

1 YILLIK PASAPORT HARCİ 140.5 LİRA OLDU

■ B sınıfı sürücü harcı 346.70 liraya çıkıyor. Yargı harçları 11.70 lira ile 206.10 lira arasında değişecek. 1 yıllık pasaport harcı 140.50 lira oldu. Yeni yılda noterler işleme göre, değer ve ağırlık üzerinden binde 2.13 ile binde 4.55 harç alacak. Yurt dışından beraberinde telefon getirenler ise 100 lira yer-

ne 119.50 lira harç ödeyecek. Emlak vergisine tabi değerler ise 2013'te yeniden değerlendirilme oranının yarısı kadar artacak. Veraset ve intikal vergisiyle ilgili istisnalar ve dilimler de yeni yılda yeniden değerlendirilme oranı kadar artacak. Fatura, gider pusulası gibi belgelerin verilmemesi ve alınmamasının



YIL 2014 VE DİJİTAL TRENDLER

■ 2000'li yılların başında faks makinesi kullandığımızı, Facebook'un 2004'te açıldığını, iPad'in ise henüz 2010 yılında duyurulduğunu düşündüğümüzde, dünyanın hızının fiziksel durumundan daha yüksek bir hızla döndüğü gerçeğini kabul etmememiz mümkün değil. Onun için her yeni yıl bize çok yeni bir

dünya vadediyor. İşte bu yüzden de dijital ve trend kelimelerinin ucu bucağı yok. Bunu herkes biliyor. Yan yana geldiğinde ise karşımıza çıkacak sonuçlarının netliği ise başımızı şimdiden döndürebilir. Bu yüzden dijital trendler deyince pazarlamayı ve iletişimi içine alacak şekilde sınırlamak işimizi kolaylaş-



Aralık 2013 | Yıl: 1 | Sayı: 3

VANTSO

EKO BÜLTEN

■ VAN TİCARET VE SANAYİ ODASI AYLIK YAYINI ■

İLKLERLE DOLU ALTI AYLIK DÖNEM PAYLAŞILDI

■ Van Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu göreve geldikleri ilk altı aylık döneme ilişkin faaliyetlerini gerçekleştirdikleri bir toplantı ile kamuoyu ile paylaştı. Van TSO Yönetim Kurulu Başkanı Necdet Takva ve Yönetim Kurulu Üyeleri bu güne kadar yapılan ve yapımına devam edilen çalışmalarla ilgili bilgi verdi. Takva "Van artık bir bölge kentidir. Yönetilen, yönlendirilen değil, yöneten ve yönlendiren bir kenttir. Biz de VAN TSO olarak bu kente artı değer katacak çalışmalarını yaptık ve yapmaya devam ediyoruz. Söz verdiğimiz gibi şeffaflık ilkesine bağlı kalıyoruz. Hep dediğimiz gibi bizim en büyük vaadimiz dürüstlük olacak" dedi. 3'te



MARKALAŞIYOR

Van Ticaret Ve Sanayi Odası Başkanı Necdet Takva, Van Kahvaltısını marka yapmak için çalışma başlattıklarını söyledi. 5'te

VAN'IN DIŞ TİCARET HEDEFİ 1 MİLYAR DOLAR

■ 2012'de 53 ihracatçı firmamız varken bu rakam 2013 yılında 42 ihracatçı firma olarak gerilemiştir. Buna karşılık ithalat yapan firma sayımızda ise önemli bir artış göze çarpmaktadır. 2012 yılında 126 firma ithalat yaparken 2013 Kasım ayına kadar olan dönemde bu sayı 183'e yük-

KONYA VAN'I KEŞFETTİ



Çeşitli gezi ve incelemelerde bulunmak üzere Van'a gelen Konya Ticaret Odası, Konya Sanayi Odası ve Konya Ticaret Borsası heyeti Van Ticaret ve Sanayi Odası'nı ziyaret etti. 6'da

GÜMRÜK KAPISI VE SINIR TİCARETİ BİR KEZ DAHA KONUŞULDU

■ Van Ticaret ve Sanayi Odası tarafından düzenlenen Kapıköy Gümrük Kapısı ve Sınır Ticareti değerlendirme toplantısı yapıldı. Toplantı, Van Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Necdet TAKVA moderatörlüğünde gerçekleştirildi. 6'da



Be Yıldızlı Hizmet Kalitemiz Bir Kez Daha Belgelendi

■ Van Ticaret ve Sanayi Odası'nın uluslararası hizmet verdiği bir kez daha tescillendi. Türkiye Odalar Borsalar Birliği tarafından, 3 yılda bir düzenlenen ve bu yıl 9.su gerçekleştirilen Oda ve Borsaların Akreditasyon Sertifika Töreni Ankara'da Türkiye Odalar Borsalar Birliği Konferans salonunda yapıldı. Törende ilk defa 2007 yılında akredite edilen Van TSO'ya, üyelerine uluslararası hizmet verdiğinden dolayı 3. Kez akreditasyon sertifikası verildi. Türkiye'nin değişik illerindeki oda ve borsalardan yoğun bir katılım gerçekleştirildi. Akredite edilen oda ve borsalara TOBB Başkanı Rıfat Hisarcıklıoğlu tarafından sertifika verildi. 7'de

Başkandan Necdet TAKVA
Yönetim Kurulu Başkanı

Saygı Değer Üyelerimiz;

Göreve başladığımız ilk altı aylık dönemimizi tamamlamış bulunmaktayız. Geride bıraktığımız altı aylık dönemde yönetim kurulu üyelerimiz, meclis üyelerimiz, personelimiz ve kurullarda görev alan tüm arkadaşlarımız ile yoğun bir mesai harcadık. Bir yandan Odamızın kurumsallaşma yönünde eksikliklerini tamamlarken diğer yandan ilimizi içinde bulunduğu ekonomik darboğazdan kurtarma konusunda çözümler aradık.

Odamızın daha iyi hizmet verebilmesi ve kurumsal yapısının oturması için öncelikle sadece sizlere hizmet vermek üzere yeni hizmet katmızı oluşturduk. Bu katımızda daha hızlı ve çok daha konforlu bir ortamda hizmet alabilme olanağını yarattık, üyelerimizin odada işlem yaparken yararlanabilecekleri "Üye Çalışma Ofisi" oluşturduk. Burada üyelerimiz; bilgisayar, yazıcı, internet, kütüphane vb. olanaklardan sınırsız yararlanabileceklerdir. Yine Odamızda çağrı merkezi oluşturduk ve sizler ile daha etkin bir iletişim kurma olanağı yarattık. Bu güne kadar yaklaşık 1500 üyemiz ile iletişime geçtik. "Ankara Merkezi Destek Ofisimizi" hizmete açtık. Artık bütün üyelerimizin Ankara da hizmet alabilecekleri bir ofisleri var. Oda tarihinde ilk defa genişletilmiş meslek komite toplantıları yaptık ve sizler ile bir araya geldik. Bu toplantılarımız devam edecektir.

Değerli üyelerimiz;

Değirmek istediğim bir diğer konu ilimizin ekonomik sorunlarına ilişkindir. İlimiz iş dünyasının zor bir dönemden geçtiğini biliyoruz. Özellikle deprem sonrası oluşan ekonomik sorunlar hala aşılabilmiş değil. Biriken Vergi ve SGK borçları, kredi geri ödemeleri, genel ekonomik durgunluk, alınmayan ödenekler, bir türlü çıkarılmayan kent imar planı, sınır ticaretinin önündeki engeller, her geçen gün artan işsizlik sorunlarımızdan bazılarıdır. Yönetim kurulu üyelerimiz ile birlikte Vergi ve SGK'ya olan geriye dönük üç yıllık döneme ait borçlarımızın terkin edilmesi konusunda ilgili tüm Bakanlıklar nezdinde girişimlerimiz oldu. Maliye Bakanı, Ekonomi Bakanı ve Kalkınma Bakanı ile yaptığımız görüşmelerde ilimizin bu borçları ödeyecek ekonomik güce sahip olmadığını ve mutlak suretle söz konusu alacakların terkin edilmesi gerektiğini ifade ettik. Yine esnaf ve tüccarımıza faizsiz ve geri ödemesi uzun döneme yayılmış kredi kullanılması konusundaki aciliyeti kendileri ile paylaştık.

Kent imar planının bir türlü çıkarılmamasının kentte yarattığı sıkıntıları ilgili Bakanlık ve kurumlara iletme fırsatı bulduk. İlimiz ekonomisi için önem arz eden bir diğer konuda sınır ticaretinin önündeki engellerdir. Yıllardır bir türlü düzenli olarak yapılamayan sınır ticaretinin artık aksamadan yapılması konusunda girişimlerde bulunduk. Özellikle kamu ihalelerini alan üyelerimizin ödeneklerinin zamanında yapılmaması üyelerimizi ekonomik açıdan olumsuz etkilemiştir. Bu konuda yine gerek Bakanlıklar nezdinde gerekse ilgili kurumlar ile görüşmeler yapılmıştır. İşsizlik ilimizin bir diğer önemli sorunu, özellikle genç nüfusunun önünde ciddi bir engel olarak duran işsizliği azaltmak için kente yeni yatırımların getirilmesi konusunda bir takım çalışmalarımız oldu. İnşallah yakın bir gelecekte bu çalışmalarımızın sonuçlarını alacağımıza inanıyoruz.

İlimiz, yaşadığımız bütün sorunlara rağmen önemli bir potansiyele sahiptir. Bu zor dönemi atlatacağımıza ve ilimizi her açıdan geliştireceğimize inanıyoruz. Bu dönemi en kısa sürede ve en az tahribatla atlamanın çözüm yollarını

VAN'IN DIŞ TİCARET HEDEFİ
1 MİLYAR DOLAR

2012' de 53 ihracatçı firmamız varken bu rakam 2013 yılında 42 ihracatçı firma olarak gerilemiştir. Buna karşılık ithalat yapan firma sayımızda ise önemli bir artış göze çarpmaktadır. 2012 yılında 126 firma ithalat yaparken 2013 Kasım ayına kadar olan dönemde bu sayı 183' e yükselmiştir. Van'ın bu dönem içinde özellikle 2012' de yaptığı ithalat ve ihracat rakamlarına baktığımız zaman, 21 milyon 780 bin dolar civarında ihracatın gerçekleştiğini görmekteyiz. 2013 yılının Aralık ayına kadar olan periyotta ise 21 milyon dolar civarında ihracat rakamına ulaştığımızı görüyoruz. Bu rakamların çok komik ve çok düşük olduğunu düşünmekteyiz. İlimizin İran'la 280 km sınır uzunluğu olmasına rağmen 21 milyon dolarlık ihracat rakamının izahatının nasıl yapılacağını çok merak ediyorum. Bu nedenle bizim ihracat potansiyelimizin geliştirilmesi gerekmektedir. Öncelikle ihtisas gümrüğü açılması ile ilgili ısrarımızın değerlendirilmesi gerekiyor. Kapıköy Sınır Kapısındaki sorunların araştırılıp değerlendirilmesi ve ilgili birimler tarafından sorunların çözümleri noktasında gerekli çalışmaların yapılması gerekmektedir dedi.

21 milyon dolarlık ihracat rakamının Van'ın potansiyeline karşılık gelen bir rakam olmadığını, buna karşılık kentte 48 milyon dolar ithalatın gerçekleştiğini bildiren Takva, İran'ın Van için ticaret yap-

Başkan Takva;
Van'ın sıkıntılarının giderilmesi ve engellerin kalkmasıyla
2023 hedefleri doğrultusunda
1 milyar dolarlık bir ticaret hacmine

maya uygun bir ülke olmasına rağmen mevcut rakamların, ticaretteki performansının düşük olduğunu ortaya koyduğunu aktardı.

Sözlerine temel nedenin sınır kapılarının yeteri kadar kullanılmadığını vurgulayarak devam eden Takva, şöyle konuştu: "İran tarafından bitirilmeyen bir yol hikâyesi var. Transit geçişe açık kapı olmamıza rağmen kamyonların sınırı geçmesine izin verilmiyor. Büyük araçların ticaret yapması önünde ciddi engeller var. Bunun yanında sınır ticareti kapsamında yapılan ticaret etkin bir şekilde hayata geçirilmiyor. Bu zorlukları belirttiğimiz zaman Van' Türkiye ekonomisine paralel rakamlara erişmiş değil, daha önce belirttiğim gibi 280 km sınırı olan bir ilde olmamıza rağmen ağır ve aksak işleyen bir gümrük kapı-

mız var. İkinci kapının zaman kaybetmeden açılması gerektiğini düşünüyoruz. Bununla ilgili Odamızın yoğunlaştığı Başkale ilçemizde bulunan Gelincik Sınır Kapısının mutlaka aktif hale getirilmesi gerekiyor. Kapıların açılması bölgedeki kayıt dışı ekonominin kayıt altına alınmasını sağlayacak ve İran'la yapılacak anlaşmalar sonucunda bahsettiğimiz rakamların kısa zamanda katlanacağını iddia edebirim ikinci kapının açılmasıyla ilgili hazırlanmış olduğumuz raporları yetkili kurumlara sunduk. Gelincik Sınır Kapısının açılarak bölgede kısa sürede bir refahın sağlanmasına katkı sunacak tedbirlerin alınması gerekiyor." İfadelerini kullandı.

2023 Türkiye Cumhuriyeti'nin 100. Yıldönümü hedefleri arasında 500 milyar dolarlık ihracat rakamının bulunduğunu, Van' da da bu konuyla alakalı bir çalışmanın yürütüldüğünü kaydeden Takva, 'Kapıköy bizim kırmızı çizgimiz ve Gelincik Sınır Kapısının açılması lazım. Bu çalışmaların tamamlanmasıyla İran ile bir milyar dolara yakın ticaret hacmimizin olacağını söyleyebiliriz. Ancak daha hayata geçirilebilir bir rakamdan söz edersek iki kapıdaki sıkıntıların giderilmesiyle 500 milyon dolarlık rakama ulaşmamız mümkün ve kabul edilebilir bir rakamdır. 9 yıl içinde değil birkaç yıl içinde bu rakamları elde etmemiz mümkün. Son olarak Van'ın sıkıntılarının giderilmesi ve engellerin kalkmasıyla 2023 hedefleri doğrul-

ELEKTRİK KESİNTİLERİ İÇİN
İLK KEZ TAKİP KOMİSYONU KURULDU

Van'da bulunan Meslek Odaları ve Sivil Toplum Örgütleri son zamanlarda kamuoyunda tepkilere neden olan elektrik kesintileri için bir araya geldi. Van Serbest Muhasebeciler ve Mali Müşavirler Odası (SM-MO)'nun çağrısı ile Van Ticaret ve Sanayi Odası'nda toplanan Meslek Odaları ve Sivil Toplum Örgütleri bu konuda Enerji Takip Komisyonu kurulması kararı alırken, komisyonun sorunun çözümü noktasında bir takım uygulamalar gerçekleştirileceği kararı almışlardı.

Buna göre;

•Sebeb ne olursa olsun halkın kaliteli ve kesintisiz enerjiye erişiminin engellenmesinin doğru olmadığı,

•Elektrik kesintileri kamuoyunda kronik hale gelerek tepkilere yol açmaktadır. Halkın ve hedef kitlelerimizin kaliteli ve kesintisiz elektrik alma haklarının ihlal edildiği kanaatine varılmış, bu konuda VEDAŞ'ın gerekli çalışmaları yapması

için ilgili kurumla görüşmelerin yapılması,

•Elektrik kesintilerine neden olan altyapı eksikliklerinin giderilmesi ve gerekli yatırımların yapılması işinin VEDAŞ'a ait olduğu, Özelleştirme ile tüketicilere kesintisiz ve kaliteli enerji verme taahhüdünde bulunan firmanın bu şartları yerine getirmesi için girişimlerde bulunulması,

•Konunun takipçisi olmak üzere kurulan komisyonun, Hazırlanacak Teknik rapor ve Çözüm Önerileri

ile birlikte Başbakan, Enerji Bakanı, Enerji Piyasası Denetleme Kurulu, Van Milletvekilleri ve Van Valiliği nezdinde gerekli başvuruda bulunması,

•Tüketicilerin elektrik kesintilerinden kaynaklı hakları konusunda bilgilendirme yapılarak farkındalık yaratılması,

•Enerji Takip Komisyonunun 10 üyeden oluşturularak 15 günde bir toplanması, sekreteryaasının Van TSO tarafından yürütülmesi, ayrı-



İmtiyaz Sahibi

Van Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Adına
Necdet TAKVA

İletişim

İskele Caddesi No: 51 VAN
Tel: (0432) 210 00 55 - Faks: (0432) 216 44 88
e-posta: vantso@vantso.org.tr
www.vantso.org.tr

Grafik & Baskı



AJANS VE MATBAACILIK LTD.ŞTİ.

İrfanbaştıg Cad. Valilik Yanı Dimet İş Merkezi 3/9 - VAN
Gsm: (0544) 638 28 43 - (0507) 350 05 09
www.turuvaajans.com

İLKLERLE DOLU ALTI AYLIK DÖNEM PAYLAŞILDI

■ Van Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu göreve geldikleri ilk altı aylık döneme ilişkin faaliyetlerini gerçekleştirdikleri bir toplantı ile kamuoyu ile paylaştı. Van TSO Yönetim Kurulu Başkanı Necdet Takva ve Yönetim Kurulu Üyeleri bu güne kadar yapılan ve yapımına devam edilen çalışmalarla ilgili bilgi verdi. Takva "Van artık bir bölge kentidir. Yönetilen, yönlendirilen değil, yöneten ve yönlendiren bir kenttir. Biz de VAN TSO olarak bu kente artı değer katacak çalışmalar yaptık ve yapmaya devam ediyoruz. Söz verdiğimiz gibi şeffaflık ilkesine bağlı kalıyoruz. Hep dediğimiz gibi bizim en büyük vaadimiz dürüstlük olacaktır" dedi.

'YENİ BİR VAN TSO'

Odamın şimdiye kadar yapmış olduğu harcamalardan, odanın bütçesine kadar birçok konuyu açıklığa kavuşturan Necdet Takva, seçimi kazandıktan sonra ilk olarak odanın mevcut kalıbından sıyrılarak yeni bir imaja kavuşması için çalışmalar yürüttüklerini söyledi. Bu anlamda logodan, kurumsal kimliğe kadar bir çok çalışma yürüttüklerini belirten Takva "Ticaret ve Sanayi Odası bünyesinde Yatırım Destek Ofisi kurarak, ilimizdeki mevcut yatırımcılara, yatırım yapmak isteyenlere ve iş fikri olanlara destek oluyoruz.

PROJELERİMİZ

'Şehir Merkezinde Bulunan Hayvan Barnaklarının Şehir Dışına Çıkarılması Projesi, Çağrı Merkezi Projesi, Seyir Terası Projesi, İnşaat Malzemesi Satıcıları Sitesi Projesi, Sağlık Birimleri Ve Yaşam Teknolojileri, Kentsel Dönüşüm, Turizm Kümelenme Projesi, İş

pılacak çalışmaları kararlaştırmak amacıyla 37 toplantı yapılmıştır. Bu toplantıların 6 tanesi kümelenmiş iş merkezlerinde gerçekleştirilmiştir.

ÜYE HİZMET KATI

Üyelerimize daha iyi hizmet vermek amacıyla hizmet binamızın 2'nci katı üye işlemlerine yönelik tasarlanmıştır.

ÜYE ÇALIŞMA OFİSİ

Üyelerimizin iş ve işlemlerini ofislerine gitmeden daha kısa sürede tamamlamalarına yönelik bilgisayar, internet ve yazıcı gibi altyapısı hazırlanmış üye çalışma ofisi üyelerimizin hizmetine sunulmuştur.

FUARLAR

İlimizin tanıtımına katkı sağlamak amacı ile birçok fuar organizasyonun da stant açılmıştır.

AKREDİTASYON

13 Eylül 2013 tarihinde yapılan denetimler neticesinde odamızın üyelerine beş yıldızlı hizmet verdiği onaylanmıştır.

SOSYAL FAALİYET

İlimizde yaklaşık olarak 1000 aileye gıda yardımı, 550 öğrenciye giyim yardımı yapılmıştır. LYS Van birincisine laptop hediye edilmiştir. TÜBİTAK iş birliğinde okullara bilim çocuk dergisi dağıtılmıştır.

ÇÖZÜM SÜRECİNE EKONOMİK ALTYAPI DESTEĞİ

Ülkemizde uzun yıllardır süre gelen çatışmalı ortamın sona ermesine ilişkin atılan a-



Günleri Projesi'

ANKARA MERKEZİ DESTEK OFİSİ

Üyelerimizin Ankara'da olası iş ve işlemlerinin daha hızlı yürütülmesi amacı ile Ankara Merkezi Destek ofisi açılmıştır.

ÜYE TEMSİLCİLİK SİSTEMİ

Üyelerimize etkin şekilde ulaşmak amacı ile üye temsilciliği sistemi oluşturulmuştur. Bu kapsamda her personelimize yaklaşık 500 üye ile ilişkilendirilmiş, 31.12.2013 tarihli itibarıyla 1425 üyeye ulaşılmıştır.

SEKTÖR TOPLANTILARI

Odamız üyelerinin yer aldığı sektörlerde yaşadığı sorunların ve çözüm önerilerinin tespit edilmesi amacı ile 16 adet sektör toplantısı yapılmıştır. Sektör toplantılarında toplam 251 gündem maddesi görüşülmüştür. Toplantılar 2014 yılında da devam edecektir.

MESLEK KOMİTE TOPLANTILARI

51 yıllık oda tarihinde meslek komiteleri ilk kez bu dönem toplantılarını düzenli olarak gerçekleştirmiştir. 6 aylık süre zarfında 72 toplantı düzenlenmiş, bu toplantılarda toplam 240 karar alınmıştır.

YÖNETİM KURULU TOPLANTILARI

6 aylık dönemde ilin ekonomik ve sosyal kalkınmasına yönelik konuları görüşmek ve ya-

dımların ülkede yarattığı olumlu havanın devam etmesi ve somut adımlara dönüşmesine yönelik 365 oda ve borsaya çağrıda bulunulmuş, 20'ye yakın oda ve borsadan destek gelmiştir.

İŞBİRLİĞİ PROTOKOLÜ

Odamız ile Kocaeli, Konya, Erbil ve Urumiye Ticaret, Sanayi ve Madencilik Odaları arasında işbirliği protokolü imzalanmıştır. VAN TSO tarihinde bir ilk.

KADIN GİRİŞİMCİLER İCRA KOMİTESİ

Van Ticaret ve Sanayi Odası, Kadın Girişimciler İcra Komitesi, kurulduğu günden bu yana ilk kez rekor bir katılımla toplandı. Toplantılarını genel de 5 kişi ile yapan Van Kadın Girişimciler İcra Komitesi, 40 kadın girişimcinin bir araya gelmesi ile bundan sonra yapılacak olan çalışmalarda birlikte hareket etme kararı aldı.

EĞİTİM VE SEMİNERLER

6 aylık dönem içinde toplam 727 kişiye eğitim ve sertifika verilmiştir.

YERİNDEN EDİLMİŞLERİN

REHABİLİTASYONU VE ENTEGRASYONU Fransa, İtalya, Yunanistan ve ülkemizden Odamızın ortak girişimleriyle Yerinde Edilmişlerin Rehabilitasyonu ve Kente Entegrasyonu ihalesine başvuru yapıldı. İhale bedeli 2 milyon 5 yüz bin Euro'dur.



GERİ DÖNÜŞÜMLÜ SMS

Üyelerimizin istek ve taleplerine hızlı şekilde cevap vermek amacıyla çift yönlü SMS sistemine geçilmiştir. Numara: 532 752 65 65'dir.

VAN KAHVALTISI

Van kahvaltısının marka değerinin artırılması amacıyla Garanti Markası başvurusu yapılmıştır. Bu sayede Van Kahvaltısının farklı işletmeler tarafından ortak özelliklerde sunumunun yapılması sağlanacak, coğrafi kaynağı ve kalitesi garanti altına alınacaktır. Ayrıca Van Kahvaltısı için Guinness Rekorlar Kitabına başvuru yapılmıştır.

SEKTÖREL ARAŞTIRMALAR

2013 yılının ikinci 6 aylık döneminde 9 meslek komitesi tarafından 114 ürünün fire ve zayıf oranları tespit edilerek yayınlanmıştır. 85 farklı ticari faaliyete ilişkin kâr oranları tespit edilmiştir. Gıda, tekstil, taşımacılık, araç, inşaat malzemeleri başta olmak üzere toplam 835 kalem ürünün fiyat tespiti gerçekleştirilmiştir. 1 Temmuz 2013 - 31 Aralık 2013 tarihleri arasında odamıza 247 üye kaydı yapılmıştır. Aynı dönemde 95 üye kaydı terkin edilmiştir.

KURSLAR

Pazarlama-Satış, Müşteri ilişkileri, Kasiyerlik, Besicilik, Kasap, Şarküteri, İş Ahlakı-Kariyer, Plasiyerlik, Bireysel Emeklilik, Sigorta Teknik Personel, Turizm Sektörü Ara Elemanı, Turizm Sektörü için İngilizce-Arapça Kursu, Benzin İstasyonu Poma ve LPG Elemanı, Dış Ticaret, İş Makineleri, İletişim ve Halkla İlişkiler, Ön Muhasebe ve Sekreterlik, Elektrik ve Elektronik Tesisatçılığı, Su ve Doğalgaz Tesisatçılığı gibi kursların 2014 yılında düzenlenmesine ilişkin çalışmalar başlatılmıştır.

TEMSİLCİLİK

İlçelerde bulunan üyelerimizin işlemlerini daha hızlı gerçekleştirmek ve ek maliyetler-

den kurtarmak amacıyla Başkale ve Çaldıran ilçelerimizde temsilcilik açılması kararı alınmıştır. Temsilcilikler Ocak ayı itibarıyla faaliyetlerine başladı. Başkale temsilciliği iletişim numarası : 0432 651 22 48.

ELEKTRİK KESİNTİLERİ

Son günlerde artan elektrik kesintilerinin çözüme kavuşturulması amacıyla VEDAŞ yetkilileriyle görüşmeler yapılmıştır. Ayrıca STK temsilcilerinden oluşan enerji takip komisyonu oluşturulmuştur.

KUYAP PROJESİ

Avrupa Birliği (AB) ve Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB) ile aralarında Van Ticaret ve Sanayi Odası'nın bulunduğu 5 oda tarafından finanse edilen, çalışanların ve işverenlerin Küresel Ekonomideki Değişimlere Uyum Yeteneğinin Artırılması Projesi'nin (KUYAP), tanıtım toplantısı VAN TSO sahipliğinde gerçekleştirildi.

TEKSTİLKENT - FUAR KONGRE MERKEZİ

Tekstilkent ile fuar kongre merkezinin il ekonomisine yararlı şekilde yönetilmesine ilişkin iki projenin de VAN TSO tarafından işletilmesi yönünde ilgili Bakanlıklarla yazışmalar ve görüşmeler gerçekleştirilmiştir.

VEKİL GÜNLERİ PROJESİ

Vekil günleri projesi kapsamında üyelerimizin milletvekillerimizle bir araya gelerek sorunlarını, beklentilerini bire bir aktarmaları hedeflenmektedir. Konuyla ilgili tüm milletvekillerimizle yazışmalar yapılmıştır. Odamızın 3'ncü katında projenin gerçekleştirilmesi için altyapı çalışmaları yapılmıştır.

SALON TAHSİSLERİ

Odamız toplantı salonları 2013 yılının ikinci 6 aylık döneminde 77 adet kurum ve kuruluş ile sivil toplum örgütlerine tahsis edilmiştir.

KARŞILIKLI İŞBİRLİĞİ OFİSİ

İran ile olan ticari ilişkilerin gelişmesi ve ü-



SEKTÖRÜN ÖNCÜ KURULU U BAYTAR TAVUKÇULUK



Van'ın ilk ve tek yumurta üreticisi konumunda olan Baytar Tavukçuluk, 40 yılı aşkın bir süredir yarattığı istihdam ve üretim kültürü ile bölgemiz için son derece önemli olan hayvancılık sektörüne katkı sunmaya devam ediyor.

Baytar Tavukçuluk Yönetim Kurulu Başkanı Ekrem Baytar ile Baytar Tavukçuluk'un kuruluşundan bu güne kadarki başarı hikayesini konuştuk.

Bize Kendinizden Biraz Bahsedebilir Misiniz?

Baytar tavukçuluk 1972 yılından bu yana ilde ve bölgede faaliyet yürütmektedir. 2002 yılında yumurta üretimi yapmaya karar verdik ve 2007 yılında Doğu Anadolu Bölgesi'nde kimyasal madde içermeyen organik tavuk gübresi üretimine başladık. Ayrıca faaliyet alanımız olan Yarka Yetiştiriciliği ve yem fabrikamızla halkımızın ihtiyaçlarını karşılamayı hedefledik.

Üretim Yaptığınız Çiftliğiniz ile İlgili Biraz Bilgi Paylaşabilir Misiniz?

Çiftliğimiz 4 kümeden oluşmaktadır. Bize 1 günlük olarak gelen civcivler 4 aydan sonra yumurtlama aşamasına gelmektedir. İşletmede üretilen yumurtalar tam otomatik sistemle Avrupa standartları çerçevesinde donatılmış tasnif makinesi ile el değmeden üretilmektedir. Veteriner hekim, gıda ve endüstri mühendisleri tarafından kalite kontrolünden geçen yumurtalar XL, L, M, S olmak üzere dört sı-

nıfa ayrılmaktadır. Ayrıca tesislerde 1.000 tonluk soğuk hava deposu da bulunmaktadır.

Yem Fabrikamızda Ne Kadar Üretim Yapılmaktadır?

Yem fabrikamız saatte 10 ton kapasite ile hizmet vermektedir. Tavuklarımız ve yarkalarımız için üretilen özel yemlerimizin rasyonu kimya mühendisleri tarafından hazırlanmaktadır.

Çiftliğimizde yılda ortalama 10.000 ton yem tüketimi yapılmaktadır. Yem fabrikasında mısır, buğday, soya küspesi, soya fasulyesi gibi tarım ürünleri kullanılarak bölgedeki çiftçimize büyük maddi kazanç sağlanmaktadır.

Bölgede İlk Kez Kurulan Organik Tavuk Gübresi Fabrikasında Mevcut Çalışmalar Nelerdir?

Yumurta kümeslerinden toplanan taze gübre fermentasyon kanallarına boşaltılır. Burada fermentasyonun ön koşulu olan kompostlama işlemi yapılır. Kompostlanan taze gübreler karıştırma makineleri tarafından karıştırılır ve 2,5 m ile 3 m ileriye doğru fırlatılır. Aynı zamanda gübre yığınlarının hava ile teması sağlanıp fermentasyon başlatılır. Bu işlem 45-50 gün arası devam eder. Bu süreçte yapılan ölçümler sonucu gerek görülürse oksijen ve ısı müdahalesi yapılır. Fermentasyonunu tamamlayıp mineralize olmuş olgunlaşmış gübreler yatak ve dikey taşıyıcılarla fabrikaya alınır. Üretim aşamasında ilk önce kırma ünitesinden geçen

gübreler daha sonra dozajlama ünitesine alınır ve paketlenme ünitesinde şekillendirilir. Paketleme ünitesinde şekillenen gübreler mamül stoklama depolarına alınarak satışa hazır hale getirilir. Bu gübreler tarımın yaygın olarak yapıldığı bölgelere gönderilir.

Baytar Ve Bay-Tav Tavukçuluğun Doğu Ve Güneydoğu Anadolu Bölgesindeki Önemi Nedir?

Firma olarak bölgenin yüzde 40'ına hitap etmekteyiz. Yumurtalarımız Van merkezde bulunan satış mağazalarında, seçkin marketlerde Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nin birçok il ve ilçelerinde yaygın servisimizle satışa sunulmaktadır.

İşletmelerinizde Kaç Kişi İstihdam Ediyor?

Baytar ve Bay-Tav adında iki şirketimiz mevcuttur. Baytar tavukçulukta üretim, Bay-Tav tavukçulukta ise pazarlama yapılmaktadır. Bu şirketlerimizde toplam 65 kişi istihdam edil-



mektedir. Yakında açacağımız organize sanayi bölgesinde yeni kurmuş olduğumuz piliç eti parçalama ve paketlenme tesisimizde ise 10 kişi istihdam edilecektir.

Sizce Van'daki en büyük eksiklik nedir? Gelecek için belirlediğiniz hedefler nelerdir?

Van'da bir kesimhanenin olmaması sektör açısından büyük bir eksiklik. Tesislerimizde de tavuk kesim bölümü mevcut değildir. Tavuklar 18 ay yumurta verdikten sonra kesim için batıda

kesimhanelerin mevcut olduğu bölgelere gönderiliyor. Van'da beyaz et üretimi de yapılmıyor. Bizde bu eksiklikleri düşünerek ileride kesimhane kurmayı ve beyaz et üretimi yapmayı hedefliyoruz. Bunun yanında mevcut 4 şubemizi arttırmayı düşünüyoruz. Hedeflerimiz arasında kapasitenin 2 katına çıkarılması da var. Şunu rahatlıkla söylebiliriz ki biz yatırımlarımızı Van'a yaptık ve yapmaya da devam edeceğiz.

Bizi tercih ettiklerinden dolayı



VAN TSO YENİLENDİ



Van Ticaret ve Sanayi Odası hizmet binasında başlatılan tadilat çalışmaları tamamlandı

Yapılan çalışmalar sonucunda Odanın hizmet katı 2. kata taşınarak, yeniden tasarlandı. Tamamen üyelerin daha iyi hizmet alabilmeleri-

ne yönelik tasarlanan yeni hizmet katımızda tüm birimlerimiz bir araya getirilerek, üyelere daha hızlı ve etkin hizmet verme olanağı oluş-

turuldu. Hizmet katımızda alt yapısı hazır üye çalışma ofisi oluşturuldu. Üye hizmet katımızın yapılandırılmasında tüm personelimiz



MARKALAŞIYOR

Van Ticaret Ve Sanayi Odası Başkanı Necdet Takva, Van Kahvaltısını marka yapmak için çalışma başlattıklarını söyledi.

Van Kahvaltısının garanti markası tescilini yaptırmak için çalışma başlattıklarını söyleyen Takva, 'Van Kahvaltısı garanti markası tescili yaptırmak için çalışma yaptık. Van Kahvaltısını garanti altına almak için Türk Patent Enstitüsüne müracaat ettik. Bu tescil işlemi 9 ay sürecektir. Tabii ki her yerde kahvaltı var. Fakat Van kahvaltısını kahvaltı yapan özel sunumlar var. Bunun ardından Van kahvaltısı satıyorum pazarlıyorum diyenler, odaya müracaat edip logoyu alıp kendi iş yerlerine asacaklar. Kahvaltı salonlarında bu logoyu görenler, o yerde gerçek anlamda Van kahvaltısı olduğunu anlayacaklar. Eğer iş yerleri kendi mekanlarına Van kahvaltısı yazacaklarsa o izin belgesi ve logonun olmasına dikkat edecekler. Bunu başta ücretsiz vereceğiz' diye konuştu.

'VAN GÜZEL KAHVALTI VAN'DA GÜZEL'

Bunun sadece Van'da uygulanmayacağına dikkat çeken Takva, 'Bu sadece Van'da uygulanmayacak. Van Kahvaltısı adı altında Türkiye'nin çeşitli illerinde kahvaltı salonları mevcut. Bu her yer için geçerli olacak. Yani o standartlarda ürünü servis edip etmediğini göreceğiz' dedi. Dünyanın en uzun kahvaltısı içinde müracaatta bulduklarını da belirten Takva, 'Dünyanın en uzun caddelerinden biri Van'da bulunuyor ve bizde bu uzun caddede 30 bin kişinin katılımıyla dünyanın en büyük kahvaltı sofrasını Van'da oluşturmayı düşünüyoruz. Bunun için Guinness Türkiye Temsilcisi'ne müracaat ettik. Umarım en kısa zamanda cevap alacağız. Ayrıca yılda bir kez Van'ın en işlek caddesi olan Cumhuriyet Caddesi'nde

IRAK ARTIK IRAK DEĞİL

MEDENİYET İLE İLGİLİ KESİN BİR ŞEY VARSA O DA TEMELLERİNİN MEZOPOTAMYA'DA ATILDIĞIDIR. MEZOPOTAMYA TOPRAKLARININ ÖNEMLİ BİR BÖLÜMÜNÜ İSE IRAK OLUŞTURUYOR.

Yazının bulunup, ilk yazılı kanunun yapıldığı ve dolayısıyla da tarihin başlangıç noktası olan bu topraklara insanlık çok şey borçlu. Kuzeyde Zagros Dağları'nın eteklerinden başlar Irak. On binlerce yıldır bu coğrafyaya bereket ve beraberinde de bilgelik taşıyan Dicle ve Fırat nehirleri iki yandan kucaklayıp güneye, Basra Körfezi'ne kadar sürdürür toprakla dostluğunu. Dicle ve Fırat birbirine hasret iki sevgilidir aslında. Vuslat yeri ise Irak'tır. Basra'da denizin tuzuna karışmadan önce birleşip yaklaşık 200 kilometre birlikte akarlar. ŞattülArab adı verilen bu tarihi su yolu günümüzün büyük petrol tankerlerinin denizden karaya doğru önemli oranda ilerlemesine de imkân verir. İnsanlık tarihinin büyük medeniyetlerine ev sahipliği yapan Irak'ta her şehir ayrı bir dünya aslında. Sahip olduğu köklü geç-

miş ve zengin kaynaklarıyla her yıkımın üstesinden gelmeyi başarmış bir yer burası. Yakın geçmişte yaşadığı büyük savaşların ardından da tarih kendisini tekrarlıyor. Irak, zümrüd-ü anka misali küllerinden yeniden doğuyor. Bu doğuş beraberinde büyük fırsatlarla birlikte gerçekleşiyor.

KUZEY IRAK

Irak'ın her yeri ile derin kültürel ve tarihi bağlarımız olmakla birlikte, ülkenin kuzeyini oluşturan kentler daha bir yakındır Anadolu'ya. Kerkük, Musul, Erbil türüküleri kardeş türükülerimizdir. Irak'ın Arabı, Kürdü, Türkmeni ve Keldanisi ile akrabadır Anadolu insanı. Yüreklere bir atar, karnımlar aynı yemeklerle doyar. Aynı ezgilerle coşar, aynı ezgilerle hüzünleniriz. Kültürel bağların ötesinde, bölgenin ekonomik cazibe merkez-

leri olan ve hızla gelişen Erbil, Süleymaniye ve Selahattin kentleri ticaret için büyük fırsatlar sunuyor. Her geçen gün ülkemizdeki birçok ticari kuruluş bölgede yeni yatırımlara imza atıyor. Birçok firmanın bölgede mağazaları, şubeleri bulunuyor. Gelişen ekonomi, artan gelir düzeyi beraberinde talep artışı da getiriyor. Bölge bu yapıyla yatırımcıların mutlaka daha yakından izlemesi gereken bir özelliğe sahip.

HİKMETİN KENTİ BAĞDAT

Bağdat Abbasi Halifesi Mansur tarafından kurulduğunda ilk adı Arapça barış kenti anlamına gelen Medine't üs Selam oldu. Kuruluşundan günümüze bu kent bölgenin en önemli kenti ve yönetim merkezi olageldi. Milyonlarca kitaptan oluştuğu rivayet edilen ünlü Bağdat Kütüphanesi ve İslam dü-

şünce ve felsefesinin gelişiminde öncülük eden Beyt'ül Hikme (Hikmet, Bilgelik Evi) ilk akla gelenler. Antik dünyanın Yunanca, Süryanice ve Hintçe eserleri Bağdat'ın altın çağını yaşadığı Halife Harun er Reşid ve Memun dönemlerinde Arapçaya çevrildi.

DENİZE AÇILAN KAPI BASRA

Irak'ın en güney ucunu oluşturan Basra ülkenin liman kenti. Basra Körfezi kıyısındaki tarihi Basra bu özelliği ile başta petrol olmak üzere ülke ticaretinin de kalbinin attığı yerlerin başında geliyor.

NECEF

Necef Irak'ın en önemli dini merkezlerinden. Çok sayıda tarihi ve dini mekân barındıran kent özellikle Şii Müslümanlarca kutsal kabul ediliyor ve her yıl milyonlarca kişi



GÜMRÜK KAPISI VE SINIR TİCARETİ BİR KEZ DAHA KONU ULDU

■ Van Ticaret ve Sanayi Odası tarafından düzenlenen Kapıköy Gümrük Kapısı ve Sınır Ticareti değerlendirme toplantısı yapıldı.

Toplantı, Van Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Necdet TAKVA moderatörlüğünde gerçekleştirildi.

Toplantıya Van Vali Yardımcısı İbrahim ÖZKAN, Bilim Sanayi ve Teknoloji İl Müdürü Ahmet CAN, Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdürü Fevzi ALTUNER, Kapıköy Gümrük Müdürü Cemalettin DEMİRDELEN, ilgili kurum temsilcileri ve üyeler katıldı.



Kapıköy Gümrük Kapısı ve sınır ticaretinde yaşanan sıkıntıların değerlendirildiği toplantı Van Ticaret ve Sanayi Odası'nda gerçekleştirildi. Toplantıda tüccarların sorunları dinlenildi ve sorunların çözümü noktasında öneriler sunuldu.

Toplantının açılış konuşmasını yapan Van TSO Yönetim Kurulu Başkanı Necdet TAKVA; halkın Kapıköy Sınır Kapısını ticaret bölgesi olarak kullanması gerektiğini söyledi. Takva sınır kapısında yaşanan sıkıntıların bazılarını şöyle sıraladı;

*Günlük yolcu statüsündeki ticaret için ilçeden bir kurulun oluşturulması sorunları azaltır, bürokrasiyi en aza indirir. Bunun için yasal düzenlemeye gerek yok. Bunun aynı Esendere Sınır Kapısında da uygulanmaktadır. Oradaki uygulanmanın aynı burada uygulanırsa sorunlar çözümlü.

*Sınır ticareti ile uğraşan firma sayısı 815'tir. Bunların aileleri de hesaba katılırsa, bu 10 kişiye tekabül ediyor. Sınır ticaretinde yaşanan aksaklıklar

dan dolayı en az on kişi olumsuz etkileniyor.

*Sınır ticareti ile uğraşan esnafımızdan çok sayıda belge istenmektedir. Firma sadece bizden yaklaşık 20 belge almak durumundadır. Bu belge trafiği Sınır ticaretinin başlangıcından bitişine kadar aşağı yukarı 50'yi bulmaktadır. Bu durum yoğun bir bürokrasiye yol açmakta ve zaman kaybına da neden olmaktadır.

*Ticaret alanında jandarma çok fazla müdahale ediyor. Denetimden geçen mallar bir kez daha jandarma tarafından denetleniyor. Bu da aşırı bekleme sürelerinin oluşmasını ve çoğu zaman malların bozulmasını beraberinde getiriyor.

*Sınır ticareti ile uğraşan esnafımızdan C-2 belgesi isteniliyor. Ancak bildiği üzere C-2 belgesi uluslararası ticaret ile uğraşanlardan istenilmektedir. Oysa sınır ticareti ile uğraşan esnafımızın yaptıkları uluslararası bir ticaret değildir. Bunun için K belgesi yeterlidir.

*Mülkiye ve özel idareye ait olan dükkânların altyapısı çok kötü durumdadır. Bu durum bir sınır kenti olan ilimizin ve ülkemizin imajını kötü etkilemektedir. Uluslararası bir sınır kapısı ve bir çeşit kentin vitrini konumunda bulunan alan ilimizin ve Ülkemizin imajını olumsuz etkilemektedir.

*Aylık 4 kez geçiş hakkının artırılması sınır ticaretini daha da genişletecektir.

Başkan TAKVA "İran pazarı olmadan ülke ve bölgenin yerel kalkınma sağlanması mümkün değildir. Sınır ticareti bizim için çok önemlidir. Ticaretin iyi gelişebilmesi ve bölgenin sorunlarının çözülmesi için sınır ticaretinin açılması gerekiyor. Ülkemizin batıyla rekabet etme olanağı yok. Güvenlik gerekçesi ile olaylara bakarsak hiçbir şey yapamayız. 100 kilometre ötede bir zenginlik var ve biz bu zenginliğe ulaşmıyoruz. Ayrıca ekonomiye yön veren istihdam sağlayan tüccarımıza, sanayicimize ve esnafımıza gereken değer verilmelidir" dedi.

Van Vali Yardımcısı İbrahim ÖZKAN ise, sorunların ancak konuşularak ve mücadele edilerek çözüleceğini dile getirdi. Özkan "sınır kapısı modernizasyonu yapıldı mı sorunlar çözülecektir. Hatta sınır kapısında oluşacak kuyruk Van'a kadar uzanacaktır. Bizde bu sorunların çözümü noktasında elimizden geleni yapacağız" dedi.

Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdürü Fevzi ALTUNER sınır ticaretine çok önem verdiklerini ve bu konuda ellerinden gelen yardımı sunacaklarını belirtti.

Bilim Sanayi ve Teknoloji İl Müdürü Ahmet CAN; bu toplantıların çok etkili olacağını söyleyerek, sözlerine şöyle devam etti; "Van'ın önemli sorunlarından birinin konuşulduğu bu toplantıda siyasetçilerimizin de bulunması gerekiyordu. Siyasi bürokratların da bu konuda elini taşın altına koyması lazım. Zaten bizdeki en büyük sıkıntı iletişim eksikliği. Doğru iletişim yolunu seçersek sorunlarımızı çok kısa sürede çözeriz. Bu sorunu

raporlaştırıp ilgili makamlara ulaştıracağız. Sorunlarımızın çözümüne yönelik önemli adımlar atmalıyız. Koordineli bir şekilde tek ses olarak hareket edelim" dedi.

Sorunlarını dile getiren tüccarlar "Kapıköy Sınır Kapısı'nın açılışına büyük bir heyecanla gittik ama açılıştan sonra umduklarımızı bulamıyoruz. İran ile ticaret yapmamız gerekiyor ama yaptığımız ticarete zarar ediyoruz. Bin liralık ticaret yapıyor 3 bin liralık masraf ediyoruz ya da ceza yiyoruz. Sorunlarımıza bir çözüm bulunmalıdır. Esendere Sınır Kapısı'nda mevcut düzenlemeler bizde de geçerli olmalı. Fiziksel eksikliklerin giderilmesi ve ihtiyaçların karşılanması sonucunda Kapıköy Sınır Kapısı çok iyi bir ortama kavuşacaktır" denildi.

Toplantı sonunda konuşan Başkan TAKVA sorunun bir rapor haline getirip ilgili makamlara ulaştıracağını, sorunların çözümüne yönelik önemli adımlar atacaklarını sözlerine ekledi.

DUYURU

Sermayesi 50.000-TL' nin altında olan Anonim Şirketler ile 10.000-TL' nin altında olan Limited Şirketlerin sermayelerini arttırmaları gerekmektedir. Bu çerçevede bahse konu şirketlerin sermayelerini arttırmaları için 14.02.2014 tarihine kadar Odamız Ticaret Sicil Müdürlüğü' ne başvurmaları önemle duyurulur.



VanTicaret ve Sanayi Odası @vantsokurumsal

KONYA VAN'I KEŞFETTİ

Çeşitli gezi ve incelemelerde bulunmak üzere Van'a gelen Konya Ticaret Odası, Konya Sanayi Odası ve Konya Ticaret Borsası heyeti Van Ticaret ve Sanayi Odası'nı ziyaret etti.

Konya Ticaret Odası Başkanı Selçuk ÖZTÜRK, Konya Sanayi Odası Başkanı Memiş KÜTÜKCÜ, Konya Ticaret Borsası Yönetim Kurulu Başkanı Muhammet Uğur KALELİ'nin aralarında bulunduğu heyet Van Ticaret ve Sanayi Odası'nı gezdi.

Heyeti ağırlayan VAN TSO Yönetim Kurulu Başkanı Necdet TAKVA, ziyaretten duyduğu memnuniyeti dile getirdi. Takva "Binlerce yıllık tarihi ile su ve kaleler kenti olan Van, tarihteki misyonunu yeniden üstlenmek istiyor. Van artık bölgesinde lider bir kenttir. Yöneten ve yönlendiren bir kent olan Van, artık hak ettiği yere gelmek istiyor. Bu nedenle hükümetin başlattığı Barış süreci ile birlikte, bizde ülkenin batısında yaşayanlara gelin bu toprakları görün, merak edin, bizlerle konuşun, bizi tanıyın ve kardeşliğimizi ekonomide sürdürürelim diyoruz. Fantezi peşinde değiliz. Paranızı burada batırın demiyoruz. Ancak buralara gelmeden buraların potansiyelini de bilemezsiniz. Van çevresindeki illerin buluşma ve çekim merkezidir. 400 km'lik alan içinde 4 ülke ve 20 kente hitap eden bir şehirdir. Türkiye'nin batı ile rekabet edebilme üstünlüğü çok zayıf. Ancak bizim coğrafyamızdaki ülkelerle bu açığı kapatabiliriz. Bunun için de en iyi merkez Van'dır. Sizin huzurunuz bizim kalkınma ve gelişmemizle mümkündür" dedi. Kon-



ya Ticaret Odası Başkanı Selçuk ÖZTÜRK, Van'a ömrü boyunca ilk kez gelmesinin kendi hatası olduğunu belirterek "Aslında Van hiç de bize uzak bir kent değil. Bura geldiğimizde şunu gördük ki Van'a yabancı değiliz. İnşallah bundan sonra daha sık geleceğiz. Kardeşlik hukukunu geliştirmeli ve hayata geçirmeliyiz. Konya kendi öz kaynakları ile ayağa kalktı. Van'da bunu gerçekleştirilebilir" dedi. Konya Sanayi Odası Başkanı Memiş KÜTÜKCÜ de Van'a duyduğu yakınlığı anlattı. KÜTÜKCÜ "Çocukluğumdan beri Konya'ya en yakın kent neresi diye sorulduğunda verdiğim cevap her zaman Van olmuştur. Bugün de bunun canlı şahidi oldum. Van, misafirperver insanların olduğu bir kent. Konya da üretim mühendislerin gelmesi

ile başladı. Konya kendi öz değerleri ile sanayisini kurdu. Şimdi ilk kez yabancı sermaye alan bir kent oldu. Uluslararası yatırımcılar yatırımlarını duygusal değerlendirmeyi bırakıp yararlı değerleri göz önünde bulundurarak yatırımlarını gerçekleştirirler. Van'ın yatırım kriterlerini yükseltmesi gerek. Van'ın yerel özelliklerini yatırım kriterlerine dönüştürmemiz gerek.

Bu çerçevede VAN TSO'nun Ankara ve İstanbul'da açtığı Ofisler kalkınmaya ve yatırımcıları bölgeye çekmeye yönelik önemli bir proje. Bu uluslararası düzeydeki projeyi diğer Oda ve Borsalar da uygulamalı. Ayrıca TOBB tarafından da desteklenmeli" dedi.

BEŞ YILDIZLI HİZMET KALİTEMİZ BİR KEZ DAHA BELGELENDİ



Van Ticaret ve Sanayi Odası'nın Uluslar arası hizmet verdiği bir kez daha tescillendi. Türkiye Odalar Borsalar Birliği tarafından, 3 yılda bir düzenlenen ve bu yıl 9.su gerçekleştirilen Oda ve Borsaların Akreditasyon Sertifika Töreni Ankara'da Türkiye Odalar Borsalar Birliği Konferans salonunda yapıldı. Törende ilk defa 2007 yılında akredite edilen Van TSO'ya, üyelerine uluslar arası hizmet verdiği için 3. Kez akreditasyon sertifikası verildi. Türkiye'nin değişik illerindeki oda ve borsalardan yoğun bir katılım gerçekleştirildi. Akredite edilen oda ve borsalara TOBB Başkanı Rifat Hisarcıklıoğlu tarafından sertifika verildi. Törene Van Ticaret ve Sa-

nayi Odası'ndan da yönetim düzeyinde yoğun bir katılım gerçekleştirildi. Van Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Halit Yakut, Yönetim Kurulu Üyeleri Ömer İnanç, Faruk Biner, Murat Beyaz, Genel Sekreter Yardımcısı Cengiz Aras, Akreditasyon Sorumlusu Ayşegül Akman, VAN TSO Ankara Merkez Destek Ofisi Koordinatörü Tolga Yüksel programa katıldı.

Programdan sonra açıklama yapan Van TSO Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Halit Yakut üyelerine uluslararası hizmet verdiklerinin bir kez daha tescil edilmesinden duyduğu memnuniyeti dile getirdi. Yakut, "Bilindiği üzere akre-

ditasyonun amacı Türkiye genelinde bulunan oda ve borsaların kalite standartlarına yöneliktir. Akredite edilen odalar üyelerine beş yıldızlı oda hizmeti verir anlamına gelir. Bizde oda olarak böyle bir kalitede hizmet vermekten mutluyuz" dedi.

TÖRENDE HİSARCIKLIOĞLUNA VAN KİLİMİ HEDİYE EDİLDİ

En başarılı iller arasında kürsüye davet edilen Van Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Üyeleri sertifika aldıktan sonra Türkiye Odalar Borsalar Birliği Başkanı Rafat Hisarcıklıoğlu'na Van Kilimi hediye ettiler.

VAN TSO BASIN MERKEZİ AÇILDI

Van Ticaret ve Sanayi Odası (VAN TSO) tarafından kurulan 'Basın Merkezi'nin açılışı yapıldı. VAN TSO Başkanı Necdet Takva ve Van'da görev yapan basın mensupların katılımıyla Basın Merkezi'nin açılışı yapıldı. Burada bir konuşma yapan VAN TSO Başkanı Takva, basın mensuplarının rahatlıkla gelip Basın Merkezi'nde rahat çalışabileceklerini ifade etti.

Takva; "Basın Merkezi gerekli ekipmanlarla hazır hale getirilmiştir" dedi. Bu VAN TSO tarihinde bir ilktir. Şimdi hepimize hayırlı olmasını diliyorum. Umarım burada hem memleketimize hem de milletimizin yararına haberler geçersiniz. Burayı biz kurduk, onu koruyup bakacak olan sizlersiniz" dedi.

Konuşma sonrasında basın mensuplarına



6331 SAYILI İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU

Amacı; İşyerlerinde iş sağlığı ve güvenliğinin sağlanması ve mevcut sağlık ve güvenlik şartlarının iyileştirilmesi için işveren ve çalışanların görev, yetki, sorumluluk, hak ve yükümlülüklerini düzenlemektir.

Buna göre:

29.12.2012 Tarih ve 28512 Sayılı Resmi Gazetede Yayımlanan İSG RİSK DEĞERLENDİRME Yönetmeliği uyarınca; Risk sınıfı (Az tehlikeli, Tehlikeli ve Çok tehlikeli) gözetimsiz her işletme RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU Hazırlamak / Hazırlatmak ve bu raporu işletmede bulundurmak zorundadır.

KAMU KURUM ve KURULUŞLARI'nın bu hizmeti alma zorunluluğu 01.07.2016 tarihine kadar ertelenmiştir. Fakat bu kurum ve kuruluşların ihale, doğrudan temin v.b. yollarla dışarıya verdikleri işlerde işi alan kişi bu muafiyetten yararlanamaz.

AZ TEHLİKELİ SINIFTA YER ALAN İŞLETMELER:

-01.01.2014 tarihinden itibaren çalışan personel sayısı 50 ve üstü olan AZ TEHLİKELİ Sınıfta ki tüm işletmeler bir İş Yeri Hekimi, bir İSG uzmanı ve birde İş Yeri Hemşiresi ile veya bu üç hizmeti de bir arada sunan Ortak Sağlık Güvenlik Birimi ile (Hizmet Alımı) çalışmak zorundadırlar.

-Çalışan personel sayısı 50' nin altında olan AZ TEHLİKELİ Sınıfta ki tüm işletmelerin bu hizmeti alma zorunluluğu 01.07.2016 tarihine kadar ertelenmiştir.

TEHLİKELİ VE ÇOK TEHLİKELİ SINIFTA YER ALAN İŞLETMELER:

-Tehlikeli veya Çok Tehlikeli Sınıfta Yer alan tüm işletmeler bir (1) Personel dahi çalıştırıyor olsa bile bu hizmeti almak zorundadır.

ÇALIŞAN SAYISI 10' DAN AZ İSE ; Bu personeller için İSG masraflarını S.G.K. karşılayacak.

11 BİN LİRA GELİRE KADAR YÜZDE 15 GELİR VERGİSİ

Gelir vergisine tabi gelirlerin vergilendirilmesinde esas alınan tarifeye göre, 1 ocak itibarıyla 2014 yılı gelirlerinin vergilendirilmesinden birinci dilim 11 bin liraya kadar yüzde 15, ikinci dilim 27 bin liranın 11 bin lirası için bin 650 lira, fazlası için yüzde 20 olarak belirlendi.

Mesken kira gelirleri için uygulanan istisna tutarı, 2014'te elde edilen kira gelirleri için 3 bin 300 lira olarak tespit edildi. 2013 yılında elde edilen bir kısım menkul sermaye iradının beyanında uygulanacak indirim oranı da yüzde 53.11 olarak hesaplandı.

YIL 2014 VE DİJİTAL TRENDLER



2000'li yılların başında faks makinesi kullandığımızı, Facebook'un 2004'te açıldığını, iPad'in ise henüz 2010 yılında duyurulduğunu düşündüğümüzde, dünyanın hızının fiziksel durumundan daha yüksek bir hızla döndüğü gerçeğini kabul etmemiz mümkün değil. Onun için her yeni yıl bize çok yeni bir dünya vad ediyor. İşte bu yüzden dijital ve trend kelimelerinin ucu bucağı yok. Bunu herkes biliyor. Yan yana geldiğinde ise karşımıza çıkacak sonuçlarının netliği ise başımızı şimdiden döndürebilir. Bu yüzden dijital trendler deyince pazarlamayı ve iletişimi içine alacak şekilde sınırlamak işimizi kolaylaştıracak.

Peki bu trendler nereden nereye gidiyor?

Dijital pazarlama evrilmeye devam ediyor, iletişimin şekli ve hızı değişiyor. Bunun sorumlusu ise teknoloji! Bizi zorlayan ise yeteneklerimizi ve inovasyonu dijital ile nasıl bütünleştirip, anlamlı sonuçlar çıkaracağımızda. Bakalım bizi ne gibi trendler bekliyor 2014'te, görelim.

1- Mobilleşme, dijitalleşme, tabletleşme...

Bu kavramlar iç içe girecek. Çoklu ve eş zamanlı olarak TV'yi, telefonu, tableti kullanmamız en anlaşılır örneği. Hayatımızın her alanında bir dijital uygulamayla karşılaşmak ve kullandığımız dijital cihazlarla hayatın içine entegre olmaya çalışmak da normalleşecek. Bunun yaşı da cinsiyeti de fark etmeyecek. Yer belirleme teknolojisi, sosyal medyanın kullanım oranı (ki %60'ımız telefondan bağlanıyoruz) ve diğer davranış biçimlerimiz mobil dünyayla bütünleşmiş durumda.

2- e-ticaret'te önemli değişimler olacak!

Bu yeni bir haber değil ama tüketici harcamaları ve davranışlarında, farklılıklar ve yeni keşifler ortaya çıkacak. Daha yapılacaklar bitmiş değil! Kalabalık datanın kullanımı, etkili içerik kullanımı, çapraz kanallar üzerinden ticaretin sürdürülebilirliği, mobil pos cihaz kullanımı ve nişleşmiş sosyal ticaret siteleri e-ticaretin güçlü avantajları olarak fırsatçıları ve akıllı iş adamlarını bekliyor.

3- Sosyal medya sorgulanacak!

Evet, yanlış duymadınız! Şirketler sosyal medya yatırımlarını ciddi bir şekilde elden geçirecek ve kimileri yatırımlarını arttırmaya devam ederken kimileri ise kontrolü eline alacak. Hizmet aldığı kişi ve firmaları değiştirecek. Sosyal medyanın geri dönüşünün hesaplaması üzerine tartışmalar yaşanacak. Beğeni sayısı, takipçi sayısı gibi temel metriklerden ziyade, marka varlığının doğru yaratılıp yaratılmadığı, derinlemesine bir şekilde sosyal medya kullanıcılarıyla iletişime geçilip geçilmediği irdelenecek. Etkileşim, ulaşılan kişi sayısı ve anlamlı, etkin içerik üretimi konuları temel kriterler haline gelecek.

4- İnovasyon olmadan asla!

Akıllı telefonlardan sonra, akıllı saatler ve gözlükler hayatımıza girecek! Şimdiden kullananlar var bile. Önce tanıyacağız, ne işe yaradığını göreceğiz ve sonra daha nasıl işimize yarayabilir diye üzerlerinde düşüneceğiz. Geleceğin insanların akıllı cihazlarına yenileri de bu şekilde eklenecek. 2018 yılında 100 milyona yakın akıllı saat satılacağı bilgisi Business Insider tarafından doğrulanıyor olması bile bunun göstergesi. Samsung, Sony ve Apple burada başı çekmeye şimdiden hazır görünüyor. Akıllı gözlük denince ise Google Glass geliyor. Test aşamasını tamamlamak üzere olan Google tüketicilere ürünü 2014 yılında satışa başlayacağı ve 2015'te 1,5 milyar euro gelir elde edeceğini şimdiden öngörüyor. Tabii bu gözlükler ne amaçlarda nasıl uygulamalarla kullanılacak çalışmaları sürdürüyor. Girişimcilerin ve yazılımcıların gözünü kamaştırıyor.

6- Data bulutta dolaşüyor

Online olarak çok ciddi bir data birikimi söz konusu ve bulut bilişimin etkileri kullanıcıların gözünde her geçen gün büyüyor. Pazarlama ve satış ekiplerinin büyük datayı etkili kullanımı ve bunu bulut bilişim teknolojileriyle buluşturması inanılmaz fırsatlar doğuracak. Data merkezli pazarlamaların ne olduğu, şirketin ve onun iş ortaklarının elindeki datanın anlamlı hale gelmesi toplantıların önemli gündem maddesi olacak. Şimdiden nerede ne datası topladığımız bir araştırıp bulmaya bakalım.

7- Özel hayatımız için bedel ödemeye hazır mısınız?

Sosyal medya, özel hayat kavramını farklı şekillerde sorgulamamıza neden oluyor. Peki sosyal medyadaki paylaşımlarımız ne kadar özel ve başkalarının hayatında ne kadar etkili rol oynuyor? Ciddi sorumluluklarımız olduğunun farkına varma zamanı! Bunun için hukuk sisteminde de yenilikler olacak. Sınırların olmadığı bir dünyada özgürlüğün sınırlarını kişiler arasında koymanın zorluğu daha çok gündemimizde olacak.

8- Üreticilerin artacağı bir dünyaya yaratıcılık

Obama'nın "Geleceğin sanayi devrimi" diye bahsettiği 3 boyutlu yazıcı teknolojisi çok yeni olmasıyla birlikte, öncü olanların hanelerine iyi bir şekilde yansıyor. Herkesin üretici olma potansiyelinin farkına varılmasıyla birlikte, hem trend ürünler göreceğiz hem de yeni iş modelleri doğacak. Bu teknoloji, internetin bizim varlığımızı simülasyon haline getirmesi gibi fiziksel dünyanın sınırlarını elimizin altına getirebilecek esnekliği yaratacağına şüphesiz bilimi parlak günlerine geri dönecek.

GLASS

Kaynak: Campaign

KAYBOLMAYA YÜZ TUTMUŞ MESLEKLER

"CİLTÇİLİK"

HACI MEHMET

Teknoloji her geçen gün biraz daha gelişiyor. Geçmişten gelen ve halen devam eden meslekler çoğu zaman gelişen teknolojinin kurbanı oluyor. Ayakta duranlar, unutulmuşlar ve yok olup gidenler. Ayakta duranlar demişken Ciltleme (mücellit) konusuna değinelim istedik. Belki çoğu insan bu mesleğin ne olduğunu bile bilmiyordur. Tabii bu onların suçu değil. Teknoloji o kadar gelişiyor ki hızına yetişmek pek mümkün olmuyor. Mehmet İzci 7 yaşında ciltleme (mücellit) ve matbaa işine girmiş 2001 yılında kendi iş yerini açmıştır. Yılların verdiği tecrübe işini bir marka haline getirmiştir. O gelişen teknolojiye aldırış etmeden mesleğini devam ettiriyor ve mesleğini bir sonraki kuşağa aktarmak için oğlunu yetiştiriyor.



Mehmet usta atölyesinde tarihi Kur'an-ı Kerim, Arapça eski ve el yazması kitapları özel kişilere ait kitaplar ve bazı devlet ku-

rumlarının defterlerini ciltleme işi yapıyor, tarihi kitaplar onun elinde adeta yeniden canlanıyor. Bu kadar uzun yıllardır bu mesleği yapan kaç kişi vardır ki? O yıllarını verdiği mesleğini ayakta tutabilmek için gece gündüz demeden çalışıyor. Teknolojinin ilerlemesi bilgisayarların yaygınlaşması ve büyük çapta matbaaların kurulması mesleğinin önüne geçse bile o işini devam ettiriyor. İşleri çok durgun olmasına rağmen mesleğine olan sevgisi onu ayakta tutuyor. Mehmet usta Van dışında Muş, Bitlis, Siirt, Hakkâri gibi bölgelerin özellikli medreselerine de hizmet veriyor.

Bizde onu tebrik ve takdir ediyoruz. Teknolojinin bu denli hızlı geliştiği bir dünyada geçmişte kalan meslek



lezzetler diyarı Van



Doğu Anadolu'nun yüksek rakımlı coğrafyasında, Van Gölü'nün, Süphan Dağı'nın komşusudur Van. Van mutfağının en çok sevilen ve bilinen kısmı ise şüphesiz kahvaltı mutfağı.

Gölü, iklimi ve kültürel zenginliği ile Van, tarih boyunca önemli bir cazibe merkezi olageldi. Van'ın bu zengin ve seçkin dokusunun etkisi yöre mutfağında da fazlasıyla görülür. Van mutfağının en çok sevilen ve bilinen kısmı ise şüphesiz kahvaltı mutfağıdır.

Bereketli yaylaların sunduğu aromalı yöre otları Van kahvaltı mutfağında önemli bir yere sahiptir. Doğal besile elde edilen sütle buluşan bu otlarla yapılan peynir ve cacığa sıcak ekmeğe ve çaya da eklenince doyumsuz bir tat oluşur damaklarda.

Kekikle beslenen koyun ve keçi etinden Van kavurması, unun kavurulmasıyla yapılan kavutla yenildiğinde uzun saatler açlık çekilmez. Diğer taraftan zengin bir çiçek florasına sahip yaylalarda elde edilen yöre ballarının peteklisi makbuldür.

Van tereyağı ve kaymak da balın en ideal tamamlayıcısıdır. Van kahvaltı salonları başta Van'da olmak üzere Türkiye'nin birçok yerinde Van'ın bu eşsiz lezzetlerini sunuyor.

Diğer yandan yemekleriyle de özel bir yere sahip Van, misafirlerini doyumsuz tatlarla bir araya getiriyor.

Sengeser, Kurut Aşı, Ciğer Köftesi, Tandır Bahğı, Ayran Aşı, Kürt Köftesi, Keledoş, Eşkili, Helise bunlardan bazıları.



ARVAS EV YEMEKLERİ
Suvaro lu Cad. Kilim Mobilya Kr .
Gsm: 0541 725 78 71
Yeri Tlf: (0432) 216 70 50

F RAV N YÖRESEL YEMEKLER
Hastane Cad. Nedim Odaba i Merkezi
Gsm : 0505 352 64 88
Yeri Tlf: (0432) 216 66 86

VAN SOFRASI
Cum. Cad. Mavi Plaza | Mrk. Kr . Bank Asya Üstü
Gsm: 0507 923 22 74
I Yeri Tlf: (0432) 215 43 16

İŞ BANKASI

KOSGEB

SERMAYENİZ

KOSGEB'den KOBİ'lere destek, İş Bankası'ndan destek üstüne destek.

Hayalinizdeki projeyi tamamlamak için finansman desteğine ihtiyacınız varsa ek destek modeli önerilerimizden birini seçin ve İş Bankası'na gelin.

KDV hariç toplam maliyet tutarının KOSGEB tarafından desteklenmeyen kısmı için Eş Finansman Kredisi

Eş Finansman Modeli

Desteğe konu harcamalarınızın ön finansmanı için azami KOSGEB Destek Tutarı kadar

Köprü Finansman Modeli

Geri ödemeli KOSGEB Destek Programları için KOSGEB tarafından talep edilen

Teminat Mektubu



12 YILLIK ESARET

Vizyon Tarihi : 24 Ocak 2014
 Yapımı : 2013 - ABD, Yeni Zelanda
 Tür : Biyografi, Dram, Tarih
 Süre : 134 Dak.
 Yönetmen : Steve McQueen (II)
 Oyuncular : Brad Pitt, Michael Fassbender, Chiwetel Ejiofor, Paul Giamatti, Paul Dano
 Senaryo : Steve McQueen (II), John Ridley
 Yapımcı : Brad Pitt, Steve McQueen

FİLM ÖZETİ

Solomon Northup'ın 1853 yılında yazdığı ve kendi hikayesini anlattığı romanından uyarlanan filmde Northup, ABD'nin kuzeyinde yaşayan özgür bir insanken, kaçırılarak köle yapılmış ve 12 yıl köle olarak çalıştırılır.



GÖLGE AJAN

Vizyon Tarihi : 24 Ocak 2014
 Yapımı : 2014 - ABD
 Tür : Aksiyon, Dram, Gerilim
 Süre : 105 Dak.
 Yönetmen : Kenneth Branagh
 Oyuncular : Keira Knightley, Kevin Costner, Chris Pine, Kenneth Branagh, Colm Feore
 Senaryo : David Koepp, Anthony Peckham, Adam Cozad
 Yapımcı : Lorenzo Di Bonaventura, Tommy Harper

FİLM ÖZETİ

Jack Ryan: Gölge Ajan, bizleri çok satan roman yazarı Tom Clancy'nin popüler karakteri Jack Ryan'ın Wall Street'te finansal analiz olarak çalışırken CIA öncesi günlerine götürüyor. Ryan (Chris Pine) global finansal terörizmi araştırmak için CIA (Kevin Costner) tarafından işe alınır. Amerikan ekonomisini batıracak bir komplo açığa çıkınca Jack, bilgisayar monitörünün başından kalkıp, komplo nun ardındaki Rus işadammın (Kenneth Branagh) karşısına çıkmak için Moskova'ya gitmek zorunda ka-

kitap & teknoloji

Elif ŞAFAK

USTAM ve BEN

Tarihimizin en önemli ve çalkantılı dönemlerinden biri olan 16. yüzyılda İstanbul... Hindistandan gelen beyaz bir fil ve onun sırlarla dolu bakıcısı: Çota ile Cihan. Filbaz aynı zamanda bir üstadın çıracağı. Ustası ise Sinan. Bu toprakların yetiştirdiği en büyük mimar.

Elif Şafak'ın muazzam hayal gücü ve zengin diliyle Osmanlı tarihinin derinliklerine doğru şaşırtıcı bir yolculuğa çıkıyoruz. Karşılıksız bir aşk, iktidar kavgaları, yobazlığın ortasında yeşeren sanat ve beklenmedik bir ihanet... Bir tarafta bilime ve öğrenmeye inananlar, bir tarafta gelişmeyi durduranlar...

Ustam ve Ben, tarihi kişiliklerin, camilerin, kütüphanelerin, türbelerin, köprüle-

rin resmigeçit yaptığı, rengârenk, canlı, sürprizlerle dolu bir dönem hikâyesi...

Öyle bir hayal dünyası ki içindeki konular ve tartışmalar günümüze dair de çok şey söylüyor. Uzun süre hafızalardan silinmeyecek, çok konuşulacak bir roman.

Sayfa Sayısı: 480
 Baskı Yılı: 2013
 Dili: Türkçe
 Yayınevi: Doğan Kitap



Garmin'in yeni kameralarıyla olası kazalar kayıt altında

Garmin, trafikte yol alan tüm araçlara özel olarak tasarladığı Dash Cam 10 ve Dash Cam 20 isimli kameraların duyurusunu gerçekleştirdi. Yeni Dash Cam'ler, mevcut araç içi kameralarda olduğu gibi ön cama yerleştiriliyor ve Full HD çözünürlüğünde video kaydı yapabiliyor. Otomobilin

motoru açık durumdayken otomatik olarak görüntü kaydeden Dash Cam'ler, motor durduğunda kaydı sonlandırıyor.

Görüntüleri 32 GB'a kadar artırılabilen microSD hafıza kartlarına kaydeden kameralar, sahip oldukları dahili sensörler sayesinde kazaları otomatik olarak algılayabilme yeteneğine de sahip. 2,3 inç LCD renkli ekranla görüntüleri gösteren Dash Cam 10'da GPS özelliği yer almazken Dash Cam 20'de GPS de mevcut. Önümüzdeki ay piyasada olacak Dash Cam 10 219 dolardan, Dash Cam 20 ise 249 dolardan yurt dışında satışa sunulacak.



3 BOYUTLU YAZICI

CNC'den farkı nedir? İşte her yerde karşılaştığımız ama tam olarak ne olduğunu bilmediğimiz 3-D Printer'lar...

3-D Printer, Türkçe ifade ile 'üç boyutlu yazıcı' olarak biliniyor. 3-D Printer teknolojisinin en genel tanımı, dijital tasarımları 3 boyutlu katı nesnelere haline getirmeye yarayan bir teknoloji. Geleneksel makine tekniklerinden farklı bir yöntemle çalışan 3-D Printer'lar, CNC tezgahları gibi nesneyi sadece oyarak veya delerek şekil vermiyor.

3-D Printer, dijital bir tasarımı 'katı katımlı süreç' yani art arda gelen madde katmanlar şeklinde döşeyerek, birbirine peşi sıra ekleyerek meydana getiriyor.

3-D Printer teknolojisi aslında yeni bir teknoloji değil. 1980'li yılların ortalarında Chuck Hull tarafından icat edilen ve patenti alınan bu yazıcılar-

dan bir prototip oluşturuldu. Ardından gelişen teknolojilerle bu cihaza eklemeler yapıldı ve 3 boyutlu çeşitli ürünler meydana getirildi.

İlk olarak bir animasyon programı 3-D Printer teknolojisine ilham verdi. Bu programda dizayn edilen şekiller, katmanlara ayrıldı. Bu katmanları sırasıyla oluşturan 3-D Printerlarla daha sonra sanal olarak dizayn edilen nesnenin katı cismi medyana getirildi.

Tasarımı bilgisayar ortamında dijital olarak tamamlanan herhangi bir ürün, aynı boyutta ve aynı şekilde 3-D Printer teknolojisi sayesinde oluşturuldu.

3 boyutlu maddeler dizayn edilirken bunun katmanlar halinde olması gerekiyor.

3 boyutlu ve katmanlar halinde tasarlanan maddeler, daha sonra 3-D Printer cihazına gönderiliyor. Tasarımınıza uygun materyalinin seçilmesinin ardından lastik, plastik, kağıt, metal veya poliüretan benzeri materyallerden birini seçerek oluşturduğunuz şekli somut bir cisim haline getirebiliyorsunuz.

Yazıcının tasarımı 3 boyutlu hale getirirken kullandığı yöntemler, püskürtme, sıkma (sıkıştırma) veya 3-D Printer'dan ürünün ortaya çıkarıldığı platforma malzemelerin aktarılması şeklinde sıralanabilir.

Yazıcıya tasarladığınız ürünü çıkış almak üzere gönderdiğinizde, sırasıyla bioplastik hammaddeyi yazıcının haznesine doğ-

ru çekiyor ve onu eriterek kullanıma hazır hale getiriyor.

Kalınlığı ayarlanabilen uçlar ile ürün oluşturulmaya başlanıyor.

Cihazın platformunda şekillenen madde daha sonra soğuyarak katı hale geliyor ve ortaya dijital tasarımın aynısı çıkarılıyor.

Bu teknoloji, birçok sektörde kullanışlı hale getirilebilir. Özellikle medikal ürünlerin tasarımında başarılı ürünler ortaya çıkaran bu teknoloji ile kulak, ayak ve çene gibi tasarımlar yapılabiliyor.

Geçtiğimiz yıl araştırmacılar, mühendisler ve dişçilerin bir araya gelerek oluşturduğu gaga ile 'kel kartal' olarak bilinen bir yırtıcı kuş türünün gagası tasarlandı ve 3-D Printerlar ile üretildi.

Üç boyutlu yazıcıların bir diğer ürünü ise yarı otomatik bir silah, fabrikasyon ürünü olan silahların özelliklerine oldukça benziyor. Amerika'da üretim ve satış izni alınan silahlar, Amerikan Hükümeti'nin de izniyle önümüzdeki yıllarda piyasaya sürülecek.

Üç boyutlu yazıcılar sayesinde lojistik sorunu aşılabilecek. Ürünleri tek tek taşımak ve bunun için büyük bir maddi yükün altına girmek yerine, sadece dijital tasarımlar paylaşılarak bu sorun halledilebilecek. Böylece hem zamandan, hem de maliyetten kar elde etmek mümkün olacak.

Son dönemde adını sıkça duyduğumuz '3-D Printer' teknolojisi nedir? Ne işe yarar? 3-D Printer ile neler yapılabilir?

Çevrenin Pili Bitmesin

DİKKAT...

Pillerin insan sağlığına ve çevreye çok büyük zararları vardır. Piller cıva, kadmiyum, kurşun, çinko, mangan, lityum, demir, nikel, kobalt ve kimyasal maddelerden üretilir. Bu pillerin gelişigüzel çöplere atılması, doğrudan veya dolaylı olarak alıcı ortama verilmesi çevre açısından büyük tehlikeler yaratır. Metaller toprağa ve oradan da yeraltı sularına karışabilir. En başta toprak kullanılmaz hale gelir ve metallerin yarattığı su kirliliği sudaki ekosistemi alt üst eder. Etkilenen sadece su ekosistemi değil, aslında tüm ekosistemdir. Zaman içerisinde bu etkiler insanlar üzerinde de görülür. Atık pillerin sebep olduğu hastalıklar başında, nörolojik bozukluklar, merkezi sinir sistemi hastalıkları, kanser, böbrek ve karaciğer hastalıkları gelir. Pillerin içindeki tüm maddelerin zararı kimi zaman öldürücü boyuta ulaşabilir. Maddeler daha önce de belirtildiği gibi toprağa karışarak hayvanların yediklerinden ya da suların insan vücuduna karışır. Ayrıca bir küçük kalem pil 4 metrekaare toprak kirlendirir ve bu toprağı üretim yapamaz hale getirir.

Mesela kadmiyum, insanlarda yüksek tansiyona, kalp hastalıklarına, akciğer

kanserine ve kansızlığa neden olur. Kadmiyum;

Kurşunun meydan getirdiği olumsuzluklar vücudun hassaslaşması, kuvvetten düşme, uykusuzluk, kabızlık, zihin bulanıklığı, böbrek hastalıkları ve felç olarak sıralanabilir. Kurşun; işitme bozukluğuna, sinir iletim sisteminde ve hemoglobinin bileşiminde düşmeye, kansızlığa, mide ağrısına, böbrek ve beyin iltihaplanmasına, kısırlığa, kansere ve ölüme neden olmaktadır.

Sinir sisteminin cıva bileşiklerine karşı çok yüksek hassasiyeti vardır. Bunun yanında vücuda alınan cıvanın beyin ve böbrekler üzerinde de ağır tahribatlar yarattığı yapılan çalışmalarla tespit edilmiştir

Vücuda giren cıva :

-Parastezi, ataksi, dışartri ve sağırılık gibi nörolojik bozukluklara,
-Merkezi sinir sisteminin tahribine ve kansere,
-Böbrek, karaciğer, beyin dokularının tahribine,
-Kromozomları tahrip edip sakat doğumlara neden olmaktadır.
Geleceğimiz için çevreyi kirlitemeyelim. Doğayı koruyalım...





OSMAN OĞULLARI

Akaryakıt Turizm İnşaat Paz. San. ve Tic. A.Ş.



GENPOWER
GENERATOR

alimar

katana
GÜÇ ÜRÜNLERİ

UNIVERSAL
JENERATOR

NK Power
JENERATOR

MITSUBISHI

Doğu Anadolu Bölge Bayii

"Sizin için Bizim Gücümüz"

- Jeneratör Satı
- Servis
- Kiralama Hizmetleri

Merkez: Erci Yolu Üzeri Oto Sanayi S tesli 2. Giri i Garanti Bankası Kar ısı VAN Tel: (0 432) 215 17 32 - 216 58 38
ube 1: Cumhuriyet Mah. Uzun Sk. No: 3/D Tel: (0 432) 216 58 38 VAN
ube 2: Alinteri Bulvarı Gül 86. Koop. No:1/53 Ostim / ANKARA Tel: (0 312) 354 99 22
ube 3 Teknik Servis: Yeni Sanayi Sitesi F1 Blok No: 20 VAN
www.osmanogullari.com

Kıymetli Eviniz, Kıymetli Ailemiz

30 Ağustos 2014
TESLİM

0432 214 00 10
www.caratparkvan.com



HDT Teknik
ENERJİ İNŞAAT ENDÜSTRİSİ A.Ş.
Yüksekova Cilo
İNŞAAT LİMİTED ŞİRKETİ



CARATPARK
VAN EVLERİ



EVİM HITIT HOLDİNG 'DEN, FİNANSMAN DESTEĞİM KUVVEYTTÜRK 'TEN

