturulmasına destek olmayı amaçlamaktadır. Yenilikçi bir yaklaşımla, üyelerinin ya da bünyelerindeki firmaların faaliyetlerini koordine eden, ortak ihtiyaçlarını karşılayan veya ortak çıkarlarını korumak için çalışan arayüz kuruluşlar aracılığıyla uygulanacak biçimde tasarlanan mali destek programıyla, firmaların rekabet güçlerinin artmasının yanı sıra arayüz kuruluşların kapasitelerinin gelişimine de katkı sağlanması beklenmektedir. 6 Eylül 2019 tarihi itibarıyla başvuruları tamamlanan mali destek programında başarılı olan projelerin uygulamaları 2020 yılı itibarıyla de devam edecektir. Söz konusu projeler, Kalkınma Ajansları 2020 Yılı Çalışma Programı Hazırlama Usul ve Esasları'na göre 2020 yılı önceliklerinden olan yönetim danışmanlığı için önemli faaliyetlerin yerine getirilmesini sağlayacaktır.

Dijital Dönüşüm Uygulamalarının Yaygınlaştırılması Destek Programı:

Ajansımız tarafından 2019 yılında Dijital Dönüşüm Olgunluk Düzeyi Belirleme Aracı geliştirilmesi çalışmasına başlanmıştır. Firmaların dijitalleşme olgusu ve ilgili teknolojiler karşısındaki hazırlık durumlarını özgün bir model ile tespit edilmesi için hazırlanacak olan modelin uygulanması sonrası elde edilecek bilgilere göre firmaların ihtiyaç duydukları alanlarda gerekli çalışmaların yapılabilmesi, bölgede dijital dönüşümün güçlendirilmesi, buna yönelik hizmet verecek sektörlerin rekabetçiliğinin geliştirilmesi amacıyla mali destek programı yürütülecektir. Program öncelikleri ve ilgili detaylar yıl içinde yapılacak çalışmalarla şekillendirilecektir.

2018 Yılı Fizibilite Desteği Projeleri - Yenilik, Girişimcilik ve Teknoloji Üretimi Alanı:

İzmir'in kalkınması ve rekabet gücü açısından önemli fırsatlardan yararlanılmasına, bölge ekonomisine yönelik tehdit ve risklerin önlenmesine, bölgenin yenilik ve girişimcilik kapasitesinin geliştirilmesine yönelik olarak fizibilite çalışmalarına doğrudan mali destek sağlamak amacıyla 21 Mayıs 2018 tarihinde Fizibilite Destek Programı başlatılmıştır. İzmir il sınırlarında faaliyet gösteren kamu kurum ve kuruluşları, yerel yönetimler, üniversiteler, kamu kurumu niteliğindeki meslek kuruluşları, sivil toplum kuruluşları, organize sanayi bölgeleri, küçük sanayi siteleri, teknoloji geliştirme bölgeleri ile birlikler ve kooperatiflerin uygun başvuru sahibi olduğu programdaki başarılı fizibilite tekliflerinin hayata geçirilmesine 2020 yılında da devam edilecektir. Program önceliklerinde YGSOP kapsamı ile ilişkili kurgulanan "Teknoloji üretme, yenilik ve girişimcilik kapasitesinin geliştirilmesi" önceliğine ilişkin projelerin iş, işlem ve ödemeleri bu bileşen kapsamında gerçekleştirilecektir.

2017 Yılı İzmir Bilimsel Araştırma, Uygulama, Test ve Sistem Geliştirme Laboratuvarları (İZMİR TEKNOTEST) GÜDÜMLÜ PROJESİ:

Söz konusu proje kapsamında destek sözleşmesi imzalanmış olup, proje uygulama dönemi devam etmektedir. İzmir Ekonomi Üniversitesi tarafından hayata geçirilmesi planlanan İZMİR TEKNOTEST projesi ile bölgede elektrik ve elektronik sektörüne yönelik olarak bir bilimsel araştırma, uygulama ve test ve sistem geliştirme laboratuvarının kurulması ve akreditasyonu planlanmaktadır. Proje ile elektrikli, elektronik ve elektromekanik cihazların ihracata yönelik ürün tasarımı ve üretimi yapan özel sektör kuruluşları gerek iç piyasa satışlarında gerek ihracatta zorunlu olan CE belgesi için gerekli olan testleri İzmir'de yaptırabileceklerdir. Projeye ilişkin destek sözleşmesi 25.10.2018 tarihinde imzalanmış olup laboratuvar binasına ilişkin mimari projeler hazırlanmış ve inşaat ihalesine çıkmıştır. Halihazırda proje elektromanyetik uyumluluk testleri, güvenlik testleri ve su ve toz geçirmezlik testleri olmak üzere üç ayrı test biriminden oluşmaktadır. Projeye ilişkin faaliyetlerin 2020 yılı sonuna kadar tamamlanması beklenmektedir.

EHİSLAB GÜDÜMLÜ PROJESİ:

Ege Soğutma Sanayicileri ve İş Adamları Derneği (ESSİAD) tarafından sektörün test ve akreditasyon ihtiyaçlarının karşılanmasına yönelik olarak EHİSLAB güdümlü projesinin gerçekleştirilmesi hedeflenmektedir. Projenin amacı ülkemiz Endüstriyel İklimlendirme Havalandırma ve Soğutma (EHİS) sektörünün rekabetçilik seviyesini arttırarak uluslararası alanda kaliteli ürünler üreten bir kapasiteye sahip olmasının sağlanmasıdır. Bu kapsamda EHİS sektörü için yurt içi ve yurtdışı pazarların kalite, performans ve test analiz beklentilerini karşılayacak donanımına sahip, uluslararası alanda kabul gören akredite bir iklimlendirme laboratuvarı kurulacaktır. Laboratuvar, derneğin Tire Organize Sanayi Bölgesinde satın alacağı bir parselde kurulacak olup bu doğrultuda 5000 m²'lik bir sanayi parselinin imar planı değişikliği tamamlanmıştır. Başlangıç ve mutabakat toplantıları gerçekleştirilen projeye ilişkin uygulama döneminin 2020 yılında başlaması planlanmaktadır.

2020 YILI İZQ GİRİŞİMCİLİK MERKEZİ GÜDÜMLÜ PROJE DESTEĞİ:

İzmir'de girişimcilerin yaratıcı, yenilikçi iş fikirlerini başarılı işletmelere dönüştürme sürecini kolaylaştırma ve hızlandırma amacıyla güdümlü proje desteği ile Girişimcilik ve Ticarileştirme Merkezi kurulması planlanmaktadır. Kurulacak merkezin girişimci iş fikirlerinin iş modellerine dönüştürülmesi yanında girişimcilere mentorluk ve danışmanlık hizmetleri sağlaması hedeflenmektedir. Yerel, ulusal ve uluslararası ölçekte girişimcilik ekosistemi aktörleri arasında işbirlikleri geliştirmeye ve koordinasyon sağlamaya odaklanacak merkez için İzmir Ticaret Odası ve bölge üniversiteleri ile çalışmalar sürdürülecektir. Kurulması planlanan merkezin yapısı, vereceği hizmetler ve tahmini bütçesi Ajans'ın 2018 yılı Fizibilite Desteği kapsamında İZTO tarafından yürütülen fizibilite kapsamında hazırlanmaktadır. Güdümlü proje için gerekli diğer detaylar, 2020 yılında yapılacak çalışmalar sonrasında kesinleşecektir.

2020 YILI ARGEFAR'IN STRATEJİK ÜRÜN ÜRETME KAPASİTESİNİN GELİŞTİRİLMESİ GÜDÜMLÜ PROJE DESTEĞİ:

Bölgede sektörel ihtisaslaşmanın özendirilmesi, ithalat bağımlılığını önleyecek şekilde akredite yerli üretimin yapılabilmesine öncülük edilmesi, bölge ihracatının ve uluslararası standartlarda katma değerli üretim kapasitesinin artırılması SOP amaç ve hedeflerinin gerçekleşmesi için önem taşıyan konulardır. Bu bağlamda İzmir'de öne çıkan sektörlerden birisi olan sağlık teknolojileri ve farmakokinetik sektöründe bir güdümlü proje desteği çalışmalarına ilgili aktörlerle başlanmıştır. 1993 yılında kurulan Ege Üniversitesi ARGEFAR İlaç Geliştirme ve Farmakokinetik Araştırma ve Uygulama Merkezi, farmakokinetik araştırmalar için kurulan ve klinik araştırma süreçlerinin tamamının gerçekleştirilebileceği ilk merkezdir. ARGEFAR ve ilgili paydaşlarla birlikte yürütülecek proje ile İzmir'in bu alandaki mevcut araştırma altyapısı ve becerilerinin ulusal ölçekte stratejik ürünlerin üretilebilecek seviyeye ulaştırılması, sonrasında da uluslararası standartlarda ve akredite edilmiş bir üretim seviyesine taşınması amaçlanmaktadır. 2019 yılında hazırlık çalışmalarına başlanan ve başlangıç ve mutabakat toplantıları düzenlenen güdümlü projenin 2020 yılında başvuru ve uygulama süreçleri ile devam etmesi planlanmaktadır.

2020 YILI YENİLİK, ARAŞTIRMA, EĞİTİM, REHBERLİK VE UYGULAMA MERKEZİ GÜDÜMLÜ PROJE DESTEĞİ:

Bölgede mevcut kamu üniversite arayüz mekanizmalarının varlığına rağmen paydaşlar arasında beklenen sinerji ve sanayinin gelişmesi adına hedeflenen fayda ve katma değer üretecek sonuçlar yeterli düzeyde elde edilememektedir. Güdümlü proje desteği ile Sanayi-Üniversite-Kamu iş birliği ile yenilikçi kavramlar ve teknolojiler kapsamında farkındalık yaratacak ve etkileşimi sağlayacak, tasarım odaklı birlikte çalışma laboratuvarları içerecek Yenilik, Araştırma, Eğitim, Rehberlik ve Uygulama Merkezi kurulacaktır. Söz konusu merkezin kurulması için bölgedeki odalar ve ilgili diğer paydaşlar ile çalışmalar yürütülecektir. Ajans 2019 yılında, İzmir'de bu tarz bir merkezin kurulmasına yönelik olarak çalışma modeli, yürüteceği faaliyetler vb. öğelerin belirlenmesi amacı ile bir fizibilite çalışmasına başlamıştır. Güdümlü proje için gerekli diğer detaylar, 2020 yılında yapılacak çalışmalar sonrasında kesinleşecektir.

2020 Yılı Yüksek Ekonomik Değere Sahip Endüstriyel Süt Ürünleri Üretim Merkezi GÜdümlü Proje Desteği:

İzmir ili sınırları içerisinde yer alan ve Bayındır, Beydağ, Kiraz, Menderes, Selçuk, Ödemiş, Tire ve Torbalı ilçelerini kapsayan Küçük Menderes Havzası'nda süt ve süt ürünlerine dayalı tarım oldukça önemli bir geçim kaynağıdır ve üretilen çiğ süt kapasitesi ile büyük bir ekonomik potansiyele sahiptir. Bölge içerisinde küçük, orta ve büyük ölçekli heterojen kapsamda süt ve süt ürünleri işletmeleri bulunmakla birlikte bunlar geleneksel süt ürünleri (içme sütü, peynir, yoğurt, ayran, dondurma vb) ürünlerinin üretimini gerçekleştirmektedir. Ajansımızca 2019 yılında yaptırılan fizibilite çalışmasında çiğ sütten ve peynir üretim prosesinin atık ürünü olan peynir altı suyundan yüksek getiriye sahip ürünlerin üretimi, bunlara dair güncel piyasa analizleri ve kurulacak tesisin işletme modeli araştırılmıştır. Fizibilitede özellikle sporcu beslenme ürünleri, bebek mamaları, enteral beslenme ürünleri gibi yüksek fiyat ve kriterdeki üretimlerde yüksek kullanım potansiyellerinin bulunduğu görülmüştür. Ayrıca giderek büyüyen gıda katkı maddeleri ve farmasötik sektörünün de girdilerinin olduğu ortaya konulmuştur. GÜdümlü proje desteği ile Yüksek Ekonomik Değere Sahip Endüstriyel Süt Ürünleri Üretim Merkezi kurulumu amaçlanmaktadır. Bu kapsamda sporcu beslenme ürünleri ve diğer ürünlerin üretiminde ihtiyaç duyulan hammaddelerin üretimi başlangıç noktası olup, bunun sonrasında ilgili alanda yerli ve milli bir marka yaratmak suretiyle sektörel dönüşüme vesile olmak hedeflenmektedir. Proje faaliyetleri ve bütçesi, yapılacak detaylı çalışmalar sonrasında kesinleşecektir.

Bölgesel Girişim Sermayesinin Oluşturulması:

Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından bölgesel girişim sermayesi fonu oluşturulmasına yönelik çalışmalar kalkınma ajanslarını da içine alacak şekilde sürdürülmektedir. Bu kapsamda söz konusu çalışmaların sonuçlandırılmasını takiben Ajansımız tarafından bölgesel girişim sermayesi fonuna katkı sağlanması ve belirlenen esaslar çerçevesinde bölgemizde fonun kullanılması planlanmaktadır.

Bölgesel Girişim sermayesi Oluşturulması "Girişimci Olgunlaştırma Programı" ve "Girişim Sermayesi Fonu Kurulması" olmak üzere iki aşamadan oluşacaktır.

Bölgesel Girişim Sermayesi oluşturulması çalışmaları kapsamında ilk adım olarak, İzmir'deki Teknoparklarla işbirliği içinde Girişimci Olgunlaştırma Programı'nın uygulanması planlanmaktadır. Bu program alternatif bir mali destek modeli olarak tasarlanacaktır.

Mali Destek Programı Yürütme Faaliyetleri:

Bu SOP kapsamında yürütülecek proje teklif çağrıları ya da fizibilite destekleri ile ilgili olarak başvuru rehberleri ve tanım dokümanları hazırlanacak ve basım işlemleri yapılacak, teklif çağrıları ilan edilecek, proje tekliflerinin hazırlanması ve sunulması konularında bilgilendirme toplantıları düzenlenecektir. Verilecek eğitimlere ek olarak, potansiyel başvuru sahiplerine teknik yardımda bulunmak üzere danışmanlık hizmet alımı gerçekleştirilecektir. Teklif çağrılarıyla ilgili olarak projelerin teknik ve mali nitelik açısından değerlendirilmesinde görev alacak bağımsız değerlendiricilerin seçimi ve eğitilmelerine ilişkin faaliyetler yürütülecektir. Bağımsız değerlendiriciler tarafından gerçekleştirilen değerlendirmeler üstünde gerekli kontrolleri yapmak, görüş oluşturmak, bunları raporlamak ve mali destek için uygun görülen proje listesini önermek amacıyla program bazında değerlendirme komiteleri oluşturulacaktır. Projeler kapsamında ön izleme ziyaretleri gerçekleştirilecektir. Gerektiği durumlarda program ve projelerle ilgili organizasyonlar düzenlenecek veya mevcut etkinliklere katılım sağlanacak, teknik destek hizmeti satın alımları yapılacaktır.

3.1.4.6. Önemli Kamu Yatırımları

Bu SOP kapsamında 2020 yılı içinde bu başlık altında herhangi bir faaliyet planlanmamaktadır. Ancak 2020 yılı içinde yapılan SOP değerlendirmelerinde uygun bir faaliyet belirlenirse SOP revize edilecektir.

3.1.4.7. AB ve Diğer Dış Kaynaklı Programlar Kapsamındaki Projeler

Bu SOP kapsamında 2020 yılı içinde bu başlık altında herhangi bir faaliyet planlanmamaktadır. Ancak 2020 yılı içinde yapılan SOP değerlendirmelerinde uygun bir faaliyet belirlenirse SOP revize edilecektir.

3.1.4.8. Diğer Proje ve Faaliyetler

Bu SOP kapsamında 2020 yılı içinde bu başlık altında herhangi bir faaliyet planlanmamaktadır. Ancak 2020 yılı içinde yapılan SOP değerlendirmelerinde uygun bir faaliyet belirlenirse SOP revize edilecektir.

3.1.5. Program Süresi ve Zaman Planlaması

SOP'un süresi, 2020-2024 yıllarını içerecek şekilde beş yıldır. İlk üç yıl içinde SOP'un temel faaliyetleri tamamlanacaktır. Son iki yılda ise mali destek programları veya dış kaynak kullanımı kapsamında yürütülen projeler vb. ilk üç yıl içinde başlamış ancak tamamlanmamış faaliyetler devam edecektir. Son iki yılda SOP kapsamında yeni mali destekler uygulanmayacaktır.

SOP Zaman Planlama Tablosu

İKY Kodu	Bileşen Adı	Süre	Başlangıç Dönemi (Yıl/Çeyrek)	Bitiş Dönemi (Yıl/Çeyrek)
1	İzmir Akıllı Uzmanlaşma Stratejisinin Oluşturulması	24 ay	2020/1	2021/4
2	İzmir Sanayisinin Dijitalleşme Olgunluk Düzeyi Araştırması	15 ay	2020/2	2021/3
3	İzmir Yenilik ve Girişimcilik Ekosisteminin Koordinasyonu ve İlgili Etkinlikler	36 ay	2020/1	2022/4
4	Girişimcilik Kültürünün Erken Aşamada Yaygınlaştırılması için Yapılacak Girişimcilik Eğitimi Faaliyetleri	36 ay	2020/1	2022/4
5	Greentech İzmir – Temiz Teknolojiler'de Startup Kurumsal Aktör Buluşması	36 ay	2020/1	2022/4
6	Yeşil Büyüme ve Mavi Büyüme Temalı Açık İnovasyon Etkinlikleri	36 ay	2020/1	2022/4
7	Bölgesel Kalkınma ve Rekabet Alanında Üye Olunan Uluslararası Ağ Kuruluşlarının Faaliyetlerinin Takibi	36 ay	2020/1	2022/4
8	Yatırım Tanıtım Materyallerinin Oluşturulması	36 ay	2020/1	2022/4
9	Yurt İçi ve Yurt Dışı Yatırım Tanıtım Turları ve Etkinliklerinin Düzenlenmesi	36 ay	2020/1	2022/4
10	İzmir Girişimcilik Ekosistemi'nin Tanıtılması	36 ay	2020/1	2022/4
11	Yazılım Sektörü Yatırım Ortamının İyileştirilmesine Yönelik Faaliyetler	36 ay	2020/1	2022/4
12	Dijital Dönüşüm Uygulamalarının Yaygınlaştırılması Destek Programı	30 ay	2020/4	2022/4
13	Bölgesel Girişim Sermayesinin Oluşturulması	36 ay	2020/1	2022/4
14	Özel Sektörün Kurumsal Kapasitesinin ve Rekabet Edebilirliğinin Güçlendirilmesi MDP	36 ay	2019/1	2020/4
15	2018 Yılı Fizibilite Desteği Projeleri - Yenilik, Girişimcilik ve Teknoloji Üretimi Alanı	12 ay	2020/1	2020/4
16	İzmir Teknotest GÜdümlü Projesi	36 ay	2020/1	2022/4
17	EHİSLAB GÜdümlü Projesi	36 ay	2020/1	2022/4
18	İzQ Girişimcilik Merkezi GÜdümlü Proje Desteği	36 ay	2020/1	2022/4
19	ARGEFAR'ın Stratejik Ürün Üretim Kapasitesinin Geliştirilmesi GÜdümlü Proje Desteği	36 ay	2020/1	2022/4
20	Yenilik, Araştırma, Eğitim, Rehberlik ve Uygulama Merkezi GÜdümlü Proje Desteği	36 ay	2020/1	2022/4
21	Yüksek Ekonomik Değere Sahip Endüstriyel Süt Ürünleri Üretim Merkezi GÜdümlü Proje Desteği	36 ay	2020/1	2022/4
22	Mali Destek Programı Yürütme Faaliyetleri	36 ay	2020/1	2022/4
23	SOP Kapsamında Paydaşlar Tarafından Düzenlenen Etkinliklere Katılım ve İlgili Çalışmalar	36 ay	2020/1	2022/4

3.1.6. Yönetim ve Koordinasyon Düzenlemeleri

SOP'ların etkin bir şekilde yönetilmesini ve SOP'un gerektirdiği tematik uzmanlaşmayı sağlamak üzere Ajansa çalışma birimleri SOP temelli olarak kurgulanmıştır. Bu kapsamda SOP'un uygulanması Yenilik ve Girişimcilik Politikaları Birimi (YGPB) tarafından gerçekleştirilecektir. SOP kapsamındaki bileşenlerden sorumlu farklı birimler yukarıdaki bileşenler tablosunda yer almaktadır. SOP kapsamında yürütülecek alt programların ve güdümlü projelerin izlenmesinden ve değerlendirilmesinden Proje Uygulama ve İzleme Birimi sorumlu olacaktır.

SOP'un Ajans içi koordinasyon ve takibi Genel Sekreter ve Birim Başkanlarından oluşan SOP Yönetim Çalışma Grubu tarafından yapılacaktır. SOP Yönetim Çalışma Grubu'nun yapacağı aylık toplantılarla SOP sürecinin koordineli bir şekilde yönetimi sağlanacaktır. SOP içindeki faaliyetler konusunda ilgili birim başkanı tarafından uzman bazında Bileşen Sorumlusu belirlenecek ve Bileşen Sorumlusu tarafından oluşturulacak detaylı iş takvimi ışığında SOP Yönetim Çalışma Grubu tarafından gerekli takip gerçekleştirilecektir.

Programın genel ilerlemesi Ajans Yönetim Kurulu tarafından takip edilecek, varsa yaşanan sıkıntılar ve bunlara dair çözüm önerileri için kurulun isteği doğrultusunda SOP kapsamında iş birliği yapılan kurum ve kuruluşların da görüş ve önerileri alınabilecektir.

3.1.7. İzleme ve Değerlendirme

SOP çalışmalarının İzleme ve Değerlendirmesi, yukarıda belirtilen yönetim yapısı çerçevesinde sağlanacaktır. Yapılan düzenli toplantılarda SOP'un güncel durumu izlenerek, riskler değerlendirilecek ve gerekli düzenleyici önlemlerin alınması sağlanacaktır.

SOP kapsamında Ajans tarafından yürütülecek alt programların ve güdümlü projelerin izleme ve değerlendirilmesinden PUİB sorumlu olacaktır. SOP kapsamında Ajans tarafından yürütülecek faaliyetlerin çıktılarının değerlendirilmesi YGPB tarafından gerçekleştirilecektir. SOP kapsamında diğer kurumlar tarafından gerçekleştirilecek faaliyetlerin izlenmesi SOP Yönetim Çalışma Grubu üyeleri tarafından gerçekleştirilecektir.

SOP'lar için 6 ayda bir hazırlanacak Dönemsel İlerleme Raporlarının ve SOP için 3. ve 5. yıllarında sonunda hazırlanacak kapanış raporlarının hazırlanmasından YGPB sorumludur. SOP'un 7. yılının sonunda ise, SOP Yönetim Çalışma Grubu tarafından bir etki analizi çalışması yapılması sağlanacaktır.