



İZMİR YÜKSEK TEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ

SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZİ

2014 YILI FAALİYET RAPORU

Ocak 2015 , İZMİR

İÇİNDEKİLER

1. YÖNETİMSEL DURUM



İYTESEM'İN VİZYON VE MİSYONU
YÖNETİM YAPISI VE İDARİ İŞLEYİŞ

2. FAALİYETLER



GERÇEKLEŞTİRİLEN PROTOKOLLER
EĞİTİMLER
ETKİNLİKLER

KURUMSAL GELİŞİME YÖNELİK TOPLANTILAR

İYTE ATMOSFER TTO - İYTE MÜHENDİSLİK İŞLETMECİLİĞİ ANA BİLİM
DALI İŞBİRLİĞİ İLE YAPILAN SÖYLEŞİ ve SEMİNERLER

TOPLUMSAL ETKİNLİKLER

MİMAR MÜHENDİSLER GRUBU(MMG) İZMİR ŞUBESİ'NİN
DÜZENLEDİĞİ ETKİNLİKLER

AKADEMİK ETKİNLİKLER

İYTE ATMOSFER TTO EĞİTİMLERİ

İZMİR KALKINMA AJANSI (İZKA) ETKİNLİKLERİ

DİĞER ETKİNLİKLER

1. YÖNETİMSEL DURUM



İYTESEM'İN VİZYON VE MİSYONU

İYTE Sürekli Eğitim Merkezi (İYTESEM), "Bilim ve teknolojiye öncü, eğitimde özgün bir dünya üniversitesi" olma vizyonu ile hareket eden İYTE'nin sahip olduğu teknik imkanlarıyla üst düzey akademisyenlerinin ileri teknolojik uygulama ve uzmanlık bilgisini sunmayı amaçlamaktadır. İYTE bilgi birikiminin transferi ve paylaşımını sağlamak adına proje ortaklıkları ve işbirlikleri geliştirmek için eğitim programları düzenlemektedir. Düzenlediği eğitim programlarını sosyal sorumluluk bilinciyle sunarak İYTE'nin toplumla bütünleşmesi için çalışmaktadır.



YÖNETİM YAPISI VE İDARİ İŞLEYİŞ

İYTESEM Yönetim Kurulu'nda Yabancı Diller Yüksek Okulu üyesi değişmiştir, fakülte temsilcisi olarak aynı üyelerle devam edilmektedir.

İYTESEM yönetim yapısı şu şekildedir:

MÜDÜR:

Mimarlık Fakültesi Şehir Bölge Planlama Bölümü Öğretim Üyesi Yrd.Doç.Dr.Koray VELİBEYOĞLU

YÖNETİM KURULU:

Fen Fakültesi temsilcisi Fizik Bölümü Öğretim Üyesi Yrd.Doç.Dr. Sami SÖZÜER

Mimarlık Fakültesi temsilcisi Mimarlık Bölümü Öğretim Üyesi Yrd.Doç.Dr. Ela ÇİL

Mühendislik Fakültesi temsilcisi Kimya Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Prof.Dr. Sait Cemil SOFUOĞLU

Yabancı Diller Yüksek Okulu temsilcisi Yrd.Doç.Dr.Sinem BEZİRCİLİOĞLU

İDARİ PERSONEL

Ş.Gülendam TUĞRUL

Serkan MERGEN (Mühendislik İşletmeciliği Ana Bilim Dalı'nda da görevlendirmesi bulunmaktadır.)

2. FAALİYETLER



GERÇEKLEŞTİRİLEN PROTOKOLLER

ŞİRKET / KURUM	KATEGORİ	EĞİTİM ALANI
Mimar Mühendisler Grubu Derneği İzmir Şubesi	Bilgisayar Destekli Uzmanlık Eğitimleri	---
FİGES Fizik ve Geometride Bilgisayar Simulasyonu Hizmet Ticaret A.Ş.	Bilgisayar Destekli Uzmanlık Programları	ANSYS Analiz Tasarım Programı
Yekare Danışmanlık Tolgahan OYSAL	AR-GE ve İnovasyon	Proje Hazırlama, Yürütme
	Kalite ve Proje Yönetimi	Proje Yönetimi
NETCAD Yazılım A.Ş.	Bilgisayar Destekli Uzmanlık Programları	Coğrafi Bilgi Sistemleri
ÜZYE - Üstün Zekalılar Yetenekliler Enstitüsü	Uzmanlık Eğitimleri	Özel Eğitim



EĞİTİMLER

ŞİRKET / KURUM	VERİLEN EĞİTİMLER	TARİH
Yekare Danışmanlık Tolgahan OYSAL	TÜBİTAK TEYDEB AR-GE Projesi Hazırlama Eğitimi	2-3 Nisan 2014
	TÜBİTAK TEYDEB AR-GE Projesi Yürütme Eğitimi	10 Ocak 2014
		25 Nisan 2014
	Ulusal ve Uluslararası Proje Destekleri Eğitimi	10 Mart 2013
		24 Kasım 2014
	Eureka ve Eurostars Projesi Hazırlama Eğitimi	13-14 Mayıs 2014
FİGES Fizik ve Geometride Bilgisayar Simülasyonu Hizmet Ticaret A.Ş.	Workbench Giriş Eğitimi	1-2-3 Nisan 2014
		4-5 Nisan 2014
		29-30 Mayıs 2014
		22-23 Ekim 2014
		22-23 Aralık 2014
	İleri Düzey Nonlinear Eğitimi	27-28 Mayıs 2014
		11 Haziran 2014
		12-13 Haziran 2014
		13-14 Ekim 2014
	Termal Analiz Eğitimi	14-15 Şubat 2014
		21-22 Şubat 2014
	Deform Eğitimi	9-10 Nisan 2014
	Dinamik Eğitimi	9-10 Temmuz 2014
	Fluent Eğitimi	4-5-6 Şubat 2014
		11-12-13 Haziran 2014
ÜZYE Üstün Zekalılar Yetenekliler Enstitüsü	Kış Okulu	25 Kasım 2014
		Ocak 2014
		Şubat 2014
		Mart 2014
		Nisan 2014
		Mayıs 2014
		Ekim 2014
		Kasım 2014
	Yaz Okulu	Aralık 2014
Ege Soğutma Sanayicileri ve İşadamları Derneği (ESSİAD)	Yalın Düşünce ve Yalın Üretim Eğitimi	Haziran-Temmuz 2014
	İleri Satınalma Teknikleri Eğitimi	8 Ocak 2014
	Mutfak Havalandırma Eğitimi	15 Ocak 2014
	Nakit Akışı ve Güncel Ekonominin Nakit Akışı Üzerindeki Etkisi	8 Şubat 2014
	Hava İşleme Eğitimi	19 Şubat 2014
	Soğutma Yüğü Eğitimi	7 Mart 2014
	Soğutma Yüğü Eğitimi	29 Mart 2014
	Klima Santrali/Isı Geri Kazanım Cihazları Tasarım ve Seçim Kriterleri Eğitimi	3 Nisan 2014
	İleri Derecede Satın Alma Teknikleri Eğitimi	18-19 Nisan 2014
	Hastane Havalandırması Hijyen Gereksinimleri ve HVAC Performans Testleri Eğitimi	29 Mayıs
	Maliyet Muhasebesi ve Finansal Analiz Eğitimi	8-9 Temmuz

VERİLEN EĞİTİM TEKLİFLERİ

Sağlık Bakanlığı Sağlık Araştırmaları Genel Müdürlüğü Eğitim, Proje ve Ar-Ge Daire Başkanlığı'na Ar-Ge ve inovasyon, Ar-Ge Finansman Destekleri, Ar-Ge projesi hazırlama, başvuru süreci ve yürütülmesi konularına yönelik olarak 5 günlük eğitim teklifinde bulunulmuştur. Aynı konularda Ankara Sanayi Odası'nın "Ankara Biyoteknoloji ve Medikal İhracatı Geliştirme Projesi" kapsamında 3 günlük bir program önerilmiştir.



ETKİNLİKLER

KURUMSAL GELİŞİME YÖNELİK TOPLANTILAR

- İYTE Mezunlar Derneği (İYTEMED) Yönetim Kurulu Temmuz 2014'ten itibaren aylık düzenli toplantılarını İYTESEM'de düzenledi.

İYTESEM - İYTE ATMOSFER TTO - İYTE MÜHENDİSLİK İŞLETMECİLİĞİ ANA BİLİM DALI İŞBİRLİĞİ İLE YAPILAN SÖYLEŞİ ve SEMİNERLER

TARİH	KONU	KONUK	
26 Mart 2014	Yaratıcılık ve İnovasyon	Mehmet KOCABAŞ	Mehmet KocabaşEğitim ve Danışmanlık Hizmetleri
21 Nisan 2014	Türkiye’de İnovasyon	Selçuk KARAATA	Yaşar Üniversitesi Uygulama ve Araştırma Merkezi Direktörü
16 Mayıs 2014	Ar-ge Projesi Hazırlama ve Yürütme	Tolgahan OYSAL	Yekare Danışmanlık Direktörü
20 Mayıs 2014	Hatasız Girişimcilik	Fatih AVCI	
21 Mayıs 2014	Ar-Ge Mentor Ağı Projesi	Haluk GÖKMEN	Ege Sistem Ar-Ge ve İnovasyon Proje Destek Merkezi Proje Yöneticisi

İYTESEM- İYTE MÜHENDİSLİK İŞLETMECİLİĞİ ANA BİLİM DALI İŞBİRLİĞİ İLE YAPILAN SÖYLEŞİLER

TARİH	KONU	KONUK	
31 Ekim 2014	Zamanı Verimli Kullanmanın Hayatımız İçin Değeri ve Sahip Olduğumuz Farklı Roller Zaman İçinde Yönetebilmek	Zeynep SALAHUR	Zeynep Salahur Eğitim ve Danışmanlık
12 Kasım 2014	Rol Oyunları ve Durum Kurgularıyla Çatışmada Duygu Yönetimi	Sedef UZGÖREN	EKOSEM Eğitmeni
9 Aralık 2014	Yetenek Yönetimi -Girişimcilik ve Yaratıcılık	Murat YILDIZ	SFS intec Genel Müdürü

TOPLUMSAL ETKİNLİKLER

İYTESEM’in ilk sosyal sorumluluk etkinliği CoderDojo İzmir ile çocuklarımız programlamaya adım attı. 27 ülkede 220’den fazla organizasyonu olan, tamamen gönüllülerle ve ücretsiz yapılan derslerle ilerleyen, geleceğin dilini geleceğin nesline öğretme misyonu taşıyanırlanda çıkışlı sosyal girişim CoderDojo hareketinin Türkiye - İzmir ayağı 12 Nisan 2014’te Rektörümüz Prof.Dr. Mustafa GÜDEN’in de katıldığı açılış toplantısıyla başladı.

6-17 yaş arası meraklı çocuklar ve gençlere bilgisayar kodu yazmayı, basit programlar yapmayı yaşlarına uygun ve eğlenceli şekilde öğretmeyi amaçlayan bu etkinlikle çocuklarımız,İYTE Bilgisayar Mühendisliği Öğretim Üyesi Yrd.Doç.Dr. Tuğkan TUĞLULAR’ın organizasyonuyla bir araya gelerek çocuklara rehberlik eden “ninjalari”ile birlikte Scratch programını kullanarak her cumartesi 2 saat boyunca eğlenerek öğrendiler ve ürettiler. 7 hafta boyunca onlara “ninja” olarak İYTE Bilgisayar Mühendisliği öğrencileri, İZTEKGEB şirketleri Bihar, Siskon ve Netsis çalışanları, Ege ve İzmir Üniversitesi’nden öğrenciler destek oldu.

MİMAR MÜHENDİSLER GRUBU (MMG) İZMİR ŞUBESİ’NİN ETKİNLİKLERİ

Mimar Mühendisler Grubu (MMG) İzmir Şubesi, Sinerji Ar-Ge Mühendislik Platformu çatısı altında Eylül 2014’ten beri devam eden etkinliklerle haftalık toplantılarla yapılacak etkinliklerin ve projelerin değerlendirilmesi ve planlaması yapıldı, “Sanal Ürün Geliştirme Çalıştayı” ile değişik mühendislik

konularına ilişkin uygulamaya yönelik üniversitelerden öğretim üyelerini ve profesyonelleri lisans ve lisansüstü öğrencileri ile biraraya getirdi.

Sanal ürün geliştirme çalıştaylarında 20.12.2014'te Nur Durmuş tarafından "ANSYS ile Dinamik Analizler", 01.11.2014'te Yrd. Doç. Dr. Fadıl Kuyucuoğlu tarafından "Matlab ile Görüntü İşleme" anlatıldı, 13.12.2014'te Matlab ile GUI uygulamaları, 06.12.2014'te bisiklet şasisi sonlu elemanlar analizi, 25.10.2014'te ANSYS ile modal analiz uygulaması yapıldı.

Proje toplantıları kapsamında 20.12.2014'te Dr. Yağmur Lena tarafından "Mini Vida ve Konvansiyonel Molar Dikleştirme Mekaniklerinin Sonlu Elemanlar Analizi ile İncelenmesi", 1.11.2014'te Nurcan Demirli tarafından TÜBİTAK 1511 Programı kapsamındaki "Fonksiyonel Gıda" ile 25.10.2014'te Solaris Güneş Enerjili Araba Projesi" ve 11.10.2014'te "3D Printer Projesi" verilen seminerlerle aktarıldı. 15.11.2014'teki İYTE İnovasyon Topluluğu'nun "Elektromobil Projesi" ninsunumu yapıldı.

Ayrıca 13 Kasım 2014'te FİGES A.Ş. İzmir Yöneticisi Mak.Y.Müh. Eser PALA tarafından "Türkiye'de ve Dünyada Savunma Sanayii ve ARGE", Doç.Dr.Musa ALCI tarafından 18 Aralık 2014'te "Lisans Öğrencilerine Yönelik TÜBİTAK, Bilim ve Teknoloji Bakanlığı Proje Destekleri" seminerleri verildi.

AKADEMİK ETKİNLİKLER

- 20 Ocak 2014'te CO-OP dönemi proje sunumları gerçekleştirildi. Mühendislik Fakültesi'nden 14 öğrenci, teknik seçmeli ders olarak bir dönem boyunca sanayiyle iç içe aldıkları ortak eğitim sonrasında çalışmalarını sundular.

İYTE ATMOSFER TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ'NİN EĞİTİMLERİ

- 17-18 Ekim 2014 tarihlerinde "Technology Transfer & Commercialisation Models" konusunda Intellectual Asset Management Corp.'dan Dr. Thomas Gering tarafından bir eğitim verildi.
- 18-19-20 Aralık 2014 tarihlerinde Portland Üniversitesi Mühendislik ve Teknoloji Bölümü öğretim üyesi Prof. Dr. Tuğrul Daim ve İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü öğretim üyesi Prof. Dr. Nuri A. Başoğlu tarafından verilen 'Teknoloji Yönetimi ve Ticarileşmesi' eğitimi İYTE Atmosfer TTO'nun organizasyonu ile İYTESEM ev sahipliğinde gerçekleşti.
- 16 Aralık 2014'te General Electric (GE) tarafından düzenlenen 'Liderler İçin Etkileme Yetenekleri' eğitimi, İYTESEM ev sahipliğinde İYTE Atmosfer TTO ve DETTO öncülüğünde gerçekleşti. GE Avrupa, Ortadoğu ve Afrika Liderlik Eğitim Müdürü Tim Highet tarafından verilen eğitim İzmir'deki hemen hemen tüm üniversitelerinin teknoloji transfer ofislerini bir araya getirme özelliği de taşıdı.

İZMİR KALKINMA AJANSI (İZKA) SEMİNERLERİ

- 3 Eylül 2014'te "Agile ve Scrum'a Giriş" semineri Agile Türkiye'den agile koç ve eğitmeni Tolga Kombak tarafından verildi.
- 13 Ağustos 2014'te IBM ile birlikte "İş Analitiği" semineri ile iş analitiğinin ne olduğu, iş analitiği ile rekabet gücünün nasıl arttırılabileceği ve örnek iş analitiği uygulamaları aktarıldı.

DİĞER ETKİNLİKLER

- 27-28-29 Ekim 2014 tarihlerinde "TÜBİTAK 1601 Özel Sektör Firmalarının Ar-Ge ve Yenilik Kapasitesini Arttırmaya Yönelik Mentorluk Mekanizması Geliştirilmesi ve Uygulanması Programı" kapsamında Türkiye çapında destek almaya hak kazanan altı projeden biri olarak yürütülen "Protein Destekli Ar-ge Mentor Ağı" projesinde partner olarak yer alan İYTESEM, Ege Sistem Bilişim Hizmetleri Proje Yöneticisi Haluk GÖKMEN tarafından verilen "Ar-Ge ve İnovasyon Fonlarına Yönelik Proje Hazırlama Eğitimi"ne ev sahipliği yaptı.
- 28-31 Ağustos 2014 tarihlerinde İzmir üniversitelerindeki araştırma görevlilerine yönelik "Autodesk REVIT" eğitimi gerçekleştirildi.