



Kayseri Endüstriyel Tasarım Merkezi

2014



Kayseri
Endüstriyel
Tasarım Merkezi

2014
www.ketam.eu

Adres : Kayseri Organize
Sanayi Bölgesi 10.Cadde
No:4/C Melikgazi - Kayseri

Web: www.ketam.eu
E-mail: ozkan.dolu@ketam.eu
Tel: 0 (352) 290 73 72





KETAM MÜDÜRÜ

Özkan DOLU

Endüstri Yüksek Mühendisi



GRAFİK / TASARIM

Hayrullah KORKMAZ

Grafik Tasarım Uzmanı

index

KETAM'ın Kurulma Süreci

- Kurulumu
- Amacı
- Vizyonu
- Misyonu

Hedeflenen Faaliyetler

Gerçekleştirilen Faaliyetler

Ketam'dan Görüntüler



Kayseri
Endüstriyel
Tasarım Merkezi

Kayseri Endüstriyel Tasarım Merkezi

Kurulumu

Kayseri Endüstriyel Tasarım Merkezi KETAM; Kayseri Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü, Erciyes Üniversitesi, Melikşah Üniversitesi ve Orta Anadolu Kalkınma Ajansı (ORAN)'nın değerli katkılarıyla dörtlü protokol çerçevesinde kurulmuştur.

Merkezi, dörtlü protokol adına Erciyes Teknopark A.Ş.'nin Erciyes Teknoloji Transfer Ofisi (ETO) şirketi işletmektedir.



Kayseri Endüstriyel

Tasarım Merkezi Tasarım Merkezi

Kayseri Endüstriyel Tasarım Merkezi



Misyonu

Merkezin misyonu; Mühendislik ve Endüstriyel Tasarım Desteği ve Danışmanlık Hizmetleriyle Kayseri Sanayisinin Kurumsal ve Teknolojik Gelişimine katkı sağlamak, ülke kalkınmasına model olmaktır.

Vizyonu

Merkezin vizyonu; özgün ürünleri tasarlayabilen, mevcut ürünleri geliştirebilen, bölgesindeki ve ülkesindeki sanayi teknolojik yapısının gelişimine katkı sağlayan ve küresel rekabet gücüne ulaşmış dünya markası tasarım ve geliştirme merkezi olmaktır.

Amacı

Kayseri Organize Sanayi Bölgesinde ki işletmelere; endüstriyel ve mühendislik tasarım desteği vermek.

Proje ve kurumsal danışmanlık yapmak.

Kayseri sanayisinde yer alan firmaların uluslararası markalaşmasına katkıda bulunmak.

Üniversite – Sanayi işbirliğinde; üniversitelerin sanayiye açılan kapısı olmak.

Meslek Liseleri ile Üniversitelerde öğrenim gören öğrencileri firmalar ile buluşturarak, firmaların ihtiyaç duyduğu teknik personel yapısına katkıda bulunmak.

Kayseri Endüstriyel Tasarım Merkezi



Hedeflenen faaliyetler

Kayseri Endüstri Tasarım Merkezi



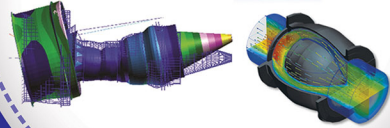
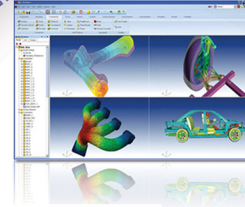
Hedeflenen

Faaliyetler

- İhtiyaç duyan firmalara Endüstriyel ve Mühendislik Tasarım Desteği vermek,
- Tasarımda kullanılan Solidworks, 3DS MAX, RHINO, Unigraphics NX, v.b. Yazılımların kullanım eğitimleri vermek ve bu programların firmalarda kullanımını yaygınlaştırmak, sorunlarına teknik destek vermek,

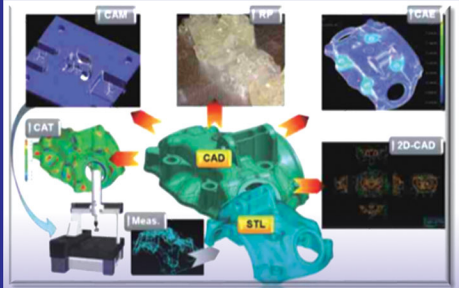


- Tasarım Merkezi tarafından veya firmaların kendi bünyelerinde geliştirilen tasarımların bilgisayar ortamında, yazılımlarla doğrulamasını yaparak tasarımların 0 hata ile üretilmesine, Ar-Ge sürecindeki firelerin önlenmesine ve dolayısı ile ekonomik üretimlerine katkıda bulunmak,



Hedeflenen Faaliyetler

- 3 Boyutlu Koordinat Ölçüm Tezgahının kullanımı konusunda eğitim vermek, hassas ölçüm ihtiyacı olan firmaların ölçüm ihtiyaçlarına karşılamak,

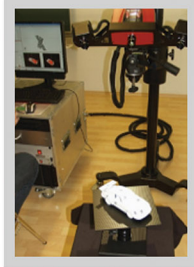


- Firmaların yaptığı veya yaptırdığı bilgisayar ortamındaki tasarımların 3 boyutlu katı model baskılarını yaparak tasarımın kontrol edilmesine ve elle tutulur hale getirilmesine destek olmak.



Hedeflenen Faaliyetler

► Firmaların numuneden tersine mühendislik çalışmalarında 3 boyutlu tarama ve katı model çizimi oluşturma ihtiyaçlarına 3 boyutlu optik tarama desteği vererek Ar-Ge zamanlarının kısaltmasına ve dolayısı ile maliyetinin düşmesine katkıda bulunmak.



► Firmaların sektörel bazda kümelendirme destek vererek firmaların; ortak çalışma kültürünü geliştirmek, uluslararası rekabet gücünü artırmak, sürdürülebilir kurumsal yapılara taşımak ve uluslararası pazarlara açılmasına katkıda bulunmak,

Hedeflenen

Faaliyetler

- Firmalarda, üniversitelerde, askeri ve sivil kurumlarda bulunan stratejik tezgah, teçhizat, metodoloji ve bilgi kabiliyetlerini bilgi yönetimi sistemi içinde paylaşılabılır hale getirerek Kayseri'nin Ar-Ge kabiliyetinin gelişimine temel oluşturmak, Ar-Ge süreçlerini azaltmak, Ar-Ge'de kaynak kullanımını ekonomik hale getirmek, oluşturulan modeli tüm ülkeye ağı yapısında yaymak, teknolojik gelişimi hızlandırmak,



- Firmaların kurumsallaşması ve Ar-Ge Yapılarının geliştirilmesine yönelik Devlet tarafından verilen hibe desteklerinde firmalara proje danışmanlığı hizmeti vermek,
- Firmalara patent ve fikri mülkiyet hakları konusunda destek olmak,



Hedeflenen Faaliyetler



- Kayseri Üniversitelerinin ve Meslek Liselerinin ilgili bölümlerinde bulunan öğrencilere pratik çalışma olanağı sunmak,
- Öğrencileri işletmeler ile buluşturarak, liselerde ve üniversite lerde öğrenilen teorik bilgilerin pratiği dönüşümü sürecinde öğrencilerin adaptasyonuna katkı sağlayarak öğrencilerin firmaların ihtiyaçları çerçevesinde donanımlı hale getirilmesine yardımcı olmak,





Kayseri Endüstri Tasarım Merkezi

Gerçekleştirilen faaliyetler



1. Endüstriyel Tasarım Merkezi Çalıştayına Katıldık

OSTİM Endüstriyel Tasarım Ve Mühendislik Merkezi koordine-
sinde; Kayseri Endüstriyel Tasarım Merkezi (KETAM), Melikşah
Üniversitesi Endüstriyel Tasarım Bölümü, Eskişehir Anadolu
Üniversitesi Endüstriyel Tasarım Merkezi, Ankara Atılım Üniver-
sitesi Endüstriyel Tasarım Merkezi, CADEM Mühendislik
Tasarım ve ROBUST Tasarım firmalarının katılımı ile Ankara
OSTİM Endüstriyel Tasarım Ve Mühendislik Merkezi'n de
21.04.2014 tarihinde "1. Endüstriyel Tasarım Merkezlerinin Bu-
luşması ve Ortak Strateji Geliştirme Çalıştayı" icra edilmiştir.



Konu çalıştayda Endüstriyel Tasarım Merkezlerinde yürütülen faali-
yetler, karşılaşılan sorunlar, endüstriyel tasarımın firmalarca kul-
lanımının yaygınlaştırılmasına yönelik izlenecek yollar irdelen-
miştir. Çalıştayın belirli periyotlarda sırayla diğer merkezlerde icra
edilmesi, faaliyetlerin koordineli ve etik ilkelere bağlı kalınarak
yürütülmesi ve merkezlerin birbirlerine tamamlayıcı yönde destek
olması konusunda mutabık kalmıştır.



Yazılım Tanıtım Semineri

Kayseri Organize Sanayi Bölgesinde faaliyet gösteren işletmelerimizin ürün tasarım kabiliyetlerini geliştirmelerine ve bu alandaki gelişmeleri yakından takip etmelerine katkıda bulunmak amacıyla Endüstriyel Tasarım ve tasarım faaliyetlerinde kullanılan yazılımların firmalara tanıtımının yapılması hedeflenmiştir. Bu kapsamda başlatılan çalışmalar sonucunda; bir dizi yazılım tanıtım semineri yapılmıştır.



Endüstriyel Tasarım ve İmalat Semineri

Tarih: 12 Haziran 2014

Seminer Programı
14:00-15:00 NX CAD
15:15-16:30 NX CAM/PDM
16:45-17:30 SuluYatıştır

Yer: Kayseri Endüstriyel Tasarım Merkezi
Organize Sanayi Bölgesi 10. Cadde No:3/C Melikgazi-KAYSERİ

Kayıt İçin: ekab@ketam.com.tr © 2012 290 7332 www.ketam.com.tr



RHINO TANITIM GÜNLERİ

PROGRAM

10:00 - 12:00 SUNUMLAR
10:00 - 11:00 RHINO 3D ve EKLENTLERİ
11:00 - 12:00 RHINOCAM

12:00 - 13:30 ARA

13:30 - 17:00 ARAYÜZ TANITIMI
13:30 - 15:15 RHINO 3D ve MODELLEME
15:15 - 17:00 RHINOCAM ve ÜRETİM



24 Haziran Kayseri Endüstriyel Tasarım Merkezi
Organize Sanayi Bölgesi 10. Cadde,
Melikgazi-KAYSERİ / 38050000
25 Haziran Kayseri Endüstriyel Tasarım Merkezi
Yaklaşık 4.000 Toplantı Salonu
www.erciyesteknopark.com.tr 22.841.13



ENDÜSTRİYEL TASARIM
CATIA - PLM

SEMİNER 8 MAYIS 2014

SEMİNER PROGRAMI
15:30-16:30
ENDÜSTRİYEL
TASARIM
15:00-16:30
CATIA-PLM



Yer: Kayseri Endüstriyel Tasarım Merkezi
Organize Sanayi Bölgesi 10. cadde No:3/C Melikgazi-KAYSERİ

Endüstriyel Tasarım ve Rhino 3d Tanıtımı

Rhino 3D ve Modelleme ile RhinoCAM uygulamaları hakkında RhinoTürk firması ile 24.04.2014 tarihinde KETAM'da ve 25.04.2014 tarihinde de TEKNOPARK'ta Rhino Tanıtım Günleri yapılmıştır.



Endüstriyel Tasarım ve **CATIA PLM** Semineri

➤ OSTİM Tasarım Mühendislik ile CADEM firmalarının ortaklaşa katılımı ile Endüstriyel Tasarım ve CATIA PLM konusunda 8.05.2014 tarihinde KETAM'da bilgilendirme semineri yapılmıştır



NX Semineri Yapıldı

➤ Boğaziçi Yazılım ekibi 12.06.2014 tarihinde KETAM'da NX CAD, NX CAM-PDM ve SOLIDEDGE yazılımlarının Endüstriyel Tasarım ve İmalata yönelik uygulamalı tanıtımı yapılmıştır.



Proje Faaliyetleri

► Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı Avrupa Birliği Koordinasyon Dairesi Başkanlığı "Kayıtlı İstihdamın Teşviki II Hibe Programı" 'na Erciyes Üniversitesi adına "TASARIMCILAR KAYITLI HALE GELİYOR SANAYİ GELİŞİYOR" adlı 298.620,00 € 'luk proje teklifi sunulmuştur.

► Proje ile 100 katılımcıya Solidworks, 3D Maxs, Rhino yazılımları ile 3 boyutlu koordinat ölçme tezgahının (CMM) kullanımı öğretilerek firmalarda istihdamı sağlanacaktır.

► ORAN Kalkınma Ajansı Doğrudan Faaliyet Desteği'yle Erciyes Teknopark olarak 'Ev Gereçleri ve Elektrikli Ev Aletleri Sektörel Analizi' projesi gerçekleştirilmiştir. 50.000,00 TL bütçeli projenin birinci adımında yeniden tasarımı uygun görülen 10 ürünün ikinci proje ile tasarımlarının yapılması planlanmaktadır.



SAMİP Projesi Destek

► Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı İl Müdürlüğü'nün yürüttüğü 'Sektörlerde Ara Mali İthalatının Azaltılmasına Yönelik Araştırma Projesi'ne destek verilmiştir.



Firma Ziyaretleri ve Öğrenci Çalışmaları

➤ KETAM'ın hedeflenen faaliyetlerine yönelik firma ziyaretlerinde firmalara tanıtım yapılmış, üniversitelerin ve meslek liselerinin ilgili bölümlerine de bilgilendirme yapılmıştır.



TÜBİTAK Destekleri Tanıtımı

➤ TÜBİTAK Ar-Ge Projeleri TEYDEB Destek Eğitimi ve Hakem Gözüyle Proje Destekleme Kriterleri konusunda firmalar bilgilendirilmiştir.



İstanbul Protatipleme Merkezi Ziyareti

➤ Firmalara daha iyi teknik destek verebilmek adına benzer faaliyetleri gerçekleştiren kurumlar ve merkezlere incelenme ziyaretleri yapılmıştır. Bu kapsamda;

İstanbul Maden ve Metalleri İhracatçı Birlikleri (İMMİB) Genel Sekreterliği koordinesinde kurulan HPM Hızlı Prototipleme Merkezi 3.06.2014 tarihinde yerinde incelenmiştir. Bu incelemede merkezin kuruluşuna yönelik proje çalışmalarını ve merkezin faaliyetleri hakkında detaylı bilgi alınmıştır. Benzer bir merkezin KETAM'da kurulması çalışmalarını devam ettirmektedir.



İstanbul Tasarım Merkezi Ziyareti

➤ İstanbul Tasarım Merkezine 4.06.2014 tarihinde inceleme ziyareti gerçekleştirilmiştir. Söz konusu ziyarette merkezin yapısı ve faaliyetleri hakkında detaylı bilgi alınmıştır.



AGÜ Rektörü Ketam'ı Ziyaret Etti



Abdullah Gül Üniversitesi Rektörü Prof.Dr. İhsan Sabuncuoğlu, üniversite-sanayi işbirliği çalışmalarını çerçevesinde 12.06.2014 tarihinde, beraberinde Abdullah Gül Üniversitesi'ni Destekleme Vakfı (AGÜV) Mütavelli Heyet Üyesi Macit Gül ve Kayseri Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanı Ahmet Hasyüncü eşliğinde Kayseri Endüstriyel Tasarım Merkezi (KETAM)'ı ziyaret ederek merkezin faaliyetleri hakkında detaylı bilgi almıştır.



Nöropazarlama Semineri Yapıldı



KETAM'ın evsahipliğinde 31.05.2014 tarihinde Atılım Yöneticiler Derneği koordinesinde ThinkNeuro firması tarafından sanayicilerimize ve firmalarda görev yapan orta ve üst düzey yöneticilere Nöropazarlamayla daha güçlü bir yönetici, daha etkili bir pazarlamacı daha verimli bir İnsan Kaynakları Uzmanı nasıl olunur, firma ve ürün reklamlarında başarı için beyin ve duygusal davranışların önemi konferansı gerçekleştirilmiştir.



KETAM'dan Görüntüler



Kayseri Endüstriyel
Tasarım Merkezi Tasarım Merkezi



KETAM'dan Görüntüler





KETAM'dan Görüntüler





KETAM'dan Görüntüler





