****

**T.C**

**İZMİR YÜKSEK TEKNOLOJİ**

**ENSTİTÜSÜ**

2017 Yılı Yatırım Programı

İzleme ve Değerlendirme Raporu

**İÇİNDEKİLER**

[1. YÖNETİCİ ÖZETİ 5](#_Toc510722235)

[2. GENEL DEĞERLENDİRME 7](#_Toc510722236)

[2.1.Misyon 7](#_Toc510722237)

[2.2 Vizyon 7](#_Toc510722238)

[2.3 Temel Değerlerimiz 7](#_Toc510722239)

[2.4 Yatırımların Finansman Kaynakları 7](#_Toc510722240)

[2.5. Üniversitemizin Mevcut Hizmet / Üretim Kapasitesi 8](#_Toc510722241)

[2.6. 2017 Yılı Yatırımlarıyla Hedeflenen ve Gerçekleşen Kapasite - Kalite Artışı /İyileşme 11](#_Toc510722242)

[2.7. 2017 Yılı Yatırım Uygulamaları 11](#_Toc510722243)

[3. 2017 YILI PROJE UYGULAMALARI 13](#_Toc510722244)

[3.1. Devam Eden Projeler 13](#_Toc510722245)

[3.1.1 Kamu Yatırım Projeleri 13](#_Toc510722246)

[3.1.1.1 1995H030670 Kampüs Altyapısı 13](#_Toc510722247)

[3.1.1.2 2016H032820 Çeşitli Ünitelerin Etüd Projesi 14](#_Toc510722248)

[3.1.1.3 2016H050180 Açık ve Kapalı Spor Tesisleri 15](#_Toc510722249)

[3.1.1.4 2012H032140 Derslik ve Merkezi Birimler 15](#_Toc510722250)

[3.1.1.5 2012K120750 Merkezi Araştırma Laboratuvarı 15](#_Toc510722251)

[3.1.1.6 Kamulaştırma 16](#_Toc510722252)

[3.1.1.7 2017H032920 Muhtelif İşler 16](#_Toc510722253)

[3.1.1.8 2016H032840 Yayın Alımları 18](#_Toc510722254)

[4.2. 2017 Yılı Harcamaları IV. Dönem Gerçekleşme Raporu 19](#_Toc510722255)

[4.3. 2017 Yılı Kamu Yatırımları Özet Tablosu 20](#_Toc510722256)

 **İZMİR YÜKSEK TEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ**

**2017 YILI PROGRAMI İZLEME VE DEĞERLENDİRME RAPORU**

# 1.YÖNETİCİ ÖZETİ

Enstitümüz, ülkemiz yüksek teknoloji enstitülerinin kuruluş amacında tanımlanan “Bilim ve teknoloji alanlarında ileri düzeyde araştırma, eğitim, öğretim, üretim, yayın ve danışmanlık yapmak” misyonu doğrultusunda, eğitim-öğretim ve araştırma politikalarını oluşturmuş, stratejilerini belirlemiştir.

Enstitümüz kuruluşundan itibaren “araştırma üniversitesi” kimliğinden ödün vermeden eğitim-araştırma faaliyetlerini yürütmüş olup ulusal ve uluslararası düzeyde üst düzey bir başarı grafiği sağlamış bulunmaktadır.

Enstitümüzden 5 öğretim üyesi Türkiye Bilimler Akademisi’nin 2017 yılı Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanı Ödülü’nü (TÜBA-GEBİP) almış, Fen Fakültesi Fotonik Bölümü öğretim üyesi Doç. Dr. Hasan Şahin “Nano-ölçek Malzemelerin Elektronik, Manyetik, Kuantum Transport, Fotonik ve Optik Özelliklerinin Kurumsal ve Deneysel İncelenmesi” üzerine gerçekleştirdiği çalışmalar ile “2017 Yılı ODTÜ Parlar Vakfı Araştırma Teşvik Ödülü”nü kazanmıştır. Mimari ödülleri alanında ise Mimarlık Fakültesi öğretim elemanları, İzmir Mimarlık Sergisi ve Ödüllerinde Jüri Özel Ödülü ile Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Merkez Yerleşkesi Kentsel Tasarım Yarışması’nda mansiyon ödülüne değer görülmüştür.

2017 yılında, Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı tarafından koordine edilen ve Kalkınma Bakanlığı ile eşgüdüm halinde yürütülen “Üniversitelerimizin Bölgesel Kalkınma Odaklı Misyon Farklılaşması ve İhtisaslaşma” temalı projesinin, araştırma odaklı misyon farklılaşması çalışmaları kapsamında “Araştırma Üniversitesi” olmak için niyet beyan eden 58 devlet üniversitesi arasında yapılan değerlendirme sonucunda, Enstitümüz bu statüyü kazanan 10 üniversite arasında yer almıştır.

İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü 2016 Yılı Yatırım Programı İzleme ve Değerlendirme Raporu, 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu’nun temel ilkeleri olarak belirlenen hesap verilebilirlik ve mali saydamlık ilkeleri doğrultusunda hazırlanmıştır.

# 2. GENEL DEĞERLENDİRME

## 2.1.Misyon

Bilim ve teknoloji alanlarında ileri düzeyde araştırma, eğitim, öğretim, üretim, yayın ve danışmanlık yapmaktır.

## 2.2 Vizyon

Bilim ve teknolojide öncü, eğitimde özgün bir dünya üniversitesi olmaktır.

## 2.3 Temel Değerlerimiz

 “ Yenilikçi, yaratıcı, özgür, katılımcı, çevreci, girişimci” bir üniversite olmaktır.

Kuruluş amacımız doğrultusunda, temel değerlerimizden taviz vermeden, idealimizdeki üniversiteye ulaşabilmek amacıyla kurumsal önceliklerimiz;

* Bilimsel araştırma,
* Eğitim-öğretim,
* Teknoloji, inovasyon ve yaratıcılık,
* Kurumsal gelişim,
* Toplumsal hizmet, adı altında beş stratejik gelişim ekseninde planlanmıştır.

## 2.4 Yatırımların Finansman Kaynakları

Enstitümüzün 5018 sayılı Kanuna ekli II sayılı cetvelde yer alan hazine yardımı alan özel bütçeli bir kamu idaresi olmasından dolayı yatırımlarını hazine yardımı ile finanse edilmektedir.

Enstitümüze, 2017 Yılı Yatırım Programında yer alan 7 proje için toplam 22.010.000.-TL ödenek tahsis edilmiş, yıl içerisinde gerçekleşen ödenek ekleme işlemleri ile bu tutar 24.797.375,36 TL’ ye ulaşmış ve toplam 23.457.340,77 TL harcama gerçekleşmiştir.

**Yatırım Ödeneklerinin Sektör Dağılımı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Teknolojik Araştırma  | 1.010.000.- | %4,58 |
| Eğitim  | 20.000.000.- | % 90,87 |
| Mamul Mal Alımları ............................................... 3.600.000.-Gayri Maddi Hak Alımları ................................... .. 400.000.-Gayrimenkul Sermaye Üretim Giderleri................. 14.998.000.-Gayrimenkul Büyük Onarım Giderleri…………….. 1.000.000.-Kamulaştırma ………………………………………………………. 2.000.- |  |  |
| Spor  |  1.000.000.- | % 4,55 |
| Toplam  | 22.010.000.- | % 100 |

## 2.5. Üniversitemizin Mevcut Hizmet / Üretim Kapasitesi

Enstitümüz kuruluş yılından 1999 yılına kadar, Alsancak ve Basmane’deki iki binada, yaklaşık 5.500 m² lik bir alanda akademik ve idari işlevlerini yerine getirmiştir. Ekim/ 1999 tarihinde İzmir’e 45 km, Urla’ya 15 km uzaklıkta yaklaşık 35.000 dönümlük bir alanda kurulmuş olan Urla / Gülbahçe Köyü’ndeki kampüse taşınılmıştır. 2008 yılında Yabancı Diller Bölümü’nün kampüse taşınması ile kampüs yerleşimi tamamlanmıştır.

2017 yılı itibariyle yerleşkedeki yapılaşma, Yükseköğretim Kredi Yurtlar Kurumu’na ait 17.118 m² alana ve 1.032 kişilik öğrenci kapasitesine sahip yurtlar ve İzmir Teknoloji Geliştirme Bölgesi’ne ait yapılaşma ile toplam 224.878 m² lik alana ulaşmış bulunmaktadır. Merkezi Araştırma Laboratuvarı Binasının 2016 yılında ilk yüklenicisi tarafından yapılmayan geçici kabul eksiklerinin tamamlanması için ihale yapılmış olup söz konusu iş 2017 yılı içerisinde tamamlanarak, 13.03.2017 tarihinde geçici kabulü yapılmıştır. Fen Fakültesi Laboratuvar Binası projeleri hazırlanmış olup yapım işi için ihale çalışmaları devam etmektedir. Gıda Mühendisliği ve Biyomühendislik Bölüm Binası İnşaatına Ocak 2017 yılı itibariyle sözleşme imzalanarak başlanılmış, Bilgisayar Mühendisliği Bölüm Binasının projeleri hazırlanmıştır.

Yatırım Programı kapsamında yürütülen inşaat yatırımları dışında, yap-işlet modeli ile yapılan ve 2014 yılında hizmete giren 9.869 m2 lik Enstitümüz Öğrenci Yaşam Kompleksinde dinlenme, alışveriş vb. sosyal aktivite imkânlarının yanı sıra 526 öğrenciye konaklama imkanı sağlanmaktadır. 2016 yılında İZKA destekli 7.510 m2 lik İZTEKGEB İnovasyon Merkezi Mayıs/ 2016’da hizmete girmiştir. .

**Yerleşim Durumu**

İYTE Yerleşkesi içerisinde bulunan toplam Kapalı Fiziki Yerleşme Alanı 224.878 m²’dir.

|  |  |
| --- | --- |
| **BİRİMLER**  | **MEVCUT FIZIKI YERLEŞİM (m² )** |
| REKTÖRLÜK | 2.923  |
| DAİRE BAŞKANLIKLARI  | 5.154  |
| MERKEZ KAFETERYA | 4.684  |
| HAVUZ | 3.489  |
| SPOR SALONU | 10.300  |
| LOJMANLAR | 4.070  |
| AÇIK SPOR TESİSLERİ | 4.684  |
| MEDİKO | 5.774  |
| KÜTÜPHANE  | 6.190  |
| ELEK.MUH.LAB 27 5 | 2.804  |
| YABANCI DİLLER A BLOK | 2.571  |
| ELEK.MUH.LAB 27 4 | 1.825  |
| YABANCI DİLLER DERSLİK B BLOK  | 1.634  |
| MERKEZİ ATÖLYELER  | 1.493  |
| ESKİ İNŞ.MÜH LAB  | 1.571  |
| KİMYA MÜHENDİSLİĞİ | 12.201  |
| İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ | 16.253  |
| MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ | 11.550  |
| ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ | 7.394  |
| GIDA MÜHENDİSLİĞİ | 14.500  |
| MİMARLIK A BLOK  | 4.802  |
| MİMARLIK B BLOK  | 4.933  |
| MİMARLIK C BLOK  | 1.015  |
| MİMARLIK D BLOK  | 848  |
| MİMARLIK E BLOK  | 2.451  |
| FEN DEKANLIK  | 3.488  |
| FEN LAB B BLOK  | 2.939  |
| FEN LAB C BLOK  | 3.348  |
| FEN ANFİ BİNASI | 2.212  |
| FEN FAKÜLTESİ FİZİK  | 5.612  |
| FEN MOLEKÜLER BİYOLOJİ | 13.849  |
| FEN MATEMATİK  | 4.603  |
| ÇEVRE AR-GE  | 1.410  |
| TEKNOPARK  | 4.200  |
| YÜKSEK TEKNOLOJİ AR-GE  | 3.000  |
| MERKEZ ARAŞTIRMA LABORATUVARI | 6.250  |
| YURTLAR | 14.127  |
| YAŞAM MERKEZİ | 9.869  |
| AR-GE İDARE BİNA  | 1.645  |
| ZEYTİN-ZEYTİNYAĞI İŞL.VE GEL.MRK. | 484  |
| SAV-TAG AR-GE | 1.489  |
| A9 ARGE BİNASI | 2.250  |
| A8 KULUÇKA BİNASI | 1.480  |
| İNOVASYON BİNASI | 7.510  |
| **GENEL TOPLAM**  | **224.878**  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Kapasitesi |
| **0–50** | **51–75** | **76–100** | **101–150** | **151–250** | **251–Üzeri** | Genel Toplam |
| Amfi |  | 2 | 4 | 2 |  | 1 | 9 |
| Sınıf | 101 | 21 | 2 |  |  |  | 124 |
| Bilgisayar Laboratuvarları | 13 |  |  |  |  |  | 13 |
| Diğer Laboratuvarlar | 126 | 7 |  |  |  |  | 133 |
| Toplantı Salonu  | 23 |  |  |  |  |  | 23 |
| Konferans Salonu  | 5 | 1 | 3 |  | 1 |  | 10 |
| Toplam | 268 | 31 | 9 | 2 | 1 | 1 | 312 |

 **Eğitim ve Uygulama Alanları**

 **Kantinler ve Kafeteryalar**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Adet | Alan (m²) | Kapasite (Kişi) |
| Kantinler | 10 | 2.150 |  |
| Merkezi Kafeterya | 1 | 4.526 | 5.000 |
| Öğrenci Yemekhanesi \* | 3 | 1.845 | 2.500 |
| Toplam | 14 | 8.521 | 7.500 |

 \*Kredi Yurtlar Kurumu’na aittir.

 **Spor Tesisleri**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Adet | Alan (m²) | Kapasite (Kişi) |
| Kapalı Spor Tesisi | 1 | 10.631 | 1.200 |
| Açık Spor Tesisleri | 8 | 7.510 |  |
| Kapalı Yüzme Havuzu  | 1 | 3.762  | 265 |
| Toplam | 10 | 21.903 | 1.465 |

**Öğrenci Yurtları**

Kredi Yurtlar Kurumu’na bağlı olarak brüt 15.136 m² lik kapalı, yaklaşık 20.000 m² (bahçe, yürüme ve araç yolları dâhil) açık alana, 48 adet bina ile 1.032 kişilik kapasiteye sahip bulunmaktadır. Binalar iki katlı, banyo ve tuvaleti bulunan iki kişilik odalardan oluşmaktadır. Öğrencilerin barınma ve beslenme ihtiyacının yanı sıra her türlü sosyal ihtiyaçlarının karşılanmasına yönelik olarak tasarlanan yurt “örnek yaşam köyü” yapısındadır. Yurtlarda 2.500 kişilik kapasiteli öğrenci yemekhanesi ve kafeterya, kantin, çamaşırhane, oyun salonu, çizim odası, bilardo salonu, internet kafe, bay-bayan kuaför, terzi, bankamatik ve posta ünitesi yer almaktadır.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Yatak Sayısı (3 kişilik ) |
| Oda Sayısı | 344 |
| Alanı m² | 14.127 m2 |

 **Lojmanlar**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Adet | Alan (m²) | Dolu Lojman Sayısı |
| Lojmanlar | 48 | 4.280 | 48 |

**İYTE Yaşam Merkezi**

Kampüsümüzün şehre uzaklığı nedeniyle öğrencilerimize ve personelimize sosyal yaşam imkânları sunabilmek amacıyla içinde restoran, banka, kırtasiye, kuaför, berber, kargo, market, fast food, oyun salonu, fotokopi, kreş, kafe, fitness ve 526 öğrenciye konaklama imkânı sağlayan 18.554m²lik toplam alana sahipİYTE Yaşam Merkezi 2014 yılında hizmete girmiştir.

**Mevcut Taşıtlar**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  TAŞITIN CİNSİ | İYTE | Vakıf |
| Binek Otomobil (Tenezzüh) | 4 | 2 |
| Binek Otomobil (Station) | 2 |  |
| Minibüs (Sürücü dahil en fazla 15kişi) | 1 |  |
| Midibüs (Sürücü dahil en fazla 17 kişi) | 2 |  |
| Midibüs (Sürücü dahil en fazla 35 kişi) | 1 |  |
| Otobüs (Sürücü dahil en fazla 45 kişi) | 1 |  |
| Traktör  | 1 |  |
| İtfaiye Aracı  | 1 |  |
| Midibüs (Sürücü dahil en fazla 29 kişi) |  | 1 |
| Kamyonet  | 3 |  |
| Kamyon  |  | 1 |
| İş Makinası  | 1 |  |
| Arazi Jeep  |  | 1 |
| Pic-up (Şoför dahil 6 kişilik)  |  | 1 |
| TOPLAM  | **17** | **6** |

## 2.6. 2017 Yılı Yatırımlarıyla Hedeflenen ve Gerçekleşen Kapasite - Kalite Artışı /İyileşme

2017 yılında, Kampüs Altyapısı Projesi inşaatları kapsamında 4.900 m2 düzenleme alanı içerisinde otopark, istinat duvarı, çevre düzenleme işleri ve kampüs içi yol ve otopark aydınlatma direklerinin değişimi işleri tamamlanmıştır. 2015 yılında inşaatına başlanan Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölüm Binası inşaatının toplam fiziki gerçekleşme oranı %68 seviyesine ulaşmıştır. Fen Fakültesi Laboratuvar Binası projelerinin hazırlanması işi ihale edilerek sözleşmesi imzalanmış, Gıda Mühendisliği ve Biyomühendislik Bölüm Binası İnşaatı işi ihalesi yapılmıştır.

## 2.7. 2017 Yılı Yatırım Uygulamaları

2017 Yılı Merkezi Yönetim Bütçe Kanunu ile Enstitümüze 1.010.000.-TL Teknolojik Araştırma Sektöründe, 19.998.000-TL Eğitim Sektöründe, 1.000.000.-TL Spor Sektöründe ve 2.000.-TL Kamulaştırma Sektörüne olmak üzere toplam 22.010.000.-TL ödenek verilmiştir.

22.010.000 TL tutarındaki yatırım ödeneğine yıl içinde, 2017H030670 Çeşitli Ünitelerin Etüd Projesine 460.200,00 TL taahhüt artığı olarak, 1995H030670 Kampüs Altyapısı Projesinden 2017H032920 Büyük Onarım Projesine 750.000.-TL ve Sosyal Güvenlik ve Sosyal Yardım Hizmetleri Engelli Erişebilirliliği fonksiyon koduna 1.100.000.-TL bütçe içi aktarma yoluyla, 2016H050180 Açık ve Kapalı Spor Tesisleri Projesine 124.000.-TL, 2017H032920 Muhtelif İşler Projesine toplam 813.810.-TL **(Y**azılım Alımlarına 11.500.-TL, Bilgisayar Alımlarına 42.000.-TL, Taşıt Alımlarına 10.310.- Büyük Onarıma 750.000.-TL), 2012H032140 Derslik ve Merkezi Birimler Projesine 1.300.000.-TL, Kamulaştırma Projesine 89.365.-TL olmak üzere Enstitümüz Finans Fazlasından toplam 2.787.375.-TL ödenek eklemesi yapılmış, yatırım genel ödenek toplamı % 12.67 artışla 24.797.375,36 olmuş, bu ödeneğin 23.457.340,77 TL’si harcanmıştır. 2017 yılı bütçesi yatırım gerçekleşmeleri incelendiğinde, yatırım harcamalarının bütçemizde % 21,71 paya sahip olduğu ancak, toplam. 23.457.340,77 TL yatırım harcamasının % 58.54’lik dilimini 13.731.278,22 TL’ sini fiziki yapılaşmaya ilişkin gayrimenkul sermaye üretim giderlerinin oluşturduğu görülmektedir.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Projenin Adı | KBÖÖdeneği | Eklenen | Düşülen | ToplamÖdenek | Harcama | Gerçekleşme ( %) |
| 2017H032910 Çeşitli Ünitelerin Etüd Projesi | 500 | 460 |  | 960 | 810 | 84,38 |
| 2012H032140 Derslik ve Merkezi Birimler  | 10.948 | 1.300 |  | 12.248 | 11.184 | 91,31 |
| 1995H030670 Kampüs Altyapısı | 3.550 |  | 1.850 | 1.700 | 1.738 | 100 |
| 2017H032920 Muhtelif İşler | 4.000 | 1.564 |  | 5.564 | 4.688 | 84,26 |
| 2016H050140 Açık ve Kapalı Spor Tesisleri | 1.000 | 124 |  | 1.124 | 193 | 17,17 |
| 2012K120750 Merkezi Araştırma Laboratuvarı | 1.010 |  |  | 1.010 | 2.802 | 177,42 |
| 2017H032930 Yayın Alımları  | 1.000 |  |  | 1.000 | 1.000 | 100 |
| Kamulaştırma  | 2 | 89 |  | 91 | 91 | 100 |
| Engelsiz Erişim  |  | 1.100 |  | 1.100 | 952 | 86,55 |

 **Sermaye Harcamalarının Birimlere Göre Dağılımı**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Birim Adı** | **06.1****Mamul Mal Alımları** | **06.3****G.Maddi Hak Alımları** | **06.4 G.Menkul Alımları****ve Kamulaştırma** | **06.5 G.Menkul Üretim Giderleri** | **06.7****G.Menkul Büyük Onarım Giderleri** | **Harcama****Toplamı** |
| İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı | 1.056.497 |  |  |  |  | 1.056.497 |
| Kütüphane Dokümantasyon Daire Başkanlığı | 999.906 |  |  |  |  | 999.906 |
| Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı | 182.577 |  | 91.130 | 14.683.548 | 2.395.998 | 17.353.253 |
| Bilgi İşlem Daire Başkanlığı | 641.000 | 411.376 |  |  |  | 1.052.376 |
| Rektörlük(BAP) | 2.802.353 |  |  |  |  | 2.802.353 |
| Sağlık, Kültür ve Spor D.B. |  |  |  | 123.748 | 68.853 | 192.601 |
| **Genel Toplam**  | **2.879.980** | **411.376** | **91.130** | **14.807.296** | **2.464.851** | **23.456.986** |

#  3. 2017 YILI PROJE UYGULAMALARI

##  3.1. Devam Eden Projeler

###  3.1.1 Kamu Yatırım Projeleri

####  3.1.1.1 1995H030670 Kampüs Altyapısı

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Yılı Ödeneği | 5.330.000 | 3.000.000 | 2.000.000 | 5.000.000 | 3.550.000 |
| Eklenen (Likit)  |  |  | 30.000 | 201.000 |  |
| Bütçe İçi Aktarma  |  |  |  | 350.000 | 1.850.000 |
| Düşülen |  |  |  |  |  |
| Bloke |  |  |  |  |  |
| Harcama  | 5.330.000 | 2.980.000 | 1.863.000 | 512.646 | 1.738.025 |

 **2017 Yılı Kampüs Altyapısı Projesi kapsamında;**

**İYTE BİNALARININ ERİŞİLEBİLİRLİĞE UYGUN HALE GETİRİLMESİ İŞİ:**

Tüm bina iç ve dışlarında hissedilebilir Uyarıcı Yüzey uygulamaları ile Rektörlük, Spor Salonu ve Havuz binalarında az görenler için cam bandı uygulaması yapılmıştır. Standartlara uygun olmayan ve yeterli alanı buluna rampalar yıkılarak uygun şekilde yeniden yapılmış, tüm rampalarda eksik olan bordürler tamamlanmıştır. Tüm bina içi merdivenlerde ve kaygan zemine sahip bazı dış mekân ve rampalarda kaydırmaz bant uygulaması yapılmıştır. 10 adet binada alüminyum, 10 adet binada demir korkuluklar standartlara uyacak şekilde revize edilmiş, dış mekânlardaki ve bina girişlerindeki merdivenlere yeni korkuluklar yapılmıştır. Bina otoparklarına ve gerekli koşulların sağlanamadığı durumlarda bina girişlerine yakın alanlarda otopark işaretlemeleri yapılmıştır. Binalardaki tüm asansörlere sesli kat bilgisi veren uyarı sistemi yapılmıştır.

**İYTE ENH TADİLATI VE BESLEME NOKTASI DEĞİŞİMİ İŞİ:**

Kampüsümüz içerisinden geçen, yapılaşmaya engel teşkil eden ve görüntü kirliliği yaratan GEDİZ Elektrik Dağıtım A.Ş.’ye ait Alaçatı I-II ENH’nın 63-66 nolu direkleri arası Gediz Elektrik Dağıtım A.Ş. ile yapılan protokol çerçevesinde deplase edilerek yer altına alınmıştır. Ayrıca Enstitümüzün besleme noktası sık sık arıza çıkaran merkezden alınarak, direk olarak Tatar DM’ye taşınmıştır.

**İYTE 250 KW RÜZGAR ENERJİSİ TESİSİ YAPIM İŞİ:**

2017 yılı içinde 250kW rüzgar türbini için 3 kez ihaleye çıkılmıştır. 04.01.2017 tarihli ihalede istekli firma çıkmamıştır. 09.11.2017 tarihindeki ihaleye geçerli teklif veren firma olmamıştır. 18.12.2017 tarihindeki ihaleye de katılım olmamıştır.

####  3.1.1.2 2016H032820 Çeşitli Ünitelerin Etüd Projesi

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Yılı Ödeneği | 98.000 | 100.000 | 100.000 | 100.000 | 500.000 |
| Eklenen ( Likit )  |  |  | 68.000 |  | 460.200 |
| Bütçe İçi Aktarma  |  |  |  | 350.000 |  |
| Düşülen |  |  |  |  |  |
| Harcama  | 46.000 | 20.000 | 39.000 | 69.000 | 809.574 |

**Alaçatı 1-2 ENH’nın 63-66 Nolu Direkleri Arasının Deplase Edilmesi Proje Hazırlanması İşi:**

Kampüsümüz içerisinden geçen GEDİZ Elektrik Dağıtım A.Ş.’ye ait Alaçatı I-II ENH’nın 63-66 nolu direkleri arasındaki hattın yeraltına alınması için gerekli projeler hazırlanarak Gediz Elektrik Dağıtım A.Ş.’ye onaylatılmıştır.

**İYTE Bilgisayar Mühendisliği Binası Mimari, Statik, Elektrik Ve Mekanik Tesisat Projelerinin Hazırlanması İşi:**

Bilgisayar Mühendisliği Binası projelerinin hazırlanması işi 2017 yılı içinde ihale edilmiş, işin kabulü yapılmıştır.

**333 Ada 376 Nolu Parselin Aplikasyon Krokisinin Hazırlanması İşi:**

Merkezi Araştırma Laboratuvarı Binası ve Yüzme Havuzu Binasının yapı ruhsatlarının alınabilmesi için 333 ada 376 parsel aplikasyon krokisinin hazırlanması gerekmiş, söz konusu iş Lisanslı Harita Kadastro Mühendislik Bürosunca yapılarak idaremize teslim edilmiştir.

**250kW RES Kurulacak Alanda Zemin Etüdü Yapılması:**

Rüzgâr türbini ile ilgili olarak TEDAŞ’a sunulacak dosyada olması gereken zemin etüdü için, türbinin kurulacağı alanda gerekli çalışmalar yapılarak rapor hazırlanmıştır.

**İYTE RES Enerji Nakil Hattı Haritalarının Hazırlanması İşi:**

RES ENH'nın orman parsellerinden geçen kısmı ile ilgili olarak Orman Genel Müdürlüğü’nden izin alınabilmesi için gerekli dosya hazırlanmış ve gerekli izin alınmıştır.

**İYTE Fen Fakültesi Laboratuvar Binası Mimari, Statik, Elektrik Ve Mekanik Tesisat Projelerinin Hazırlanması İşi:**

Fen Fakültesi Laboratuvar Binası projelerinin hazırlanması işinin ihalesi 2016 yılı sonunda yapılmış, 2017 yılında işin kabulü yapılmıştır.

**İYTE Kampüsü Muhtelif Ada Ve Parsellerde Sayısal Hali Hazır Harita Hazırlanması İşi:**

Yapılması planlanan Uluslararası Teknopark için hazırlanacak imar planları ve kıyı kenar çizgisinin belirlenmesi amacıyla ihaleye çıkılmış olup çalışmalar devam etmektedir.

**İYTE Binaları Enerji Etüdü Hazırlanması Ve Enerji Kimlik Belgesi Düzenlenmesi İşi:**

Bu iş kapsamında, binalarda enerji verimliliğinin artırılmasına yönelik imkânların ortaya çıkarılması için yapılan etüt çalışmaları neticesinde enerji tasarruf potansiyellerinin ve bu potansiyellerin geri kazanılmasına yönelik önlemlerin belirlenmesi ve etüt edilen binalar için Enerji Kimlik Belgesi düzenlenmesi gerçekleştirilmiştir. İhale 2016 yılında yapılmış olup kabulü 2017 yılı içinde gerçekleştirilmiştir.

####  3.1.1.3 2016H050180 Açık ve Kapalı Spor Tesisleri

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Yılı Ödeneği | 2.500.000 | 2.400.000 | 1.000.000 | 2.000 | 1.000.000 |
| Eklenen (Likit)  |  | 1.440.000 |  |  | 124.000 |
| Bütçe İçi Aktarma  |  |  |  |  |  |
| Düşülen |  |  |  |  |  |
| Harcama  | 1.577.998 | 3.799.000 | 624.000 | - | 192.601 |

 Proje için 2017 Yılı Yatırım Programı ile 1.000.000.-TL Büyük Onarım işi kapsamında ödenek tahsis edilmiştir. 1996H050140 Açık ve Kapalı Spor Tesisleri (İYTE Tek Tribünlü Yarı Olimpik Güneş Enerjili Yüzme Havuzu İnşaatı)’na ait kesin hesap işleminin tamamlanması için Enstitümüz Finans Fazlasından 124.000.-TL ödenek eklemesi gerçekleştirilmiştir.

#### 3.1.1.4 2012H032140 Derslik ve Merkezi Birimler

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Yılı Ödeneği | 6.000.000 | 9.500.000 | 12.000.000 | 9.500.000 | 10.938.000 |
| Eklenen (Likit)  | 1.502.000 | 1.750.000 |  |  | 1.300.000 |
| Bütçe İçi Aktarma  |  |  |  |  |  |
| Düşülen |  |  |  |  |  |
| Bloke |  |  |  |  |  |
| Harcama  | 7.502.000 | 8.701.000 | 2.882.000 | 6.831.428 | 11.183.679 |

**Mühendislik Fakültesi Elektrik –Elektronik Mühendisliği Bölüm Binası İnşaatı**

2015 yılında yapım ihalesine çıkılan ve 11.540.000,00.-TL (KDV hariç) teklif bedeli ile sözleşme imzalanarak inşaata başlanmıştır. Mühendislik Fakültesi Elektrik Elektronik Bölüm Binası inşaatına 2017 yılı sonuna kadar 6.147.840,00.-TL harcanmıştır. Elektrik Elektronik Mühendisliği Binası, 2017 yılı içerisinde asma tavan, iç kapılar, yangın kapıları, iç ve dış boya, balkon korkulukları ve ıslak hacimlere ait imalatlar ile elektrik zayıf ve kuvvetli akım tesisatı ve mekanik tesisat işlerinin tamamlanmasıyla geçici kabule hazır hale gelmiş, 08.09.2017 tarihinde binanın geçici kabulü yapılarak teslim alınmıştır.

**Mühendislik Fakültesi Gıda Mühendisliği ve Biyomühendislik Fakültesi Bölüm Binası İnşaatı**

2016 yılı Aralık ayında yapım ihalesine çıkılarak 17.460.000,00.-TL (KDV hariç) teklif bedeli ile sözleşmesi imzalanmış ve temel kazısına başlanmıştır. 2017 yılı başında kazısı tamamlanıp temelleri atılan binanın yılsonu itibari ile inşaatının %27’si tamamlanmıştır. 5 bloktan oluşan binanın A ve B Bloklarında bodrum kat tamamlanmış ve zemin kat tabliyesi atılmıştır. C, D ve E Bloklarında ise çatı tabliyeleri tamamlanmak üzeredir. Bu bloklardaki betonarme imalatlar tamamlandıktan sonra A ve B Bloklarındaki imalatlar tamamlanacaktır. Söz konusu bu betonarme imalatların 2018 yılının ilk 3 ayı içerisinde bitirilmesi ve diğer imalatlara geçilmesi hedeflenmektedir.

#### 3.1.1.5 2012K120750 Merkezi Araştırma Laboratuvarı

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Yılı Ödeneği | 5.000.000 | 3.150.000 | 1.000.000 | 1.510.000 | 1.010.000 |
| Eklenen (Likit)  |  |  |  |  |  |
| Bütçe İçi Aktarma  |  |  |  |  |  |
| Düşülen |  |  |  |  |  |
| Bloke |  |  |  |  |  |
| Harcama  | 2.802.163 | 2.107.450 | 2.248.000 | 994.803 | 2.802.353 |

Merkezi Araştırma Laboratuvarı Binasının 2016 yılında ilk yüklenicisi tarafından yapılmayan geçici kabul eksiklerinin tamamlanması için ihale yapılmış olup, söz konusu iş 2017 yılı içerisinde tamamlanarak 13.03.2017 tarihinde geçici kabulü yapılmıştır. İş kapsamında binanın projelere göre eksikleri giderilmiş, yerinde yapılıp zarar görmüş ve/veya yapılmamış imalatlar tamamlanmıştır.

#### 3.1.1.6 Kamulaştırma

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Yılı Ödeneği | 213.000 | 225.000 | - |  | 2.000 |
| Eklenen (Likit)  |  |  | 409.490 | 512.773 | 89.365 |
| Bütçe İçi Aktarma  |  |  |  |  |  |
| Düşülen |  |  |  |  |  |
| Harcama  | 79.913 | 202.437 | 389.020 | 509.458 | 91.130 |

2017 Yılı Yatırım Programı ile kamulaştırma giderleri için ödenek verilmediğinden Enstitümüz likit fazlasından 89.365.-TL ödenek eklenerek, kamulaştırmasına karar verilen ve davaları sonuçlanan parsel maliklerine 91.130.-TL ödenmiştir.

####

####  3.1.1.7 2017H032920 Muhtelif İşler

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Yılı Ödeneği | Eklenen(Likit) | Bütçe İçi Aktarma  | Düşülen  | Harcama  |
| Büyük Onarım  | 1.000.000 | 750.000 | 750.000 |  | 2.395.998 |
| Bilgi Teknolojileri | 1.000.000 | 53.500 |  |  | 1.052.730 |
| Makina-Teçhizat  | 1.827.500 |  |  |  | 1.056.497 |
| Taşıt Alımı  | 172.500 | 10.310 |  |  | 182.577 |
| Toplam  | **4.000.000** | **813.810** | **750.000** |  | **4.687.802** |

 Enstitümüzün Muhtelif İşler Projesi kapsamında İdari ve Mali İşler Dairesi Başkanlığı, Bilgi İşlem Daire Başkanlığı ile Yapı İşleri ve Teknik Dairesi Başkanlığınca ortak yürütülen toplulaştırılmış olan projeye yukarıdaki tabloda detaylandırılan tertipler için 4.000.000.-TL ödenek tahsis edilmiştir. Yıl içinde finans fazlası ve kurum içi aktarma ile ödenek eklenerek proje tutarı 5.563.810.- ‘ye ulaşmıştır. Bu tertiplerin 2017 yılı harcamalarına ilişkin açıklamalar aşağıda belirtilmiştir.

#####  3.1.1.7.1 Büyük Onarım

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Yılı Ödeneği | 2.500.000 | 627.000 | 1.175.000 | 500.000 | 500.000 | 1.000.000 |
| Eklenen (Likit)  |  | 12.000 |  | 850.000 |  | 750.000 |
| Bütçe İçi Aktarma  |  |  |  |  |  | 750.000 |
| Düşülen | 1.000.000 |  |  |  |  |  |
| Bloke |  |  |  |  |  |  |
| Harcama  | 1.367.791 | 633.359 | 715.000 | 1.318.243 | 321.031 | **2.395.998** |

2017 yılı yatırım bütçesinde büyük onarım için 1.000.000.- TL ödenek verilmiş, yıl içerisinde Enstitümüz Finans Fazlasından 750.000.-TL ödenek ekleme ve Kampüs Altyapısı Projesinden 750.000.-TL ödenek aktarılması yapılarak, toplam ödenek 1.500.000.-TL olmuş, harcama 2.395.998.-TL olarak gerçekleşmiştir.

#####  3.1.1.7.2 Bilgi Teknolojileri

 Enstitümüz 2017 Yılı Yatırım Programı ile bilgi teknolojilerine 400.000 TL yazılım, 600.000 TL donanım harcamaları için toplam 1.000.000 TL ödenek tahsis edilmiştir.

 **Yazılım Alımları**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Yıl  | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Ödeneği | 300.000 | 300.000 | 400.000 | 400.000 | 400.000 |
| Eklenen |  | 46.000 | 144.455 | 90.000 | 11.500 |
| Düşülen  |  |  | 29.000 |  |  |
| Harcama  | 270.170 | 345.225 | 513.467 | 480.078 | 411.376 |

Yazılım giderlerinde, Enstitümüz idari ve akademik birim yazılım ihtiyaçlarının karşılanması, kampüs işletim sisteminin güncellenmesi için 400.000.-TL ödeneğe 11.500.-TL likit fazlası ödenek eklenerek, toplam ödenek tutarı 411.500.-TL’ye ulaşmış, bu ödeneğin 411.376,49 TL’si harcanmıştır.

 **Bilgisayar Alımları**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Yılı  | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Ödeneği | 400.000 | 800.000 | 500.000 | 1.000.000 | 600.000 |
| Eklenen | 96.600 | 407.000 | 49.000 | 250.000 | 42.000 |
| Düşülen  |  |  |  |  |  |
| Harcama  | 496.600 | 1.082.005 | 548.365 | 1.220.662 | 641.353 |

Bilgisayar alım giderlerinde, Enstitümüz idari - akademik birimlerinin bilgisayar ihtiyaçlarını karşılamak, lisans ve lisansüstü eğitimde kullanım oranını ve kapasitesini artırmak ve kablosuz erişimin yaygınlaştırılması amacıyla 600.000.-TL ödenek verilmiş, ödeneğin yetersizliği nedeniyle 42.000.-TL likit fazlası ödenek eklenmiş, bu ödeneğin 641.353,58 TL’si harcanmıştır.

#####  3.1.1.7.3 Makina ve Teçhizat Alımı

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Yılı Ödeneği | 1.182.000 | 2.000.000 | 2.500.000 | 2.500.000 | 1.827.500 |
| Eklenen (Likit)  |  |  |  |  |  |
| Bütçe İçi Aktarma  |  |  |  |  |  |
| Düşülen |  |  |  |  |  |
| Bloke |  |  |  |  |  |
| Harcama  | 1.038.243 | 1.637.895 | 2.156.120 | 2.434.159 | 1.056.497 |

Enstitümüz makina - teçhizat alımları için 2017 yılında 1.827.500.- TL ödenek tahsis edilmiştir. Enstitümüz bağlı birimleri eğitim öğretim hizmetleri ile Enstitümüzde yeni göreve başlayan öğretim elemanları ve idari personelin ihtiyaçlarını karşılamak üzere 1.827.500.- TL ödenekten 1.056.497.- TL’si harcanmıştır.

|  |  |
| --- | --- |
| BİRİMLER DAĞILIMI | HARCAMA |
| Rektörlük ve Bağlı Birimler  | 192.859 |
| Mühendislik Fakültesi | 523.590 |
| Fen Fakültesi | 209.942 |
| Mimarlık Fakültesi | 130.106 |
| Toplam | **1.056.497** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Yılı Ödeneği Ekleme |  Harcama |
| Taşıt Alımı | 172.500.- | 10.310 | 182.577 |
| Toplam  | **172.500.-** | **10.310** | **182.577** |

####  3.1.1.8 2016H032840 Yayın Alımları

#####  Yayın Alımları

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Yıl | Ödeneği | Harcama | Gerçekleşme |
| 2010 | 846.000 | 845.652 | %99.9 |
| 2011 | 800.000 | 799.999 | % 100 |
| 2012 | 800.000 | 799.999 | %100 |
| 2013 | 850.265 | 850.264 | %99,9 |
| 2014 |  1.000.000 | 999.988 | %99.9 |
| 2015 | 900.000 | 999.931 | %99,9 |
| 2016 | 1.000.000 | 1.099.999 | %99,9 |
| 2017 | 1.000.000 | 999.907 | %99,9 |

2017 yılında elektronik ve basılı yayın alımı için 1.000.000.- TL ödenek tahsis edilmiş olup tabloda belirtilen alımlar için 999.906,66 TL tutarında harcama yapılmıştır.

 **2017 Yılı Harcamaları**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Adet  | Tutar  |
| Veri Tabanı Ödemeleri | 40 | 949.142,89 |
| Türkçe Kitap Alımı | 295 | 7.231,79 |
| Yabancı Dil Kitap Alımı  | 42 | 13.098,82 |
| Elektronik Yabancı Dil Kitap Alımı  | 9 | 4.861,41 |
| Türkçe ve Yabancı Dil Basılı Dergi Alımı | 578 | 21.362,04 |
| Multimedya (DVD) Alımı  | 38 | 1.097,45 |
| E-Dergi  | 2 | 3.112,26 |
| Toplam  | 1.004 | 999.906,66 |

2017 yılı harcamaları ile kütüphane kaynaklarında oluşan artış ve azalışlar ile beş yıllık durum değerlendirme tablosunda belirtilmiş olup bilgiye erişim konusunda yaşanan teknolojik gelişmelerden hareketle elektronik yayınların alımı ağırlık kazanmıştır.

 **Kütüphane Kaynakları**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Materyal Adı | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Toplam Kitap | 46.381 | 49.507 | 50.656 | 51.932 | 52.928 |
| Satın Alınan Kitap | 340 | 553 | 707 | 547 | 337 |
| Toplam Elektronik Kitap | 281.561 | 313.111 | 327.557 | 402.781 | 411.748 |
| Abone Olunan Veri Tabanı | 82 | 76 | 77 | 76 | 78 |
| Abone Olunan Güncel Basılı Dergi | 119 | 113 | 184 | 114 | 88 |
| Kütüphane İYTE Tez Koleksiyonu | 1.169 | 1.291 | 1.374 | 1.419 | 1.654 |
| Abone Olunan Elektronik Dergi | 32.098 | 30.027 | 34.023 | 36.129 | 34.492 |
| Multi Medya Materyal | 5.116 | 3.072 | 3.976 | 4.121 | 3.453 |

## 4.2. 2017 Yılı Harcamaları IV. Dönem Gerçekleşme Raporu



## 4.3. 2017 Yılı Kamu Yatırımları Özet Tablosu

