



GELECEĞİNİZ İÇİN ÇALIŞIYORUZ

Para ile satılmaz.

Aralık 2021

Yıl: 3 Sayı: 11

EOSB DERGİ

ESKİŞEHİR ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ

ESKİŞEHİR OSB İŞTİRAKLERİYLE DAHA GÜÇLÜ

GÖRÜŞ

Doç. Dr. Mustafa Özgür Öteyaka
Katmanlı Elektroeğrilmiş
Fiberlerin Geliştirilmesi ve
Biyomedikal Alanında
Uygulaması Projesi

SÖYLEŞİ

Erdem Arıcı
Şehrin Yaşam Dokusu, Gelişmiş
Sanayi Altyapısı Nedeniyle
Eskişehir'i Tercih Ettik

TEKNOLOJİ

Dr. Sedat Telçeken
IBM'in Kuantum Bilgisayarı





GURURLUYUZ!

Türkiye'nin ihtiyaçlarına uygun* %100 yerli
OSB ahşap paneli "Westboard"u ülkemizin
hizmetine sunduk.

* Panel boyutlarını, ülkemiz şartlarına göre uyarlayıp yüksek teknolojiğimizle daha yoğunluklu,
daha sağlam ürettik. Elde ettiğimiz üstünlükleri de müşterilerimize yansıttık.

 **Westboard**



Eskişehir'in modern yüzü **Modernity Hotel** ile
geleceğin hizmet ve tasarımıyla tanışın...



Yenibağlar Mahallesi İsmet İnönü 1 Caddesi Güzide Sokak No: 1 Tepebaşı - ESKİŞEHİR

İletişim ve Rezervasyon: 0 222 400 0 700   /paletteeskisehir   /modernityhotel

www.modernityhotel.com.tr



SATEN NİKEL
NİKEL KROM ASKI HATTI



ZAMAK ENJEKSİYON



KATAFOREZ HATTI

HİZMET VERDİĞİMİZ SEKTÖRLER

OTOMOTİV
BEYAZ EŞYA

MOBİLYA ve
AKSESUARLAR

İNŞAAT ve
ARMATÜR

ESKİŞEHİR FABRİKASINDAKİ ÜRETİM HATLARI

Tel Kesim & Şekillendirme
CNC Punta Kaynak
Çapak Alma
Hidrojen Gevrekleştirme Fırınları
Alkali Çinko Askı Hatları
Asitli Çinko Askı Hatları
Alkali Çinko Tambur Hatları
Saten Nikel/Nikel Krom Askı Hatları
Kataforez Askı Hattı

KALİTE BELGELERİMİZ



BMK

Nazım Hikmet Cad. 535 Sk. No:15
Gebze /KOCAELİ



BULUT GALVANO

OSB 34. Cad No:16-18
ESKİŞEHİR



GALVANO MARKET

Şekerpınar Mh. Turgut Özal Cad. No:10/A
KOCAELİ



0 222 236 14 28



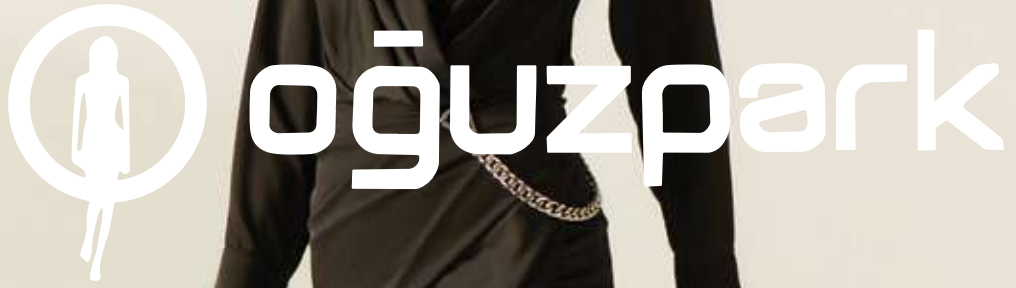
info@bulutmetal.com.tr



www.bulutmetal.com.tr



BULUT METAL





Doktorlar Caddesi

 /helenbeetr

www.helenbee.com.tr

 /helenbeetr

İÇİNDEKİLER

2022 - Yıl: 4 Sayı: 11

9

BAŞKAN'IN MESAJI



10

HABERLER



55

KAPAK

ESKİŞEHİR OSB
İŞTİRAKLERİYLE DAHA
GÜÇLÜ



70

SÖYLEŞİ

Muhammet Taha Güven
ESKİŞEHİR OLARAK ÖNÜ
AÇIK GÜÇLÜ BİR SANAYİ
BÖLGESİNE SAHİBİZ

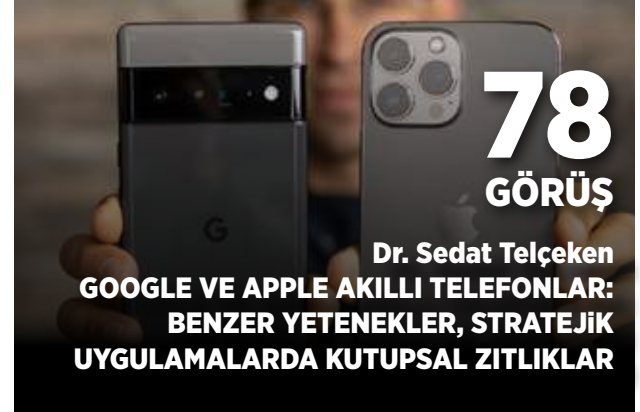
Doç. Dr. Mustafa Özgür ÖTEYAKA
KATMANLI ELEKTROEĞRİLMİŞ FİBERLERİN
GELİŞTİRİLMESİ VE BİYOMEDİKAL
ALANINDA UYGULAMASI PROJESİ

73
GÖRÜŞ



74
SÖYLEŞİ

Hamit Yüzügüllü
Sivrihisar Belediye Başkanı



78
GÖRÜŞ

Dr. Sedat Telçeken
GOOGLE VE APPLE AKILLI TELEFONLAR:
BENZER YETENEKLER, STRATEJİK
UYGULAMALARDA KUTUPSAL ZİTLİKLER



Yasemin Durukan
HER ŞEY BİR ÇOCUĞUN
HAYALİ İLE BAŞLADI

82
SÖYLEŞİ



KÜNYE
EOSB DERGİ
2022

Yıl: 4 Sayı : 11
Yerel Süreli Yayın

Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi
İmtiyaz Sahibi
Nadir Küpeli
Yönetim Kurulu Başkanı

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Erhan Tatar

Editör
Mustafa Özenc

Haber Sorumlusu
Gökhan Koçal

İdare Yeri
Organize Sanayi Bölgesi ESKİŞEHİR

İletişim
Tel: 0 222 236 10 80
info@eosb.org.tr / www.eosb.org.tr

Grafik Tasarım / Reklam / Baskı
Oya Sönmez Grafik Atölyesi
Tel: 0 222 225 42 17
info@osga.com.tr

Yayın Türü
Yerel, Süreli. Dergimiz 3 ayda bir yayınlanır.
Dergide yayımlanan yazılar yazarların kişisel
görüşlerini yansıtmaktadır. Yazılarla ilgili her türlü
hukuki ve etik sorumluluk yazarlara aittir. Yazılar
kaynak gösterilerek kullanılabilir.



Estetik yapılar için,
sağlam çözümler...



Türkiye Hazır Beton Birliği
MAVİ BARET ödülü

 **SELKA GRUP**

 **SELKA** İNŞAAT  **SELKA** BETON  **SELKA** PREFABRİK  **SELKA** MADENCİLİK  **SELKA** PETROL  **SELKA** YAZILIM

Alpu Yolu 2.km Eskişehir / TÜRKİYE T: +90 (222) 237 62 62 F: +90 (222) 237 74 30 www.selka.com

SANAYİCİLERİMİZ İÇİN ESKİŞEHİR'İMİZ İÇİN ÇALIŞMAYA VE PROJELER ÜRETMEYE DEVAM EDECEĞİZ

Nadir KÜPELİ

EOSB Yönetim Kurulu Başkanı



Pandeminin ortaya çıkardığı sonuçlar neticesinde, 2020 yılında olduğu gibi 2021 yılı da dünya ve ülkemiz açısından zorluklarla dolu bir yıl oldu. Yılın son aylarından başlayarak döviz kurlarındaki dalgalanmalar, faiz düzeylerindeki gelişmeler, artan maliyetler ve likiditeye ulaşma imkanının zorlaşması tüm sektörlerimizi ciddi oranda etkilemiştir.

Ekonomideki bu gelişmelere rağmen kuruluşundan bu yana ülkemiz ve Eskişehir sanayisine büyük katkılar sağlayan Eskişehir Organize Sanayi Bölgesinde 2021 yılında arsa tahsis bakımından rekorlara imza attık. Eskişehir ve OSB'mizin coğrafi olarak stratejik bir konumda bulunması, diğer yandan çok köklü ve bir asıra dayanan havacılık ve raylı sistemler sanayindeki geniş bilgi birikimimiz, bunun yanında makine ve metal sektörü, seramik sektörüyle, gıda sektöründe çok önemli yatırımlara EOSB'nin ev sahipliği yapması bu konuda büyük ölçekli yeni yatırımların ilimizi tercih etmesinde önemli rol oynadığını görüyoruz.

Ayrıca Eskişehir'in İngiltere ile Çin arasındaki Demir İpek Yolu'nun ortasındaki en önemli durak noktalarından biri olması, bu sektöre hizmet edecek sanayi tesislerinin yeni yatırım merkezi olarak Eskişehir OSB'yi tercih etmesine neden olmaktadır.

Eskişehir OSB Yönetimi olarak pandemi döneminde krizi fırsata çevirerek, 2020 ve 2021 yıllarında üst üste 15 yıllık yeni arsa tahsis rekorlarını kırdık. 2020 yılında OSB'den 42 yeni yatırımcıya 888 bin metrekarelik bir alan tahsis etmiştik.

Bunu 2021 yılında bunu daha da aşarak toplam 168 yeni yatırımcımıza 1 milyon 488 bin metrekarelik bir alan tahsis ettik. Böylece 2021 yılını da rekorla kapatmış olduk. Göreve geldiğimiz günden bu yana aradan geçen 5 senelik dönemde 442 adet futbol sahası büyüklüğüne karşılık gelen 256 adet yeni firmaya toplam 3 milyon 154 bin metrekarelik alan tahsis etmiş durumdayız. Her yıl tahsis ettiğimiz alan büyüklüğünü artırarak yeni yatırımcıları bölgemize kazandırmak için yoğun çaba gösteriyoruz. Son yıllarda gerek şehir dışından gerekse yerel sanayimizden Eskişehir OSB'ye çok büyük bir yatırım ilgisi var. Hem mevcut OSB alanımıza hem de 2. KOBİ-OSB alanımıza yatırımcılar büyük ilgi gösteriyorlar. Eskişehir OSB'nin yeni gelişme alanı olan 4,8 milyon metrekarelik İmşehir 1. Gelişme Bölgemiz ise beklediğimizden çok daha hızlı bir şekilde dolmuş durumda. Artan yerli ve yabancı yatırımcı taleplerine cevap vermek üzere mevcut rezerv alanlarımızı hızla kamulaştırarak, hizmete açmak için çalışmalarımız tüm hızıyla sürmekte.

Değerli sanayicilerimiz, kıymetli okurlarımız, EOSB Yönetim olarak her zaman bölgemizde faaliyet gösteren siz değerli firmalarımıza ve sanayicilerimize daha iyi hizmet etmek için çalıştığımızı bilmenizi istiyorum. Sanayicilerimiz için Eskişehir'imiz için, en önemlisi ülkemizin geleceği için tüm gücümüzle çalışmaya ve yeni projeler üretmeye önümüzdeki dönemde de artan bir hızla devam edeceğiz.

Saygılarımla

“TÜRKİYE’YE ÖRNEK BİR OKUL İNŞA ETTİNİZ”



Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi’ni ziyaret eden Eskişehir İl Milli Eğitim Müdürü Hakan Cırt, Eskişehir OSB yönetiminin takdire şayan bir iş çıkardığını ifade ederek, “Çok büyük iş bir çıkardınız. Türkiye’ye örnek bir okul inşa ettiniz” dedi.

Eskişehir İl Milli Eğitim Müdürü Hakan Cırt, beraberindeki Milli Eğitim İl Müdürlüğü yetkilileriyle birlikte Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi’ni ziyaret etti. Gerçekleştirilen ziyarette Eskişehir

OSB Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, Başkan Vekili ve Okul Temsilcisi Metin Saraç, il ve ilçe milli eğitim müdürlüğü şube başkanları, Okul Müdürü Rahmi Özyiğit, idareciler ve öğretmenler yer aldı. Atölyeler, sınıflar ve spor salonunda incelemelerde bulunan Müdür Cırt, okul hakkında yetkililerden bilgi aldı.

Ülkemizin ve Eskişehir’in en seçkin okulu

Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, okulu kurlarındaki amaçlarının Eskişehir sanayisinin katma değerli ürün yapısının geliştirmesine imkân sağlayacak nitelikli insan gücünü en iyi şekilde eğitip, iş hayatına hazırlamak olduğunu söyledi. Küpeli, “Bu okul adeta bir fabrika gibi hizmet

verecek. Eskişehir OSB Meslek Lisesi ülkemizde ve Eskişehir’de adeta bir yıldız gibi parlıyor. Meslek Liseleri arasında ülkemizin en iyi ve seçkin okulunu yaptık. Buradan yetişen gençlerimiz sanayimizin inovatif gelişim ve dönüşümüne çok büyük katkı sağlayacaklar” diye konuştu.

Çok büyük iş çıkardınız

Eskişehir İl Milli Eğitim Müdürü Hakan Cırt, Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli ve yönetimini tebrik ederek, “Şehrimizde böylesine değerli son derece modern, çağın gereklerini yerine getiren bir okulun inşa edilmiş olması bizleri son derece mutlu ediyor. Çok büyük iş çıkardınız. Türkiye’ye örnek bir okul inşa ettiniz. Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi Başkanı Sayın Nadir Küpeli başta olmak üzere Başkan Vekili ve Okul Kurucu Temsilcisi Sayın Metin Saraç, yönetim ve denetim kurulu üyelerinin, yanı sıra okulun yapımında emeği geçen tüm herkesi kutluyorum. Buradan yetişen çocuklarımız birer altın bilezik ile mezun olacaklar. İlimize ve sanayimize hizmet edecekler. Eminin ki bu okulumuz ara eleman ihtiyacına cevap verecektir” ifadelerinde bulundu.



BAŞKAN KÜPELİ'DEN MÜDÜR ÇELİK'E ZİYARET

Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, Çevre ve Şehircilik İl Müdürü Hikmet Çelik'i ziyaret etti.



Gerçekleşen ziyarette EOSB Başkanı Nadir Küpeli, bölgenin gelişimi yanı sıra sürdürülen yeni yatırımlar konusunda Hikmet Çelik ile bir görüşme gerçekleştirdi. Başkan Küpeli, "Türkiye'nin En Yeşil OSB'si" olarak çevre konusundaki çalışmalarını her yıl daha da geliştirerek sürdürdüklerini, çevreye ve yeşile verdikleri önemi ileri boyutlara taşıdıklarını belirtti. Çevrenin korunması konusunda yaptıkları çalışmaların Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından da ödüllendirildiğini aktaran Başkan Küpeli, "Eskişehir OSB'deki sanayi kuruluşlarının atık sularının arıtılması amacıyla 2009 yılında kurulan ESART A.Ş.'nin zamanla kapasitesini arttırdık. Bu merkezin bünyesinde bir çevre laboratuvarı kurduk ve onu TÜRKAİK'tan akredite ettirdik. Organize Sanayi Bölgesinde faaliyette bulunan tüm sanayi kuruluşunun evsel ve endüst-

riyel atık sularının arıtılarak balıkların yaşayacağı su kalitesinde doğaya geri veriyoruz ve standartlara uygun deşarjını sağlamaktayız. 2020 yılında Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından gerçekleştirilen belgelendirme tetkiki

Başkan Küpeli, Eskişehir OSB bünyesinde 2020 yılında kurulan "Yeşil Hücre" birimi öncülüğünde yapılan yatırımların meyvelerini almaya başladıklarını da belirtti.

neticesinde tüm Türkiye'de geçerliliği olan "Çevre Ölçüm ve Analizleri Yeterlik Belgesi" yanı sıra enerji teşviki almaya hak kazandık" dedi. Küpeli, Eskişehir OSB bünyesinde 2020 yılında kurulan "Yeşil Hücre" birimi öncülüğünde yapılan yatırımların meyvelerini almaya başladıklarını da belirtti.

Çelik: Eskişehir çok şanslı

Ziyaretten duyduğu memnuniyeti dile getiren Çevre ve Şehircilik İl Müdürü Hikmet Çelik, Eskişehir'in çevreye duyarlı, çevre konusunda hassas çalışmalara imza atan bir organize sanayi bölgesine sahip olmasından dolayı son derece şanslı olduğunu söyledi. Çelik ayrıca, sanayi tesislerinin çevre mevzuatına uyumlu bir şekilde faaliyet göstermesinde yaptıkları başarılı çalışmalardan dolayı memnuniyetini de dile getirdi.

ÖZEL EOSB MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİNE ALTIN MEŞALE ÖDÜLÜ



Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi, Eğitim Yöneticileri ve Uzmanları Derneği (EYUDER) Altın Meşale Ödülleri'nde "Yılın Özel Okulu" seçildi. Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi ayrıca Eskişehir'de "Geleceğin Okulu" olarak akredite edilen ilk ve tek özel okulu oldu.

Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi kısa sürede elde ettiği başarılarıyla adından söz ettirmeye devam ediyor. Eğitim Yöneticileri ve Uzmanları Derneği (EYUDER) tarafından bu yıl 12'incisi düzenlenen Altın Meşale Ödüllerinde Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi 37 lisenin arasında birinci seçilerek, yılın özel okulu kategorisinde ödülle layık görüldü. Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi ayrıca, Geleceğin Okulu Akreditasyonu Programı kapsamında

Eskişehir'de "Geleceğin Okulu" olarak akredite edilen ilk ve tek özel okulu olarak önemli bir başarıya imza attı. Eskişehir OSB Başkan Vekili ve Okul Kurucu Temsilcisi Metin Saraç, böylesine değerli bir ödülü kazanmanın gururunu yaşadıklarını ifade ederek, "Eskişehir sanayisinin nitelikli ve kalifiye eleman ihtiyacını karşılamak için hizmete sunduğumuz Özel Eskişehir OSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi henüz kurulalı 2 yıl olmasına karşın önemli başarılarla imza atarak bizleri, sanayimizi ve şehrimizi gurur-

landırmaya devam ediyor. EYUDER tarafından okulumuz yılın özel okulu seçilerek "Altın Meşale Ödüllüne" layık görüldü. Okulumuz elde ettiği başarı bizi son derece gururlandırdı. Elde edilen başarıda büyük payı olan başta okul müdürümüz Rahmi Özyiğit, müdür yardımcılarımız, ekip öğretmenlerimizi ve çalışanlarımızı canı gönülden kutluyorum. Bizlere desteklerini esirgemeyen Yönetim Kurulu Başkanımız Nadir Küpeli, yönetim ve denetim kurulu arkadaşlarıma da şükranlarımı sunuyorum" dedi.

RSC'DE YENİ HEDEFLER KONUŞULDU

Raylı Sistemler Kümelenmesi (RSC) “Yönetim Kurulu ve İstişare Toplantısı”na katılan Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, raylı sistemler sektörünün Eskişehir sanayiinin geleceğinde çok daha önemli bir yere sahip olacağını, bu konuda önemli bir yatırımı Eskişehir’e kazandırdıklarını ifade etti.



Raylı Sistemler Kümelenmesi (RSC) “Yönetim Kurulu ve İstişare Toplantısı” Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesinde gerçekleştirildi. Toplantıya Sanayi ve Teknoloji İl Müdürü Muhammet Taha Güven, Eskişehir OSB Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, Raylı Sistemler Kümesi Başkanı Ramazan Yanar, Eskişehir OSB Başkan Vekili Metin Saraç ile küme üyesi kurumların temsilcileri katıldı.

Sektörün çok büyük bir geleceği var

Toplantıda konuşan Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, raylı sistemler sektörünün Eskişehir sanayiinin geleceğinde çok daha önemli bir yere sahip olacağını ifade ederek, “Bu sektöre çok daha fazla yatırım yapmak lazım. Organize Sanayi Bölgesi olarak raylı sistemler konusuna çok önem veriyoruz ve bu konuda önemli çalışmalar

yapıyoruz. Bölgemize yeni yatırımcıların gelmesi, yeni yatırımcılara destek vermek adına ciddi çalışmalara başladık. Sektörün Eskişehir ve ülkemiz açısından çok büyük bir geleceği var. Bu günlerde artık bu yatırımları daha stratejik düşünüp, sonuçlandırmak lazım” dedi.

URAYSİM’in tarihini kayıt altına alacağız

Raylı Sistemler Kümelenmesi Başkanı Ramazan Yanar, yönetim olarak yeni dönemde önemli işlere imza atacaklarını belirterek, konuşmasında ilk olarak URAYSİM konusuna değindi. Küme olarak URAYSİM projesini çok önemsediklerini ifade eden Yanar, “Küme olarak, halen hazırlıklarını sürdürdüğümüz bir kitapçık ile URAYSİM’in hikayesini tarihçesini kayıt altına alacağız” dedi. Başkan Yanar konuşmasında, Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi’nde eğitim gören öğrencilerin her zaman yanlarında olacaklarının sözünü verdi.



“KEŞKE BU OKULDA ÖĞRETMEN OLABİLSEYDİM”

**Sanayi ve Teknoloji İl Müdürü
Muhammet Taha Güven,
Özel EOSB Mesleki ve Teknik
Anadolu Lisesi’ni ziyaret etti.
Eskişehir OSB Başkanı Nadir
Küpeli ile birlikte okulda
incelemelerde bulunan Müdür
Güven, “Keşke bu okulda
öğretmenlik yapabilseydim”
ifadelerinde bulundu.**



Sanayi ve Teknoloji İl Müdürü Muhammet Taha Güven, Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi’ni ziyaret etti. Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli ile birlikte atölyeleri ve sınıfları gezen Müdür Güven, yetkililerden okul hakkında bilgi aldı. Sanayi ve Teknoloji İl Müdürü Muhammet Taha Güven, okulun Eskişehir sanayisine büyük güç katacağını ifade ederek, “20 yıl öncesine, öğretmenlik yaptığım yıllara geri döndüm. Bu okulda öğretmenlik yapmak çok

isterdim. Atölyeleri gezdikçe sanki bir fabrikada geziyormuş gibiydik. Ara eleman, nitelikli eleman bulunamaması sanayicilerimizin büyük kanayan yarası. Son derece modern, teknolojik sistemler kullanılarak açılan bu okul Eskişehir sanayisinin nitelikli personel ihtiyacını büyük ölçüde karşılayacak, kanayan bir yaraya merhem olacaktır. Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi Başkanı Sayın Nadir Küpeli başta olmak üzere Başkan Vekili ve Okul Kurucu Temsilcisi Sayın Metin Saraç, yönetim

ve denetim kurulu üyelerinin, yanı sıra okulun yapımında emeği geçen tüm herkesi kutluyorum” dedi.

Üretken ekonomiye değer iş gücü yetiştirmeyi amaçlıyoruz

Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, Eskişehir sanayisinin yıllardır özlemini çektiği ve 2019 yılında 100 öğrenci ile eğitim hayatına başlayan okulun geline nokta öğrenci kapasitesinin 763’e ulaştığını bu yıl velilerin yoğun ilgisiyle karşılaştıklarını aktardı. Başkan Küpeli, bilimsel çalışmalar yanı sıra yetiştirecekleri nitelikli teknik elemanlarla Eskişehir sanayisinin geleceğinin biçimlendirilmesinde okulun büyük rol oynayacağını ifade ederek, “Mesleki ve Teknik Anadolu Lisemiz son teknolojik sistemler kullanılarak verilen eğitimle Eskişehir Organize Sanayi Bölgemizdeki işletmelerin nitelikli personel ihtiyacını büyük ölçüde karşılayacak. Sosyal ve ekonomik sektörler ile iş birliği yaparak hem ulusal ve hem uluslararası mesleki yeterliliğe sahip, vatan sevgisi, meslek ahlakı ve mesleki değerlerle donatılmış; yenilikçi, girişimci, yaratıcı, üretken ekonomiye değer katan aranan iş gücü yetiştirmeyi amaçlıyoruz” diye konuştu.





Eskişehir'in En Prestijli İş Merkezi

*Şehrin en canlı noktasında olmanın ayrıcalıklarını deneyimlemek ister misiniz? Doktorların, avukatların, butiklerin ve spor merkezleri gibi farklı birçok sektörün bir arada olduğu **Cassaba Business**, sizlere mutlu ve verimli bir çalışma ortamı sunuyor. İşini prestijle büyütmek isteyenlerin bulunduğu yerdeyiz!*

  cassababusiness

📍 Hoşnudiye Mah. 770. Sok.
No: 4B/K Tepebaşı/Eskişehir



EOSB MEGEM'DE 3. DÖNEM MEZUNİYET HEYECANI YAŞANDI

Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) bünyesinde kurulan ve mesleki eğitimler veren Mesleki Edindirme ve Geliştirme Merkezi'nde (MEGEM A.Ş.) 3. dönem mezuniyet heyecanı yaşandı.



Eskişehir sanayisinin yüksek teknolojiye dayalı yetişmiş, teknik ve kalifiye eleman ihtiyacını karşıla-

mak amacıyla Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) bünyesinde kurulan ve mesleki eğitimler veren Mesleki

Edindirme ve Geliştirme Merkezi'nde (MEGEM A.Ş.) 3. dönem mezuniyet heyecanı yaşandı. 320 saat süren eğitimlerin sonunda "Kalite Kontrol ve Boyutsal Ölçüm Operatörlüğü, CNC Tezgâh Operatörlüğü ve Kaynak Operatörlüğü" eğitimlerini başarıyla tamamlayan 30 kursiyere düzenlenen törenle sertifikaları verildi. Törende konuşan EOSB Yönetim Kurulu Başkan Vekili ve MEGEM Yönetim Kurulu Başkanı Metin Saraç, "Kurslarımıza katılarak meslek sahibi olmak isteyen genç arkadaşlarımızı tebrik ediyorum. MEGEM'in tek amacı var meslek sahibi olmayan bireyleri meslek sahibi yapmak. Ülkemizin müreffeh, aydın geleceğe taşınmasında eğitim çok kritik bir rol oynamakta. Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisemizde bunun bir örneğidir" ifadelerinde bulundu.



ZİRAAT BANKASI ESKİŞEHİR BÖLGE BAŞKANI YALÇIN'DAN BAŞKAN KÜPELİ'YE ZİYARET



Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, Ziraat Bankası Eskişehir Bölge Başkanı Vehbi Bahadır Yalçın'la görüştü. Görüşmede sanayicilerin finansal talep, öneri ve beklentileri ile ilgili istişarelerde bulunuldu.

Ziraat Bankası Eskişehir Bölge Başkanı Vehbi Bahadır Yalçın, şube müdürleriyle birlikte Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli'yi ziyaret etti. Sanayicilerin finansal talep, öneri ve beklentileri ile ilgili istişarelerin yapıldığı görüşmede Yalçın, "Sanayi ve üretim bizler için çok önemli. Sanayicinin üretim yapabilmesi için Ziraat Bankası olarak elimizden geleni yapmaya hazırız. Bu

anlamda iş birliklerine her zaman açığız. Eskişehir sanayisi üretim gücü, ihracatı ve istihdamıyla, en önemlisi de finansal potansiyeli ile ülkemizin çok önemli sanayi merkezlerinden biri konumunda" diye konuştu. Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, büyüme rakamlarına dikkat çekerek, "Türkiye ekonomisi yılın ikinci çeyreğinde yüzde 21,7 büyüdü. Bu büyüme rakamlarında pandeminin başından bu yana en yüksek katkırı sağlayan

sektör yine sanayimiz ve sanayi sektörünün yaptığı ihracat olmuştur. Sanayiye destekler artarak sürmelidir. Özellikle devlet bankalarının sanayicilerimizin taleplerine hızlıca cevap vermesi ve sağlayacağı destek büyümeye daha fazla ivme katacaktır. Eskişehir OSB ve sanayimiz ciddi bir büyüme dönemi içinde, çok sayıda yeni yatırım yapılıyor, bunlar hep şehrimizin ve ülkemizin geleceğine yapılan yatırımlardır" dedi.

MEGEM'E 170 KİŞİ BAŞVURDU

Eskişehir sanayisinin yüksek teknolojiye dayalı yetişmiş teknik ve kalifiye eleman ihtiyacını karşılamak amacıyla Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) bünyesinde kurulan ve 10 yıldır mesleki eğitimler veren MEGEM'in yeni dönem kurslarına 170 kişi başvuruda bulundu.

Eskişehir Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü iştiraklerinden olan yüksek teknolojiye dayalı yetişmiş teknik ve kalifiye eleman ihtiyacını karşılamak, istihdama katkı sunmak amacıyla hizmet veren Mesleki Edin-dirme ve Geliştirme Merkezi (MEGEM A.Ş.), iş ve meslek sahibi olmak isteyen gençlerin yoğun ilgisiyle karşılaşıyor. Kalite Kontrol ve Boyutsal Ölçüm Eğitimi, CNC Tezgâh Operatörlüğü Eğitimi ve Kaynak Eğitimi verilen merkezin 2021 yılı dördüncü dönem kursundaki 43 kişilik kontenjan için 170 kişi başvuruda bulundu.



ESKİŞEHİR OSB'DEN SİVRİHİSAR BELEDİYESİ'NE ZİYARET

Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, Yönetim Kurulu Üyeleri Rıza Zeydan ve Yavuz Ayva, Sivrihisar Belediye Başkanı Hamid Yüzügüllü'yü ziyaret etti. Gerçekleşen ziyarette ilçede yapılan ve devam eden çalışmalar yerinde incelenirken, Başkan Yüzügüllü heyete ilçedeki yatırımlar, turizm, ticaret, sanayi ve alt yapı çalışmaları hakkında bilgiler verdi. Görüşmede ayrıca yapımı devam eden Sivrihisar Organize Sanayi Bölgesinin gelişimi hakkında görüşmeler de gerçekleştirildi.

Sivrihisar'da çok güzel gelişmeler oluyor

Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, Sivrihisar'ın içinde barındırdığı değerlerle Eskişehir'in en güzide ve önemli ilçelerinden biri olduğunu söyledi. Sivrihisar'da gözle görülen ve herkesin övgüyle söz ettiği önemli gelişmeler yaşandığını aktaran Başkan Küpeli, "Sivrihisar son yıllarda yapmış olduğu atılım ile bir turizm ve kültür merkezi haline geldi. Devam eden organize sanayi bölgesi çalışmalarının tamamlanmasıyla da önemli kısa sürede bir sanayi kenti olacağına eminim. Sivrihisar çok başarılı bir belediye başkanına sahip. Sayın



Eskişehir OSB Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, Yönetim Kurulu Üyeleri Rıza Zeydan ve Yavuz Ayva ile birlikte Sivrihisar Belediye Başkanı Hamid Yüzügüllü'yü ziyaret etti. Ziyarete Yüzügüllü, ilçedeki turizm, ticaret, sanayi ve alt yapı çalışmaları hakkında bilgiler verdi.

Hamid Yüzügüllü çok önemli çalışmalara ve yatırımlara imza attı. İlçenin adeta çehresini değiştirdi. Sayın Yüzügüllü döneminde Sivrihisar çok büyük bir atılım ve dönüşüm yaşıyor. İlçenin tarihi ve turistik potansiyeli ortaya çıkarılmış, ilçede çok büyük bir canlılık var. Başkanımız, İlçedeki istihdamı artırabilmek adına önemli

projelere imza atıyor. Sivrihisar OSB'de bunlardan bir tanesi" diye konuştu.

Yakaladığımız ivmeyi istihdama dönüştüreceğiz

Sivrihisar Belediye Başkanı Hamid Yüzügüllü şehrin potansiyelini geliştirmek adına belediye olarak yoğun bir çalışma içerisinde olduklarını ifade ederek, "Gerek alt yapısı gerekse turizme yönelik potansiyelini geliştirmek için canla başla çalışıyoruz. Bu emeklerin de karşılığını aldığımıza inanıyoruz. Son yıllarda Sivrihisar'a yoğun bir ilgi var. Vatandaşlarımızın yoğun ilgisiyle karşılaşıyoruz. Güzel bir ivme yakaladık. Bu ivmeyi ilçede istihdama ve yatırımlara dönüştürmek için gayret gösteriyoruz. Sivrihisar Organize Sanayi Bölgemiz tamamıyla faal duruma geçtiğinde ilçemizde gelişim daha da hızlanacaktır" şeklinde konuştu.





Unutulmaz Anların Farklı Hislerle Birleştiği Yerdeyiz!

Şehrin içinde ancak şehir karmaşasından uzakta keyifli etkinliklerin, en içten sohbetlerin ve eğlencenin tadına varacağın bildiğimiz çok iyi bir yer var. Bu yerde; eşsiz lezzetleri deneyimleyip, eğlenceli tesadüflerle karşılaşacak ve saatlerce sohbet edeceğin masaların etrafında buluşacaksın. Cassaba Modern'de, unutulmaz anların farklı hislerle birleştiği yerdeyiz!



📍 Hoşnudiye Mah. 770. Sok. No: 4B/K Tepebaşı/Eskişehir ☎ 0 222 230 00 00
f @cassabamodern 🐦 CassabaModern 🌐 www.cassabamodern.com.tr

ÖZEL EOSB MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ BASINA TANITILDI

Eskişehir sanayisinin nitelikli il gücünü karşılamak ve gençlere istihdam sağlamak amacıyla Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi tarafından 2019 yılında açılan Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi düzenlenen toplantı ile basın mensuplarına tanıtıldı.

Eskişehir sanayisinin nitelikli il gücünü karşılamak amacıyla açılan Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi basına tanıtıldı. Eskişehir OSB Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, Başkan Vekili ve Okul Temsilcisi Metin Saraç, Yönetim Kurulu Üyeleri Rıza Zeydan, Yavuz Ayva, Hamza Tinas, Denetim Kurulu Üyeleri Hikmet Çetin ve Samet Özkaya, Okul Müdürü Rahmi Özyiğit, okul idarecilerinin yer aldığı toplantıda basın mensupları sınıflar ve atölyeleri gezerek, okul hakkında detaylı bilgiler aldı. Daha sonra konferans salonunda bir konuşma yapan Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, okulu kurmalarındaki amaçlarının Eskişehir sanayisinin katma değerli ürün yapısının geliştirmesine imkân sağlayacak nitelikli insan gücünü en iyi şekilde eğitip, iş hayatına hazırlamak olduğunu söyledi.

Ülkemizin en iyi ve en seçkin okulu

“Ülkemizin en seçkin okulunu yaptık” diyen Başkan Küpeli, “Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisemiz ülkemizde ve Eskişehir’de adeta bir yıldız gibi parlıyor. Meslek Liseleri



arasında ülkemizin en iyi ve seçkin okulunu yaptık. Bunu yakın zamanda aldığımız ödülle de taçlandırdık. İlerleyen yıllarda her yıl ortalama 390 kişi civarında iyi yetişmiş gencimizi Eskişehir sanayisine nitelikli iş gücü olarak kazandıracağız” dedi.

Sanayicimiz geleceğe daha güvenli bakacak

Eskişehir sanayisinin geleceğe daha güvenli bakabilmesi için önemli yatırımları hayata geçirdiklerini belirten Başkan Küpeli, “Bu büyük insan gücü potansiyelimizin zamanla niteliğinin ve kalitesinin artırılması, çok daha iyi eğitilmiş ve sertifikalı meslek dallarında uzmanlaşmaları sanayimizin geleceği açısından büyük önem taşımaktadır. Hayata geçirdiğimiz meslek lisemiz, bunun yanında MEGEM ve ESBEM Sınav ve Belgelendirme Merkezi ile sanayimizin geleceğe daha güvenli bakabilmesi için yapılan önemli yatırımlardır” diye konuştu.



İNOVASYON VE GİRİŞİMCİLİKTE YENİ UFUKLAR YENİ YAKLAŞIMLAR



ICITECHNOLOGY
FROM IDEA TO REALITY

FİKİRLERİN DEĞERE DÖNÜŞTÜĞÜ YER

KOSGEB BAŞKANI KURT'TAN ESKİŞEHİR OSB'YE ZİYARET



KOSGEB Başkanı Hasan Basri Kurt, Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi'ni (EOSB) ziyaret etti. Gerçekleşen ziyarette Başkan Küpeli, KOSGEB'in sanayinin katma değerli işler yönünden gelişmesine önemli katkılar sunduğunu söyledi.

KOSGEB Başkanı Hasan Basri Kurt, Eskişehir Organize Sanayi Bölge (EOSB) Başkanı Nadir Küpeli'yi ziyaret etti. Gerçekleşen ziyarette Eskişehir OSB Başkan Vekili ve ATAP A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Metin Saraç, KOSGEB Eskişehir İl Müdürü Tarık Yılmaz, Eskişehir OSB Bölge Müdürü Erhan Tatar ve ATAP A.Ş. Genel Müdürü Dr. Sedat Telçeken yer aldı. Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, KOSGEB'in vermiş olduğu desteklerin sanayinin katma değerli ürün geliştirmesine önemli katkılar sağladığını ifade ederek "KOSGEB, başta KOBİ'lerimiz olmak üzere, girişimcilerin rekabet güçlerini geliştirecek önemli destekler sağlıyor. Sunulan bu destekler sanayimizin ve şehrimizin kalkınmasına da katkıda bulunuyor. Sayın Başkan Kurt'a bölgemize yapmış oldukları ziyaretten dolayı teşekkürlerimi sunuyorum. Hasan Basri Bey ile KOSGEB desteklerinden sanayicilerimizin daha fazla yararlanması ve KO-

Bİ tanımının güncellenmesi konusundaki görüş ve önerilerimizi ilettik" dedi. Ziyarete ilişkin konuşan KOSGEB Başkanı Hasan Basri Kurt, KOSGEB'in KOBİ'lerin rekabet güçlerini geliştirmeye ve girişimcilik kültürünü yaygınlaştırmaya yönelik, nitelikli hizmet ve destekler sunduğunu belirtti. Kurt ziyarette, KOSGEB'in girişimcilere ve

sanayicilere sağladığı destekler hakkında bilgiler vererek, Eskişehir iş dünyasından gelen talepleri değerlendireceklerini ifade ederek, Eskişehir OSB'nin ülkemizin önemli sanayi merkezlerinden biri olduğunu bölgedeki KOBİ'lerin daha fazla desteklerden yararlanmaları konusunda çalışmalarını arttıracaklarını belirtti.





AK PARTİ ODUNPAZARI İLÇE BAŞKANI ACAR'DAN KÜPELİ'YE ZİYARET

AK Parti Odunpazarı İlçe Başkanı Av. Ali Acar, Eskişehir OSB Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli'yi ziyaret etti. Sanayicilerin istek, sorun ve taleplerinin görüşüldüğü toplantıda Acar, parti olarak sanayicilerin sorunlarını çözüme kavuşturma noktasında her zaman yardımcı olacaklarını aktardı.

AK Parti Odunpazarı İlçe Başkanı Av. Ali Acar yönetim kurulu üyeleriyle birlikte Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli'yi ziyaret etti. Ziyarete ilişkin konuşan Başkan Acar, Eskişehir'in güçlü bir sanayi altyapısına sahip olduğunu, bu gücünü pandemi sürecinde bir kez daha ortaya koyduğunu aktardı. Başkan Acar, Eskişehir OSB'nin başarılı bir yönetim anlayışı gösterdiğini, yürütülen çalışmalar, projeler ve yeni yatırımlar kazandırılması noktasında ortaya konan performansın şehrin geleceği açısından sevindirici olduğunu söyledi. Eskişehir OSB'nin, Odunpazarı ilçe sınırları içerisinde olmasının kendileri için ayrı bir önem arz ettiğini ifade eden Acar, parti olarak Eski-

şehir sanayinin daha da güçlenmesi, sanayide üretimin devam etmesi, sanayicilerin istek, sorun ve taleplerine çözüm bulunması noktasında parti olarak gerekli tüm desteği vermeye her zaman hazır olduklarını belirtti. Ziyaretten duyduğu memnuniyeti dile getiren Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, yürütülen çalışmalar ve yatırımlar hakkında Başkan Acar ve yönetimine bilgiler verdi. Küpeli ayrıca ziyarette sanayicilerin istek ve beklentilerinden de bahsetti. Başkan Küpeli, Eskişehir OSB olarak sanayicilerin ve şehrin menfaati doğrultusunda çalışmalarını sürdürdüklerini aktardı. Başkan Küpeli 2020 yılında yatırım rekoru kırdıklarını, 2021 yılında da şehre ciddi oranda yeni sanayi yatırımları kazandırdıklarını aktardı.

ESKİŞEHİR OSB OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTISI YAPILDI



Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi Olağan Genel Kurulu, Eskişehir Valisi Erol Ayyıldız'ın katılımıyla Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Konferans Salonunda gerçekleşti.

Sanayicilerin yoğun katılım gösterdiği, Divan Başkanlığını İsmail Kunduracı'nın üstlendiği toplantıda, Yönetim ve Denetim Kurullarının 2020 yılı faaliyet raporla-

rı ile bölgenin 2021 yılı bilanço ve gelir tabloları görüşüldü. Toplantının açılışında konuşan Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, genel kurula katılan

sanayicilere teşekkür ederek, bir yıllık süreçte yapılan çalışmalar hakkında bilgi verdi. Küpeli, yaşanan gelişmeler ve gelecek dönem çalışmalarına değindi.



2020 yılında 137 milyon TL'lik bir yatırım yaptık

Eskişehir OSB olarak yürüttükleri ve hayata geçirdikleri çalışmalara değinen Başkan Küpeli, "2020 yılında tüm altyapı ve üstyapı projeleri kapsamında 137 milyon TL'lik bir yatırım harcaması gerçekleştirdik. 2019 yılında 107 milyon TL, 2018 yılında ise 46 milyon TL'lik yatırım yapmıştık. Gördüğünüz üzere yatırımlarımızı her yıl daha da arttırarak, sizden emanet aldığımız kaynakları yine sizlerin geleceği için en iyi şekilde kullanmaya devam ediyoruz. Eskişehir sanayisi olarak yıllardır özlemini çektiğimiz meslek lisemi-

zin yeni kampüsünü tamamladık. Geçen yıl pandemi dönemi olmasına rağmen 9-10 aylık bir sürede okulumuzun inşaatını tamamlayıp, hizmete açtık. Bu yıl 390 öğrenci daha alarak, öğrenci sayımızı 763'e çıkardık. Toplam öğrenci sayımız birkaç yıl içinde de 1560 kişiye ulaşacak. Diğer önemli bir yatırımımız olan Eskişehir OSB'de çok ihtiyaç duyulan "Yaşam Merkezi" yatırımımızda hızla tamamlanıyor. İnşaatı biten bölümleri yakında hizmete açacağız. Bunun yanında MEGEM ve ESBEM şirketlerimiz başarıyla size hizmet vermeye devam ediyor. Yine ESART şirketimiz OSB'nin sularını arıtması dışında, akredite laboratuvarıyla bölgemize ve diğer birçok ilde hizmet veriyor. Bu çalışmalarımıza paralel olarak, mevcut OSB alanımız ile 1. Gelişme bölgemiz arasında 5,5 km uzunluğunda ve 40 metre genişliğinde bir bağlantı yolunu da tamamlayarak geçtiğimiz günlerde hizmete açtık" diye konuştu.

Eskişehir'e yeni yatırımlar kazandırıyor

Yatırımlar noktasında son 10 yılın rekorunu kırdıklarını söyleyen Başkan Küpeli sözlerini şöyle sürdürdü: "2020 yılında mevcut OSB'imizde 9, İmishir'deki 1. Gelişme Bölgemizde 33 yatırımcıya olmak üzere toplam 42 yatırımcıya, 888 bin metrekarelik bir alan tahsis ettik. Bu şekilde son 10 yılın arsa tahsis ve alan büyüklüğü



rekorunu da kırmış olduk. 2021 yılının ilk 8 ayında her iki bölgemizden olmak üzere toplam 23 yatırımcıya 470 bin metrekarelik bir alan tahsis etmiş durumdayız. Yine bu yıl hayata geçirdiğimiz 2. KOBİ-OSB bölgesinde ise 142 firmaya 566 bin metrekarelik bir alan tahsis ettik. 2021 yılı bittiğinde bir aksilik olmazsa, tahsis etmiş olduğumuz alan miktarı geçen yılın da üzerine çıkarak, yeni bir rekorla 1 milyon metrekareyi aşmış olacak. Haier firmasının bini aşkın kişinin çalıştığı yatırımı, 2020 yılı sonunda tamamlanarak üretime geçti. Benzer şekilde yeni büyük yatırımların Eskişehir OSB'de hayata geçmesi konusunda yoğun bir çalışma içindeyiz. Bu yatırımlardan birisi olan ve 100 milyon dolarlık bir yatırımla 3 bin kişinin çalışmasının planladığı akıllı vagon üretim yatırımı

olacak. Buna ilave olarak yine dünya- ca ünlü bir otomotiv yan sanayi firmasıyla geçen yıldan bu yana görüşmelerimiz de devam ediyor. Otomotiv sektörümüze büyük katkı sağlayacak çok önemli bir yatırım olacak. Sanayicilerimiz için Eskişehir'imiz için, en önemlisi ülkemizin geleceği için çalışmaya devam ediyoruz."

Şehre yeni yatırımcılar kazandırma noktasında seçici davranıyoruz

Genel Kurulda söz alan Eskişehir Valisi Erol Ayyıldız, genel kurulun Eskişehir sanayisi için hayırlı uğurlu olmasını diledi. Vali Ayyıldız, Eskişehir'in çok önemli bir kent olduğunu ve şehre yeni yatırımcılar kazandırma noktasında seçici davrandıklarını ifade ederek, "Eskişehir çok özel ve çok önemli bir kent. Dünyanın bir merkezinde cennet bir kent. Eskişehir; yatırımcımız için, ekonomik anlamda hareket etmeyi düşünenler için çok önemli. İş insanları eğer dünyayı düşünüyorlarsa ayaklarının bir tanesi mutlaka Eskişehir'de olması gerekir. Eskişehir'e yatırım yapma noktasında yatırımcılardan bize gelenler var. Eskişehir'imize yatırım yapmak isteyenlerin katma değer katarak gelmesini istiyoruz. Bu anlamda da seçici davranıyoruz" diye konuştu. Ayyıldız konuşmasının devamında sanayicilere "İyi ki varsınız" diyerek, "İyi ki varsınız. Allah eksikliğinizi göstermesin. Hepinize bereketli kazançlar diliyorum" ifadelerinde bulundu.



BÜYÜKERŞEN: TÜRKİYE'YE ÖRNEK, MÜKEMMEL ÜSTÜ BİR OKUL



Eskişehir Büyükşehir Belediye Başkanı Prof. Dr. Yılmaz Büyükerşen, Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli ile birlikte Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesinde incelemelerde bulundu. Okuldan övgüyle bahseden Başkan Büyükerşen, “EOSB Meslek Lisesi Türkiye’ye örnek, mükemmel üstü bir okul” diye konuştu.

Eskişehir Büyükşehir Belediye Başkanı Prof. Dr. Yılmaz Büyükerşen, Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli’yi ziyaret etti. Bölge Müdürlüğünde gerçekleşen görüşmenin ardından ikili, Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesine geçti. Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli ile birlikte atölyeleri ve sınıfları gezen Başkan Büyükerşen, yetkililerden okul hakkında bilgi aldı. Başkan Küpeli, Eskişehir sanayisinin yıllardır özlemini çektiği ve 2019 yılında 100 öğrenci ile eğitim hayatına başlayan okulun, gelinen noktada öğrenci kapasitesinin 763’e ulaştığını şehrin yoğun tevecchüyle karşılaştıklarını aktardı. Okulun kuruluş amaçlarından söz eden Küpeli, bilimsel çalışmalar yanı sıra yetiştirecekleri nitelikli teknik elemanlarla Eskişehir sanayiinin geleceğinin biçimlendirilmesinde büyük rol oynayacağını ifade etti.

Üretken ekonomiye iş gücü yetiştirecek

“Üretken ekonomiye değer katan aranan iş gücü yetiştirmeyi amaçlıyoruz” diyen Başkan Küpeli, “Eskişehir OSB yönetimi olarak il sanayimizin çok uzun yıllardır hayalini kurduğu bir projeyi hayata geçirmek için çıktığımız yolda, bugün geldiğimiz noktada o

hayallerin gerçeğe nasıl dönüştüğünü hep birlikte görüyor ve yaşıyoruz. Mesleki ve Teknik Anadolu Lisemiz son teknolojik sistemler kullanılarak verilen eğitimle Eskişehir Organize Sanayi Bölgemizdeki işletmelerin nitelikli personel ihtiyacını büyük ölçüde karşılayacak. Sosyal ve ekonomik sektörler ile iş birliği yaparak hem ulusal ve hem uluslararası mesleki



yeterliliğe sahip, Atatürk ilkelerine bağlı, vatan sevgisi, meslek ahlakı ve mesleki değerlerle donatılmış; yenilikçi, girişimci, yaratıcı, üretken ekonomiye değer katan aranan iş gücü yetiştirmeyi amaçlıyoruz. Uzun yıllar çalıştığınız ve yöneticiliğini yaptığınız, Eskişehir'de ve dünyada örnek gösterilen bir üniversite haline getirdiğiniz Anadolu Üniversitesi gibi, bizlerde sizlerden aldığımız feyz ile EOSB Yönetimi olarak ilk olarak Meslek Lisemizi ülkemizin en iyi meslek liselerinden biri haline getirdikten sonra, hedefimiz Eskişehir Sanayisine nitelikli mühendisler yetiştirecek bir Teknik Üniversite'yi kurmak arzusundayız" diye konuştu.

Büyükerşen: Mükemmel üstü bir okul

Eskişehir Büyükşehir Belediye Başkanı Prof. Dr. Yılmaz Büyükerşen, altyapı ve üstyapısıyla, içerisinde barındırdığı tesisleri ile Eskişehir'in son derece modern ve çağdaş bir organize sanayi bölgesine sahip olduğunu söyledi. Eskişehir OSB tarafından Eskişehir'e kazandırılan Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesinden övgüyle bahseden Başkan Büyükerşen, "Son derece modern, teknolojik sistemler kullanılarak açılan bu okul Eskişehir sanayisinin nitelikli personel ihtiyacını büyük ölçüde

karşılacaktır. Burası tek cümle ile özetleyecek olursak mükemmel üstü bir okul. Bir Eskişehirli olarak, uzun yıllar büyükşehir belediye başkanlığı yapan akademisyen sıfatıyla takdir ve hayranlık duygularımızı özellikle ifade etmek istiyorum. Ülkemiz için örnek teşkil edecek bir tesisin, eğitim kurumunun hayata geçirilmesinde başta Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi Başkanı Sayın Nadir Küpeli olmak üzere yönetim ve denetim kurulu üyelerini, yanı sıra okulun yapımında emeği geçen tüm herkesi kutluyorum, tebrik ediyorum. Çok önemli bir esere imza attınız. Okulu gezip, gördüklerimden çok mutlu oldum, gurur duydum. Benzersiz ve çok güzel bir okul hayata geçirmişsiniz. Burada okuyan çocuklar çok şanslı" dedi.



“ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ SAĞLIK GÜNLERİ” İÇİN BİR ARAYA GELDİLER

Eskişehir Valisi Erol Ayyıldız'ın eşi Uzm. Dr. Didem Dilek Ayyıldız, Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli'yi ziyaret etti.



Ziyarete Sağlık İl Müdürü Prof. Dr. Uğur Bilge, Halk Sağlığı Hizmetleri Başkanı Uzm. Dr. Aslı Melek Zeytin ve Halk Sağlığı Hizmetleri Başkan Yardımcısı Uzm. Dr. Ahmet Mamur da yer aldı. Gerçekleştirilen görüşmede “Ekim Ayı Meme Kanseri Farkındalık Ayı” etkinlikleri çerçevesinde organize sanayide çalışan işçi-

lerin kanser taramalarının yapılması ve “Organize Sanayi Bölgesi Sağlık Günleri” düzenlenmesi konularında değerlendirmelerde bulunuldu. Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, pandemi sürecinde sağlık çalışanlarının toplum sağlığının korunması adına özverili çalıştığını, bölge müdürlüğü olarak her zaman sağlık çalışanlarının

yanında olduklarını aktararak, desteklerinin artarak devam edeceğini belirtti. Başkan Küpeli, Eskişehir OSB’de üretim yapan firmalarda çalışan sağlığının korunması ve üretimin devamlılığı için Eskişehir Valiliği koordinasyonunda Sağlık İl Müdürlüğü ile yapılan iş birliği kapsamında devam eden aşı çalışması ve PRC test çalışması hakkında ise Ayyıldız’a bilgiler verdi. Eskişehir Valisi Erol Ayyıldız’ın eşi Uzm. Dr. Didem Dilek Ayyıldız’da Mobil KETEM (Kanser Erken Teşhis Tarama ve Eğitim Merkezi) Destek Projesi hakkında bilgi verdi. “Sağlıklı kadın, sağlıklı toplum, sağlıklı gelecek” amacıyla yürütülen projede gerçekleştirilen ve planlanan çalışmalara değinen Ayyıldız, bu projeye toplumda sağlıklı yaşam bilincinin oluşturulmasının; kanser gibi erken tanı ile önlenemeyen ve tedavi edilebilen hastalıkların yanı sıra kronik hastalıkların önlenmesi ve tedavisinde de büyük katkılar sağlayacağına dikkat çekti.



KÜPELİ: ESKİŞEHİR TEKNOLOJİ GELİŞTİRME BÖLGESİ'NİN HEDEFİ BİRİNCİLİK

Eskişehir Teknoloji Geliştirme Bölgesi (ETGB) yönetici şirketi ATAP A.Ş. tarafından düzenlenen “Strateji Çalışması ve Arama Toplantısı”na katılan Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, “ETGB’yi ülkemizin Teknoloji Geliştirme Bölgeleri içinde birinci sıraya taşımayı esas hedef olarak belirledik” diye konuştu.



Eskişehir Teknoloji Geliştirme Bölgesi yönetici şirketi ATAP A.Ş. “Strateji Çalışması ve Arama Toplantısı” düzenledi. Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Konferans Salonunda gerçekleşen toplantıya Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, ATAP A.Ş. Başkan Vekili Kenan Işık,

ATAP A.Ş. Genel Müdürü Dr. Sedat Telçeken, ATAP A.Ş. yönetim kurulu üyeleri, ATAP A.Ş.’de faaliyet gösteren şirket temsilcileri, sanayiciler ve akademisyenler katıldı. Strateji belirleme toplantısında konuşma yapan Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, Eskişehir Teknoloji Geliştirme Bölgesi’nin kurulduğu günden ciddi bir gelişme gösterdiğini aktararak, “18 yıllık bir geçmişe sahip olan ETGB, bu süre zarfında 2 şehir 4 üniversite ve 1 organize sanayi bölgesi ile tek bir ekosistem ortaya çıkarma başarısını gösterdi. ETGB halen 4 yerleşke ve 9 binada yüzde 99 doluluk oranıyla hizmet vermektedir. Bölgemizde halen 129 Ar-Ge firması faaliyet sürdürüyor” dedi.

Küpeli: Hedefimiz, Türkiye’de birincilik

Düzenlenen bu toplantıyı çok önemsettiklerini aktaran Başkan Küpeli, “Bugün gerçekleştirilen toplantıyla 18 yıllık geçmişe sahip bölgemizin, dünyadaki yeni gelişmeler ve trendlerin etkisiyle birlikte, sizlerin görüş ve düşüncelerini bir potada harmanlayarak, yeni çalışma dönemimiz için yeni bir yol haritası ve yeni rotalar belirleyeceğiz. Sizlerden isteğimiz tüm düşünce ve fikirlerinizi bizimle net bir şekilde paylaşmanız,

tüm görüşleriniz bizim için değerli, bunu asla unutmayınız. Eskişehir Teknoloji Geliştirme Bölgesini önümüzdeki dönemde, çok daha iyi noktalara el birliği içinde taşıyacağız. Bu kapsamda teknoloji geliştirme bölgeleri performans sıralamasında ilk hedef olarak, bölgemizi en etkili ilk 10 bölgeden biri haline getirip, ardından ilk 5 içinde, en sonunda esas hedefimiz olan 1. sırada yer almasını kendimize hedef olarak belirledik” ifadelerinde bulundu.

Hepimizin mutabık kaldığı bir strateji haritamız olacak

ATAP A.Ş. Başkan Vekili Kenan Işık düzenledikleri çalıştay ile yeni dünyanın kriterlerine uygun yol haritası belirleyeceklerini ifade ederek, “Yeni dünyanın kriterleri, yeni dünyanın sistemleri, değişen şartlar, pandeminin hızlı ivmesiyle çok daha hızlı ilerleyen bir ekosistem var artık. Ortak akıl ile hep beraber yeni dönemde neler yapmamız gerekir, neyi nasıl yapacağız, hangi konuları önemsememiz lazım. Bu konuları hep birlikte ortaya koymak ve bir yol haritası çıkarmak üzere bir stratejik yönlenme çalışması başlattık. Bugünkü toplantının sonunda hepimizin üzerinde mutabık kaldığı bir strateji haritamız olacak” dedi.



ESKİŞEHİR OSB'DEN KAYMAKAM ULU'YA ZİYARET

Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, Yönetim Kurulu Üyesi Yavuz Ayva, Denetim Kurulu Üyesi Samet Özkaya ile birlikte görevine yeni başlayan Odunpazarı Kaymakamı Ömer Ulu'ya hayırlı olsun ziyaretinde bulundu. Gerçekleşen ziyarette Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, Eskişehir OSB'de yürütülen çalışmalar hakkında Kaymakam Ulu'ya bilgiler verdi. Başkan Küpeli, Eskişehir sanayinin yüzde 80'inin ve OSB'nin Odunpazarı ilçe sınırları içinde yer aldığını aktardı. Küpeli, OSB yönetimi olarak şehrin kalkınması, sanayinin büyümesi için yoğun gayret gösterdiklerini ifade ederek, 2020 yılında yatırımlar açısından son 10 yılın en yüksek rakamlarına ulaştıklarını, 2021 yılında da şehre ciddi oranda yeni

sanayi yatırımları kazandırdıklarını söyledi. Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli ve yönetiminin ziyaretinden dolayı duyduğu memnuniyeti dile getiren Kaymakam Ömer Ulu, Eskişehir OSB'nin Odunpazarı ilçe sınırları içerisinde olmasının kendileri için ayrı bir önem arz ettiğini ifade etti. Kay-

makam Ulu, Eskişehir ekonomisinin en önemli gücü olan sanayi sektörünün bölgede daha da gelişmesi ve sorunların çözümü noktasında, Odunpazarı Kaymakamlığı olarak devam eden iş birliği ve işişarenin bundan sonraki süreçte de artarak devam edeceğini belirtti.



BAŞKAN KÜPELİ VALİ YARDIMCISI LEBLEBİCİER'İ AĞIRLADI

Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, Eskişehir Vali Yardımcısı Okan Leblebicier'i ağırladı.

Ziyarette Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, yürütülen çalışmalar, devam eden projeler ve bölgede yapılan yeni yatırımlar konusunda Vali Yardımcısı Okan Leblebicier'e bilgiler verdi. Başkan Küpeli hem alt

yapı projeleri hem de vizyoner projeler ile sanayiciye hizmet etmeye devam ettiklerini belirterek, "Sanayicimizden aldığımız güç ile hem sanayicimize hem de şehrimize ve ülkemize hizmet etmeye ediyoruz. Göreve geldiğimiz

günden bu yana vermiş olduğumuz sözleri tek tek hayata geçiriyoruz, inşallah aynı güç ve azimle çalışacağız, bize verilen görevi en iyi şekilde yerine getireceğiz" dedi. Eskişehir Vali Yardımcısı Okan Leblebicier, Eskişehir'in çok önemli bir sanayi kenti olduğunu söyledi. Leblebicier, Valilik olarak şehrin potansiyelini ileriye taşıyacak projelere destek verdiklerini ifade ederek, "Eskişehir OSB hızlı bir gelişme gösteriyor. Bizlerde Sayın Valimizin yönetimi ve liderliğinde, Eskişehir'in potansiyelini daha ileriye taşımak, şehrimizin ve ülkemizin gelişimine katkı sunacak olan projelere destek veriyoruz. Eskişehir sanayisinin daha da gelişimi için iş birliği içinde çalışmaya devam edeceğiz" şeklinde konuştu.





ESKİŞEHİR OSB YEŞİL DÖNÜŞÜMDE ÖRNEK OSB'DİR

Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, Türkiye Bilişim Derneği (TBD) İstanbul Şubesi tarafından düzenlenen “4. İstanbul KOBİ’ler ve Bilişim Kongresi”ne konuşmacı olarak katıldı.

Moderatörlüğünü KOSGEB Eski Başkanı ve Dünya Gazetesi Yazarı Hilmi Develi’nin yaptığı çevrim içi olarak gerçekleştirilen “Avrupa Yeşil Mutabakatı ve İhracatçı KOBİ’ler” konulu panelde konuşmacı olarak yer alan Başkan Nadir Küpeli, Avrupa Yeşil Mutabakatının önemine dikkat çekti.

Dudullu OSB Yönetim Kurulu Başkanı Bahri Murat Önay, Tuzla OSB Yönetim Kurulu Başkanı Recep Bilal Hancı ve Gebze OSB Yönetim Kurulu Başkanı Vahit Yıldırım’ın da yer aldığı panelde Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi olarak yapılan çalışmalara değinen

Başkan Küpeli, “Ülkemizin en büyük 2. OSB’si olarak geçtiğimiz yıllar içinde gelmekte olan bu yeni dönemi görerek, önce bir Avrupa Birliği Projesi kapsamında yabancı ortaklarımızla birlikte çok kapsamlı bir endüstriyel Simbiyoz Projesi gerçekleştirdik. Bu proje ile bir sanayi kuruluşunun atığı başka bir sanayi kuruluşunun ana hammaddesi olarak kullanılmaya başlandı” dedi. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı ile Dünya Bankası iş birliğiyle sürdürülen “Yeşil OSB’ler Projesi” kapsamında Eskişehir OSB’nin, söz konusu projenin ikinci fazına seçilen 2 OSB’den biri olduğunu söyleyen Küpeli, “Proje sonucunda Eskişehir OSB’de; Yeşil Hücre önerisi

hayata geçirildi. Proje kapsamında OSB yönetimi ve özel sektörün katılımıyla 2 adet çalıştay gerçekleştirildi. Son çalıştay, Güney Kore Enerji Ajansı ve Kore Endüstriyel Teknoloji Enstitüsü ile ortaklaşa düzenlendi. Yeşil OSB dönüşüm aksiyon planı hazırlandı. Atıksu arıtma tesisi çamurunun sürdürülebilir bertarafı ve buhar hattı üzerine iş paketleri geliştirildi. Endüstriyel simbiyoz olanakları incelendi. Bu çalışmalar sonucunda ülkemize özgü olarak Yeşil OSB’ler kavramı ortaya konmuş. Eskişehir OSB gerçekleştirdiği çalışmalarla yeşil sanayi ve yeşil dönüşüm konusunda ülkemizdeki OSB’lere örnek gösterilmiştir” dedi.



50
BIG MOLDS
Capacity / Year



Avrupa, Amerika
ve Afrika'ya
direkt ihracat



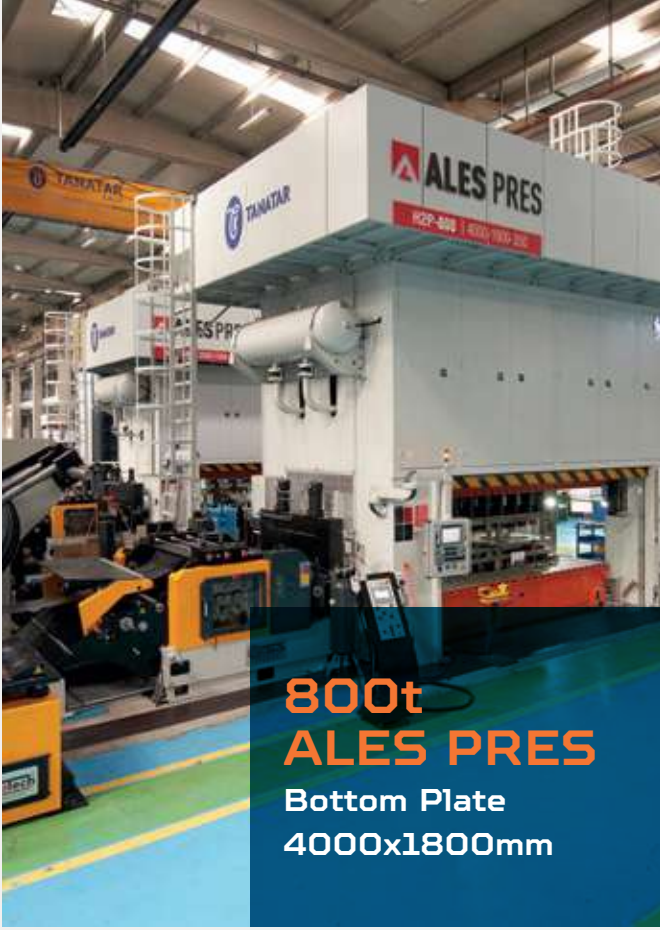
15.000 m²
kapalı alanda

Otomotiv ve Beyaz Eşya
sektörüne hizmet vermekte

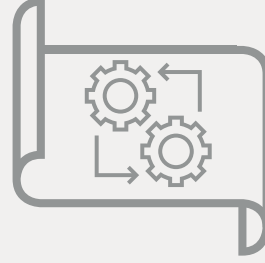


400t SERVO
80 spm
Bottom Plate
1400x2500mm

the new shape of the metal

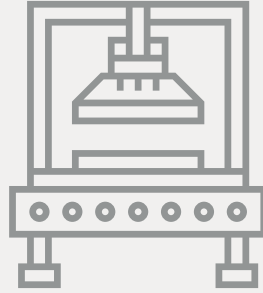


800t
ALES PRES
Bottom Plate
4000x1800mm



1600 ton'a kadar 100'e yakın pres

üretimini yapacağı ürünlere ait kalıp ve montaj hatlarının tasarım ve üretimlerini kendi bünyesinde gerçekleştirmektedir.



servo pres teknolojisi
ile metal şekillendirme
0,30mm'den
10,00mm'ye

yüksek mukavemetli çelik saclar,
galvaniz, magneziz, alüminyum, bakır,
pirinç gibi bütün metal materyaller
yüksek hassasiyet ile şekillendirilmektedir.



1500t
SCHUELLER PRES
Bottom Plate
5000x1400mm

the new shape of the metal



TANATAR

tanatar.com.tr

İYİ PARTİ GENEL BAŞKAN YARDIMCISI ERDEM'DEN ESKİŞEHİR OSB'NE ZİYARET



İYİ Parti Genel Başkan Yardımcısı Prof. Dr. Bahadır Erdem, İYİ Parti Eskişehir Milletvekili Dr. Arslan Kabukçuoğlu, Eskişehir İl Başkanı Eren Ekmen, İl Yönetim Kurulu Üyelerinden oluşan heyet ile Eskişehir Organize Sanayi Bölge Müdürlüğünü ziyaret etti.

Gerçekleşen ziyarette, Eskişehir OSB Başkan Vekili Metin Saraç, Yönetim Kurulu Üyeleri Riza Zeydan ve Yavuz Ayva yer aldı. Görüşmede, Başkan Vekili Metin Saraç, Eskişehir OSB tarafından yürütülen çalışmalar ve projeler ile devam etmekte olan yeni sanayi yatırımları

konusunda İYİ Parti heyetine bilgi verdi. Ziyaretten duyduğu memnuniyeti dile getiren Başkan Vekili Metin Saraç, Eskişehir OSB'de son 2 yıllık dönemde yeni yatırımlar yönünden çok ciddi bir gelişme görüldüğünü belirterek, "Eskişehir OSB yönetimi olarak sanayicimizden aldığımız güç

ile hem sanayicimize hem şehrimize ve hem de ülkemize hizmet etmeye ediyoruz. Vizyoner projelere imza attık. Sanayicimize vermiş olduğumuz sözleri tek tek hayata geçiriyoruz, pandemi dönemiyle birlikte dünya sanayinin üretim merkezlerinin uzak doğudan ülkemize ve yakın coğrafyamıza kaymaya başladı. Yabancı sermaye firmalardan ülkemize yönelik çok sayıda yeni yatırım talebi gelmeye başladı. Ekonomik göstergelerde sağlanacak istikrarla birlikte bu yeni yatırım miktarı çok daha fazla artış gösterecektir" dedi. İYİ Parti Genel Başkan Yardımcısı Prof. Dr. Bahadır Erdem ise, zor koşullarda ülkenin kalkınması için çalışan, üreten tüm sanayicilere memleket adına teşekkürlerini ilettili. Partisinin ekonomi politikasından bahseden Erdem, sanayicilerin sorunlarını bildiklerini yaşanan sıkıntıları ilk ağızdan dinlemek, sanayicilerin istek ve taleplerini dinlemek için Türkiye'yi gezdiklerini, iktidar olmaları halinde bu sorunları çözüme kavuşturacaklarını, güçlendirilmiş parlamenter sistemi tekrar hayata geçireceklerini aktardı.





AKELSA ENERJİ

ZAYIF AKIM

ELEKTRİK

LED AYDINLATMA

FAALİYET ALANLARIMIZ



☎ 0 222 240 0 240 ☎ 0 533 580 33 13 🌐 www.akelsa.com

📍 **Merkez&Depo:** Estim Top. Sit. Yalova Sk. No: 2/A Odunpazarı / **ESKİŞEHİR**

📍 **Mağaza:** Kurtuluş Mh. Vatan Cd. No: 86/B Odunpazarı / **ESKİŞEHİR**

“Enerjinizi
Kaybetmeyin”

BAŞKAN KÜPELİ İİBF'DE ÖĞRENCİLERLE BİR ARAYA GELDİ



Anadolu Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi'nde "Nasıl Bir Mezun" söyleşisinde öğrencilerle buluşan Başkan Küpeli, iş dünyası hakkında bilgiler vererek, "Üniversite döneminde aktif rol oynamak, becerileri geliştirmek ve sosyal alanda kendinizi göstermek sizi iş hayatına daha verimli taşır" diye konuştu.

Anadolu Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi'nde Dr. Öğr. Üyesi Bilgin Bari'nin kariyer planlama dersi kapsamında düzenlenen "Nasıl Bir Mezun" başlıklı söyleşi Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli'nin katılımıyla İİBF Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. Moderatörlüğünü Prof. Dr. Erol Kutlu'nun yaptığı söyleşiye İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Elif Dağdemir, Dekan Yardımcıları Prof. Dr. Zekeriya Yıldırım, Doç. Dr. İsmail Onur Baycan, akademisyenler ve çok sayıda öğrenci katıldı.

Söyleşide öğrencilere iş dünyası hakkında bilgiler veren Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, mezun olacak öğrencilerde hangi kriterlerin olması gerektiği hakkında tavsiyelerde bulundu. Başkan Küpeli, "İyi bir iktisatçı mutlaka, çeşitli kaynaklardan doğru veri toplama konusunda araştırma yeteneğinin çok gelişmiş olması gerekir. Ekonomik model ve analizlerin iş hayatında veya sektörel bazlarda istatistiksel yollarla doğru bir şekilde yapılması konusunda kendinizi geliştirmelisiniz. Eğitim hayatınız devam ederken, iş hayatında ve dünya ekonomisinde yaşanan güncel tüm gelişmelerin neyi nasıl etkilediğini öğ-

renin. Eğitim hayatınız devam ederken mutlaka bir yabancı dil öğrenin. İş hayatına atılma düzeyine gelen ve mezun olacak öğrencinin yabancı dil yetkinliği yüksek düzeyde olmalıdır" dedi.

"Eğer deneyim kazanmak istiyorsanız üniversite döneminizde aktif rol oynamanız gerekiyor" diyen Küpeli sözlerini şöyle sürdürdü: "Etrafımızda iktisat ve ekonomi okuyup mezun olan ve diplomasını aldıktan sonra iş arayışına giren birçok öğrenci var. Özellikle şirketler veya firmalar işe alım sırasında tercih yaparken öğrencinin eğitim hayatı boyunca katıldığı etkinliklere, yer aldığı staj programlarına ve en önemlisi sahip olduğu yabancı

dil seçeneklerine odaklanılır ve daha seçici davranırlar. Bu alanlarda da deneyim kazanmak istiyorsanız eğer üniversite döneminde aktif rol oynamak, becerileri geliştirmek ve sosyal alanda kendini göstermek gibi eylemler büyük önem taşıyor. Bu sayede mezun olduktan sonra kazanımlarımız ile iyi bir çalışma başlangıcı yapabilirsiniz. Staj hayatınızı dolu dolu geçirmeye odaklanın hatta stajyer olarak çalışmaya başladığınız şirkette daimi bir şekilde çalışacakmış gibi faaliyetlerde bulunun ve veriminizi o düşünce doğrultusunda arttırın. Çünkü staj sizin hayatınızda ilk adımınız olacak ve burada edindiğiniz bilgiler ve yeteneklerinizle daha kalıcı bir iş hayatına sahip olabileceksiniz.



ESOGÜ MYO'DA YENİ AKADEMİK YILIN İLK DERSİNİ BAŞKAN KÜPELİ VERDİ

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Meslek Yüksekokulu 2021-2022 eğitim öğretim yılının ilk dersini Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli verdi.



Eskişehir Osmangazi Üniversitesi (ESOGÜ) Meslek Yüksekokulu'n-da 2021-2022 eğitim öğretim yılı açılış töreni düzenlendi. Törene Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Kemal Şenocak, Eskişehir OSB Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Meslek Yüksekokulu Mü-

dürü Doç. Dr. Muhammet Ali Tiltay, akademisyenler ve öğrenciler katıldı. Akademik yılının başlamasının ardından ilk dersin konuğu olan Eskişehir OSB Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, sanayinin genç beyinlere ihtiyacı olduğunu ifade ederek, "Bizler daha çok üretip, daha çok çalışıp, ürünler geliştirip dünyaya satmalıyız.

Katma değerli ürünlerimizin sayısı arttıkça, zenginlik artar. İşte bu da ancak sizin gibi değerli gençler sayesinde ve sizlerin yeni girişimleriyle olacak" dedi. Küpeli, "Her geçen gün güçlenen ve gelişen bir sanayimiz var. Sanayinin esas gücü ise sizlerden yeni yetişen nitelikli gençlerden ve çalışanlarımızdan oluşuyor" diye konuştu. "Araştırmacı olun, sürekli kendinizi geliştirin. Hayallerinizin peşinden koşun" diyerek öğrencilere tavsiyelerde bulunan Başkan Küpeli sözlerini şöyle sürdürdü: "Hayallerinizin peşinden koşun. Aldığınız eğitimle birlikte mesleğinize göre mutlaka spesifik alanlarda uzmanlaşınız. Sizler teknik ara elaman olarak bir yerde çalışmaya başladığınızda hangi iş olursa olsun işin üretimine ve mutfağına mutlaka giriniz. Ülke olarak bizim için en önemli konu iyi eğitim almış çok daha fazla girişimci genç insanlar yetiştirmek ve bunların sayısının her yıl daha da artmasını sağlamak" şeklinde konuştu.

ESKİŞEHİR OSB'NİN ÇEVRE YATIRIMLARI DEVAM EDİYOR

Eskişehir Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü, bölgeye ve bölge içerisinde faaliyet gösteren firmalara daha kaliteli hizmet vermesi amacıyla araç filosunu güçlendirmeye devam ediyor. Bu kapsamda, bünyesine yol süpürme aracı da eklendi. "Daha temiz, güzel ve daha yaşanabilir bir OSB için gereken ne varsa yapmaya gayret ediyoruz" diyen Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, "Sürekli büyüyen ve gelişen OSB'mize daha

iyi hizmet verebilmek amacı ile araç filomuzu güçlendiriyoruz. OSB'mizin temizlik işlerinde kullanılacak olan yol süpürme aracımız gelişmiş özelliklere sahip vakumlu ve tam otomatik. Yol süpürme aracımızla hem çevre birimimizdeki görevli arkadaşlarımızın iş gücü rahatlamış olacak hem de temizlik çalışmaları daha hızlı bir şekilde yürütülecek. Bölgemize hayırlı ve uğurlu olmasını diliyorum" diye konuştu.



ESO-ES.NET PERSONELİ SERTİFİKALARINI ALDI



**Zeydan,
eso-es.net'in
Türkiye'deki bütün
organize sanayi
bölgelerine ilham
kaynağı olduğunu
belirtti.**

Eskişehir OSB Müdürlüğü tarafından kurulan ve 21 yıldır Eskişehir OSB'deki tüm kurum ve kuruluşlara hizmet veren, Eskişehir'in ilk ve tek internet servis sağlayıcısı olan Eskişehir Bilişim İletişim Sanayi ve Ticaret A.Ş. (eso-es.net), personel eğitimlerine büyük önem veriyor. Bu kapsamda BTK Akademi tarafından online olarak verilen eğitimleri başarı ile tamamlayan personeller düzenlenen törenle sertifikalarını aldılar. eso-es.net Yönetim Kurulu Başkanı Rıza Zeydan yaptığı açıklamada, "eso-es.net personeli pandemi sürecinde gerekli tüm tedbirleri alarak sunduğumuz hizmetlerin aksamadan yürütülmesini sağlamış ve eğitimlerini tamamlayarak sertifikalarını almaya hak kazanmıştır. Ayrıca ağustos ayında TSE tarafından gerçekleştirilen Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi denetiminden başarıyla geçmiştir. Tüm eso-es.net çalışanlarını kutluyorum" dedi. Zeydan ayrıca, 29 Eylül tarihinde şirket olarak OSBÜK tarafından düzenlenen "OSB'lerde Dijital Dönüşüm Stratejileri" konulu online toplantıya katılarak katılımcılara Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi'nin

ve eso-es.net'in dijital dönüşüm çalışmaları hakkında bilgi verdiklerini söyledi.

Teknolojik gelişmeleri takip ediyoruz

Başkan Zeydan, Eskişehir OSB'ye bağlı bir şirket olan eso-es.net'in, sanayicilerin güvenli ve kesintisiz hizmet alabilmesi için yoğun bir çalışma yürüttüğünü aktararak, "Eskişehir OSB'deki sanayicinin yüksek fiyat avantajlı, paralel hızda, güvenli ve kesintisiz hizmet alabilmesi için çalışmalarımıza yoğun bir şekilde devam ediyoruz" diye konuştu. Zeydan, pandemi döneminde Eskişehir OSB'deki şirketlerin internet erişimlerindeki artan hız taleplerinin sorunsuz karşılandığını, teknolojik yenilikleri sürekli takip ettiklerini ve altyapı yatırımlarına hız kesmeden devam ettiklerini, Eskişehir OSB'deki hızlı büyüme ve genişlemeye paralel olarak artan internet talebinin kesintisiz ve yüksek hızlarda karşıladıklarını ifade ederek, eso-es.net'in Türkiye'deki bütün organize sanayi bölgelerine ilham kaynağı olduğunu belirtti.

“ÇİFTÇİMİZİN DOSTU”

- \\ ÇAPA MAKİNELERİ
- \\ TEK AKSLI EL TRAKTÖRÜ
- \\ ÇAYIR BİÇME MAKİNASI



“PMG

TARAL®

www.pmgtaral.com.tr

ESKİŞEHİR OSB VE SAĞLIK İL MÜDÜRLÜĞÜ İŞ BİRLİĞİ DEVAM EDİYOR

Eskişehir Sağlık İl Müdürü Prof. Dr. Uğur Bilge beraberindeki heyetle birlikte Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli'yi ziyaret etti.



Eskişehir Sağlık İl Müdürü Prof. Dr. Uğur Bilge, Halk Sağlığı Başkanı Dr. Erdinç Özkurt, Halk Sağlığı Başkan Yardımcısı Uzm. Dr. Fatih Torlak ve Odunpazarı İlçe Sağlık Müdürü Dr. Ayberk Karagöz ile birlikte Eskişehir OSB Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli'yi ziyaret etti. Gerçekleşen ziyarette işçi ve çalışan sağlığının korunması ile sanayide üretimin devamlılığının sağlanması için Sağlık İl Müdürlüğü, Eskişehir OSB iş birliğinde devam eden aşı

çalışması yanı sıra diğer çalışmalara ilişkin istişarede bulunuldu. Görüşmede ayrıca Eskişehir OSB Müdürlüğüne bağlı destek merkezinde Sağlık İl Müdürlüğü tarafından sürekli bir birim oluşturulması konusunda ortak karara varıldı. Ziyarete ilişkin konuşan Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, Sağlık İl Müdürlüğü ile her zaman uyum içerisinde çalıştıklarını ifade etti. Sağlık İl Müdürlüğü ile yapmış oldukları iş birliği neticesinde bölge müdürlüğünde sürdürülen aşı ve

PCR testi çalışmalarına da değinen Başkan Küpeli, bu sayede iş gücü kaybının önüne geçmeyi başardıklarını iletti. Küpeli pandemi sürecinde sağlık çalışanlarının toplum sağlığının korunması adına özverili çalıştığını, bölge müdürlüğü olarak her zaman sağlık çalışanlarının yanında olduklarını aktararak, desteklerinin artarak devam edeceğini belirtti. Başkan Küpeli, Sağlık İl Müdürlüğü ile olan iş birliğinin artarak devam edeceğini belirterek, almış oldukları ortak karar ile destek merkezinde sürekli bir birim oluşturduklarını sözlerine ekledi. Sağlık İl Müdürü Prof. Dr. Uğur Bilge ise kent genelinde sürdürülen aşı çalışmaları hakkında bilgi verdi. Müdür Bilge Eskişehir OSB'nin her zaman desteğini yanlarında hissettiklerini ifade ederek, "Eskişehir OSB ile önemli iş birliklerine imza attık. Bölge üretimin devamlılığını sağlamak adına önce aşı çalışması daha sonra PCR testi çalışmalarını yürüttük. Ayrıca Bölgede 112 Acil Servis istasyonu oluşturduk. Pandemi dönemi boyunca omuz omuza çalıştık. Bize her konuda destek olan EOSB Başkanımız Nadir Küpeli'ye ve yönetimine tüm sağlık çalışanlarımız adına teşekkürlerimi iletiyorum" diye konuştu.



ÖZEL ESKİŞEHİR ANADOLU HASTANESİ İLE SAĞLIK ANLAŞMASI

Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi ile Özel Eskişehir Anadolu Hastanesi arasında sağlık indirim protokolü imzalandı.



Eskişehir Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü ve Özel Eskişehir Anadolu Hastanesi arasında imzalanan protokolle EOSB Müdürlüğü çalışanları, yanı sıra Eskişehir OSB'deki tüm sanayi kuruluşlarında çalışan 45 bini aşkın beyaz ve mavi yakalı çalışanlar ile bunların birinci derece yakınları Özel Eskişehir Anadolu Hastanesi'nden indirimli olarak yararlanabilecekler. İmza törenine Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, Özel Eskişehir Anadolu Hastanesi İletişim ve Pazarlama Uzmanı Murat Dolma ve Eda Altınsoy katıldı.

Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli imza töreninde yaptığı konuşmada, yapılan bu anlaşmanın Eskişehir OSB'deki tüm kuruluşları ve bölge müdürlüğü personelini kapsadığını belirtti. Başkan Küpeli, anlaşma kapsamındaki herkesin kaliteli sağlık hizmeti alabileceği bir kurum ile iş birliği yaptıklarını belirterek, "Bölgemizde üretim yapan

“

45 bini aşkın beyaz ve mavi yakalı çalışanlar ile bunların birinci derece yakınları Özel Eskişehir Anadolu Hastanesi'nden indirimli olarak yararlanabilecekler.

firmalarımızda çalışanların sağlıkları bizim için çok değerli. Daha öncede başka bir hastanemizle benzer bir anlaşma yapmıştık. Eskişehir OSB'deki sanayi kuruluşlarımızda 45 bin 200 kişi çalışıyor. Bunların eş ve çocukları da dahil olduğunda en az 60 bin kişi, ek olarak EOSB Müdürlüğümüz çalışanları bu anlaşma gereğince Özel Eskişehir Anadolu Hastanesi'nin ayrıcalıklı ve kaliteli hizmetlerinden indirimli bir şe-

kilde faydalanabilecekler. Bu dönemde böyle bir anlaşma yaparak hem kendi çalışanlarımıza hem de tüm sanayi kuruluşlarındaki çalışanlara hastane hizmetlerine uygun fiyattan ulaşma imkânı sağlamış olduk. Protokol her iki tarafa da hayırlı olsun" dedi.

Özel Eskişehir Anadolu Hastanesi İletişim ve Pazarlama Uzmanı Murat Dolma ise, "Şehrimizin en önemli kurumlarından olan Eskişehir Organize Sanayi Bölgemiz ile yapmış olduğumuz anlaşma bizim için çok değerli. Bu sağlık protokolü ile Eskişehir OSB'nin tüm çalışanlarına, birinci derece yakınlarına, bizden alacakları hizmetlerden avantajlı şekilde yararlanma imkânı sunacağız. Anadolu Hastanesi olarak OSB'deki sanayi kuruluşlarımıza hizmet vermekten memnuniyet duyuyoruz. Bu konuda destekleri için OSB Başkanımız Nadir Küpeli'ye de teşekkür ediyoruz" ifadelerinde bulundu.



CUMHURBAŞKANI ERDOĞAN ESKİŞEHİR OSB'DE FAALİYETE GEÇEN 52 FABRİKANIN AÇILIŞINI YAPTI

Cumhurbaşkanı Erdoğan, HAİER Beyaz Eşya Fabrikası ve Eskişehir OSB'de faaliyete geçen 52 yeni fabrika ile altyapı yatırımlarının resmi açılışını yaptı. Buradaki konuşmasında, hedeflerinin; güçlü potansiyele sahip Eskişehir'i ve Türkiye'yi dünyada hak ettiği yere getirmek olduğunu belirten Erdoğan, toplam 1 milyar 617 milyon lira yatırım değerine sahip bu fabrikalara

ve altyapı yatırımlarına büyük ve güçlü Türkiye yolunda atılmış yeni adımlar olarak baktıklarını söyledi.

Dünyanın en büyük üreticisi

Dünyanın en büyük elektrikli ev aletleri üreticisi Haier'in yatırım tutarı 850 milyon lirayı bulacak, beyaz eşya fabrikasının resmi açılışının yapıldığını kaydeden

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan, HAİER Beyaz Eşya Fabrikası ve Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi'nde (OSB) faaliyete geçen 52 fabrikanın resmi açılışını yaptı.





“

**Bu yatırımlar için
Eskişehir'in seçilmiş
olması da fevkalade
isabetlidir.**

Erdoğan, “Firma, bulaşık ve kurutma makinesi yatırımı için de güvenli liman olarak Türkiye’yi seçti. Yatırım değeri 400 milyon lirayı bulan 44 bin metrekare kapalı alanda üretime başladı. Bu tesis tam kapasiteyle çalıştığında yılda 1,5 milyon kurutma makinesi üretecek ve 900 kişiye istihdam sağlayacak. Şu an yapım aşamasında olan 450 milyon liralık bulaşık makinesi fabrikasında da çalışmalar süratle devam ediyor” diye konuştu.

Üretim kapasitemizi artırıyoruz

Erdoğan, Haier ile salgının zorlayıcı şartlarına aldırış etmeden Eskişehir OSB’de son dönemde üretime geçen 52 fabrikanın resmi açılışını yaptıklarını belirterek, “Yatırımlarımızın toplam değeri de 639 milyon lirayı buluyor. Otomotivden makineye, gıdadan kimyaya farklı sektörlerde gerçekleştirilen bu yatırımlarla birlikte birçok alanda ithal ettiğimiz ürünleri ikame ediyoruz. Tarım makinalarından fiber optik parçalara, helikopter parçalarından otomotiv yedek parçasına üretim kapasitemizi artırıyoruz” ifadelerini kullandı.

Biçilmiş kaftan

Türkiye’nin artık geçmişte esamesi dahi okunmayan teknolojileri üretir hale geldiğini vurgulayan Erdoğan, “Attığımız yeni adımlarla bu kapasiteyi her geçen gün perçinliyoruz. Bu yatırımlar için Eskişehir’in seçilmiş olması da fevkalade isabetlidir. Eskişehir, bir

asrı aşan sanayileşme kültürü, kaliteli sanayi altyapısı, ulaşım ağlarının merkezinde yer alması ve nitelikli iş gücüyle yatırımlar için biçilmiş kaftandır” diye konuştu.

43 bin kişiye istihdam

Eskişehir Merkez Organize Sanayi Bölgesi’nde 554 parselde 43 bin kişiye istihdam sağlandığına işaret eden Cumhurbaşkanı Erdoğan, “Tüm parsellerdeki fabrika inşaatlarının tamamlanması ve Türkiye’imize güvenen müteşebbislerimizin yatırımlarıyla bu sayı 57 bine ulaşacak. Yine bugün açılışını yaptığımız 128 milyon lira değere sahip yatırımlarla Eskişehir Merkez Organize Sanayi Bölgemiz yeni bağlantı yollarına ve altyapı imkanlarına kavuştu.” dedi. Son 19 yılda Türkiye’ye bu katkıları yapan Eskişehir’i hiçbir

zaman yalnız bırakmadıklarını söyleyen Erdoğan, “Hükümetlerimiz döneminde Eskişehir’e yaptığımız yatırım 30 milyar lirayı aştı. Eskişehir’i diğer alanlar yanında sanayi kapasitesi bakımından da zirveye çıkarmak için çok büyük çaplı yatırımlar yaptık.” dedi.

Törene, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, Çevre ve Şehircilik Bakanı Murat Kurum, Gençlik ve Spor Bakanı Mehmet Muharrem Kasapoğlu, Ulaştırma ve Altyapı Bakanı Adil Karaismailoğlu, AK Parti Genel Başkanvekili Binali Yıldırım, AK Parti Genel Başkan Yardımcıları, AK Parti Eskişehir milletvekilleri ile bazı illerin milletvekilleri, Eskişehir Valisi Erol Ayyıldız, AK Parti İl Başkanı Zihni Çalışkan, Eskişehir Sanayi Odası (ESO) Başkanı Celalettin Kesikbaş ve Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli de katıldı.



MEMLEKET PARTİSİ'NDEN BAŞKAN KÜPELİ'YE ZİYARET

Memleket Partisi Genel Başkan Vekili Prof. Dr. Gaye Usluer, Eskişehir İl Başkanı Baki Dünder, Tepebaşı İlçe Başkanı Yunus Can Uyanık ve yönetim kurulu üyeleri, Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli'yi ziyaret ettiler.



Görüşmede Başkan Nadir Küpeli, Eskişehir OSB tarafından yürütülen çalışmalar ve projeler ile devam etmekte olan yeni sanayi yatırımları konusunda Memleket Partisi heyet üyelerine bilgi verdi. Başkan Küpeli, Eskişehir'e ve ülke ekonomisine katma değer katmak

adına yoğun bir çalışma içerisinde olduklarını ifade ederek, "Eskişehir OSB yönetimi olarak sanayicimizden aldığımız güç ile hem sanayicimize hem şehrimize ve hem de ülkemize hizmet etmeye ediyoruz. Vizyoner projelere imza attık. Sanayicimize vermiş olduğumuz sözleri tek tek

hayata geçiriyoruz. Pandemi döneminde sanayimiz ciddi bir büyüme ve yatırım atağına geçti" dedi.

Ziyarete ilişkin konuşan Memleket Partisi Genel Başkan Yardımcısı Prof. Dr. Gaye Usluer, il ve ilçe başkanlarıyla birlikte sivil toplum örgütleri ve odaları ziyaret ederek, isteklerini ve beklentilerini dinlediklerini söyledi. Usluer ülke olarak zor dönemden geçildiğini, bu zor koşullarda ülkenin kalkınması için çalışan, üreten tüm sanayicilere memleket adına teşekkür ettiklerini iletti. Usluer, sanayicilerin karşılaştıkları sıkıntıları bildiklerini aktararak, memleket partisinin sorunları çözme noktasında yürüttüğü çalışmalardan söz etti. Usluer, şehrin kalkınması adına önemli projelere imza atan Başkan Küpeli ve yönetimine ise şükranlarını iletti.

BAŞKAN KÜPELİ'DEN MÜDÜR BOZ'A HAYIRLI OLSUN ZİYARETİ

Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, Eskişehir Orman Bölge Müdürlüğüne atanan İsmail Boz'u ziyaret ederek hayırlı olsun dileklerini sundu. Yeşile, ağaca önem veren bir OSB olarak, organize sanayi bölgesinde ciddi bir ağaçlandırma çalışması yaptıklarını aktaran Küpeli, "Çevreye, yeşile ve ağaca önem veren bir bölgeyiz. Çevreye, yeşile ve ağaca verdiğimiz önemi daha da ileri boyutlara taşıyoruz. Her yıl on binlerce fidanı toprakla buluşturuyoruz. Türkiye'nin en çevreci OSB'lerinden biri olarak yıllardır Orman Bölge Müdürlüğümüz ile koordineli olarak önemli çalışmalar yapıyoruz. Bu çalışmaların artarak

devam edeceğine olan inancımız tamdır" dedi. Ziyaretten duyduğu memnuniyeti dile getiren Bölge Müdürü Boz, Eskişehir'in orman varlığının her yıl giderek arttığını, daha yeşil bir Eskişehir oluşturmak adına kurumlar

arası iş birliğini çok önemstediklerini belirtti. Eskişehir OSB ile her zaman iyi ilişkiler kurduklarını aktaran Boz, OSB'nin yeşillendirilmesi adına vermiş oldukları katkıların artarak devam edeceğini söyledi.





AUTOMATED INDUSTRIAL MACHINE SOLUTIONS

ISO 9001:2008
Quality Certified



DESIGN

CO-DESIGN

MANUFACTURING

AUTOMATION

Since 30 years our company is growing
in the field of **machine design &
manufacturing**,



www.gem.com.tr

MESLEKİ EĞİTİMDE TÜRKİYE'NİN EN İYİ VE ÖRNEK OKULUNU YAPTIK



Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, Türkiye’de benzeri olmayan bir meslek lisesi yaptıklarını ifade ederek, “Mesleki eğitimde Türkiye’nin örnek gösterilen en iyi okulunu kurmayı kendimize hedef edindik ve bunu da başardığımıza inanıyorum” dedi.

Eskişehir sanayisinin nitelikli ve kalifiye eleman ihtiyacını karşılamak amacıyla Eskişehir Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü tarafından 2019 yılında açılan ve bu yıl ana kampüs inşaatı tamamlanan Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi düzenlenen bir etkinlikte oda, sivil toplum kuruluşları başkan, temsilci ve yöneticilerine tanıtıldı. Tanıtım toplantısına Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, Başkan Vekili Metin Saraç, Yönetim Kurulu Üyeleri Yavuz Ayva, Hamza Tinas, Denetim Kurulu Üyeleri Hikmet Çetin,

Samet Özkaya ve Bölge Müdürü Erhan Tatar, Okul Müdürü Rahmi Özyiğit, okul idarecileri, öğretmenler katıldı. Gerçekleştirilen toplantı öncesi katılımcılara Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesindeki atölyeler, sınıflar ve spor salonu gezdirilerek bilgiler verildi.

Eskişehir Sanayinin Yüz Akı Bir Okul Yaptık

Daha sonra katılımcılara konferans salonunda bir konuşma yapan Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli,





2019 yılında kurdukları Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi ile Eskişehir sanayisinin 25 yıllık hayalini de gerçekleştirdiklerini aktardı. Küpeli okulu kurmalarındaki amaçlarının Eskişehir sanayisinin katma değerli ürün yapısının geliştirmesine imkân sağlayacak nitelikli insan gücünü en iyi şekilde eğitip, iş hayatına hazırlamak olduğunu söyledi. "Okul OSB'mizin ve yönetimimizin liderliğinde sanayiden sağlanan maddi birikimlerle hayata geçirilmiştir" diyen Başkan Küpeli, "Bu güzide kuruma gerçekten çok büyük bir yatırım yapıldı Mesleki eğitimde Türkiye'nin örnek gösterilen en iyi okulunu kurmayı kendimize hedef edindik ve bunu da başardığımıza inanıyorum. Eskişehir sanayinin yüz akı bir okul yaptık ve ülkemizde de bir benzeri yok" diye konuştu.

Cumhuriyetimizin 100. Yılında İlk Mezunlarımızı Vereceğiz

763 öğrencinin eğitim gördüğü okulun 5 bölümden oluştuğunu söyleyen Başkan Küpeli, "2019 yılında 100 öğrenciyle eğitim hayatına başlayan okulumuzda toplam öğrenci sayımız bu dönem 763 kişiye çıktı. Bu yıl ayrıca 2 ana bölümü daha açtık. Öğrencilerimiz 5 ana dal olan, metal teknolojisi, endüstriyel otomasyon teknolojileri, plastik teknolojisi, makine teknolojisi, elektrik ve elektronik teknolojileri alanlarında eğitim görmekteler. Birkaç yıl sonra okulumuzdaki öğrenci sayısı 1560 kişiye çıkacak. Okulumuzun ilk mezunlarını inşallah Cumhuriyetimizin 100. kuruluş yılı olan 2023 yılında

vermeyi planlıyoruz. İlerleyen yıllarda her yıl ortalama 350-390 arasında iyi yetişmiş gencimizi Eskişehir sanayisine nitelikli iş gücü olarak kazandıracağız" şeklinde konuştu.



“

Türkiye'nin örnek gösterilen en iyi okulunu kurmayı kendimize hedef edindik ve bunu da başardığımıza inanıyorum.



ENGELLİLER MONTAJ ATÖLYESİNE ÖDÜL



Tepebaşı Belediyesi, 2021 Sürdürülebilir İş Ödülleri'nde, "Çeşitlilik ve Kapsayıcılık" dalında Engelliler Montaj Atölyesi projesi ile ödüle layık görüldü.

Sürdürülebilirlik Akademisi tarafından bu yıl 8'inci düzenlenen Sürdürülebilir İş Ödülleri'nde, Engelliler Montaj Atölyesi "Çeşitlilik ve Kapsayıcılık" dalında ödül aldı. On-

line platformda düzenlenen törende Tepebaşı Belediye Başkanı Ahmet Ataç, "Bu ödüle layık görüldüğümüz için başta değerli jüri üyeleri ve Sürdürülebilirlik Akademisine teşekkür

ediyoruz. Tepebaşı Belediyesi olarak engelli bireylerimizin toplum hayatına katılmasını önemsiyor ve hobi değil, istihdam projeleri yapıyoruz. İlk atölyemizi 2014 yılında Yaşam Köyü'nde açtık. Daha sonra 2019'da Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) iş birliğinde örnek bir iş birliğine imza atarak ikinci atölyemizi açtık. Engelli bireyler iki atölyemizde bugüne kadar 12 milyona yakın parçanın montajı yaptı. 30 engelli gencimiz atölyelerde hem çalışıyor hem de eğitim alıyor. İş ortaklarımız arasında İŞKUR, Anadolu Üniversitesi Özel Eğitim Fakültesi, Nadir Küpeli Yönetimindeki Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi ve atölyelerimize demonte parça gönderen firmalar var. Bu akşam bu anlamlı ödülü atölyemizdeki engelli bireylerimiz adına alıyor ve sözlerimi, 'Üretilen Engel Yok' diyerek projemizin sloganı ile bitiriyorum" diye



MOĞOL ULUSAL İNŞAAT BİRLİĞİ'NDEN ESKİŞEHİR OSB'NE ZİYARET



Yapı ve inşaat sektörünü bir araya getiren Eskişehir 2. Yapı Fuarı'na katılmak için Eskişehir'e gelen Moğol Ulusal İnşaat Birliği heyeti daha sonra Moğolistan Fahri Konsolosu İlhan Köse ile birlikte Eskişehir OSB Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli'yi ziyaret etti.

Eskişehir OSB Müdürlüğünde gerçekleşen görüşmede Başkan Küpeli, Moğol Ulusal İnşaat Birliği heyetini ağırlamaktan duyduğu memnuniyeti dile getirdi. Eskişehir OSB'nin çalışmaları ve faaliyetleri hakkında heyete bilgiler veren Başkan Küpeli, Eskişehir OSB'nin sağladığı pek çok avantajla cazip bir bölge olduğunu, son yıllarda yatırımcıların yoğun talebiyle karşılaştıklarını aktardı. Başkan Küpeli, yapı sektöründe Eskişehir'de 100'den fazla firmanın üretim yaptığını belirterek, Eskişehir'in bu konuda ülkemizin önemli üretim merkezlerinden biri olduğunu dile getirdi.

Eskişehir ticaret ve sanayi alanında oldukça tecrübeli

Moğol Ulusal İnşaat Birliği Yönetici Müdürü Khulan Lkhagvasuren ise Yapı Fuarı için geldikleri Eskişehir'de, organize sanayi bölgesinde üretim yapan sanayi tesislerini de gezdik-

lerini, Eskişehir'in güçlü ve köklü bir sanayi altyapısı yakından görme fırsatı yakaladıklarını ilettiler. Müdür Lkhagvasuren, Eskişehir'in ticaret ve sanayide çok tecrübeli bir il olduğunu ve bu deneyimden yararlanmayı arzu ettiklerini ifade etti. Moğolistan Fahri Başkonsolosu İlhan Köse ise

Moğolistan'ın hızlı bir gelişme ve yeniden yapılanma içinde olduğunu, Moğol Ulusal İnşaat Birliği üyelerine Eskişehir'i, Yapı Fuarını ve OSB'deki inşaat sektörüne ürünler üreten sanayi kuruluşlarını gezdirerek ülkeler arası iş birliğinin gelişmesine katkı sağlamayı planladıklarını belirtti.



ETİM, KOBİ'LERİMİZE VE SANAYİMİZE GÜÇ KATACAK



Eskişehir Tasarım ve İnovasyon Merkezi'nin (ETİM) 3. Yönlendirme Komitesi Toplantısı'nda konuşan Eskişehir OSB Başkan Vekili ve ATAP A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Metin Saraç, "ETİM sayesinde şehrimizdeki KOBİ'ler daha rekabet edebilir bir yapıya yükselecek ve ülkemizin ihracat oranları artacaktır" dedi.

Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti mali iş birliği çerçevesinde finanse edilen ve Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından yürütülen Rekabetçi Sektörler Programı kapsamında Eskişehir OSB'de kurulan Eskişehir Tasarım ve İnovasyon Merkezi (ETİM)'in 3. Yönlendirme Komitesi Toplantısı yapıldı. Eskişehir OSB Konferans Salonunda yapılan toplantıya Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Proje Sorumlusu Ender Şen, Eskişehir OSB Başkan Vekili ve ATAP A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Metin Saraç, ATAP A.Ş. Genel Müdürü Dr. Sedat Telçeken, Projenin Takım Lideri Dr. Kastytis Gecas ile kamu kurumu temsilcileri katıldı. ETİM personel

eğitimleri ve sonuçlarının aktarıldığı toplantıda paydaşlar arasında proje ilerlemesi üzerine görüş alışverişinde bulunuldu ve merkezin geliştirilmesi ve yeni çalışmalara yönelik öneriler paylaşıldı.

ETİM sanayimizdeki önemli bir eksikliği giderecek

Toplantıda konuşan Eskişehir OSB Başkan Vekili ve ATAP A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Metin Saraç, ETİM'in KOBİ'leri daha rekabet edebilir bir yapıya yükselteceğine inancının tam olduğunu söyleyerek, "Eskişehir Tasarım ve İnovasyon Merkezimiz, şehrimizde havacılık, Raylı sistemler, makine im-

lat, otomotiv yan sanayi, beyaz eşya gibi öncü sektörlerde faaliyet gösteren KOBİ'lerimizin mühendislik, tasarım ve prototipleme ihtiyaçlarının giderilmesi amacıyla faaliyet gösterilmesi için kuruldu. Merkezimizin KOBİ'lerimize sunacağı katkılar öncelikle Eskişehir ve çevresinde, sonrasında ise ülkemizin sanayisinde önemli bir eksikliği giderecek. Bu projemizin sonunda hizmet vermiş olduğumuz sektörlerdeki kuruluşların nitelikleri geliştirilerek, rekabet güçleri artırılacak, dolayısıyla ülkemizin ihracat oranları daha ileriye taşınacak, özellikle katma değerli ürünlerde KOBİ'lerimizin kabiliyet ve yetenekleri ciddi ölçüde gelişecek" diye konuştu.



TÜM BİLGİ, BİRİM VE TECRÜBEMİZLE MESLEK LİSESİNİN YANINDAYIZ



Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesini ziyaret eden Eskişehir Teknik Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Tuncay Döğeroğlu, Eskişehir OSB tarafından sanayinin gereksinimlerini karşılayacak son derece modern bir okul kazandırıldığını aktararak, “Üniversitemiz bilgi, birikim, tecrübe ve tüm imkanlarıyla her zaman sizlerin yanında” dedi.

Eskişehir Teknik Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Tuncay Döğeroğlu, Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Alper Çabuk, Araştırma ve Lisansüstü Süreçler Direktörü Prof. Dr. Servet Turan ve Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Onur Kaya ile birlikte Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesini ziyaret etti. Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli ile birlikte atölyeleri ve sınıfları gezen Rektör Döğeroğlu ve beraberindeki heyet, yetkililerden okul hakkında bilgi aldı.

ESTÜ ile ortak çalışmalar yapmayı arzuluyoruz

Başkan Küpeli, bilimsel çalışmalar yanı sıra yetiştirecekleri nitelikli teknik elemanlarla Eskişehir sanayinin geleceğinin biçimlendirilmesinde büyük rol oynamayı hedeflediklerini ifade etti. Üretken ekonomiye değer katan, aranan iş gücü yetiştirmeyi amaçladıklarını ifade eden Başkan Küpeli, “Mesleki ve Teknik Anadolu Lisemiz son teknolojik sistemler kullanılarak verilen eğitimle Eskişehir Organize Sanayi Bölgemizdeki işletmelerin nitelikli personel ihtiyacını büyük ölçüde karşılayacak. Sosyal ve ekonomik sektörler ile iş birliği yaparak hem ulusal ve hem uluslararası mesleki yeterliliğe sahip, mesleki değerlerle donatılmış; yenilikçi, girişimci, yaratıcı, üretken ekonomiye

değer katan aranan iş gücü yetiştirmeyi amaçlıyoruz. Bu hedeflere ulaşırken Eskişehir Teknik Üniversitemizin bilgi ve birikimlerinden yararlanmak istiyoruz. Üniversitemiz ve özellikle mühendislik fakültemizin değerli akademisyenleri ve öğrenci kulüplerini ortak çalışmalar yapmak üzere okulumuza bekliyoruz. Kapılarımız sizlere sonuna kadar açık” diye konuştu.

Meslek lisemize tecrübelerimizi paylaşmaya hazırız

Eskişehir Teknik Üniversitesi Rektörü Tuncay Döğeroğlu, Eskişehir OSB tarafından atölyeleri ve derslikleri ile donanımlı öğretmenleriyle çağın gereklerine uygun bir okul oluşturulduğunu ifade etti. Rektör Döğeroğlu, ESTÜ olarak,

Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi ile ortak çalışmalar yapmaya her zaman hazır olduklarını belirterek, “Okulu gezerken gördüklerimiz bizleri son derece etkiledi. Gerek atölyeleri gerekse derslikleriyle derece modern bir okul inşa edilmiş. Bu okul sadece Eskişehir OSB'ye değil, şehrimize ve ülkemize ciddi katkılar sunacak, işletmelerin nitelikli personel ihtiyacını büyük ölçüde karşılayacaktır. Eskişehir Teknik Üniversite olarak yıllardır Eskişehir OSB ile yapmış olduğunuz iş birlikleri ile önemli işlere imza attık. Araştırma Üniversitesi misyonuyla çıktığımız yolda, lisemiz için mühendislik fakültemiz başta olmak üzere üniversitemizin tüm bilgi birikimlerini ve tecrübelerini paylaşmaya hazırız” şeklinde konuştu.



HEDEFLERİMİZE ULAŞMAK İÇİN ATAP GİBİ KURUMLARIMIZI EL ÜSTÜNDE TUTMALIYIZ



ATAP A.Ş. Genel Kurulunda konuşan Eskişehir OSB Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, “İhracatımızdaki yüksek teknoloji ürün payını artırmak, ülkemizin belirlediği hedeflere ulaşmak için ATAP gibi kurumları el üstünde tutmamız gerekiyor” dedi.

Eskişehir Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü'nün çoğunluk hissesine sahip olduğu Anadolu Teknoloji Araştırma Parkı A.Ş. (ATAP A.Ş.) Genel Kurulu yapıldı. Genel Kurula Eskişehir OSB Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli, Eskişehir OSB Başkan Vekili ve ATAP A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Metin Saraç, Anadolu Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Fuat Erdal, Eskişehir Teknik Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Tuncay Döğeroğlu, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Şükrü Beydemir, ATAP A.Ş. Genel Müdürü Dr. Sedat Telçeken, yönetim kurulu üyeleri katıldı.

Yüksek teknoloji ürün ihracatını artırmalıyız

Genel Kurulda bir konuşma yapan Eskişehir OSB Başkanı Nadir Küpeli, “ATAP bizim çok önem verdiğimiz iştirakimiz. 11 Mart itibarıyla yeni yö-

netim göreve geldi ve çok aktifler, önemli çalışmalara ve projeler imza atıyorlar. Bizde Eskişehir OSB Yönetimi olarak her türlü desteği veriyoruz, yanlarındayız. Teknoloji olmadan, teknoparklarımız olmadan, Ar-Ge çalışmaları olmadan ülkemizin gelişmesi mümkün değil. Ülkemizdeki toplam ihracatın içerisinde yüksek teknoloji ürünü ihracat oranı bir tek Eskişehir’imizde yüzde 15 civarında. Biz bu oranı daha da yukarı taşımak için uğraşıyoruz. ATAP A.Ş.’nin buradaki görevi çok önemli ve büyük. Biz bu hedeflere ulaşmak istiyorsak bu gibi kurumları el üstünde tutmamız gerekiyor” şeklinde konuştu.

ATAP A.Ş. olarak ilk 5 içerisinde olacağız, hedefimiz birincilik

ATAP A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Metin Saraç, ATAP A.Ş. olarak büyük bir güce sahip olduklarını aktararak

“Eskişehir OSB’nin, 4 üniversitenin ve Sanayi Odasının desteklediği çok büyük bir güce sahibiz” dedi. ATAP A.Ş. olarak hedeflerinin büyük olduğunu belirten Saraç, Türkiye’deki 60 teknopark içerisinde ilk 5 içerisinde olmayı arzuladıklarını hedeflerinin ise birincilik olduğunu aktardı. Saraç, “Şu anda ATAP A.Ş.’de doluluk oranı yüzde 99,5 hatta yüzde 100 diyebiliriz, bizden yer bekleyen firmalarımız var. Ülkemizde ihracat oranları artarken katma değerli ürün ihracatımız istediğimiz oranda değil. Bu anlamda buradaki şirketlerimizin güçlü olması, yaratıcı işler yapması ve bunları ticarileştirmesi ülke ekonomisi için vazgeçilmez. Biz ATAP A.Ş. olarak bu şirketlerimizin önünü açmamız gerekiyor. Önümüzdeki günlerde bu genel kurulumuzda aldığımız yetkiyle büyük çağlı yeni yatırımlara başlayacağız, Eskişehir’e önemli yatırımcılar ve Ar-Ge firmalarını getireceğiz” ifadelerinde bulundu.

www.megaroncati.com.tr

444 26 11

ESKİŞEHİR'DE GARANTİLİ ANAHTAR TESLİM ÇATI UYGULAMASI

MEGARON
çatı teknolojileri



Bireysel Villa - Karabayır Bağları/Eskişehir

Kılıçoğlu

UZMAN BAYİ
RS YAPI

0.222 330 33 15

MEGEM 35 KURSIYERİ DAHA İŞ YAŞAMINA KAZANDIRDI

Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) bünyesinde kurulan ve mesleki eğitimler veren Mesleki Edindirme ve Geliştirme Merkezi'nde (MEGEM A.Ş.) 26. dönem mezuniyet heyecanı yaşandı.



Eskişehir sanayisinin yüksek teknolojiye dayalı yetişmiş, teknik ve kalifiye eleman ihtiyacını karşılamak amacıyla Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) bünyesinde kurulan ve mesleki eğitimler veren Mesleki Edindirme ve Geliştirme Merkezi'nde (MEGEM A.Ş.) 2021 yılı 4. dönem mezuniyet heyecanı yaşandı. 320 saat süren eğitimlerin sonunda "Kalite Kontrol ve Boyutsal Ölçüm Operatörlüğü, CNC Tezgâh Operatörlüğü ve Kaynak Operatörlüğü"

eğitimlerini başarıyla tamamlayan 35 kursiyere düzenlenen törenle sertifikaları verildi. Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Konferans Salonunda gerçekleşen törene; EOSB Yönetim Kurulu Başkan Vekili ve MEGEM Yönetim Kurulu Başkanı Metin Saraç, EOSB Yönetim Kurulu Üyesi ve ESBEM Sınav ve Belgelendirme Merkezi Başkan Vekili Yavuz Ayva, Özel EOSB Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Müdürü ve MEGEM Genel Müdürü Vekili Rahmi Özyiğit ile öğretmen ve eğitmenler katıldı.

Derdimiz ülkemizin pırıl pırıl gençlerinin geleceğini hazırlamak

Eskişehir OSB Başkan Vekili ve MEGEM Yönetim Kurulu Başkanı Metin Saraç, 35 kişiyi daha sanayiye, istihdama kazandırmanın mutluluğunu yaşadıklarını toplamda 1200 mezun verdiklerini ifade ederek, "26. dönemdir 1200 mesleksiz gencimize ücretsiz eğitim verdik ve meslek sahibi yaptık.

Kursiyerlerimizin yüzde 75'i kursumuzu bitirmeden hemen iş sahibi oldu. Burada gençlerimizi nitelikli bir eğitimden geçirmemiz neticesinde, onları daha mezun olmadan bir işe yerleştirme başladık. Bu bizim için bir gurur kaynağı" dedi. Amaçlarının gençlere güzel bir gelecek hazırlamak olduğunu söyleyen Saraç, "Geleceğimizin siz gençlerle şekilleneceğine inanıyoruz. Geleceğin mesleksiz olarak devam etmeyeceğini biliyoruz. Geleceğin işini iyi yapan insanlarla beraber şekilleneceğini biliyoruz. Bu anlamda siz 26. dönem mezunlarımızı sizsiniz. Bu dönem 35 mezun daha veriyoruz. Bu sayıyı artırmayı ve her sene 5-6 dönem kurs açmayı hedefliyoruz. Tek derdimiz ülkemizin pırıl pırıl gençlerinin geleceğini hazırlamak. Sizlere güzel bir gelecek sunmak. İş hayatında başarılı olmalarına vesile olmak. Bunu da Eskişehir OSB'nin iştiraki olan MEGEM çatısı altında yapıyoruz" diye konuştu. Konuşmaların ardından eğitimleri başarıyla tamamlayan 35 kursiyere sertifikaları verildi.



ESKİŞEHİR OSB İŞTİRAKLERİYLE DAHA GÜÇLÜ



52 yıllık köklü bir geçmişe sahip olan Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi bünyesinde barındırdığı ESART A.Ş., MEGEM A.Ş., eso-es.net ve ESBEM Sınav ve Belgelendirme Merkezi ile daha güçlü. İlkleri imza atan Eskişehir OSB, içinde barındırdığı merkezler ile Türkiye'ye örnek olmaya devam ediyor.

2009 yılında kurulan ESART A.Ş., bünyesinde Çevre Laboratuvarı ve Atıksu Arıtma Tesisi işletilmesi faaliyetlerini sürdürüyor. 566 adet sanayi kuruluşunun evsel ve endüstriyel atık sularının arıtılarak alıcı ortam kalitesinde, standartlara uygun deşarjını sağlayan merkezde 11 Haziran 2020 tarihinden itibaren toplamda 30 parametreden hem akreditasyon hem de Bakanlık kapsamında hizmet verilmeye başlandı.

Eskişehir sanayisinin yüksek teknolojiye dayalı yetişmiş teknik ve kalifiye eleman ihtiyacını karşılamak amacıyla kurulan, Mesleki Edindirme ve Geliştirme Merkezi'miz (MEGEM A.Ş.) istihdama sunduğu büyük katkı ile Türkiye'ye örnek olmaya devam ediyor. Merkez kurulduğu günden bu yana 1200 kişiyi istihdam ederken, kursa ilgi ise her yıl artmakta.

Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) bünyesinde kurulan bir diğer şirket olan ESBEM Sınav ve Belgelendirme Merkezi 2020 yılında TÜRKAK ve MYK sürecini başarıyla tamamlayan ve 2021 ocak ayı itibarıyla metal, makine, lojistik ve plastik-kimya olmak üzere; 4 ana sektör, 12 meslek dalında ve 26 alt meslek biriminde Eskişehir'deki tek yetkili kurum olarak belgelendirme faaliyetlerine başladı. 2021 yılında 23 firmada belgelendirme çalışması yürüten merkez, sınavlarını başarıyla tamamlayan 450 çalışanı belgelendirdi.

21 yıldır Eskişehir OSB'deki tüm kurum ve kuruluşlara hizmet veren, Eskişehir'in ilk ve tek internet servis sağlayıcısı hatta Türkiye'deki OSB'ler içerisinde ilk ve tek internet servis sağlayıcısı olan eso-es.net ise, gelişmiş fiber internet altyapısı sayesinde yoğun internet kullanım talebini sorunsuz bir şekilde karşılamaya devam ediyor.

MEGEM, MESLEK VE İŞ SAHİBİ YAPMAYA DEVAM EDİYOR



Metin Saraç

Eskişehir OSB Yönetim Kurulu Başkan Vekili
MEGEM A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı

Eskişehir sanayisinin yüksek teknolojiye dayalı yetişmiş teknik ve kalifiye eleman ihtiyacını karşılamak amacıyla kurulan, Mesleki Edindirme ve Geliştirme Merkezi'miz (MEGEM A.Ş.) istihdama sunduğu büyük katkı ile Türkiye'ye örnek olmaya devam ediyor.

İlk olarak 2009 yılında CNC Eğitim Merkezi ile Eskişehir sanayisine hizmet vermeye başlayan merkezimiz, 2011 yılında Endüstriyel Otomasyon Merkezi ve 2013 yılında ise Kaynak Teknolojileri Eğitim Merkezi, Kaynak Teknolojileri Tahrifatlı ve Tahrifatsız Test Merkezi yanı sıra Üç Boyutlu Koordinat Ölçüm Merkezi ile sanayi sektörünün gelecekteki değişimini de dikkate alarak mesleki eğitim ve gelişim programları sunmaya, Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi'nin paydaşı olan tüm sektörlerdeki sanayicilere

uyumlu mesleki eğitim, öğretim ve gelişim programları ile çözüm ortağı olmaya devam ediyor.

MEGEM herhangi bir alanda uzmanlığı ve mesleği olmayan kişilere eğitim veren bu kişileri sanayiye nitelikli iş gücü olarak kazandıran bir kuruluş. Mesleği olmayan gençlerimizin kollarına burada bir altın bilezik takıyor ve onları meslek sahibi yapıyoruz. Eskişehir'de bu alanda ilk kurulan merkeziz. Şehrimizde ve ülkemizde sanayicilerimizin mesleki eğitim almış

ve yetişmiş insan gücü açığımız sürekli artıyor, burada verdiğimiz eğitimlerle biz bu açığı kapatıyoruz. Yıllardır Eskişehir'e büyük bir gayretle hizmet veriyoruz. Eskişehir'de bu alandaki boşluğu başarıyla dolduruyoruz. Verilen her eğitimin ardından kursa katılan herkesin bir altın bileziği ve birer mesleği oluyor. Buradan mezun olanları yapmış olduğumuz yönlendirmelerle organize sanayi bölgemizdeki ve ilimizi genelindeki sanayi kuruluşlarında istihdam ediyoruz.

**MEGEM ne zaman kuruldu?
MEGEM'in gelişim sürecinden
bahseder misiniz?**

Eğitim merkezimiz bölgemizdeki birimler gelen talepler doğrultusunda sırasıyla aşağıdaki yıllarda kurulmuştur.

1. CNC Eğitim Merkezi, 2009 yılı (AB Projesi)
2. Endüstriyel Otomasyon Eğitim Merkezi, 2011 yılı (BEBKA)
3. Kaynak Teknolojileri Eğitim Merkezi, 2013 yılı (BEBKA)
4. Kaynak Teknolojileri Tahribatlı ve Tahribatsız Test Merkezi, 2013 yılı (BEBKA)
5. Üç Boyutlu Koordinat Ölçüm (CMM)ve Eğitim Merkezi, 2013 yılında kurulmuştur. (BEBKA)



Sanayicilerimiz işbirliği doğrultusunda üniversitelerin ilgili birimleri ile ortak hazırladığımız eğitim programlarımızı sürekli güncellemekteyiz. Eğitim Programlarımız 2 ay ile 3 ay arasında değişiklik göstermektedir. Mekanik Test laboratuvarı, CMM ve kalite kontrol birimi dışarıdan gelen

firma talepleri doğrultusunda ölçüm ve test hizmetleri vermektedir.

**MEGEM'de hangi alanlarda
eğitim verilmektedir?**

MEGEM sanayicimize yapılan anketler sonuçlarında en fazla ihtiyaç duyulan meslekler de yetişmiş kalifiye eleman ihtiyacını karşılamaya yönelik eğitimler vermektedir. Sanayicimizin en çok talep ettiği yetişmiş nitelikli kalifiye eleman bulmakta zorlandığı CNC torna ve freze operatörlüğü, kalite kontrol ve boyutsal ölçüm operatörlüğü ve gaz altı kaynak operatörlüğü alanlarında eğitim programlarımız vardır.

**MEGEM'e kursiyerlerin yoğun
ilgisinin olduğunu biliyoruz?
Kursiyerleri hangi kriterlere göre
belirliyorsunuz?**

Kursiyer seçimlerimizi öncelikle www.emegem.com.tr adresinden kursiyer taleplerini topluyoruz. Açılacak olan kursun mülakat tarihinde merkezimize çağırıp basit bir sayısal yetenek testi ve sözlü mülakattan geçen adayları kursumuza alıyor ve eğitim sürecine başlıyoruz. Yapılan mülakatlarda sanayide herhangi bir firmada çalışmayan işe ihtiyacı olan çalışmaya hevesli ve yetenekli kursiyer adayları belirliyoruz. Kursiyer seçiminde 18-35 yaş aralığında askerliğini yapmış en az lise mezunu adaylara öncelik tanıyoruz.





**Kaç kişiye eğitim verdiniz?
Bunlardan kaçısı istihdam edildi?**

MEGEM bünyesinde 2021 yılı içerisinde pandemiye rağmen toplamda programlarımızdan 120 kişi faydalanmış olup 111 kişi birçok firmada istihdam edilmiştir.

Toplamda merkezimizde 2009 yılı itibarıyla 1200 kişi kurs programlarına alınmış ve 1023 kişi istihdam edilerek

sanayicimizin nitelikli eleman ihtiyacı karşılanmıştır.

**MEGEM bünyesinde yer alan
Mekanik Test Laboratuvarı ve CMM
ölçüm merkezlerimiz de hangi test
ve ölçümleri yapıyorsunuz?**

Mekanik Test laboratuvarı; 2019 yılından bu yana 46 firmaya test hizmeti verilmiştir. Test laboratuvarımıza

çekme testi, basma testi, eğme testi, vickers sertlik testi, charpy vurma deneyi, alüminyum ve demir alaşımlarında kimyasal analiz ve mikroskopla görüntü alma işlemleri yapılmaktadır.

CMM Ölçüm ve Onay merkezi; Merkezimizde ileri ölçüm metotları uygulanarak firmaların CMM programlama ve ölçüm ihtiyaçları karşılanmaktadır. Ayrıca merkezimizin firmalar ile ikili akreditasyonu bulunmakta ve seri üretime geçebilmeleri için ürettikleri ilk parçaların onayını vererek, bu alandaki ihtiyaçlarını karşılamaktayız.

Akreditasyon konusunda ne tür çalışmalar yürüttünüz?

Akreditasyon kapsamında 3 farklı yöntem ve 5 kapsamda çekme testi, sertlik testi, ve kimyasal analiz (düşük alaşımlı çelikler, paslanmaz çelikler, alüminyum alaşımları) yöntemlerinde akreditasyonunun denetim süreci atlatılarak, 2022 yılı içerisinde akredite kuruluş olarak test merkezimiz hizmetini sürdürmektedir.



SANAYİCİLERİMİZE HİZMET VEREN ESKİŞEHİR'DEKİ TEK YETKİLİ FİRMAYIZ



Yavuz Ayva

Eskişehir OSB Yönetim Kurulu Üyesi
ESBEM Sınav ve Belgelendirme Merkezi Başkan Vekili

2019 yılında Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi (EOSB) bünyesinde kurulan ve 2021 yılının ilk ayından itibaren belgelendirme faaliyetlerine başlayan ESBEM Sınav ve Belgelendirme Merkezi'miz ile sanayimizdeki çalışanların mesleki bilgi kalitesinin arttırılmasına önemli katkılar sağlıyoruz.

Uzman kadrosuyla yapılan pek çok denetimi başarıyla tamamlayan merkezimiz sadece Eskişehir'e değil çevre iller başta olmak üzere Türkiye'nin tamamında hizmet vermeye, iş gücü piyasasının gelişimine, niteliğinin artırılmasına katkı sağlayamaya devam ediyoruz.

2021 Ocak ayından itibaren 450 aday ve 23 firmamızın belgelendirme ça-

lışmalarını yaptık ve yapmaya devam ediyoruz. Başvuru yapan kişilerin çok kısa sürede hizmet alanımızda bulunan meslek dallarında hemen sınavlarını yapıp, başarılı olanları belgelendir-mekteyiz.

Bunun yanında yaptığımız anketler, sahadan gelen geri dönüşler ile sanayicimizden gelen talepler doğrultusunda kapsam genişletme çalış-

malarımızda sürmekte olup, halen 12 olan meslek dalına yeni meslek dalları da kısa sürede ilave edilecek, hizmet verilen meslek dallarının sayısı önemli ölçüde arttırılacaktır. Bu kapsamda Eskişehir ve bölge sanayimize olan hizmetimiz artarak sürmeye devam edecek, hizmetin sanayicimizin ve çalışanlarımızın ayağına kadar daha da geliştirilerek götürülmeye devam edecektir.



ESBEM Sınav ve Belgelendirme Merkezi ne zaman kuruldu?

ESBEM Sınav ve Belgelendirme Merkezi, Eskişehir ve çevre illerdeki

sanayicimizin ihtiyaçlarını karşılamak üzere 2019 temeli atılmış, ISO 17024 TÜRKAK akreditasyon sürecini başarıyla tamamlayarak yetki belgesini almaya hak kazanmış, 2020

yılı aralık ayında Mesleki Yeterlilik Kurumu'ndan (MYK) yetkisini de alarak Eskişehir'deki tek yetkili firma olarak 2021 yılı ocak ayında hizmete girmiştir.

HANGİ ALANLARDA HİZMET VERİYOR SUNUZ?

ESBEM Sınav ve Belgelendirme Merkezi olarak, 4 ana sektör 12 dalda hizmet vermekteyiz. Bu sektörlerimiz şöyledir:

MAKİNE SEKTÖRÜ

- Makine Bakımcı (Seviye 3)
- NC/CNC Tezgah İşçisi (Seviye 3)
- NC/CNC Tezgah Operatörü (Seviye 4)

METAL SEKTÖRÜ

- Çelik Kaynakçısı (Seviye 3)
- Direnç Kaynak Ayarçısı (Seviye 4)
- Metal Kesimci (Seviye 3 ve 4)
- Metal Levha İşleme Tezgâh İşçisi (Seviye 3)
- Metal Levha İşleme Tezgâh Operatörü (Seviye 4)

PLASTİK-KİMYA SEKTÖRÜ

- Plastik Enjeksiyon Üretim İşçisi (Seviye 3)
- Plastik Enjeksiyon Üretim Operatörü (Seviye 4)
- ULAŞTIRMA-LOJİSTİK SEKTÖRÜ
- Köprülü Vinç Operatörü (Seviye 3)

Eskişehir sanayisinin ESBEM'e ilgisi nasıl? Kaç firmada belgelendirme çalışması yaptınız?

ESBEM kurulmadan önce Eskişehir sanayisinin belgelendirme işlemlerinde şehir dışı firmalarla çalışılmış ve bazı firmaların süreci düzgün yönetemediğinden kaynaklı sıkıntılar yaşanmış. Bu durum üzerine EOSB Yönetim Kurulu Başkanı Nadir Küpeli'nin talimatları doğrultusunda ESBEM Sınav ve Belgelendirme Merkezi kurulmuştur. ESBEM Sınav ve Belgelendirme Merkezi olarak 2021 Ocak ayından itibaren 450 aday ve 23 firmamızın belgelendirme çalışmalarını yaptık ve yapmaya devam ediyoruz. ESBEM olarak amacımız Eskişehir ve çevre illerdeki sanayicimize kar amacı gütmeyen hizmet etmek. Bu amaç doğrultusunda hafta içi hafta sonu istenilen saatte firma istekleri odaklı bir süreç yürütüyoruz ve sanayicimizden olumlu tepkiler alıyoruz.

Alan genişletme çalışmalarınız konusunda bilgi verir misiniz?

Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi yönetim kurulunun yapmış olduğu anketler ve talepler doğrultusunda ana dallarımızı belirledik sanayicimi-



zin bizlere iletmış oldukları talepler doğrultusunda alan dallarımızı genişletmeyi sürdürüyoruz. Şu an için Eskişehir sanayicilerimizden yoğun talep gelen endüstriyel taşımacılık seviye 3 dalında hazırlıklarımızı tamamladık. Akreditasyon sürecimizi bitirmek üzereyiz ve en kısa zamanda bu dalımızı da sanayicilerimizin hizmetine sunacağız.



TÜRKİYE'DEKİ OSB'LER İÇERİSİNDE İLK VE TEK İNTERNET SAĞLAYICISIYIZ



Rıza Zeydan

Eskişehir OSB Yönetim Kurulu Üyesi
Eskişehir Bilişim İletişim Sanayi ve Ticaret A.Ş.
(eso-es.net) Yönetim Kurulu Başkanı

Eskişehir OSB Müdürlüğü tarafından kurulan ve 21 yıldır Eskişehir OSB'deki tüm kurum ve kuruluşlara hizmet veren, Eskişehir'in ilk ve tek internet servis sağlayıcısı hatta Türkiye'deki OSB'ler içerisinde ilk ve tek internet servis sağlayıcısı olan eso-es.net, gelişmiş fiber internet altyapısı sayesinde yoğun internet kullanım talebini sorunsuz bir şekilde karşılamaya devam etmekte.

Eso-es.net'in bugün 690 adet internet abonesi, 98 adet noktadan noktaya erişim abonesi bulunmakta ve bu hizmetlerin toplam bant genişliği 10 Gbitlerin üzerine çıkmış durumdadır. 21 firma ve kurumun toplam 55 sunucu cihazı eso-es.net veri merkezimiz üzerinden internete bağlıdır. Kendi sunucularımız üzerin-

den 250 web sitesi yayınlanmakta ve yaklaşık 3000 kurumsal eposta hizmeti verilmektedir.

eso-es.net olarak, Eskişehir OSB'deki sanayicilerimizin yüksek fiyat avantajlı, paralel hızda, güvenli ve kesintisiz hizmet alabilmesi için çalışmalarımıza yoğun bir şekilde devam ediyoruz. Pan-

demî döneminde Eskişehir OSB'deki şirketlerin internet erişimlerindeki artan hız taleplerinin sorunsuz karşılanmış, teknolojik yenilikleri sürekli takip ederek, altyapı yatırımlarına hız kesmeden devam ediyoruz. Eskişehir OSB'deki hızlı büyüme ve genişlemeye paralel olarak artan internet talebinin kesintisiz ve yüksek hızlarda karşılıyoruz.

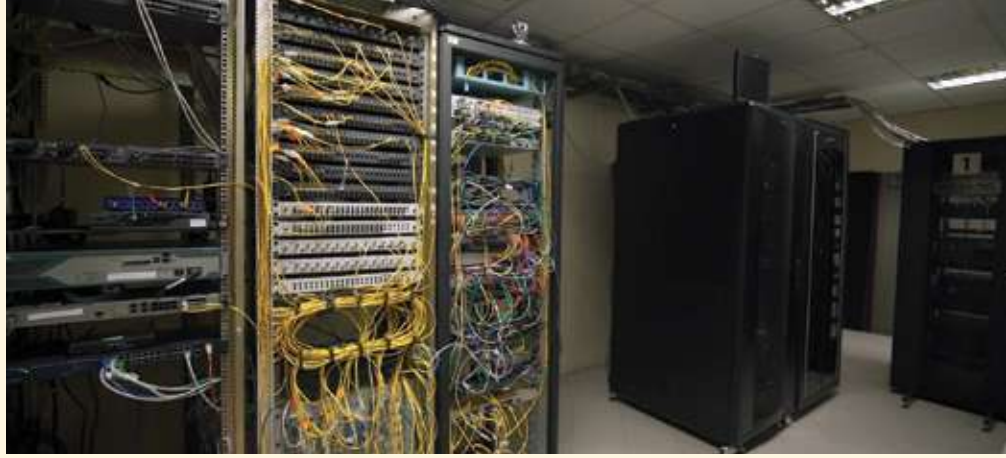
eso-es.net ne zaman kuruldu?

eso-es.net her açıdan hızla gelişen Eskişehir'in, şuan ki adı Bilgi Teknolojileri ve İletişim Kurumu olan Telekomünikasyon Kurumundan lisanslı ilk internet servis sağlayıcısı olarak, Eskişehir Bilişim İletişim San. ve Tic. A.Ş. adı altında Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi tarafından 2000 yılında kurulmuştur. eso-es.net kurulduğu günden bugüne Eskişehir Organize Sanayi Bölgesindeki kuruluşların yüksek hızlı internet ve noktadan noktaya erişim ihtiyaçlarını en uygun fiyatlarla ve sorunsuz karşılamaktadır.

eso-es.net, Eskişehir'in ilk internet servis sağlayıcısı. Sunmuş olduğunuz hizmetler nelerdir?

Eskişehir Organize Sanayi Bölgesindeki kuruluşlara sabit IP adresli metro ethernet internet ve noktadan noktaya erişim hizmetlerini EOSB fiber optik altyapısı üzerinden 7/24 uzman personel desteği ile sağlıyoruz.

Yüksek hızlı internet erişimine, yedekli klima, UPS ve jeneratör altyapısına sahip veri merkezimizde ise web, eposta ve sunucu konaklama hizmetlerinin yanı sıra IP adresi tahsis, alan adı tescili ve yönetimi de yapılmaktadır.



Kaç kuruma hizmet vermektedir?

İnternet erişim hizmetini Eskişehir Organize Sanayi Bölgesindeki tüm kurum ve kuruluşlara veriyoruz. eso-es.net'in bugün 690 adet internet abonesi, 98 adet noktadan noktaya erişim abonesi bulunmakta ve bu hizmetlerin toplam bant genişliği 10 Gbitlerin üzerine çıkmış bulunmaktadır.

21 firma ve kurumun toplam 55 sunucu cihazı eso-es.net veri merkezimiz üzerinden internete bağlıdır.

Kendi sunucularımız üzerinden 250 web sitesi yayınlanmakta ve yaklaşık 3000 kurumsal e-posta hizmeti verilmektedir.

Diğer OSB'lerde buna benzer internet sağlayıcı var mıdır? Sizden bu konuda bilgi görüş alıyorlar mı?

Türkiye'deki OSB'lerin içerisinde eso-es.net gibi şirket kurup yetkilendirilen servis sağlayıcısı bulunmamaktadır. Biz bu konuda Türkiye'de ilk ve tek OSB'yiz. Diğer OSB'lerin yöneticileri, internet altyapısının oluşturulması, şirket kurulması, yetkilendirilmesi ve işletilmesi konusunda bilgi birikimlerimizden ve tecrübelerimizden yararlanmak için bizimle sürekli iletişim halindedir. Yaptığımız yatırımlarla diğer OSB'lere ilham kaynağı oluyoruz. Eskişehir'in gelecekte ileri teknoloji üretim merkezi olması konusunda ihtiyaç duyulan bilişim alt yapısını oluşturmaya yönelik yatırımlarımıza devam ediyoruz.



ESART A.Ş. İLE HEM EKONOMİ HEM DE ÇEVRE KAZANIYOR



Yavuz Ayva

Eskişehir OSB Yönetim Kurulu Üyesi
ESBEM Sınav ve Belgelendirme Merkezi Başkan Vekili

Eskişehir Organize Sanayi Bölgesinde faaliyet gösteren tüm işletmelerin evsel ve endüstriyel nitelikteki atık sularını toplayan 2009 yılında kurulan ESART A.Ş.'nin toplam kapasitesi bugün 36 bin metreküpe ulaşmıştır.

Organize Sanayi Bölgesinde faaliyette bulunan 566 adet sanayi kuruluşunun evsel ve endüstriyel atık sularının arıtılarak alıcı ortam kalitesinde, standartlara uygun deşarjını sağlayan Merkezi Atıksu Arıtma Tesisinin; Fiziksel, Kimyasal, Biyolojik ve İleri Arıtma ve Çamur proseslerini deneyimli personeliyle işletilmesi hizmeti veren ESART A.Ş. doğal kaynakların korunmasına katkı sağlamaktadır.

Ülkemizin ve Eskişehir'in öncü laboratuvarlarından olan ESART A.Ş. Çevre Laboratuvarı olarak, 2019 kalite hedeflerinin gerçekleştirilmesi adına, ge-

çerli kılma çalışmalarının yürütüldüğü parametrelerde, 2019 yılında kapsam genişletme başvurusu yapılmıştır.

TÜRKAK tarafından gerçekleştirilen denetim sonucunda, atık su kapsamında sıcaklık, iletkenlik, çökebilir katı madde, çözünmüş oksijen ihtiyacı, biyolojik oksijen ihtiyacı, fosfat fosforu ve renk olmak üzere toplam 7 parametreden kapsam genişletme yapılarak, 30 Aralık 2019 tarihinden itibaren akredite rapor verilmeye başlanmıştır. Akreditasyon kapsamına mevcut akredite 23 parametreye; (ağır metallerin analizleri, Kimyasal Oksijen İhtiyacı, Askıda Katı Madde, Yağ-Gres

tayini, pH, numune alma, klorür, florür, sülfat, nitrit ve nitrat azotu, renk gibi), bu 7 parametrenin eklenmesi sonrasında Çevre ve Şehircilik Bakanlığından Yeterlik Belgesi de yenilendi. 11 Haziran 2020 tarihinden itibaren toplamda 30 parametreden hem akreditasyon hem de Bakanlık kapsamında hizmet verilmeye başlandı. Ayrıca 2020 yılında kurmuş olduğumuz "Yeşil Hücre" birimi öncülüğünde yapılan yatırımlar meyvesini vermeye başladı. Uzun yıllardır tehlikeli sınıfta olan arıtma çamuru yaptığımız yatırımlar sayesinde tehlikesiz sınıfa geçti. Gurur verici olan bu çalışmanın sonucunu görmek bizleri çok mutlu etmiştir.



Almış olduğunuz belgeler ve teşvikler nelerdir?

Türk Akreditasyon Kurumundan (TÜRKAK) 2011 yılı içinde akredite olunmuş ve her dört yıl süren çevrimde de en son 2020 yılında denetim geçirerek üçüncü çevrimi sürdürerek faaliyetlerine kesintisiz devam etmektedir.

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'ndan ise 2010 yılında önce ön yeterlik almıştır. 2011 senesinde

yönetmelik gereği TÜRKAK tarafında akreditasyonun sağlamasından sonra 2012 yılında da Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yeterlik belgesi almaya hak kazanmıştır.

Çevre Laboratuvarının yetkinliğinin artırılması projesi kapsamında Kalkınma Ajansı'ndan mali destek alınmıştır. Bu proje desteği ile laboratuvara enstrümantal cihazlar ve ek donanımları tedarik edilerek laboratuvarın yetkinliğinin artırılmasına katkı sağlanmıştır.

Türk Standartları Enstitüsünden (TSE) pandemi sürecinde uyguladığı hizmet ve çalışmalarından dolayı TSE Covid-19 Güvenli Hizmet Belgesi 2020 yılında alınmıştır. 2021 yılında belge yenileme denetimi gerçekleştirilmiştir ve ESART A.Ş. faaliyetlerine bu belge kapsamında devam etmektedir. Arıtma tesislerinde TSE Güvenli Hizmet belgesi alan ilk kuruluş olduğu bilgisi mevcuttur.

2020 yılında kurulan “Yeşil Hücre” biriminin çalışmalarından bahseder misiniz?

Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı (STB) ve Dünya Bankası Grubu liderliğinde Türkiye Hükümeti, Yeşil Organize Sanayi Bölgeleri (Yeşil OSB) programını başlatmıştır. Eskişehir OSB programının uygulama aşaması için seçilen iki pilot OSB'den biri olmuştur.

Yeşil OSB Programının amacı daha sürdürülebilir bir sanayi sektörü odaklı kalkınma yolunda eko endüstriyel parkların (EEP) geliştirilmesi ve işletilmesi prensipleri üzerine kurulmuş olup, OSB'leri daha yeşil ve sürdürülebilir yapmak için teknik, yasal ve kurumsal çerçevelerini geliştirmeye dayanmaktadır.





Program kapsamında sürdürülebilir ve çevreye duyarlı endüstriyel üretim süreçlerinin temel yapıtaşları olan kaynak verimliliği ve temiz üretim, endüstriyel simbiyoz ve yeşil altyapı gibi uygulamalar öne çıkartılarak OSB'ler için fayda sağlanması hedeflenmektedir. Bu çalışmalar kapsamında 2020 yılında Yeşil Hücre birimi kurulmuş olup çevresel, sosyal ve ekonomik açıdan maksimum seviyede sürdürülebilirliğe erişmek için kaynak verimliliği ve temiz üretim uygulamaları gibi yeşil performans önlemlerinin en yüksek düzeyde alınmasını, yeşil altyapı tesislerinin kurulması ve işletilmesini, endüstriyel simbiyoz gibi uygulamaları baz alarak kaynakların verimli kullanımını teşvik eden bir yapı hedeflemektedir.

Yeşil OSB hizmetlerinin çevresel ayak izlerini azaltan, sosyal faydalarını artıran altyapı tesislerinin kurulması ve geliştirilmesi, Yeşil ve sürdürülebilir bir dönüşümün elde edilmesi adına çalışmalar yapacak Yeşil Hücre Birimi ile OSB ile birlikte ESART A.Ş.'de de sürdürülebilirlik stratejisi ve enerji verimliliği kapsamında iklim dostu teknoloji ve uygulamalar hususunda desteklemek, en iyi uygulamaları, yeniliği, öğrenmeyi ve bilgi yönetimini teşvik etmek ve bunun etrafında kurumsal bir hafıza oluşturarak devam ettirmek adına projelerin geliştirilmesi planlanmaktadır. Yeşil teknoloji ve

süreçleri takip etmek, dijital uygulamaların takibi, yeşil altyapı gelişimini denetlemek, paydaşlarla işbirliği içerisinde yeşil dönüşümün geliştirilmesi için çalışmak Yeşil Hücrenin hedefleri arasında yer almaktadır.

ESART A.Ş. Çevre Laboratuvarı olarak, sunmuş olduğunuz hizmetler nelerdir?

Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı OSB, KOBİ OSB ve Eskişehir ili başta olmak üzere Kütahya, Bilecik, Bursa, Afyonkarahisar, Antalya, Uşak vb. iller olmak üzere su, atık su analizleri, su ve atık sudan numune alma, atık su arıtma tesisi kontrol ve verimlilik testleri

yanında, katı atık numune alma ve bazı çamur analizleri ile faaliyetlerini sürdürmektedir.

Yatırımlar noktasında, yeni yatırımlar planlıyor musunuz?

Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı kapsam genişletme çalışmalarına devam etmekte olduğundan analiz parametrelerinin yanı sıra fiziki olarak da ilave laboratuvar alanı, teçhizat ve analiz cihazları yatırımları planlanmaktadır.

Bununla birlikte arıtma tesisi sürdürülebilirlik ve verimlilik kapsamındaki yatırımları için proje çalışmalarına devam edilmektedir.



CLEAN  GLOBAL

PROFESSIONAL CLEANING SYSTEMS

**CLEAN
GLOBAL**

ile



**2. KOBİ
OSB**



**GÜÇLÜ
TEMİZLİK**

☎ 0 222 236 23 36

✉ info@cleanglobal.com.tr www.cleanglobal.com.tr

📍 75. Yıl OSB Mh. 8 Cad. No: 34 Odunpazarı / Eskişehir

**ÖZEL EOSB
MESLEKİ VE TEKNİK
ANADOLU LİSESİ**



**ESBEM SINAV VE
BELGELENDİRME
MERKEZİ**

**MEGEM MESLEK
EDİNDİRME VE
GELİŞTİRME MERKEZİ**



***SÖZ VERDİĞİMİZ GİBİ,
"PROJELER HAYATA
GEÇİYOR!"***

Nadir KÜPELİ
Eskişehir OSB Yönetim Kurulu Başkanı



**YAŞAM
PARK**

**1. GELİŞME
BÖLGESİ**



**2. KOBİ
OSB**

**1. GELİŞME BÖLGESİ
MEVCUT OSB ARASI
BAĞLANTI YOLU**



"GELECEĞİNİZ İÇİN ÇALIŞIYORUZ"

ESKİŞEHİR ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ YÖNETİM KURULU



ESKİŞEHİR
ORGANİZE
SANAYİ BÖLGESİ

ESKİŞEHİR OLARAK ÖNÜ AÇIK GÜÇLÜ BİR SANAYİ BÖLGESİNE SAHİBİZ



Muhammet Taha Güven
Sanayi ve Teknoloji İl Müdürü

Sanayi ve Teknoloji İl Müdürü Muhammet Taha Güven, Eskişehir'in güçlü bir sanayi alt yapısına sahip olduğunu aktararak, "Devam eden yeni projelerin varlığı da göz önüne alındığında önü açık güçlü bir sanayi bölgesine sahibiz" dedi.

Sanayi ve Teknoloji İl Müdürü Muhammet Taha Güven sanayi sicil belgesini sahip olan işletme sayıları, Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğünün yürütmüş olduğu çalışmalar, Sanayi ve teknoloji vizyonu açısından Eskişehir'in geleceğine dair önemli açıklamalarda bulundu. Müdür Güven, Eskişehir'in ulaşım kolaylığı, enerji olanakları, uygun tarımsal yapısı ve zengin maden kaynaklarının yanı sıra sanayide de oldukça gelişmiş illerin başında geldiğini ifade ederek, "Şehir nüfusunun kırsal nüfusa göre hızla büyümesi, yetiştirilmiş bir iş gücü potansiyelinin varlığı, ilin coğrafi bakımdan iç pazarlara yakınlığı, enerji ve hammadde kaynaklarının uygunluğu, sanayi için gerekli altyapı yatırımlarının yeterli olması ve ulaşım kolaylıkları, bölge sanayisinin giderek gelişmesini sağlamıştır. Gelişmiş makina ve imalat

sanayisi, havacılık ve raylı sistemler konusundaki tecrübesi ve Ar-Ge yatırımları için en önemli faktör olan nitelikli insan gücü için sahip olduğu 3 üniversitesi ile Eskişehir Ar-Ge konusunda oldukça potansiyelli bir kenttir" diye konuştu.

Muhammet Taha Güven kimdir?

1967 Yılında Adıyaman'da doğdum. Orta Öğrenimini Adıyaman'da, Lise Öğrenimini Mersin Otelcilik ve Turizm Meslek Lisesinde tamamladım. 1992'de Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümünden, 2014' te de A.Ö. Üniversitesi Yönetim ve Organizasyon (Yerel Yönetimler) Bölümünden mezun oldum. Özel eğitim kurumlarında uzun süre çalıştıktan sonra 1993 yılında öğretmen olarak devlet memurluğuna başladım. 2003 yılından itibaren

TBMM Milletvekili danışmanlığı yaptım. 2006-2007 yılları arasında Çankırı İl Sanayi ve Ticaret Müdür Yardımcılığı, 2007-2014 yılları arasında Sanayi ve Teknoloji Bakanlığının çeşitli kademe-lerinde yönetici ve idareci olarak görev yaptım. 14.07.2014 tarih ve 1485 sayılı Bakan oluru ile Eskişehir Bilim, Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğüne vekâleten, Başbakanlık Makamının 08.01.2015 tarih ve 2014/1204 sayılı kararı ile de asaleten atamam yapılmıştır.

Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğü olarak faaliyet alanlarınızdan bahsedebilir misiniz?

Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı taşıdığı teşkilatı yapılanması olan İl Müdürlüğümüz, belgelendirme, yetkilendirme, denetleme ve destekleme konularında faaliyetlerini sürdürmektedir. İfade-leri açıklayacak olursak; ilin sanayi ve teknoloji verilerini güvenilir ve sürdürülebilir şekilde kayıt altına almak, sanayi envanteri çıkararak kayıt dışılık ve haksız rekabeti önlemek adına sanayicilere Sanayi Sicil Belgesi düzenlenir. Belge sahibi işletmelerde bazı muafiyetlere ve avantajlara sahip olurlar. Uluslararası standartlara uygun güvenli ve güvenilir sanayi ürünlerinin ve ölçü aletlerinin yer aldığı izlenebilir bir piyasanın oluşmasını sağlamak için, mevzuatlarca belirlenen şartlara uygun firmalara yetki belgesi verilir ve yetkili servis üzerinden takibi yapılır. Tartı aletleri, tamir ayar istasyonları, egzoz emisyon ölçüm istasyonları, elektrik, su, doğalgaz sayaçları müdürlüğümüzün yetki alanındadır. Piyasada teknik düzenlemelere uygun ve güvenli sanayi ürünleri, hazır ambalajlı mamuller ve ölçü aletlerinin yer almasına yönelik gözetim ve denetim faaliyetleri gerçekleştirilerek tüketicinin güvenli ürüne ulaşması ve ölçü aletlerinin kalibrasyonlu şekilde kullanılması sağlanmaktadır. Denetleyen ve ceza kesen bir kamu kurumu olarak algılanmak istemeyen Bakanlığımızın sanayiciye asıl göstermek istediği yüzü ise teşvik ve destekleme faaliyetleri ile kamu-üniversite-sanayi arasında bağlantı yollarını arayan bir kurum olmaktır.

Eskişehir’de sanayi sicil belgesini sahip olan kaç işletme bulunuyor?

Eskişehir’de sanayi sicil belgesine sahip 1270 kayıtlı ve aktif firma bulunmaktadır. 2021 yılı itibarıyla 82 kayıt yapılmıştır. Firmanın faaliyetini sonlandırması sebebiyle 58 belge iptal edilmiştir. Bir önceki yıla baktığımızda 44 belge iptal edilip 87 yeni kayıt yapılmış olup yıllar bazında da paralellik gösteren şekilde bu oran korunmakta olup 40 firmaya yakın belgelendirme artışı olmaktadır. Sicil Belgesi rakamlarını yükseltmek ve belge almayan firma kalmaması adına bilgilendirme faaliyetleri halihazırda devam etmektedir.



3 üniversitesi ile Eskişehir Ar-Ge konusunda oldukça potansiyelli bir kenttir.

Eskişehir sanayisini nasıl değerlendirirsiniz?

Eskişehir; ulaşım kolaylığı, enerji olanakları, uygun tarımsal yapısı ve zengin maden kaynaklarının yanı sıra sanayide de oldukça gelişmiş illerden birisidir. Şehir nüfusunun kırsal nüfusa göre hızla büyümesi, yetiştirilmiş bir iş gücü potansiyelinin varlığı, ilin coğrafi bakımdan iç pazarlara yakınlığı, enerji ve hammadde kaynaklarının uygunluğu, sanayi için gerekli altyapı yatırımlarının yeterli olması ve ulaşım kolaylıkları, bölge sanayisinin giderek gelişmesini sağlamıştır. Gelişmiş makina ve imalat sanayisi, havacılık ve raylı sistemler konusundaki tecrübesi ve Ar-Ge yatırımları için en önemli faktör olan nitelikli insan gücü için sahip olduğu 3 üniversitesi ile Eskişehir Ar-Ge konusunda oldukça potansiyelli bir kenttir. Bu potansiyeli ortaya çıkarmak Müdür-

lüğüümüzün de ana hedeflerindendir. Türkiye son 10 yılda savunma sanayini ‘yerli ve milli’ hale getirmek için çok önemli projeler başlattı. Gemi, helikopter, insansız hava aracı, tank ve savaş uçağının millileştirilmesi için büyük atılımlar gerçekleştirdi. Bu noktada savunma sanayisinin kalbi konumunda bulunan uçak motorlarının tamamının ilimizden çıkması Eskişehir’ in elinde büyük bir güç unsurudur. Bildiğiniz üzere Eskişehir OSB, Türkiye’nin en büyük Organize Sanayi Bölgelerinden biridir. Çok çeşitli sektörlerde faaliyet gösteren yüksek kabiliyetli işletmelere sahiptir. Rekabet ortamının yüksek olması ortaya bir galip, bir mağlup sonucunu çıkarmamalıdır. Mücadele her zaman kaliteyi artırmaya yönelik olmalıdır. Çalışmalarımız bu bilinçle devam etmektedir.

2021 yılı Eskişehir sanayisi için nasıl bir yıl oldu?

2020 ve 2021 yılları denildiğinde, tüm alanlarda olduğu gibi sanayi alanında da büyük etki gösteren Covid-19 salgını ve pandemi şartları akla gelmektedir. Özellikle pandemi tedbirleri neticesinde ülke sınırlarının kapatılması ithalat ve ihracat yollarının sektöre uğraması, çalışma koşullarının değişmesi, iş gücü kaybı ve ilave tedbirler neticesinde gelen mali külfet en çok sanayi alanında olumsuz etkiler göstermiştir. İlimizin sanayi büyüklüğü incelendiğinde; faaliyette bulunan toplam 1135 sanayi işletmesinin %49,87’ si mikro, %31,89’ u küçük, %13,66’ ı orta ve %4,58’ i büyük ölçekli işletmedir. Orta ve büyük ölçekli işletmeler, bu olumsuz etkilerden nispeten daha az etkilense de, sanayimizin yarısını oluşturan mikro ölçekli işletmeler oldukça olumsuz etkilenmiş ve maalesef bu süreçte kapanmalar yaşanmıştır. Diğer taraftan bakıldığında ise son iki senede 52 yeni kayıt yapılmış ve büyük istihdam kapasitesine sahip, dünyaca tanınmış firma olan HAİER ilimizde tesis açmıştır. Firmanın ilerleyen senelerde daha da büyük yatırımlar yapacağını dile getirmesi ve bu gibi yeni yatırımların gelmesi ilimiz sanayisi için ümit vericidir.

Sanayi ve teknoloji vizyonu açısından değerlendirsek, Eskişehir'i gelecekte neler bekliyor?

Geleceğin gösterdiği yol yüksek teknoloji odaklı, verimli, çevreye duyarlı ve dijital olgunluğa sahip üretim metotlarını ön plana çıkarmaktadır. İlimizde 2020 yılında sanayide istihdam edilen toplam 63.812 kişinin 60.723'ü (%95,2) imalat, 2.665'i (%4,2) madencilik, 424'ü (%0,7) enerji sektöründe olup imalat sanayi işletmelerine baktığımızda ise %32,27'si yüksek teknoloji ve orta-yüksek teknoloji düzeyinde olduğu görülmektedir. Bu oran ilimizdeki yüksek teknoloji düzeyindeki işletme sayısının ülke ortalamasında olduğunu gösterir. Orta yüksek teknoloji düzeyindeki işletme sayısı ise ülke ortalamasından azdır. Teknolojik üretim düzeyinin yükseltilmesi için işletmelerin geçmişten gelen alışkanlıklarıyla sürece devam etmek yerine yeniliklere açık olması gereklidir. Eskişehir'de şu an 20 Ar-Ge Merkezi ve 5 Tasarım Merkezi bulunmaktadır. Ar-Ge ve Tasarıma Merkezlerinin sayısının artırılması, uluslararası fonlardan faydalanabilecek proje üreten işletmelerin çoğaltılması zamanın gerisinde kalmamak adına büyük önem arz etmektedir.

Kamu-sanayi iş birliği adına Eskişehir OSB ile birlikte ne tür çalışmalar yürütüyorsunuz?

İlin sanayisinin gelişmesi ve gelişen teknolojilerin gerisinde kalmaması üç ayağa bağlıdır. Bunlar; kamu kuruluşları, üniversiteler ve sanayicilerdir. Bu üçlünün iş birliği içinde çalışmaları için Bakanlığımızda çalışmalar yürütmekte olup Sanayi ve Teknoloji İş Birliği Kurulu (SANTEK) bu iş birliğini sağlamak için oluşturulan bir kuruldur. Kurulda İl Müdürlüğümüz başta olmak üzere ilgili tüm kamu kurumları, Üniversite ve TTO temsilcileri, Odalar ve OSB Müdürlüğü yer almaktadır. Bakanlığımızın ve İl müdürlüğümüzün sanayi üzerindeki hedeflerini gerçekleştirmek için elbette en büyük çalışma ortağı OSB Müdürlüğü olacaktır. Sanayinin sıkıntılarını belirleyerek çözüme yönelik politikalar belirleyerek Bakanlığımıza bildirmek, sanayi sektörünün nitelik ve nicelik olarak ihtiyaç duyduğu işgücü ve eğitim ihtiyacını belirlemek, ilde sanayi potansiyeli ve uygun yatırım alanları ile ilgili olarak müteşebbislerin yatırımlarıyla ilgili fizibilite etüdü çalışmalarına yardımcı olmak ve potansiyel sanayi alanlarını belirleyerek müteşebbisleri bu alanlara yönlendirmek, OSB Müdürlüğü ile ortak çalışma alanlarımızdan bazılarıdır.

Eskişehir OSB son yıllarda yoğun bir yatırımcı talebi ile karşı karşıya. Eskişehir OSB'nin gelişimini nasıl buluyorsunuz?

Eskişehir 1. Teşvik bölgesinde yer almasına rağmen, Organize Sanayi Bölgesi'nin sağlamış olduğu avantajlar ile yeni yatırımcılar için bir cazibe merkezi haline gelmiştir. Yatırımcıların tercih ettiği unsurların başında güçlü alt yapı desteği ve ilimizin jeopolitik özellikleri gelmektedir.

Organize Sanayi Bölgesinde bulunan Atık Su Arıtma Tesisleri, Katı Atık ve Tehlikeli Atık Bertaraf ve Depolama Tesisleri, sanayicilere kesintisiz ve kaliteli enerji temin etmek hususunda bir doğalgaz çevrim santralinin bulunması, fiber optik altyapısı üzerinden internet erişimini sağlanması, firmaların aynı anda onlarca nakliye firmasına ve yüzlerce nakliye aracına ulaşabilme imkanı veren Lojistik Merkezi ve sosyal tesisleri yatırımcıyı Eskişehir'e çeken unsurlardandır.

Devam eden yeni projelerin varlığı da göz önüne alındığında önü açık güçlü bir Sanayi Bölgesine sahip olduğumuzu dile getirebilirim.





KATMANLI ELEKTROEĞRİLMİŞ FİBERLERİN GELİŞTİRİLMESİ VE BİYOMEDİKAL ALANINDA UYGULAMASI PROJESİ

Doç. Dr. Mustafa Özgür Öteyaka

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Elektronik ve Otomasyon Bölümü
moteyaka@ogu.edu.tr

Elektroeğirme veya diğer adı electrosprinning yöntemi nanoboyuta sahip polimer veya kompozit fiber/lif üretimi için kullanılan basit ve ucuz bir yöntemdir. Bu metod başlıca 3 ana bileşenden oluşmaktadır; 1) Şırınga pompası, 2) Nanolif/Nanofiber toplayıcı, 3) güç kaynağı (Şekil 1a). Nanofiber malzemelerin üretimi özetçe, metal plaka ile şırınga arasına uygulanan yüksek voltaj ile şırıngada bulunan polimer çözeltisi sıvı jet şeklinde metal plakaya doğru hareket eder ve toplayıcıda katı halde elde edilir. Bunun sonucunda yaklaşık olarak 100 nm çapında nanoboyuta sahip fiberler metal plakada toplanır (Şekil 1b) [1]. Nanofiberden rastgele yönlendirilmiş veya farklı açılarda yönlendirilmiş olarak membranlar/scaffold yapılar elde edilebilmektedir [2]. Üretilen teknolojik nanofiberlerin en önemli avantajı yüksek yüzey alan/hacim oranına sahip olmalarıdır. Bu özellik, sensör, su ve hava membran filtresi, biyomedikal alanında yara bakım bandı gibi farklı

uygulamalarda kullanılmaktadır (Şekil 2). Elektroeğirme yönteminde, çözelti içinde çözünen veya eriyen organik polimer malzemeler (polyesterine (PS), polivinil klorür) (PVC), polipropilen (PP), polilaktik asit (PLA) vb.) kullanılmaktadır [3]. Ayrıca, polimer çözeltileri içine farklı katkı malzemeler eklenerek kompozit nanofiber yapılar elde edilebilir. Bunlara örnek olarak antibakteriyel özellik gösteren gümüş katkılı yara bantları verilebilir. Tubitak tarafından kabul edilen ve yürütücülüğünü Eskişehir Osmangazi Üniversitesi öğretim üyesi Doç.Dr. Mustafa Özgür Öteyaka'nın yapmış olduğu Türkiye-Pakistan uluslararası projesi kapsamında farklı katmanlara sahip ve katkılı nanofiberler kullanarak yara iyileştirici bandı geliştirilecektir. Toplam bütçesi 250.000,00 USD olan projemizde kamu üniversitelerinden Organize Sanayi Bölgesinde (OSB)'de bulunan Eskişehir Osmangazi Üniversitesi - Eskişehir Meslek Yüksek Okulu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp

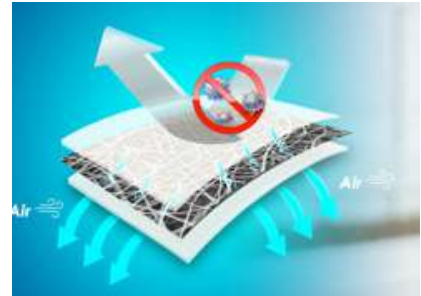
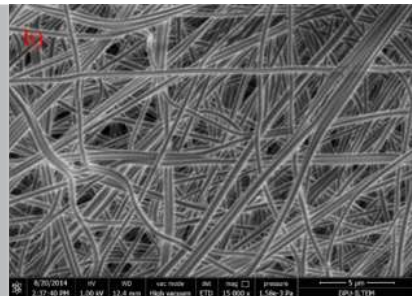
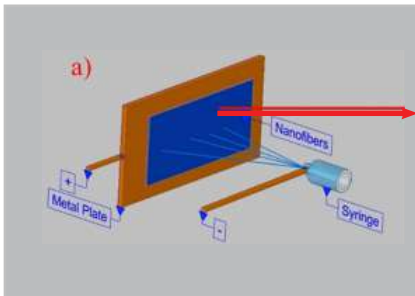
Fakültesi, Hacettepe Üniversitesi- Kök Hücre Araştırma ve Uygulama Merkezi'dir. Projeye ortak olan ve aynı zamanda ikinci yürütücü olan Eskişehir ilimizde biyomedikal alanında faaliyet gösteren BUGAMED Biyoteknoloji San. ve Tic. A.Ş. yer almaktadır. Bu proje sonunda çıktılar olarak ülkemizde tıbbi cihaz sektörüne girdi sağlayacak katma değer vergi kazandıran ürün elde edilmesi, ii) biyomedikal alanında yüksek lisans ve doktora öğrenci yetiştirilmesi hedeflenmektedir.

Kaynakça: 1-Öteyaka, M.Ö., Aybar, K., and Öteyaka, H. C. (2021) A comparative study of the effect of polyurethane nanofiber and powders filler on the mechanical properties of carbon fiber and glass fiber composites, Pamukkale Univ Muh Bilim Derg 1000, 0-0. (In press).

2-Xue J, Wu T, Dai Y, Xia Y. Electrospinning and Electrospun Nanofibers: Methods, Materials, and Applications. Chem Rev. 2019;119(8):5298-5415. doi:10.1021/acs.chemrev.8b00593.

3-Betül Çelebi-Saltık, Mustafa Özgür Öteyaka & Beyza Gökçinar-Yagci (2021) Stem cell-based small-diameter vascular grafts in dynamic culture, Connective Tissue Research, 62:2, 151-163, DOI: 10.1080/03008207.2019.1651848

4-https://www.inovenso.com/inovenso-inofilter-95-99-3/ (02/12/2021).



Şekil 1. a) Elektroeğirme yöntemi Şekil 1. b) Polyurethan (PU) nanoliflerin taramalı elektron mikroskobu görüntüsü [1].

Şekil 2. Nanofiberden üretilmiş maske filtresi [4].



Hamit Yüzügüllü
Sivrihisar Belediye Başkanı

SİVRİHİSAR'I MARKA İLÇE YAPTIK

Sivrihisar Belediye Başkanı Hamid Yüzügüllü, Sivrihisar'ı marka ilçe haline getirdiklerini ifade ederek, "Bozkırın ortasında yer alan güzel ilçemizi zirveye taşımak, istihdamı arttırmak ve ilçe halkının ekonomisini arttırmak adına projelere imza attık Sivrihisar'ımıza yakışan tüm projelerimizi gerçekleştirerek Sivrihisar'ımızı marka haline getirdik. Şuan sadece ülkemizde değil tüm dünya Sivrihisar'ımızı tanımaya başladı" dedi.

Sivrihisar Belediye Başkanı Hamid Yüzügüllü ile tarihi yolların keşme noktasında Frigyalılardan Romalılara; Selçuklulardan Osmanlılara devraldığı birçok mirasla Nasreddin Hoca'nın "dünyanın merkezi burasıdır" dediği Eskişehir'in incisi Sivrihisar'ı konuştuk. Başkan Yüzügüllü tarihi ve kültürel bir çok değeri içinde barındıran Sivrihisar'ı tanıtımı için belediye olarak önemli çalışmalar yürüttüklerini aktararak, bu çalışmalar neticesinde Sivrihisar'ı tüm dünyanın tanıdığını söyledi.





Sivrihisar'ın tarihçesi, içerisinde barındırdığı değerlerden söz eder misiniz?

Sivrihisar, 1289 yılında Osmanlı İmparatorluğu hudutları içerisine alınmış, 1684 yılında Osmanlılar döneminde kaza teşkilatı kurulmuştur. İdari yönden 1846 yılında Ankara'ya, 1912 yılında da Eskişehir iline bağlanmıştır. İlçemizdeki en önemli yükseltiler Sivrihisar dağlarıdır. Bu dağların en yüksek olanı Çal Dağı'dır. Sivrihisar'ımız bir çok farklı medeniyetlere başkentlik yapmış olup, çok önemli bir tarihe ve değerlere sahiptir. Medreselerde yetişen alimler, Selçuklu ve Osmanlı dönemlerinde, İmparatorluğun dört bir yanına dağılarak, dini ve içtimai hizmetler yapmışlardır. Başta Yunus Emre, Şeyh Baba Yusuf, Nasreddin Hoca, Aziz Mahmut Hüdayi, İstanbul'un ilk kadısı ve belediye başkanı olma onurunu taşıyan Hızır Bey ve oğlu Sinan Paşa, Hamdi Baba ve daha niceleri Sivrihisar'ın bağrından yetişip dini İslâm'a hizmet vermişlerdir.

Bunların yanı sıra Candarlı Halil Paşa, Timurtaş Paşa, Cumhuriyet'ten sonra İsmet Çağlar Paşa, Uğural Paşa, Yüce-türk Paşa ve A. Güvener Paşalar yetişmiştir. Son çağın en büyük edebiyatçısı Prof. Dr. Mehmet Kaplan, Anadolu ve Osmangazi Üniversitelerinde hizmet veren profesörler bu onurlu halkayı devam ettiriyorlar. Bunların dışında Atatürk'ün Ankara dışında Bakanlar Kurulu'nu topladığı ve Kurtuluş Savaşı'nın temellerinin atıldığı Zaimağa Konağı'nda ilçemizde yer alarak önemli değerlerimizden birisi.

Sivrihisar'da sizin döneminizde başlayan ve halen devam eden çalışmalarınız nelerdir?

İlçemize değer katmak için göreve geldiğimiz ilk günden bugüne kadar ekip arkadaşlarımızla birlikte yoğun bir tempo içerisinde çalışmalarımızı sürdürüyor. Sivrihisar'ın ekonomisini ve esnafını kalkındırabilmek adına bir çok projelere imza attık. Yılda iki kez

festivallerimiz oluyor. Bunlardan bir tanesi Coğrafi İşaretini aldığımız Dövme Sucuk Festivali, bir diğeri Uluslararası Nasreddin Hoca Şenliği. Bunların dışında ilçemizin çehresini değiştiriyoruz. Turizm konusunda ilçemizi zirveye taşıdık. Belediyecilik anlamında ise ilçemize doğalgaz geldi. Elektrik direklerini yerin altına aldık. Altyapı çalışmalarının tamamlandığı tüm mahallelerimizde üstyapı çalışmalarımızı gerçekleştiriyoruz. Sivrihisar'ımızı her açıdan tüm Türkiye'ye tanıtarak marka değeri yapmak için çaba harcıyoruz





Sivrihisar turizmde son dönemlerde atağa kalktı. İlçenin turizmden daha fazla pay alması adına belediye olarak yürüttüğünüz çalışmalardan bahsedebilir misiniz?

Tabiki de, şuan baktığımızda Sivrihisar turizmin göz bebeği. Yurtiçi ve yurt dışından birçok yerli yabancı turistimizi ilçemizde ağırlıyoruz. TRT’de yayınlanan Gönül Dağı dizisi ilçemizde çekiliyor. Bunun dışında açtığımız müzelerle de ilklere imza atıyoruz. Türkiye’nin İlk ve Tek Uygulamalı Kilim Müzesi, Türkiye’nin İlk Açık Hava Heykel Müzesi, Nasreddin Hoca Kültür Evi, Zaimağa Konağı, Ermeni Kilisesi, Tarihi Saat Kulesi ve Seyir Terası gelen turistlerin ilgi odağı oluyor. Sivrihisar’ımızı turizmin cazibe noktalarından birisi yaptık. Ayrıca tüm müzelerimiz de gelen vatandaşlarımız ücretsiz olarak gezip görebiliyorlar. Herhangi bir ücret talep etmiyoruz.



İleriye dönük Sivrihisar ile ilgili yapmak istediğiniz en önemsedüğünüz proje ya da projeler nelerdir?

Bugüne kadar Sivrihisar’ımıza yakışan tüm projelerimizi gerçekleştirerek Sivrihisar’ımızı marka değeri haline getirdik. Şuan sadece ülkemizde değil tüm dünya Sivrihisar’ımızı tanımaya başladı. Bozkırın ortasında yer alan güzel ilçemizi zirveye taşımak, istihdamı arttırmak ve ilçe halkının ekonomisini arttırmak adına projelere imza attık. Bizim önceliğimiz vatandaşımızın mutluluğu. Bizde bunu sağlamak adına projeler ürettik ve bunları tek tek yerine getirdik. Ekonomisinden, turizme Sivrihisar bir değer, bizlerde bu değere sahip çıkmak ve vatandaşımıza Sivrihisar halkına en iyi hizmeti sunmak adına çalışmalar yapıyoruz.

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan tarafından Sivrihisar OSB’nin müjdesi verildi. Sivrihisar OSB’de son durum nedir? İlçeye katkısı neler olacak?

Tabi ki Sayın Cumhurbaşkanımız Recep Tayyip Erdoğan’ın büyük destekleri ile Sivrihisar Organize Sanayi Bölgesi çalışmalarımıza geçen yıl başladık. Şuan için altyapı ve üstyapı çalışmalarının tamamlanma aşamasına gelindi. İlçemizde istihdamı arttırmak adına Sivrihisar OSB çok büyük bir değer. Şuan yatırımcılara tahsis edebilecek konuma geldik. Şuan bile bir çok yatırımcı ile görüşmeler gerçekleştiriliyor. İlginin de yüksek olması ve yatırımcıların Sivrihisar’ı tercih etmeleri bizi de ziya-



desiyle mutlu ediyor. Yeni yıl itibari ile yatırımcılarında çalışmaları başlayacak. Kısa bir süre içerisinde Sivrihisar OSB de faaliyete geçecek. İlçeye de büyük katkı sağlayacak. İlçemiz adına göçün önlenmesi, iş istihdamının sağlanması ve ekonomisine büyük katkı verecek.





Aracınızda titreşime neden olan her türlü problemi ve çekme sorunlarını, yol simülasyonu sayesinde, lastik aracınızın altındaymış gibi, test ederek çözüyoruz.



Gerçek Yol Şartlarında Balans Hizmeti

HUNTER GSP 9700 ELİTE BALANS MAKİNASI



Gerçek 3 boyutta Rot Ölçümü ve Rot Ayarı

HUNTER ELİTE ROT AYAR MAKİNASI

Özkan Otomotiv'e emanet ettiğiniz lastikleriniz; hırsızlık, yangın ve doğal afetlere karşı, sigortalı olarak korunmaktadır.



SON MODEL EKİPMANLAR
ve
PROFESYONEL BİR EKİPLE

ESKİŞEHİR'de ÖZEL BİR SERVİSİZ

ALASSA **BRIDGESTONE** **DAYTON** **bandag**

www.ozkanotomotiv.com.tr



GOOGLE VE APPLE AKILLI TELEFONLAR: BENZER YETENEKLER, STRATEJİK UYGULAMALARDA KUTUPSAL ZITLIKLAR

Dr. Sedat Telçeken

ATAP A.Ş. Genel Müdürü

Ilk bakışta, daha sonra çok farklı olduğu ortaya çıkan benzer seçeneklerle sık sık karşılaşıyoruz.

Yüzeysel olarak en yeni iPhone ve Pixel akıllı telefonların lansmanlarına bakıldığında, her iki ürün de güzel ekranları, gelişmiş kameraları ve farklı tasarımları ile kullanıcıları etkiliyor.

Apple'ın stratejisi tamamen statü ve sizi bir Apple kullanıcısı olarak öne çıkarmakla ilgiliyken, Google'ın stratejisi daha çok özellikler ve telefonlarıyla neler yapabileceğiniz üzerine odaklanmış durumdadır. Aslında bakılırsa, Apple daha çok biçim, görünüm ve kullanım kolaylığı ile ilgiliyken, Google daha çok işlev ile ilgilidir.

Ekonomik olarak bile, iki firmanın birbirinden çok farklı stratejileri vardır. Google, reklamcılıktan ve müşteri bilgilerinin satışından para kazandığı için cihazlarındaki ilk kâr marjlarını pek umursamaz. Ancak, Apple kâr marjlarını, cihaz fiyatları yükseltirken maliyetleri sürekli olarak düşürerek arttırmaktadır.

Her iki firmanın müşterileri genel olarak kullandıkları cihazlardan (Google Pixel, Apple iPhone) memnun olsalar

da maliyetle ilgilenmedikleri sürece tarihsel olarak iPhone kullanıcılarının Pixel kullanıcılarından daha sadık olduklarını görüyoruz.

Pixel kullanıcılarının, iPhone kullanıcılarına göre yalnızca tek bir markaya bağlı olmak zorunda olmamaları nedeniyle bir değişiklik istemeleri durumunda çok sayıda farklılaştırılmış Android telefona ve üreticiye geçmelerine imkan sağlamaktadır. Bu Android işletim sistemi-ne sahip cihaz alternatifleri arasında katlanabilir ve çift ekranlı telefonlarda bulunmaktadır. Apple kullanıcılarının yalnızca iPhone modelleri ile sınırlı tercih alanları onlar için seçim çeşitliliğinden kaynaklı olabilecek kargaşayı ortadan kaldırmaktadır.

Bu yazımızda; Apple ve Google telefonları karşılaştırıp, ardından Varjo'nun Aero ismini verdiği ve çok uygun fiyata sahip yarı-profesyonel VR cihazını inceleyeceğiz.

Apple ve Google

Öncelikle bu iki şirket birbirinden çok farklı nitelik ve süreçlere sahip olduklarını belirtmek gerekir.

Apple, IBM'in egemenliği sırasında ku-

ruldu ve IBM'in kullandığı artık modası geçmiş "kilitleme stratejisi" üzerine bir pazarlama stratejisini yansıtmaktadır. Bu strateji; müşterinin etkin bir şekilde daha rekabetçi ürünleri tercihini engelleyerek Apple'ın fiyatları ve özelliklerini dikte etmesine olanak vermektedir.

Bu strateji ile Apple, müşterileri hakkında daha derin bir bilgi, daha odaklı ve çok daha az riskli bir ürün geliştirme ile sonuçlanabilir ve sonuçlanmalıdır. Çünkü müşteriye bir seçim sunmadan, müşteri genellikle sizin onlara sunduğunuz şeyi seçmek durumdadır. Apple'da ürün vazgeçilmez ve yerine alternatifi konulamaz olarak sunulur ve kullanıcılar Apple'ın ürettiği ürünlere yönlendirilir.

Diğer taraftan Google; Microsoft ateş altındayken piyasaya çıktı ve bir dereceye kadar o zamanki Microsoft'un ayna görüntüsünü yansıttı. Bununla beraber, zamanla Microsoft bir zamanlar Google'a kıyasla tartışmasız daha iyi bir alternatif olacak şekilde gelişti. Bu dönem, kilitlemenin öncelikle bir strateji olarak başarısız olduğu ve müşterilerin seçim yapmak istediği bir dönemdi.

Microsoft gibi Google da teknolojisini



lisansladı. Ancak Google, o zamanki Microsoft'tan farklı olarak, açık kaynak ve yüksek birlikte çalışabilirlik gibi kavramları savundu. IBM ve Microsoft, sonraki yıllarda bu kavramları benimseyerek Google'ın başlangıçta yöneldiği daha sonra bilgisayar endüstrisinin geri kalanının çoğunun yöneldiği yere gittiler.

iPhone ve Pixel

En başta iPhone cihazların, Pixel cihazlara göre daha pahalı olduklarını belirtmek gerekir.

Hem iPhone hem de Pixel, etkileyici derecede iyi fotoğraflar ve videolar çekme yeteneklerine sahip birden fazla kameraya sahip cihazlardır.

Apple'ın A15 Bionic çipsetinde yapay zeka (YZ) yetenekleri bulunmasına karşın, Apple çipsetinin bu yeteneklerini kullanma konusunda o kadar agresif davranmamaktadır. Diğer taraftan, Pixels'in yapay zeka yetenekleri örneğin; gerçek zamanlı çeviri, cihazda otomatik konuşma tanıma ve medya için canlı altyazı oluşturma konusunda daha iyi sonuçlar vermektedir. Pixel, daha sağlam düzenleme araçlarına ve en son sürümle birlikte Tensor'a özel bir YZ işlemcisine sahip olma eğilimindedir.

Şirketlerin arasındaki gelir farklılıkları tipik olarak, benzer performans

için iPhone telefona eşdeğer bir Pixel telefona önemli ölçüde daha az maliyetle sahip olacağınız anlamına gelir. Temel strateji, Apple'ın yeni telefonlar satılması üzerine odaklanmış olması, Google'ın ise kullanıcıların uygulama geliştirmesinin daha mümkün olduğu uzun vadeli bir destek modeline odaklanmasıdır.

Bu gibi nedenlerden dolayı, Pixel telefonlar Apple eşdeğerlerine göre daha ucuz ve daha uzun ömürlü olmalıdır.

Açıkçası; Google'ın sürdürülebilirliğe Apple'dan daha fazla önem vermesinden dolayı iki firma arasında farklılaşmanın artması beklenmektedir. Çünkü Google'ın iş modeli daha çok hizmet merkezli olduğu için sürdürülebilirliği

desteklemektedir. Hizmetten çok ürün satışına odaklanan Apple iş modeli ise cihaz değiştirme üzerine kurulu olduğu için şu anda sürdürülebilirlik ile çelişmektedir.

Bunun yanı sıra, ilginç bir şekilde her iki telefon üreticisi de ekranları için alışılmadık derecede sağlam ancak çok farklı camlar kullanmaktadır. Apple, Sapphire gibi çizilmelere camdan daha dayanıklı ve daha kırılğan olan seramik bir ekran kullanırken, Google, Corning'in seramikle paralel olarak çizilmeye karşı dayanıklılık vaat eden en gelişmiş çözümü Victus'u kullanmaktadır. Apple'ın seramik yaklaşımını daha ucuz olduğu için seçtiği görülürken, Google Corning'i teknik olarak daha iyi ve her iki şirketin de önceliklerini yansıttığı için seçti.





Ödemiş olduğunuz para karşılığında Pixel ile daha fazla yetenek elde ederken, ancak daha az statü elde edersiniz. iPhone daha pahalıdır ancak size bir Apple ekosistemini sunar ve size Pixel'den daha iyi bir statü sağlar.

Özetle

Statü (prestij) odaklı olan müşteriler, yeni beceriler öğrenmek istemeyenler gibi Apple serisi cihazlardan daha mutlu olacaklardır.

Buna karşın; daha işlev odaklı olanlar, yeni şeyler öğrenmeyi sevenler, telefonu kişisel mücevherden çok bir araç olarak görenler ve daha fazla telefon seçeneği isteyenler genellikle Android ekosistemini ve Pixel'i tercih edeceklerdir.

Ancak, her iki cihazı alanlara sorduğunuzda Apple ve Android cihaz kullanıcılarının kendi dünyalarında mutlu oldukları ve karşı ekosisteme mesafeli olacaklarını söyleyebiliriz.

Gelişmiş araçların nasıl kullanılacağını öğrenmek için zaman ayırmak isteyenler, düşük fiyata çok şey isteyenler ve çok fazla seçenek isteyenler için, Android ve özellikle Pixel serisi en iyi tercih olacaktır. Apple ekosisteminde yaşamaya alışanlar (Bu arada Apple'dan Android'e geçmenin bazen çok zor ve acı verici olduğunu da eklemek isterim) ve özellikle kullanımı basit ve prestij sağlayan bir telefon isteyenler için iPhone modelleri daha iyi bir tercih olacaktır.

Son olarak, akıllı telefonu bir araç olarak düşünenler için Pixel en iyi seçim olurken, akıllı telefonu daha

çok bir aksesuar ve statü göstergesi olarak düşünenler iPhone'u tercih edebilirler. Genel olarak hem geçmiş alışkanlıklarınıza ve hem de kişisel teknolojiye yaklaşımınıza en uygun telefonu seçerseniz daha mutlu olursunuz diyebilirim.

HAFTANIN ÜRÜNÜ: Varjo Aero

Varjo markası, tartışmasız piyasadaki en iyi sanal gerçeklik (VR:Virtual Reality) gözlüklerini yapmaktadır. Tarihsel olarak, Varjo'nun hedef müşterileri, çok yüksek çözünürlüğe, görüntü doğruluğuna ihtiyaç duyan ve bu imkanları karşılayabilen profesyonel pazar ve savunma sanayisidir. Varjo gözlüklerinin kesinlikle ucuz cihaz olmadığını, aksine bizlerin bu alanda ayıracağımız bütçeden çok daha pahalıya mal olacağını söyleyebilirim.

Varjo VR gözlükleri; onları destekleyecek bir yazılımla birleştğinde, bu cihazlar beklentileri karşılıyor. Beklentileri karşılayan ve yüksek çözünürlükte gerçekmiş gibi görüntüler ve sesler sağlayan bu cihazlar böyle bakıldığında kullanıcılar için çok pahalı olmaktan çıkmaktadır. Çoğu tüketici odaklı yazılım, bu cihazların ortaya koyduğu performans düzeyi için tasarlanmamıştır.

Varjo firması geçtiğimiz günlerde, Aero gözlüğünü piyasaya çıkardı. Aero, üst düzey kullanıcı ve yarı profesyonel VR cihazlar için yeni bir çıta oluşturuyor. Aero daha makul PC donanım gereksi-

nimleri, aylık kullanım ücreti olmadan ve çok daha düşük sahip olma maliyetiyle (1.990 \$) bu piyasada adından söz ettireceğe benziyor. Bu fiyatı hak eden özellikler; otomatik motorlu IPD ayarı (lens genişliği), uçtan uca netliğe sahip değişken çözünürlüklü asferik lensler, yansımaz, hayalet ışısız ve göz başına 150 nit'te 2880x2720 çözünürlük olarak sayılabilir.

Aero, dahili göz takibine sahiptir, çok çeşitli içerik (Steam VR kontrolörleri) için Steam VR'yi destekler ve aktif soğutmaya sahiptir. Çünkü bu başlıklar uzun süre kullanıldığında işlemcilerinin aşırı ısınması söz konusu olabilmektedir.

Varjo Aero'yu performanslı kullanabilmek için nispeten güncel ayrı grafiklere sahip iyi bir oyun donanımına ihtiyacınız olacak (Şu sıralar yalnızca Nvidia GPU, gelecekte AMD'ler). Cihazın kameralarının bulunmaması nedeniyle onu kullanmak için güvenli bir alana sahip olduğunuzdan emin olmanız çok önemli olacaktır.

Bu gözlükler, uçuş ve sürüş simülörleri gibi gerçekten sürükleyici VR'ye ve PC'ye bağlı denetleyicileri tanımladığınız ve genellikle bulunduğunuz yerde sürüşe odaklanır. Simülör uçak ve araba kullanmayı sevenler için çok yerinde bir tercih olacağını belirtmek isterim. VR ve sanal gerçeklik genel olarak olgunlaştıkça, ciddi oyuncuların uçuşlarını sürdürmek için simülör kullananların benzersiz ihtiyaçlarını karşılamada eşsiz bir çözüm olacaktır.





TEPE
— ASANSÖR —



35 yıldır GÜVENLE TAŞIYORUZ

- Güvenli
- Modern
- Teknolojik
- Şık Tasarımlar

Merkezi: Arifiye Mh. Yalrı Sk. Arıfbey Apt.No: 13/5 Odunpazarı / Eskişehir
☎ 0222 231 48 71 📠 0222 221 47 79 ✉ info@tepeasansor.com.tr

Fabrika: Organize Sanayi Bölgesi 33. Cd. No: 12 Odunpazarı / Eskişehir
☎ 0222 236 12 75 📠 0222 236 12 77 ✉ info@tepeasansor.com.tr

www.tepeasansor.com.tr

HER ŞEY BİR ÇOCUĞUN HAYALİ İLE BAŞLADI



Yasemin Durukan
LÖSEV Eskişehir
Halkla İlişkiler Sorumlusu

LÖSEV Eskişehir Halkla İlişkiler Sorumlusu Yasemin Durukan ile LÖSEV'in yürütmüş olduğu çalışmalarını konuştuk.

8 Kasım 1998 tarihinde "Hiçbir Çocuk Parasızlıktan Ölmemeli" diyerek bir masa ve sandalye ile bir avuç idealist insan tarafından kurulan LÖSEV, bugün sayıları 60 bine yaklaşan hasta ve onların imkânları kısıtlı ailelerine hizmet götürmeye devam ediyor.

Vakfınızın çalışmalarından bahsedermisiniz?

LÖSEV, "Hiçbir Çocuk Parasızlıktan Ölmemeli" diyerek bir masa ve sandalye ile bir avuç idealist insanın başarı öyküsüdür. 8 Kasım 1998 tarihinde LÖSEV'i kuran ve halen Yönetim Kurulu Başkanı olan pediatrik hematolog ve onkolog (çocuk kan hastalıkları ve kanserleri uzmanı) Dr. Üstün Ezer o yıllarda birkaç doktor arkadaşı ve hastanede yatan çocukların anne babaları ile bir araya gelerek kurmuştur. LÖSEV ülkemiz insanların destekleriyle 23 yılda 30 çocuğa destek vererek başlayan

mücadele, bugün sayıları 60 bine yaklaşan hasta ve onların imkânları kısıtlı ailelerine hizmet götürmeye kadar büyümüştür.

Vakfın kurucusu ve Yönetim Kurulu Başkanı Dr. Üstün Ezer, henüz 5 yaşındayken ölüme çare bulmak için doktor olmaya karar vermiştir. Mesleki hayatı boyunca gördüğü ve ülkemizin ihtiyacı olarak tespit ettiği, çocukluk çağı kanserlerinden biri olan lösemi ile vakfın temellerini atmıştır.

LÖSEV daha ikinci yılında, genç bir vakıfken Türkiye'nin ilk ve tek Lösemili Çocuklar Hastanesi LÖSANTE'yi kurmuş, 2007 yılında Birleşmiş Milletler Ekonomik ve Sosyal Konseyi tarafından Özel Danışmanlık Statüsü'ne sahip, dünyanın alanındaki en büyük sivil toplum kuruluşu ilan edilmiştir. Yıllardır Türkiye'nin en itibarlı 10 markasından biri olmayı sürdüren LÖSEV, en büyük desteği sayısı beş milyona yaklaşan gönüllülerinden ve 23 yıldır katkılarını sunan kurum ve bağışçılarından almaktadır. Bunun yanında çocuk hakları alanında

dünyanın en saygın kuruluşlarından olan World of Children (Çocukların Dünyası) Vakfı tarafından 2 Kasım 2017 yılında "Çocuk Hakları Nobel"i olarak nitelendirilen ödül Dr. Üstün Ezer'e ve LÖSEV'e verilmiştir. World of Children Vakfı, çocuklar için dünya üzerinde sağlık, eğitim, koruma, gençlik ve yardımseverlik alanlarında çocuklar için faaliyet gösteren ve kişileri ödüle layık görmektedir. Çocuk ve sağlık alanında Dr. Üstün Ezer ise Türkiye'den ilk ödül alan isim olmuştur.

2008 yılında lösemili çocukların ücretsiz kolej eğitimi alabilecekleri LÖSEV Lösemili Çocuklar Okulu'nu, 2010 yılında tedavileri için Ankara dışından gelen aileler için LÖSEV Lösemili Çocuklar Köyü'nü hayata geçirmiş 2015 yılında ülkemizin en donanımlı Lösemili Çocuklar Kenti ve multidisipliner yapısı ile LÖSANTE Çocuk ve Yetişkin Hastanesi'ni ülkemize kazandırmıştır.

LÖSEV, başta Lösemili Çocuklar, çocuk ve yetişkin tüm kanser tanılarında hastalara adil ve ihtiyaçları oranında maddi, aynî ve sosyal yardımlar



sağlıyor. Nakdi desteklerden hijyen paketine, pijamadan terliğine kadar hastane yardımları yanında ev eşyalarından kırmızı ete kömüre, sosyal ihtiyaçlarına, eğitim bursuna, yurtdışı gezilere kadar destekleri devam ediyor.

Vakfın hizmet alanları nelerdir?

Kanser ülkemizde hızla artmaya devam ediyor. Geleceğin anne babaları, eğitimcileri, liderleri herkes erken yaşta kanser ile tanışabiliyor. Maddi manevi çok zor olan bir mücadeleye giriyorlar. Anneler çoğu zaman çaresiz kalıyor ve hatta yakın yakın çevrelerince suçlanıyor. Aile geçim sıkıntısı içinde birden bire gelen hastalığın getirmiş olduğu yüklerle dağılıyor. Bütün bu sıkıntıların yaşanmaması için sayıları 60 bine yaklaşan LÖSEV'e kayıtlı lösemili, kanserli çocuk ve yetişkin hastaları, 5 milyona yaklaşan gönüllüsü, bağışçısı ve çalışanları ile LÖSEV bilinçli, duyarlı ve kocaman bir aile olarak çalışmalarını sürdürüyor.

Avrupa'nın en donanımlı onkoloji hastanesi LÖSANTE Çocuk Ve Yetişkin Hastanesi'nde yetişkin ve çocuk hastalara tamamen ücretsiz tedavi olanağı sunuyor ve öncelikle her şeyin para olmadığını insanlığın ölmediğini göstermeye çalışıyor. Tedavide yüzde

92 başarı oranı ile hayatlar kurtarılıyor.

- Sosyal hizmet ekiplerince gerçekleştirilen aile ziyaretlerinde ihtiyaçlar saptanıp gideriliyor.
- Türkiye'nin dört bir yanında hastanelerde yatan hastalar ziyaret edilip acil yardım paketleri iletiliyor ve psikolojik destek sağlanıyor.
- LÖSEV İyilikler Tırı, Türkiye'nin her yerini dolaşarak imkân sahiplerinin bağışladığı destekleri, ihtiyaç sahibi olan tüm hastalara ulaştırıyor.
- Sponsorların katkıları ile yurtiçinde ve dışında çocuklar için tatil programları yapılıyor.
- Tedavisi devam eden çocuklara LÖSEV İlköğretim Okulu'nda tamamen ücretsiz kolej eğitimi verilip tedavi-

leri bittikten sonra da aynı şekilde ücretsiz kolej eğitimi sürdürülüyor.

- Sadece hastalar için değil kardeş, anne ve babalar için de ayrı projeler düzenleniyor ve onların sıkıntıları hafifletiliyor.
- Üniversiteye başlayan başarılı lösemili gençlere eğitim bursu veriliyor.
- Lösemili çocukların anneleri için uğraş tedavileri, Anne Üretim Atölyelerinde gerçekleştiriliyor.
- 12 ay boyunca kurban etleri ve ramazan gıda paketleri, hiçbir temel ihtiyacın lüks olmaması düşüncesiyle kesintisiz yapılıyor.

LÖSANTE Çocuk ve Yetişkin Hastanesi ne zaman kuruldu? Hizmetleri nelerdir?

LÖSANTE Çocuk Ve Yetişkin Hastanesi, 2015 yılında insanlık ölmedikçe insanlar da ölmeyecek düşüncesiyle topluma kazandırıldı. Avrupa'nın ilk, ülkemizin en donanımlı lösemili çocuklar kenti: LÖSEV Kent ve multidisipliner hastanesi LÖSANTE, bugün hizmetlerine devam ediyor.

Hizmetlerin tümünde hep gözetilen insanlık yararı, yine LÖSEV Kent 'te ve LÖSANTE hastanesinde de mevcut. Bu yararı, tamamen ücretsiz kanser tedavisi olanaklarıyla yaşatmaya gayret ediliyor. Tedavilerde asla ticarî yaklaşılmamakta hastaların kaliteli sağlık hizmeti alması ve mutluluğu için çalışılmaktadır.





Bu sağlık hizmetini deneyimli doktorlar, ekipleriyle birlikte sağlığa konsantre bir şekilde gerçekleştirmektedir. Lösemi ve kanser hastalıklarının tedavisinde en önemli husus, tedavi ortamının enfeksiyona kapalı olması gerekliliğidir. Hastanede bu gereklilik hepa filtreli odalarla sağlanıyor ve enfeksiyona ihtimal verilmiyor. Bu imkânlarla da hasta ve hasta yakınları, kendilerini güvende hissederek bu zorlu süreci başarıyla göğüslüyor. Şehir dışında tedavi için gelen ailelerin konaklama ihtiyacı LÖSEV Kent'te yer alan otelde ve LÖSEV Köy'de karşılanıyor.

Bu ay ise gündemimizde yeni yıl konseptiyle LSV Dükkan çalışmalarımız yer alıyor. Sevdiklerini mutlu ederken lösemili bir çocuğun yeni yıldan



umutlarını beslemek isteyen kişiler veya kurumlar LSV Dükkan'dan hediye seçimlerini yapabilirler. Yeni yıl konseptli ürünlerimize ulaşmak için www.lsvdukkani.com adresini ziyaret ederek "Yılbaşı Özel" başlığından inceleyebilirsiniz.

Şuan kaç çocuk sizin aracılığıınız ile tedavi görmekte?

Türkiye'de her yıl 200 binden fazla insanımız kansere yakalanıyor ve her yıl, yüzbinlerce insan kanser nedeniyle hayatını kaybediyor. LÖSEV olarak kanser ve lösemideki tedavi başarısını arttırmak ve farkındalık sağlamak adına çalışmalarımıza tüm gücümüzle devam ediyoruz. Bu mücadelemizi yalnızca lösemi konusunda değil, son 12 yıldır çocuk ve yetişkin tüm kanser tanılarında mücadele eden ailelerimizle sürdürüyoruz. Vakfımıza kayıtlı, sayıları 60 bine yaklaşan lösemi ve kanser tedavisi gören çocuklarımız ile ailelerine tamamen ücretsiz tedavi, eğitim ve konaklama hizmetleri veriyoruz. Eskişehir ofisimizden bölgemize hizmet veriyor, Kütahya, Bilecik ve Afyon'da yaşayan ailelerimize de destek ve umutlarla ulaşıyoruz.

2-8 Kasım Lösemili Çocuklar Haftası idi. Bu hafta da ne tür çalışmalar yürüttünüz?

2-8 Kasım Lösemili Çocuklar Haftası LÖSEV'in ülkemize kazandırmış olduğu

farkındalık haftasıdır. Bu haftanın amacı, "Lösemi ve kanser nedir, kanserden korunma yolları nelerdir, LÖSEV kimdir ve neler yapar?" sorularına cevap kazandırmak yaşanan sıkıntılara dikkat çekmek ve daha çok ihtiyaç sahibi

“

Son 12 yıldır çocuk ve yetişkin tüm kanser tanılarında mücadele eden ailelerimizle sürdürüyoruz.

kanser hastasına ve destek olmak isteyen imkân sahiplerine ulaşabilmektir.

Bu amaca bağlı kalınarak 2021 yılı konseptinde hafta genelinde löseminin rengi olan "turuncu rengi" ile tüm Türkiye'de bina ışıklandırmaları yapıldı, haftanın anlam ve önemine dikkat çekildi. Kahramanların "Maske mi Atarım Hayalime Koşarım" dediği hafta boyunca turuncu ışıklandırmaları ile farkındalık hareketine bölgemizde Eskişehir Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü, Espark, Park Dedeman, The Merlot, Ilgaz Business Otel gibi birçok hizmet noktası katıldı. Kurum ve kuruluşların giyim koduna hafta boyunca turuncu renkte aksesuar

“

**Gönüllü olmak isteyenler
www.losev.org.tr adresinden
“Gönüllü Ol” seçeneği ile bize
ulaşabilirler.**

(kurdele rozet, fular, mendil...) eklendi. Yine tüm Türkiye’de ve bölgemizde lösemili çocuklara ulaştırılacak mesajları içeren farkındalık videoları çekildi ve sosyal medyada yayınlandı, TV ile web TV platformlarında haftaya özel program yayınları, basın mensuplarının yayınlara turuncu aksesuarlı katılımları gerçekleştirildi, belediyelerin meclis toplantısı açılışları haftanın anlam ve önemi ile başlatıldı. Spor kulüpleri ile farkındalık çalışmalarımızı müsabakalarında hafta görseli ile yer alarak, karşılaşmalarda sporcuların turuncu maskeli veya LÖSEV formaları ile katılımını sağlayarak gerçekleştirdik. Pandemi koşullarında mümkün olduğunca spor müsabakalarında minik kahramanlar da yer aldı ve müsabakaların kazananları ilan edildiler. Şehir içi açık hava reklam alanlarında (billboard, CLP, LED) hafta görseli ile yer alınarak hayatın akışında birçok kişiye ulaşmak hedeflendi. Bilinçlendirme hareketi oluşturmak amacı ile ilköğretim ve ortaöğretim kurumla-

rında, üniversitelerde, kurumlarda farkındalık seminerleri düzenlenip LSV Dükkan stantları konumlandırıldı. Haftaya özel il şenlikleri düzenlendi ve bu mücadelenin kahramanları için balolar organize edildi. Haftanın son günü olan 8 Kasım’ın LÖSEV’in kuruluş yıldönümü olması sebebi ile iyileşmiş lösemili çocuklar kardeşlerine umut olsun diye gökyüzüne turuncu balonlar bıraktılar. 2021 konsepti tamamlandı ancak hayaller gerçeğe dönmeye LÖSEV ile devam edecek.

Tüm bu çalışmalar ile ülke genelinde gönüllü ve bağışçıların sağladığı sponsorluklar, umut dolu mesajlar ile kahramanlar hayallerine bir adım daha yaklaştı.

Eskişehir’de destekleri ile bu hafta boyunca da yanımızda olan tüm kişi, kurum ve kuruluşlara Büyük LÖSEV Ailesi olarak çok teşekkür ediyoruz.

Gönüllü olmak için ne yapmak lazım?

LÖSEV’e gönüllü olmak ve gönüllü olarak neler yapılabileceği bilgisine ulaşmak isteyen adaylar, il ofislerimize gelebilir, doğru iletişim formu doldurarak kaydını gerçekleştirebilir. İl ofislerimizde çalışmalarımızı yakından görmeleri için ofisimizin bulunduğu illerde yaşayan gönüllü ve bağışçı adaylarını öncelikli olarak ofislerimize davet ediyoruz. Dijital ortamdan gönüllü kaydı için ise resmi web sitemiz www.losev.org.tr adresinde yer alan



“Gönüllü Ol” seçeneği aracılığı ile ulaşabilirler.

**Yardımda bulunmak isteyen
bağışçılar sizlere nasıl ulaşacak.
Bu konuda nasıl bir çalışma
yürütüyorsunuz?**

Banka şubelerinden gişe işlemleri, internet bankacılığı ve interaktif bankacılık, EFT seçeneği, SMS yoluyla: “HAYAT” yazıp 3406’ya mesaj göndererek, IBAN ile yurtdışından bağış (SWIFT KODU) seçeneği, PTT şubelerinden posta çeki hesabına gerek duymaksızın bağış ekranları, LÖSEV Onkoloji Kenti ve LÖSANTE için tuğla bağışı, gayrimenkul bağışı, hastane odalarına isim yazdırma seçeneği LÖSEV’in bağış kabul yöntemleridir. Bağışçı adayları, il ofislerine (Ankara, İstanbul, İzmir, Bursa, Eskişehir, Antalya, Kayseri, Adana, Samsun) gelerek, resmi makbuz karşılığında bağışlarını gerçekleştirebilirler. Nakdi desteklere ek olarak gıda, kitap, kıyafet, oyuncak, bilgisayar gibi aynı bağışlar, ofislere iletilerek mücadeleci çocukların sağlığına kavuşmasına, yüzlerinin gülümsemesine katkıda bulunulabilir.

Çalışmalarımıza gösterdiğiniz hassasiyet için Büyük LÖSEV Ailesi olarak sizlere tüm hastalarımız adına sonsuz teşekkürler ediyor, sağlık dolu bir yeni yıl diliyoruz.



SATIN ALMA YUVA OL



ZEYTİN



Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi bünyesinde kurulan Organize Patiler olarak bilinen Sokak Hayvanlarını Koruma ve Yaşatma Komisyonu sokaktaki can dostları sahiplendirmeye devam ediyor. Organize Patiler aracılığıyla bir sokak hayvanı sahiplenenler duygularını şu şekilde paylaştılar:

ZEYTİN-HANDAN ARSLAN

Aile olarak bir can sahiplenmeye karar verdiğimizde, sosyal medyada Organize Patiler'in Zeytin için verdiği sahiplendirme ilanını gördük. Yuva olduktan sonra hayatımızda çok şey değişti. 8 yaşındaki oğlumuz bir canlıya karşı sorumluluk duymaya başladı. Daha sevecen, daha sabırlı olduk. Bir canlı sahiplenmek büyük sorumluluk; fazlaca sabır, özveri gerektiriyor. Herkes yuva olmak isteyebilir ama bunun getirdiği sorumlulukları üstlenmek herkese göre olmayabilir. Kalabalık bir ailede iş bölümü gerektiği için, herkesin ortak kararı ile sahiplenilmeli.

LUNA-REYHAN EKŞİ

Organize Patiler ile Sayın Halis Korkmaz sayesinde tanıştım ve destekçileri oldum. Luna, Eskişehir'den İstanbul'daki merkez ofisimize, 35 kişilik bir aileye geldi. Alfa olarak beni seçti. Aylık rutin sağlık kontrolleri, kuaför ve pet hizmetleri özenle ben ve ekibimiz tarafından takip ediliyor. Ne mi değişti hayatımızda? Ben ofiste, günlük iş tempomda kendi kendime



LUNA

gülmeye başladım. Günde en az 2 defa yürüyüşe çıkmaya başladım (çünkü sadece benimle yürümek istiyor). Sokaktaki kedi köpekleri daha fazla düşünür oldum. Bulduğumu beslemek ve barındırmak için uğraşır oldum. Hepsine sevgiyle bakar oldum, çocuğu olan anlar.

ALYA-FİLİZ EYİĞÜN

Organize Patiler ile çok sevdiğim Ayça Hanım sayesinde tanıştık. Bu güzel pisicisi Organize Patiler'in paylaşımında görünce, bizim ailemizin bir üyesi olmalı diye düşündük. Alya evimize gelince, evde bir bebek varmış gibi her şeye dikkat eder olduk. Onunla uyumak için sıraya girdik. Her aile bir pisicik sahiplenmeli. Kış aylarında, soğukta evsiz kalmasınlar.

TOGO-EMRAH YALÇINKAYA

Organize Patiler ile tanışmam Koca Kafa isimli çok güzel bir köpek sayesinde



ZOE

oldu. Onu sahiplenmek istedim ama korktuğu için arabaya bindiremedik. Sonra Togo'yu gösterdiler, birbirimize ısındık ve eve götürdüm. İlk günler Togo bizi biraz yordu ama sonrasında onu çok sevdik. Küçük çocukları çok seviyor, yeğenimle oyun oynuyorlar. İyi ki Togo hayatımıza girdi. Bakabilecek herkes sokak hayvanlarını sahiplenmeli; çünkü onlar gerçekten sevgiye, yuvaya ihtiyacı olan canlılar. Yuva olamayanlar da onlar için kapının önüne mama koyarak besleyebilirler.



BOZA



SACHA

BULUT-MÜNEVVER YALÇIN

İlk yavrumuz Tarçın'ın veteriner hekimi Hamit Bey, Organize Patiler'den ve OSB'ye terk edilmiş yaşı büyük bir Golden'dan bahsetti. İsmi "Bulut" koyduğumuz güzel yavrumuz, görür görmez bizi sahiplendi.

Bu canlarımıza yuva olduktan sonra evimizin bereketi arttı. Ailemizin bir ferdi olsun diyen herkes sahipsiz canlılara yuva olmalı. Bir heves uğruna kimse bu hayvanları mağdur etmemeli. Çünkü 'hayvan' dediklerimiz birer yoldaş, sırdaş ve can.

SACHA-HANDE ŞAHİN

Uzun yıllar kampüste yaşayan Sacha, Başkanımız Halis Korkmaz tarafından Organize Patiler adına İstanbul'a götürülerek sahiplendirilmiştir.

ZOE-SEMRA ÖNAL

OSB 5. Cadde'de bulundu. 13-14 yaşında, üretici köpeği. Kısır değil, yaşından dolayı kısırlaştırma yapılamıyor. Tümörleri var. Biz sahiplendik.

BOZA-SEMRA ÖNAL

Boza, bir fabrikaya terk edilmişti. İki ameliyat izi vardı. Bizim oğlumuz oldu.

KIRPIK-MERVE SİDAL

OSB' de bulunan Kırpık, Sayın Başkanımız Halis Korkmaz tarafından İstanbul'a götürülerek sahiplendirilmiştir.



KIRPIK



BULUT



ALYA



TOGO



GİRİŞİMCİ FARKLILAŞMALIDIR

Taşkın KIZIL

Bewell Teknoloji Kurucusu
taskin@bewelltech.com.tr

Bewell Teknoloji, 2017 yılında kurulmuş bir Ar-Ge ve teknoloji şirkettir. Akıllı üretim teknolojileri (Smart Manufacturing), Akıllı Lojistik (Smart Logistics), Nesnelerin İnterneti (IoT), Akıllı Tarım (Smart Agriculture) vb. akıllı olan tüm alanlarda ürün ve hizmet üretmek için faaliyet göstermektedir. Halen Turkcell Teknoloji, Turkish Cargo, Mng Airlines, Eksim Holding gibi büyük şirketlerle çalışmaktadır. Büyük Veri, Nesnelerin İnterneti, Yapay Zeka, Yazılım Geliştirme vb. teknolojileri kullanarak geliştirdiğimiz ürünler ile ilgili alanlarda Ar-Ge çalışmalarımız da devam etmektedir. Daha ayrıntılı bilgi için web sitemizi ziyaret edebilir ya da bize ulaşabilirsiniz. www.bewelltech.com.tr

Çoğu kişinin hayalidir kendi işini kurmak, çünkü insanlar hayalindeki işi yapmak ister ve buna göre de yaşamak ister. Hem kendisi hem de çalışanları başarılı olmak ister. Ürettiği ürünün veya hizmetin beğenilmesini, insan-

ların takdirini kazanmak ister. Peki bu kadar kolay mıdır bunları yapabilmek? Şu anki dünyamızda bulunan rekabet şartları kendi işini kuranlar için kazanımlar sağladığı kadar yüksek riskleri de barındırır.

Eğer garantici iseniz, bir yerde çalışıyım, aldığım eğitim veya yeteneklerim doğrultusunda kazanayım deyip hayatınızı buna göre şekillendireceksiniz ve buna en uygun iş yerini seçip devam edeceksiniz. Eğer her türlü riski göze alıyor ve kendi işim olsun, kendi ürünüm kendi kurallarım olsun diyorsanız, iş yerinizi kurmaya başlayabilirsiniz demektir. Tabii daha yapacağınız çok ama çok iş var.

Yeteneklerinizin olması, ekibinizin hazır olması hatta daha fazlası bile sizin başarılı bir girişimci olmanıza yetmez. Farklı olmanız gerekir, ürününüzde, hizmetinizde, iş yapış biçiminizde, bir yerde farklı olmak ancak sizi başarılı kılar.

Peki sadece girişimciler için mi bu işler bu kadar zor ve rekabetçidir?

Yenilikçilik ve Ar-Ge ihtiyacı günümüzde rekabetin sürdürülebilirliği için vazgeçilmez iki unsur haline gelmiştir. Artık küçük veya büyük şirket farkı olmaksızın şirketlerin hayatlarını devam ettirebilmeleri verimli ve etkili yeni ürün ve süreç geliştirme yeteneklerine bağlıdır.

Ancak bu yetkinliğe erişebilmek için kurumların Ar-Ge ve yenilikçilik yatırımlarının planlanmasından, geliştirilecek projelere gerekli desteğin sağlanabilmesine kadar geçen süreçte çok dikkatli adımlar atması ve tecrübelerden faydalanması gerekmektedir.

Firmalar Ar-Ge'ye yeterince fon ayırmakta mıdır? Yoksa bir yerlerden destek alarak mı bu işleri yapıyorlar?

TÜİK'in 2020 yılı raporuna göre ülkemizde 2020 yılı Ar-Ge harcamaları 54 milyar 957 milyon TL. Gayrisafi milli hasılamızın yüzde 1,09'u kadar pay ayırmaktayız. Gelişmiş ülkelerle karşılaştırıldığında yeterli değil tabii ki.

Dışarıdan teknoloji transfer ederek yani lisans veya patent alarak sanayimizi geliştiremeyiz. Türkiye uzun yıllar teknoloji ithal ederek sanayisini geliştirmeye çalışmış, bu da Ar-Ge'ye yapılacak yatırımın olumsuz şekilde etkilenmesine neden olmuş. Son yıllarda Ar-Ge ve inovasyonun çok önemli hale gelmesi, yurt dışından ithal edilen



teknolojilerde sıkıntı çıkması, teknoloji ithalinin pahalılaşması, şirketlerin kendi Ar-Ge birimlerini kurmaya, üniversitelerle iş birliği yapmaya yönelmiştir, hatta inovatif ürün veya hizmet üreten girişimlerin sayısı artmıştır.

Ülkemizde, Ar-Ge yatırımları için verilen destek çeşitleri günden güne artmaktadır. Bu teşvikler, vergi muafiyetleri ya da indirimlerinin sağlanması, finansal desteklerin sağlanması şeklinde görülebilmektedir. Bu destekler farklı prosedürler ile farklı kurumlardan verilmektedir; KOSGEB, TÜBİTAK, bakanlıklar vb. Ayrıca teknoloji geliştirme bölgelerinde faaliyet gösteren işletmelere ve Ar-Ge & tasarım merkezi bulunan işletmelere de vergi muafiyeti hakkı tanınmaktadır.

Bir ülkedeki bilim ve teknoloji seviyesini en iyi gösteren göstergelerinden birisi de o ülkenin, dünyadaki mevcut bilimsel ve teknolojik gelişmeyi algılayış biçimi ve bu algılayış biçimine göre Ar-Ge faaliyetlerine verdiği önemdir. Bu nedenle Ar-Ge harcamalarının GSYİH oranı % 2'den fazla olan ülkeler gelişmiş ülke grubunda yer almaktadır. Ar-Ge harcamalarında 2004 yılından sonra büyük artışlar gerçekleşmiştir. 2003-2020 arası dönemde artarak devam eden Ar-Ge harcamalarının son yıllarda GSYİH'ya oranı yaklaşık % 0,9 olarak gerçekleşmiştir. Yüzde bire yaklaşan bu durum artış açısından bakıldığında yüksek olmakla birlikte, sonuç itibarıyla halen yetersiz düzeyde seyretmektedir.

Özetle, ülkemizin hızla Ar-Ge 'ye ayırdığı payı arttırması gerekmekte, mevcut firmaların bu konuda yatırıma ayrı



önem vermeleri ve yeni teknolojik girişimlerin de sayısının hızla artması gerekmekte diyebiliriz. Peki tüm bunları yaparken devlet desteklerinin yanında başka destek mekanizmaları var mıdır? Cevap evet. Özellikle bizim de aday olduğumuz Avrupa Birliği uzun yıllardır tüm üye, aday ve bazı üçüncü ülkelerin de katıldığı ve yararlandığı büyük bütçeli ve uzun dönemli destek programları uygulamaktadır. Örneğin Çerçeve Programları ve Framework Programları. Yedi yıllık dönemler halinde uygulanan bu programlar, en son FP7 adıyla uygulanmış (2007 - 2013), sonraki çerçeve programına ise Ufuk2020 adını vererek yürütmüşlerdir. Şu anki yedi yıllık destek programı ise 2021 yılında başlamış olup 2027 yılına dek destekler sürecektir, adına Ufuk Avrupa adı verilen ve bu yedi yıllık dönemde yaklaşık 100 milyar Euro fon dağıtılacaktır. Türkiye'deki tüm kurum ve kuruluşlar da bu fonlardan yararlanabilmektedir. Bunun yanında yine AB ülkeleri ile yürütülen başka bir destek programından bahsetmek istiyorum, Eureka.

Eureka Network Programları

Ülkemizin de üye olduğu, Eureka ülkeleri arasında işbirliği projelerinin desteklendiği uluslararası Ar-Ge programıdır. Pazar odaklı ve hızlı ticarileştirilebilecek Ar-Ge projeleri desteklenmektedir. En az iki Eureka üyesi ülkeden en az bir proje ortağı olması gerekmektedir. Eureka Network Programı projeleri TÜBİTAK TEYDEB 1509 program kapsamında desteklenmektedir.

Eureka Küme Programları

Eureka ülkeleri arasında işbirliği projelerinin desteklendiği Ar-Ge programlarıdır. Eureka kümeleri ITEA, CELTIC, EUROGIA, PENTA /EUROPIDES gibi her biri farklı konu başlıklarına odaklanan kümeler üzerinden açılan çağrılar ile yürütülmektedir. Her bir kümenin farklı çağrı takvimleri bulunmaktadır. Küme programları kapsamında uluslararası işbirliği içeren, pazar odaklı, hızlı ticarileşebilecek Ar-Ge projeleri desteklenmektedir. Eureka küme program projeleri TÜBİTAK TEYDEB 1509 program kapsamında desteklenmektedir.

Faydalanabileceğinizi düşündüğüm bazı linkleri aşağıda paylaşıyorum;
<https://www.eurekanetwork.org/>
<https://eureka-clusters-ai.eu/>
<https://eureka-joint-call.eu/>
<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-search>



ŞEHRİN YAŞAM DOKUSU, GELİŞMİŞ SANAYİ ALTYAPISI NEDENİYLE ESKİŞEHİR’İ TERCİH ETTİK



Erdem Arıcı
Felece Teknoloji A.Ş. Danışmanlık Direktörü



2014 yılında kurulan İstanbul dışındaki ilk yatırımı Eskişehir’e yapan Felece Teknoloji A.Ş. Danışmanlık Direktörü Erdem Arıcı, Eskişehir’i tercih etme sebeplerini sıralayarak, “Eskişehir’e geliş nedenlerimiz; şehrin yaşam dokusu, insan kaynağı, üniversite işbirliği imkanları ve gelişmiş sanayi altyapısıydı” dedi.

Felece’nin kuruluş hikayesinden bize söz eder misiniz?

Müşterilerine tüm iş süreçleriyle ilgili uçtan uca teknolojik çözüm, hizmet ve danışmanlık sunan Felece, 2014 yılında kuruldu. Endüstri uzmanlığıyla yaklaşık 13 sektörde 250’den fazla müşterisine dijital dönüşüm yolculuğunda eşlik eden Felece, SAP Gold Partner’ı olarak sunduğu üstün teknoloji çözümleri sayesinde müşterilerinin tüm dijital ihtiyaçlarını tek noktadan karşılayabiliyor. Alanında uzman 300’ü aşkın çalışanıyla kurumların beklentileri doğrultusunda gerekli teknoloji yatırımlarını yapmalarına yardımcı olan Felece’nin İstanbul, Eskişehir ve Londra’da ofisleri bulunuyor. Felece, Eskişehir Teknopark’ta yer alan Ar-Ge Merkezinde de müşterilerinin ihtiyacına yönelik olarak inovatif çözümler geliştiriyor.

Firmanın sunmuş olduğu hizmetler, çözümler nelerdir?

Felece Teknoloji olarak yeni nesil ERP, CRM ve Commerce çözümlerini uçtan uca hayata geçirecek ürün ve hizmetleri sunuyoruz. Bu geniş çaplı uygulamaları hayata geçirirken mobil, akıllı çözümler, sektörel çözümler ve e-çözümler ile ürün ve hizmet yelpazemizi etkin bir şekilde kullanıyoruz.

ATAP A.Ş. ile geçtiğimiz aylarda bir protokol imzaladınız. Eskişehir’i tercih etmenizdeki etken neydi? Ar-Ge merkezindeki son durum nedir?

Pandemi ile beraber, yeni dönemin getirmiş olduğu yeni şartlar, merkezi çalışma modelleri dışında yeni modeller geliştirme ihtiyacını ortaya çıkardı. Özellikle bizler gibi teknoloji üreticisi firmalar için mekan bağımsız çalışma ortamları doğmuş oldu.

Felece Teknoloji olarak biz de yeni dönem koşullarında yeni stratejiler geliştirmeye karar verdik ve merkez lokasyonumuz dışında hem Türkiye



hem de yurtdışında ve yeni ekipler oluşturmaya karar verdik.

Bu karar sonrasında yapmış olduğumuz araştırma ve analizler sonucunda İstanbul dışındaki ilk yatırımımız Eskişehir'de yapmaya karar verdik. Bu kararı vermemizdeki temel etkenler; şehrin yaşam dokusu, insan kaynağı, üniversite işbirliği imkanları ve gelişmiş sanayi altyapısıydı.

İlk yatırımımızı 2021 Ocak ayında 20 kişilik bir ekip ile yeni projeler geliştirmek üzere başlattık. Sürecin beklendiği şekilde uyumlu ve verimli ilerlemesi üzerine yeni bir yatırım kararı daha alarak ATAP A.Ş. ile yeni bir protokol imzaladık. Bu anlaşma gereği yaklaşık 4 milyon TL bir yatırımla yeni bir ofis binası yapılması konusunda mutabık kaldık. Buna bağlı olarakta 100 kişilik bir ekiple Eskişehir'de teknoloji üreten bir organizasyonu hayata geçiriyor olacağız.

2022 yılı içerisinde yeni yatırımın tamamlanmasını hedefliyoruz.

Pandemi ile birlikte dijital dönüşüm süreçlerinde ne tür gelişmeler yaşanıyor?

Sizin bu konuda müşterilerinize sunmuş olduğunuz hizmetler nelerdir? Pandemi birçok zorluk yanında, bazı yeni fırsatlar da sunmuş oldu. Uzaktan çalışma modeli bu dönemde tüm taraflarca deneyimlenmiş bir yöntem olarak, çalışma hayatının yeni gerçeği

olarak karşımıza çıktı. Birçok sektörün uzaktan çalışma gereksinimleri de dijital dönüşüme hem ilgiyi hem gerekliliği artırdı. Artık daha dijital bir dünyada işlerin yürütülmesi gerekliliği tüm sektörlerde kabul görmüş bir gerçek haline geldi. Bu gereksinim sonucu olarakta bizim gibi teknoloji ve çözüm üreten şirketlerin çok daha yoğunlaştığı bir dönem başladı.

Bu dönemde, müşterilerimizin beklentilerini karşılayabilmek üzere uzaktan çalışma yönteminin ağırlıklı olduğu bir çalışma prensibi ile hız kesmeden şirketlerin dijital dönüşüm taleplerine eşlik ettik. Hem pandemi öncesi başlayan projelerin hem de pandemi sürecinde başlayan projelerin, hedeflerine uygun şekilde hayata geçirilmesini sağlayarak, firmalarımızın pandemi dönemindeki dijitalleşme ihtiyaçlarının karşılanmasına önemli katkı sağladık.

Hali hazırda hem Türkiye hem yurtdışı pazarda müşterilerimize dijital dönüşüm yolculuklarında onlara yol arkadaşı olmaya devam ediyoruz. İhtiyaç duydukları teknolojik çözüm ve hizmetlerin sağlanması konusunda çalışmalarımıza artan bir ivme ile devam ediyoruz.

Felece'nin 2022 yılı hedefleri hakkında bilgi verebilir misiniz?

Felece olarak 2022'de en önemli hedeflerimizden biri olarak, 2021'de altyapı çalışmalarına başladığımız

yurtdışı faaliyetlerimizi genişletmek ve teknoloji ihracatımızı geliştirmektir. Sahip olduğumuz yüksek bilgi, birikim ve teknoloji altyapımızla hizmetimizi yeni coğrafyalara taşımak en öne çıkan hedefimiz.

Bununla beraber, tabi ki bu hizmetlerimizi geliştirmeye yardımcı olacak ve bu hedeflere birlikte ulaşacağımız yeni takım arkadaşlarımızın kazandırılması, donatılması ve mevcut iş arkadaşlarımızın kabiliyetlerinin artırılması ile ilgili insan kaynakları politikalarımızı zenginleştirmek, bir diğer önemli 2022 hedefimizdir.

Kalifiye insan kaynağının gelişimi için hangi kurum ve üniversiteler ile iş birliği yapıyorsunuz? Bu iş birliklerini detaylandırır mısınız?

Hedeflerimizde belirttiğim gibi insan kaynakları politikalarını geliştirmek her zaman öncelikli hedeflerimiz içerisinde yer almaya devam edecektir. Çünkü, biz tamamı insan yatırımı olan bir organizasyonuz. Bu sebeple, iş arkadaşlarımızın kabiliyetlerinin geliştirilmesi ve yeni donanımların eklenmesi için Felece Teknoloji içerisinde bir eğitim süreç akışımız bulunmaktadır. Konusunda uzman kişilerin yönetiminde kurum içi know-how transferini sistematik bir şekilde yapıyoruz. Bunun dışında, üniversite iş birliktelikleri ile yeni teknoloji ve insan kaynaklarına ulaşım konusunda ortak çalışmalar yürütüyoruz. Bu kapsamda, Eskişehir Teknik Üniversitesi ve Osmangazi Üniversitesi ile ortak çalışmalar yürütüyoruz. Eskişehir Teknik Üniversitesi ile imzalamış olduğumuz iş birliği protokolü ile sahip olduğumuz teknik bilgi, birikimin genç arkadaşlarımıza aktarımı konusunda bir eğitim politikası yürütüyor olacağız.

Osmangazi Üniversitesi Teknopark yapısı içerisinde yapmış olduğumuz yatırım ile genç yetenekleri teknoloji dünyasına kazandırırken, geliştirdiğimiz ürünlerde ihtiyacımız olan akademik desteği de değerli öğretim görevlilerinden alarak iş birlikteliğimizi her geçen gün derinleştirmeye devam etmekteyiz.



ÜRETİMDE MÜKEMMELLİĞİ HEDEFLEYEREK BUGÜNÜN YANI SIRA GELECEĞİ DE ŞEKİLLENDİRİYORUZ



Ümit Karcan

Yönetim Kurulu Başkanı
Karcan Kesici Takım Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Karcan Kesici Takım Sanayi ve Ticaret A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Ümit Karcan, üretimde mükemmelliği hedefleyerek bugünün yanı sıra geleceği de şekillendirdiklerini söyledi.

“

Karcan, Türkiye'nin ilk özel kesici takım üreticisi olmakla birlikte ülkemizin kesici takım üretimi alanındaki resmi tek Ar-Ge ve test merkezine sahip şirkettir.

Karcan Kesici Takım Sanayi ve Ticaret A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Ümit Karcan Türkiye'nin ilk özel kesici takım üreticisi olmakla birlikte, kesici takım üretimi alanındaki resmi tek Ar-Ge ve test merkezine sahip olduklarını söyledi. Hedeflerinden bahseden Karcan, “Karcan Kesici takım olarak vizyonumuz ise kesici takım üretiminde mükemmelle ulaşmak, ulusal alanda yakaladığımız başarıyı uluslararası alana da yayarak sektöründe global ve lider bir kuruluş olmaktır. Bu bağlamda, ulusal alanda yakaladığımız bu başarıyı ihracat tecrübelerimizle birleştirerek 2030 yılında en az 30 ülkeye ihracat yapmayı ve yaklaşık 300 kişiyle mevcut ciromuzu 2,5 kat arttırmayı hedeflemekteyiz” dedi.

Ümit Bey, öncelikle bize kısaca Karcan'ı tanıtır mısınız?

Kurucusu olduğum Karcan Kesici Takım Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi, sanayi ve üretim merkezi haline gelen Eskişehir ilimizde ileri teknoloji kesici takımlar üretimine 1996 yılında başlayan ve üretimde mükemmelliği hedefleyerek, bugünün yanı sıra geleceği şekillendirmeyi de misyon edinmiş bir kesici takım üreticisidir. Karcan, Türkiye'nin ilk özel kesici takım üreticisi olmakla birlikte ülkemizin kesici takım üretimi alanındaki resmi tek Ar-Ge ve test merkezine sahip şirkettir. Ar-Ge faaliyetleri kapsamında şirketimiz oldukça aktiftir. Turksih Time Dergisinin yayınladığı “2020 Ar-Ge



harcamalarına göre en büyük 250 şirket" arasına girmesi de araştırma geliştirme alanındaki etkinliğini gös-

“

Ar-Ge departmanında 27 olmak üzere firmamız toplam 186 kişiye istihdam sağlamaktadır.

termektedir. Ayrıca firmamız yaptığı projelerle çeşitli ürünlerle patent ve faydalı model belgelerine sahip olmayı da başarmıştır. Ar-Ge departmanında 27 olmak üzere firmamız toplam 186

kişiye istihdam sağlamaktadır. Bunun yanı sıra mevcut makine ve ölçüm parkurumuzda 50'den fazla İsviçre ve Alman menşeli hassas, çoğu 5-6 eksen olan CNC taşlama tezgahlarımız mevcuttur. Yaptığımız çalışmalar ve yatırım hamleleri göz önüne alındığında, firmamızın büyüme trendinde olduğu açıktır. Bu sebeple gerek makine ve cihaz gerekse istihdam sayısı ileriki yıllarda artacaktır.

Ürettiğiniz ürün ve hizmetler hakkında bilgi verir misiniz?

Ürün gamımızda karbür matkaplar, karbür frezeler özel takımlar PCD CBN insertler, PCD kombine takımlar, raybalar ve form takımlar bulunmaktadır. Hitap ettiğimiz sektörler, havacılık, savunma sanayi, otomotiv, kalıpcılık, medikal, enerji, raylı sistemler ve genel mühendislik gibi stratejik öneme ve

yüksek katma değere sahip sektörlerdir. Üretimimizde söz konusu olan takımlarımızın %80'i müşteriye özel, %20'si ise standart ürünlerimizi oluşturmaktadır. Bunun sebebi, müşteri odaklı, prosese yönelik uygun çözümler sunabilmemizdir. İhtiyaca yönelik özel takımların yanı sıra, yine müşteri odaklı olmak üzere, üretim arttırıcı aktiviteler ve bileme-yenileme gibi hizmetler de vermekteyiz.

Kaç ülkeye ihracat yapıyorsunuz?

Karcan Kesici Takım olarak 2021 yılı itibarı ile toplamda 21 ülkeye "yüksek teknoloji" ihraç etmekteyiz. İhracat faaliyetlerimizi hızlandırmak amacıyla da 2019 yılında "Karcan Romanya" Şirketimizi kurmuş ve faaliyete geçirmiş bulunmaktayız. 2022 yılında ise İngiltere'de de şirketimizi kurmayı hedeflemekteyiz. Bunun dışında Almanya, İsviçre, Fransa, Rusya, Polonya ve İsrail gibi ülkelerde resmi distribütörlerimiz bulunmaktadır.

Türkiye'nin ilk kesici özel takım üreticisi olarak yeni hedefleriniz nelerdir?

Firmamız, çalışan sayısı makine ve ölçüm parkuru ihracat rakamları üretim kapasitesi ve satış rakamları olarak ülkemizin yerli sermaye ile üretim yapan lider kesici takım üreticisidir. Karcan Kesici takım olarak vizyonumuz ise kesici takım üretiminde mükemmeye ulaşmak, ulusal alanda



SÖYLEŞİ

yakaladığımız başarıyı uluslararası alana da yayarak sektöründe global ve lider bir kuruluş olmaktır. Bu bağlamda, ulusal alanda yakaladığımız bu başarıyı ihracat tecrübelerimizle birleştirerek 2030 yılında en az 30 ülkeye ihracat yapmayı ve yaklaşık 300 kişiyle mevcut ciromuzu 2,5 kat arttırmayı hedeflemekteyiz.

“

Mevcut ciromuzu 2,5 kat arttırmayı hedeflemekteyiz.

Ar-Ge'ye yönelik çalışmalarınızdan bahseder misiniz?

Karcan Kesici Takım A.Ş. olarak, kesici takım alanında Teknoloji ve Sanayi Bakanlığı onaylı Ar-Ge merkezine sahip tek firmayız. Turkishtime dergisinin 2019 yılında yayınladığı en yüksek Ar-Ge harcamaları yapan firmalar listesinde ilk 500'e giren firmamız, 2020 yılı itibari ile aynı listede yükselerek ilk 250'ye girmiştir. Üretimimizin %80'i

özel takım olmakla birlikte, bu özel takımların geliştirilmesi için gereken inovasyon Ar-Ge merkezi çatısı altında yapılan projelerle elde edilmektedir. Firmamızın son 10 yılda biten veya devam eden ve toplam bütçesi de yaklaşık 3.000.000 Euro olan 14 adet TÜBİTAK projesi vardır. TÜBİTAK projeleri içinde 1501 Sanayi Ar-Ge projeleri ile birlikte, 1509 Uluslararası Sanayi Ar-Ge ve 1707 Siparişe Dayalı Ar-Ge gibi yurt içi ve yurt dışı önemli firmalarla ortak olarak yaptığı projeler de mevcuttur. Karcan Kesici Takım A.Ş. olarak, inovatif çalışma ve düşüncülerin sektörde büyümek için ve global

anlamda rekabetçi olabilmek için önemli olduğunun farkında olmakla birlikte, bu doğrultuda Ar-Ge kapsamında çalışmalarımıza da en yüksek ivmede hızlanarak devam etmektedir. Bunların yanı sıra son dönemlerde savunma ve silah sanayine yönelik ürünlerin tamamen millileştirilmesi, ayrıca stratejik ürünlerin ifşasının engellenmesine yönelik devam eden Ar-Ge projelerimiz bulunmaktadır. Ülkemizde ve 21 ülkede yenilikleri sizlerle sürekli buluşturmak amacını gerçekleştirmek için, iyileştirmenin hiç bitmeyen bir süreç olduğu inancıyla işimizi yapmaya devam edeceğiz.



Ortopedik Rahatsızlıklarda **HA Enjeksiyonu** **Hyaluronic**

Başta diz olmak üzere tüm hareketli eklemlerde eklem sıvısının azalması ve özelliğinin bozulmasıyla ortaya çıkacak **kireçlenme, ağrı, hareket kısıtlılığının** tedavisinde **DOĞAL ÇÖZÜM** eklem içi Hyaluronic Asit enjeksiyonu!

- KOLAY UYGULAMA
- AĞRISIZ
- DOĞAL ÇÖZÜM
- YATIŞ GEREKTİRMEYEN
- HEMEN GÜNLÜK YAŞAMA DÖNÜŞ

Diz, Omuz, Ayak bileği, Kalça vb.
bölgelere uygulanmaktadır.



0 222 335 0 335



www.umithastanesi.com.tr



ÖZEL
**ÜMİT
HASTANELERİ**





IBM'İN KUANTUM BİLGİSAYARI

Dr. Sedat Telçeken

ATAP A.Ş. Genel Müdürü

BM firması geçtiğimiz günlerde, 2023 yılında ticari olarak piyasaya süreceği bugüne kadarki en büyük kuantum işlemcisini duyurdu.

Şirketin Eagle (Kartal) adını verdiği yeni kuantum donanımı, bir kuantum bilgisayarın bilgi işleme birimleri olan 127 kübite (qubits) sahiptir. Eagle, geleneksel bilgisayarlar tarafından makul bir zaman diliminde yapılamayan hesaplamaları gerçekleştirmek için yeterince büyük bir işlem kümesine sahiptir.

Ancak IBM şirketi, yeni işlemcilerinin geleneksel bilgisayarların yeteneklerinin ötesindeki görevleri yerine getirebileceğini kanıtlamak için henüz bir kıyaslama tanıtımı yapmadığını ve yalnızca yeni makinenin bunu yapabilecek kadar güçlü olduğunu söyledi.

Kuantum bilgisayarlar, veriyi işlemek için kuantum fiziğinden bir takım fenomenleri kullanan makineler olarak bilinmektedir. Geleneksel bir bilgisayarda veri, bit olarak bilinen ikilik (binary) düzende temsil edilir. Bir bit, sıfır ya da bir olabilir. Bir kuantum bilgisayarda bilgi, aynı anda hem sıfırı hem biri temsil edebileceği bir kuantum durumuna yerleştirilebilen bir kuantum

biti veya kısaca kübit ile temsil edilir.

Ayrıca geleneksel bir bilgisayarda, bir bilgisayar çipindeki tüm bitler bağımsız olarak çalışırken, kuantum bilgisayarda kübitler kuantum işlemcideki diğer bitlerle iç içe girmiş vaziyettedir. Bu durum ise hepsinin bir çözüme ulaşması için birlikte çalışmasına olanak sağlar. Bu iki özellik sayesinde kuantum bilgisayarlar, geleneksel bilgisayarlara nazaran daha fazla ve hızlı işlem yapabilirler.

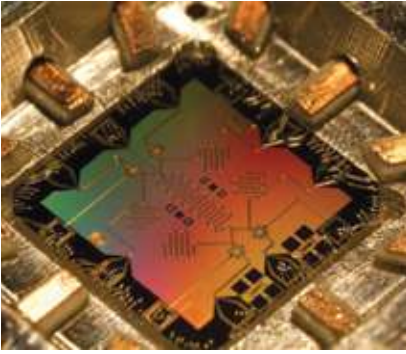
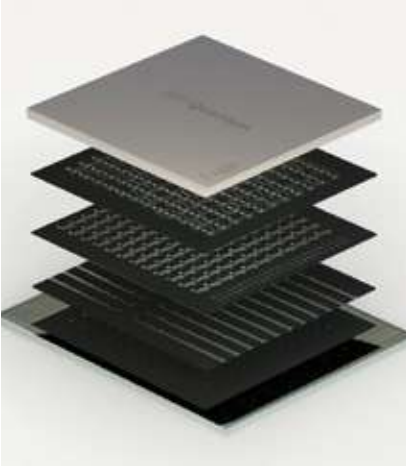
Bütün bunlara karşın, kuantum bilgisayarların geleneksel bilgisayarlara karşı ciddi bir karşılaştırma yapılabilmesi için bir ortam ne yazık ki oluşmadı. Bunun en büyük sebebi, kuantum bilgisayarların çok sayıda kübiti olması

ve bunların uzun süre kuantum durumunda kalamamasıdır. 2019 yılında Google, geleneksel bir bilgisayar ile gerçekleştirilemeyecek bir kuantum fiziği probleminin simülasyonunu gerçekleştirecek "kuantum üstünlüğü" adı verilen bir dönüm noktasına ulaştı. Ancak bu başarı tarihte sadece bilimsel bir bilgi olarak kaldı. Yani bu üstünlüğün iş hayatına ve gündelik bilgisayarlara uyarlaması yapılamadı.

Kuantum Sıçraması

Günümüzün kuantum bilgisayarlarını engelleyen iki ana sorun bulunmaktadır. Çoğu durumda, geleneksel bilgisayarlarda onlara avantaj sağlayacak hesaplamaları yapmak için yeterli kübitleri





yoktur. Dahası, bu kubitler yalnızca çok kısa süreler boyunca (genellikle sadece birkaç yüz mikro saniye) kuantum durumunda kalabilmektedirler. Kubitler kuantum durumundan çıktıklarında, hesaplamalarına birtakım hatalar sızmaktadır. Bu hatalar ise sonrada ya daha fazla kubit kullanarak ya da yazılım kullanılarak düzeltilmesi gerekmektedir. Ancak bunun tam olarak nasıl verimli bir şekilde yapılacağı hala çözülmemiş bir sorun olarak durmaktadır.

IBM geçen yıl, şirketin gelecek yılın sonuna kadar 400 kübitten fazla ve 2023 yılına kadar en az 1.000 kübite sahip bir kuantum işlemcisi üretmesine olanak sağlayacak yeni geliştirdiği teknoloji için bir yol haritasını açıkladı. Şirket, birçok faydalı iş uygulamasını gerçekleştirebileceğini söyledi.

IBM, dünya çapında kuantum teknolojisini ticarileştirmek için yarışan düzinelerce şirketten biridir. Önde gelen diğer rakipler arasında teknoloji devi Google, kısa süre önce kuantum hesaplama bölümünü ayrı bir halka



açık şirkete dönüştüren endüstri devi Honeywell ile D-Wave Systems, Rigetti Computing ve IonQ yer almaktadır. Microsoft, bir takım aksiliklere rağmen, bir kuantum hesaplama çabasına da sahiptir.

IBM'in Eagle işlemcisi, şirketin önceki en büyük kuantum işlemcisi olan ve geçen yıl piyasaya sürdüğü 65 kübitlik Hummingbird'de bulunan kubit sayısının neredeyse iki katına sahiptir.

IBM'in kuantum donanım sistemi geliştirme direktörü Jerry Chow, şirketin hala yeni Eagle işlemcisinin performansını kıyaslamak için çalıştıklarını söyledi. IBM'in, Eagle'ın kubitlerinin kuantum durumunda ne kadar süre kalabileceğini veya kubitlerin ne dereceye kadar dolaştığını söylemeye henüz hazır olmadığını kaydetti.

Chow, ayrıca IBM'in kuantum performansını ölçmek için saniyede devre katmanı işlemleri veya kısaca CLOPS adı verilen yeni bir metriği piyasaya sürdüğünü söyledi. Bu istatistiki veri önemlidir, çünkü bir kuantum bilgisayar, geleneksel bir bilgisayarın yaptığı gibi bir hesaplama için tek ve doğru bir sonuç üretmez. Bunun yerine, hesaplama her çalıştırıldığında yanıt değişebilir. Sonuç olarak, doğru bir çözüme ulaşmak için, aynı hesaplamanın kuantum işlemcisinden yüzlerce, hatta binlerce kez çalıştırılması ve sonuçların dağılımının zaman içinde doğru bir çözüme yakınsaması gerekmektedir. Başka bir deyişle, aynı hesaplama 100 kez çalıştırırsanız ve 85 kez A

yanıtı ürettiyse, kuantum bilgisayarının 15 kez B yanıtını çıkarsa bile A doğru çözüm olacaktır.

Ancak Chow, IBM'in yeni Eagle işlemcisi için bir CLOPS rakamı yayınlamaya henüz hazır olmadıklarını söyleyerek, Fortune dergisine "Bu değer, henüz ölçümleme sürecinde olduğumuz bir alan" dedi.

Chow, IBM'in daha önceki 27-qubit Falcon işlemcisinin tutarlılık sürelerini artırmada ilerleme kaydettiğini söyledi. Bu işlemciye kubitlerin artık 300 mikrosaniye kadar bir kuantum durumunda kalabileceğini, yani IBM'inki gibi süper iletken malzemeler kullanılarak oluşturulan diğer çoğu kubitin ortalama hızı değerinin yaklaşık üç katı olduğunu söyledi (Diğer şirketler, iyonları yakalamak için lazerler veya geleneksel bilgisayar çiplerindekilere benzer malzemeleri kullanan silikon tabanlı işlemciler gibi kubit oluşturmak için farklı yöntemler izlemektedir).

Yeni Eagle işlemcisine, yıl sonuna kadar IBM'in Q Ağına dahil olan şirketler bulut tabanlı bir bağlantı aracılığıyla erişilebilecek. Toyota, Wells Fargo ve Delta Air Lines gibi şirketlerin dahil olduğu bu ağda şirketlerin çoğu, kuantum bilgisayarlarla deneyler yapmakta ve küçük konsept projeleri yürütmektedir.

Öyle görünüyor ki önümüzdeki yıllarda kuantum bilgisayarlar hem bireysel hem de ticari kullanıcıların işlerini kolaylaştırarak donanım alanında yepyeni bir çağa girmemizi sağlayacaklar.



SINIRSIZ HAFIZA

Kevin Horsley

- Beynimizin fonksiyonları ile ilgili neler biliyoruz?
- Sağ ve sol beyin fonksiyonları hayatımızın hangi yönlerini ne ölçüde etkilemektedir?
- Zeka kavramı ve beyin ilişkisi nasıldır?
- Zekada IQ'nun yanında başka hangi unsurlar etkilidir?
- Kişinin başarıya ulaşmasında zeka tek başına yeterli midir?
- Yaşlanmayla birlikte insanın beyin hücrelerinin fonksiyonları yavaşlar mı?
- Hafıza nedir; uçsuz bucaksız hafıza depomuzun kapasitesi nedir?
- Unutma diye bir kavram var mıdır?
- Olumlu/olumsuz düşünmenin vücuda etkileri nelerdir? Büyük hacimde bilgiyi hatırlamanız mı gerekiyor? Önemli şeyleri hatırlamakta zorlanıyor musunuz? Aynı bilgileri tekrar tekrar öğrenip yeniden zaman mı kaybediyorsunuz?

Hafıza gelişimine yönelik bu rehber, hafızanızı nasıl eğiteceğinizi, zihinsel yeteneğinizi nasıl geliştireceğinizi ve zihninizi sağlam ve uyanık tutma yöntemlerini gösterecek. İşinizde ve özel hayatınızda sizi bu yaşam oyununun zirvesinde tutabilecek büyük hacimde bilgiyi hatırlamak için ihtiyaç duyduğunuz becerileri geliştireceksiniz.

Aşağıdakileri keşfetmek üzeresiniz:

Kalıcılığı ve hatırlamanızı hemen geliştirmek için kullanabileceğiniz en güçlü altı bellek sistemi. Kısa süreli bellekte sadece 7 bit bilgi depolayabiliyorken nasıl 50 bit aşılabilirsiniz? Test ve sınavlar için çalıştıklarınızı nasıl kolayca hatırlayabilirsiniz. Konsantrasyonunuzu ve odaklanmanızı nasıl geliştirirsiniz. Herhangi bir sosyal durumda isimleri nasıl kolaylıkla hatırlarsınız. Yüzyılda, daha hızlı öğrenmek ve zihninizi daha etkin kullanmak, rakiplerinize karşı elde edebileceğiniz tek avantaj olabilir. Sınırsız Hafıza sizi daha hızlı bir hafızaya sahip birine dönüştürür.

Yayınevi: Zen Edition
Sayfa Sayısı: 144
Baskı Yılı: 2021



VAR MISIN?

Doğan Cüceloğlu

Gençliğimde gergin, stresli, mutsuz günlerim çok oldu. Kendimi suçlu hissettiğim, değersiz gördüğüm dönemler yaşadım. Şimdi hayatım anlamlı, coşkulu ve şükür duygusuyla dopdolu... Neden? İçinde yaşadığım koşulların iyileşmesinden mi? Geliştirdiğim farkındalıkların sonucu mu?"

Doğan Cüceloğlu, yalnızca psikoloji kariyeriyle değil, insan hayatına dokunan ve insana dair her hikâyeden şifa çıkarabilen bilgeliğiyle bu coğrafyanın en önemli ilim insanlarından biri. Seksen yılı aşkın ömrünün bir birikimi olarak, şimdi herkesin merak ettiği "hayatı" sorulara en samimi cevaplarını sunuyor. Herkes gibi aslında o da hâlâ savaşıyor, keşfediyor, hayata değer katıyor.

Hayatın anlamı nedir?

İnsan kendini nasıl geliştirir?

Umutsuzluk nasıl aşılır?

İçimizdeki öz nasıl ortaya çıkar?

Çevremiz bizi nasıl etkiler?

Kime akıl danışılır?

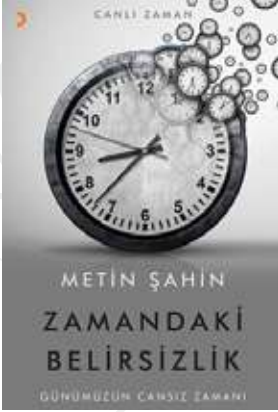
Yaşam neleri ödüllendirir?

Zihin nasıl işler?

"Biz" olmak için neler yapılmalıdır?

Ömür yolculuğunda neyin önemli olduğunu anlamak, keşif ve merak duygularına sahip çıkmak bir hayatı "kıymetli" kılmak için en önemli meziyetler arasında. Elinizdeki rehber niteliğindeki kitap, yaşamı boyunca bu meziyetlerin peşine düşmüş ve her ânına onları ilmek ilmek işlemiş Doğan Cüceloğlu'nun, Deniz Bayramoğlu ile sohbetlerinden oluşuyor ve herkese şu soruyu soruyor: "Zorluklarla başa çıkmaya, içindeki gücü keşfetmeye VAR MISIN?"

Yayınevi: Optimist Kitap
Sayfa Sayısı: 272
Baskı Yılı: Haziran-2018



ZAMANDAKİ BELİRSİZLİK

Metin Şahin

Zaman; günümüze göre, geçmişte ve şu an geleceğe göre ve bu doğrultuda canlılar tarafında kullanılmaktadır. Gelecekte öylesine bir bilim ve teknolojiye ulaşıldığında ise “geçmişte geçici evrenler bazında” kullanılmış olacaktır.

Yine bu anlamda “cansız olan zaman” akıllı canlılar tarafından “canlı zamana” dönüştürüldüğünde (bu olası bir tahmindir) günümüzün yapay zeka – insan ilişkilerinden çok daha farklı, daha karmaşık, daha üst düzey vb. durum ve yapılar söz konusu olacaktır.

Bu durumda ise “canlı zaman” günümüzde “yapay zeka” diye adlandırılan yapıdan her anlamda daha üst düzey özelliklere sahip olacaktır ve zaman, ilgili evren/evrenlere egemen olacaktır. Bu durumda “çatışma” kaçınılmaz olacak ve çok şiddetli bir şekle bürünecektir.

Böylece belki akıllı canlılar tasarladıkları, yaptıkları, uyguladıkları her şeyi, bunların geleceğini de görebilecek şekilde çok ayrıntılı ve uzun süreli çalışmalar yapma doğrultusunda yeni baştan incelemek zorunda kalacaklardır.

Bir çalışma sonunda elde edilen bir sonucun sadece o sonuçla yetinilmeden onun evren/evrenlerdeki mümkün olabilecek en fazla sayıda yansımalarının da değerlendirilmeye alınması ile oluşumu ön plana çıkacaktır.

Bu da gelecekte bütün bilimlerin kendi aralarında “sınırları olmayan” bir yapıya dönüşmesine (olumlu anlamda) neden olacaktır.



TÜRK HUKUKUNDA DİJİTAL OYUNLARIN KORUNMASI

Abdullah Harun

Elinizdeki bu kitap, Türkiye’deki dijital oyun sektörünün yüksek potansiyeli göz önüne alındığında, orta ve büyük ölçekli oyun şirketlerinin olası fikri hak ihlalleri karşısında nasıl bir yol izlemeleri gerektiğine ilişkin ihtiyaca binaen kaleme alınmıştır.

Çalışmamızda dijital oyunun eser niteliği ve hangi yollarla korunabileceği İngilizce, Almanca ve Fransızca kaynaklardan yararlanılarak sade bir dille ele alınmıştır.

Hali hazırda bu konuda Türk mahkemelerinin önüne gelmiş olan dava sayısı bir elin parmaklarını geçmemektedir. Bu sebeple kitabın, hem sektör temsilcileri hem de uygulayıcılar açısından bir başvuru kaynağı niteliğinde olması temennimizdir.

Okuyucu, bölümler arasında gezinirken dijital oyunlara ilişkin teknik bilgi ve zengin örneklerle karşılaşma imkanı bulacaktır.

Yayınevi: Cinius
Sayfa Sayısı: 72
Baskı Yılı: 2021

Yayınevi: Oniki levha Yayıncılık
Sayfa Sayısı: 136
Baskı Yılı: 2021

Firma ve Kurum
Bayrakları

Pleksi Paravan

Sosyal Mesafe
Etiketleri

Dezenfektan
Stantları



AFİS
POSTER
BAYRAK
FLAMA
ARAÇ KAPLAMA
BİNA ve CEPHE KAPLAMA

BİLBOARD-CLP
DİJİTAL BASKI
TEKSTİL BASKI
TABELA ve GÖRSEL TANITIM HİZMETLERİ

AÇIK HAVA
REKLAMCILIK



EKOL
Reklam

▲:Kurtuluş Mah. Vatan Cad. 51/B Eskişehir
☎:0.222.221 90 93

BU GURUR TABLOSUNA BU GURUR BELGESİ

Yerli üretim Ford Trucks, yerli malı belgesine sahip ilk ağır ticari markası olmanın gururunu yaşıyor. Bugün de yüksek yerlilik oranıyla Eskişehir'de üretimine devam ediyor. Türkiye kazanıyor. Onlarla tanışmak için bayimizi bekliyoruz.

444 36 73 / 444 FORD
www.fordtrucks.com.tr



Ford Trucks
Yetkili Satıcısı ve Servisi
Otokoç İnönü

Kirdibi Mevkii Bozhöyük-Kütahya Karayolu
8. Km. İnönü/Eskişehir
Tel: (0 222) 591 36 73



Her yükte birlikte

