BAŞLARKEN >

Değerli Üyelerimiz

Odamız faaliyetleri ile birlikte, şehir ve ülke ekonomisini ilgilendiren konular hakkında görüşlerini de bildirmektedir. Uzun bir dönemdir iş dünyası olarak ekonomik gelişmemizin yapısal tedbirlerle desteklenmesi gerektiğini konusunda görüşlerimizin dikkate alınarak, son dönemde iş hayatını ilgilendiren birçok önemli kanun değişikliği ülke gündemine geldi. Bu kanun değişikliklerinde şehrimizdeki tüm sivil toplum kuruluşları ile ortak hareket ederek geniş mutabakatla görüş ve önerilerimizi hazırlayarak ilgili kurum ve kuruluşlara ilettik. "Çek Kanunu", "KDV Kanunu", "Sendikalar ve Toplu İş Sözleşmesi Kanunu" ve "Yeni Teşvik Sistemine Yönelik Konya'nın Görüş ve Önerileri" bunlardan bazıları. Ayrıca Konya için önemli gördüğümüz "Konya Karaman Taşucu Demiryolu Projesi", "Konya'ya Özel Ekonomi Bölgesi Kurulması", "Konya'ya Ulaştırma Bölge Müdürlüğü Kurulması" gibi konularda da şehrimiz olarak birlik içerisinde merkezi hükümet nezdinde taleplerimizi ilettik.

Hazırladığımız bu raporlarımızla birlikte gene iş dünyamızı ilgilendiren konulara düzenlediğimiz organizasyonlarla ilgili konuların taraflarını şehrimizde ağırladık. Yeni anayasa sürecinde yapılan çalışmalarına katkı sağlamak amacıyla 13 sivil toplum kuruluşunun katılımıyla oluşturulan Anayasa Platformu Konya'da vatandaş toplantısı düzenlendi. Odamızın ev sahipliğinde düzenlenen bu organizasyona katılan Konyalı hemşerilerimiz anayasa ile ilgili görüş ve önerilerini dile getirerek yeni anayasa sürecine katkı sağladılar.

Bu dönemde önem verdiğimiz konuların başında yeni Türk Ticaret Kanunu'nu gelmektedir. Kanunla ile ilgili özellikle medya yoluyla itirazların gündeme gelmesi ile birlikte üyelerimizin menfaatleri doğrultusunda konuya hassasiyet gösterdik. Konuyla ilgili detaylı çalışmalarını takip ettiğimiz Prof. Dr. Şükrü Kızılot'u odamızda misafir ederek kanun ile ilgili bilgilendirme toplantısı düzenledik. Basınımızın da takip ettiği program Ticaret Kanunu'ndaki bazı maddelerin değiştirilmesi yönünde büyük ses getirdi. Aynı dönemde kanuna iş dünyasından itirazların yoğunlaşması üzerine Gümrük ve Ticaret Bakanlığı'nın desteğiyle, Türkiye'de Konya'nın da içinde bulunduğu 13 ilde bilgilendirme ve tanıtım toplantıları düzenlendi. Konya Ticaret Odası, Konya Sanayi Odası, Konya Ticaret Borsası ve Konya Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'nın ev sahipliğinde düzenlenen toplantıya çok sayıda sanayici, iş adamı, muhasebeci ve mali müşavir katıldı.

Diğer taraftan Kanun ile ilgili görüş ve önerilerin daha somut şekilde gündeme getirilmesi amacıyla Odamız tarafından TTK ile ilgili kurulan komisyonda bugüne kadar üyelerimizden gelen şikayet ve öneriler doğrultusunda maddeler tespit edildi. Belirlenen maddeler Türkiye'de ilk ve tek olarak Konya'da düzenlenen Çalıştay'da gündeme getirildi. Tüccar, sanayici, işadamı, mali müşavirler, avukatlar ve öğretim görevlilerinden 150 kişiden oluşan 15 ayrı masada, moderatörler eşliğinde sorun yaşanabileceği tespit edilen maddeler tek tek tartışmaya açıldı. Çalıştayda ortaya çıkan görüşler komisyon tarafından rapor haline getirildi. Konya Ticaret Odası, Konya Sanayi Odası ve Konya Ticaret Borsası ortak imzasıyla değiştirilmesi, düzeltilmesi ve iptal edilmesini istediğimiz 35 maddeden oluşan raporumuz Gümrük ve Ticaret Bakanlığı, TOBB, iş örgütleri, Konya Milletvekilleri, siyasi parti il başkanlıkları ve ilgili kişi ve kurumlara gönderildi. Tüm bu çalışmalar neticesinde görüşlerimiz dikkate alınarak, bizzat Başbakanımız tarafından kanun ile ilgili taleplerimiz doğrultusunda düzenlemeler yapılacağı açıklanmıştır.

Değerli Üyelerimiz

Bu güne kadar iş dünyamızı ilgilendiren konularda, şehir olarak birlikte hareket ederek kamuoyu oluşturduğumuz görüşlerimizin sonuçlarını alıyoruz. Bundan sonra da üyelerimizin menfaatleri doğrultusunda benzeri konularda yapacağımız çalışmalarda şehrimizin sesinin daha gür çıkması için tüm kişi ve kurumlardan destek bekliyoruz.

Bu duygular içerisinde Haziran ayının ünlerimize şehrimize ve ülkemize hayırlar getirmesini temenni ediyorum.

Selçuk ÖZTÜRK
Konya Ticaret Odası
Yönetim Kurulu Başkanı

" Odamız faaliyetleri ile birlikte, şehir ve ülke ekonomisini ilgilendiren konular hakkında görüşlerini de bildirmektedir. Uzun bir dönemdir iş dünyası olarak ekonomik gelişmemizin yapısal tedbirlerle desteklenmesi gerektiğini konusunda görüşlerimizin dikkate alınarak, son dönemde iş hayatını ilgilendiren birçok önemli kanun değişikliği ülke gündemine geldi. Bu kanun değişikliklerinde şehrimizdeki tüm sivil toplum kuruluşları ile ortak hareket ederek geniş mutabakatla görüş ve önerilerimizi hazırlayarak ilgili kurum ve kuruluşlara ilettik."

KONYA TİCARET ODASI
yeni ipek yolu
dergisi

İMTİYAZ SAHİBİ Konya Ticaret Odası Adına
Yönetim Kurulu Başkanı
Selçuk ÖZTÜRK

GENEL YAYIN YÖNETMENİ Özhan SAY

YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ Mustafa AKGÖL

YAYIN KURULU Nurettin OK
Mesut İNCE
Servet KAHVECİ
Mehmet SOYLU
Osman ÖZTÜRK

BİLİM KURULU Prof. Dr. Haşim KARPUZ
Prof. Dr. Saim SAKAOĞLU
Prof. Dr. Orhan ÇEKER
Prof. Dr. Sami KARAHAN
Prof. Dr. Adem ÖĞÜT
Prof. Dr. Çağatay ÜNÜSAN
Prof. Dr. Şahin AKINCI
Prof. Dr. Ali OKATAN
Doç. Dr. Caner ARABACI
Doç. Dr. İbrahim DÜLGER
Yrd. Doç. Dr. Nazım KOÇU
Yrd. Doç. Dr. Bahtiyar EROĞLU
Yrd. Doç. Dr. Osman KUNDURACI
Yrd. Doç. Dr. Yaşar ERDEMİR
Yrd. Doç. Dr. Bilge AFŞAR
Dr. Hasan ÖZÖNDER

GÖRSEL YÖNETMENİ M. Fatih ÖZSOY
KAPAK H. Ufuk SORGUÇ

GRAFİK TASARIM H. Ufuk SORGUÇ

REKLAM VE HALKLA İLİŞKİLER İbrahim ÇAKIR

YAPIM Post Ajans A.Ş.
Tel: 0 332 238 32 60
Fax: 0 332 236 38 48
Web: www.postajans.com.tr
E-mail: postajans@postajans.com.tr

BASKI-CİLT Damla Ofset A.Ş.
Büsan Organize San. Kosgeb Cad.
10631 Sk. No: 4 Karatay/KONYA
Tel: (0332) 345 00 10
Web: www.damlaofset.com.tr

Sertifika No: 14972 / MAYIS / 2012

DAĞITIM Ekin Dağıtım Kurye ve Aracılık Hizmetleri
Tel: 0 332 236 36 12
Fax: 0 332 237 78 08
E-mail: ekinlojistik@hotmail.com

YAYIN TÜRÜ Yerel, Süreli, Aylık

Ayda bir yayınlanır.
Dergimizdeki yazılar kaynak gösterilerek alınabilir.
Dergimizde yayınlanan yazılardaki görüşler yazarlarına aittir.
Dergimize yayınlanmak üzere gönderilen yazılar yayınlansın veya yayınlanmasın iade edilmez.

BASIN ve HALKLA İLİŞKİLER MÜDÜRLÜĞÜ Vatan Caddesi No: 1
42040 Selçuklu/KONYA
Tel: +90 332 221 52 94 - 95
Fax: 0 332 221 52 96

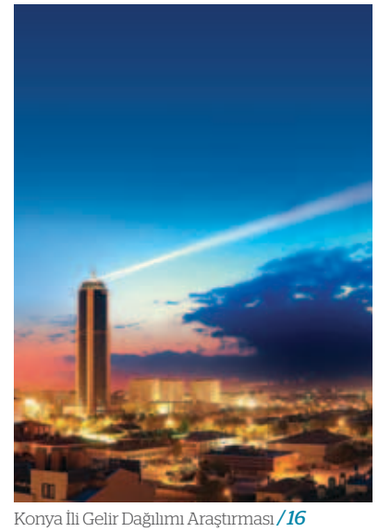
INTERNET www.kto.org.tr

E-MAIL basin@kto.org.tr
basyay@kto.org.tr

içindekiler
HAZİRAN 2012

Konya ve Almanya arasında ticari ilişkiler artıyor / 06

KTO Sanayi Fuarında / 12



Konya İli Gelir Dağılımı Araştırması / 16

Konya Sanayisinde / 22
Enerji Verimliliği

Konya Silah Üretimi / 28

Adım Adım Dış Ticaret / 38

Madagaskar / 42

Konya Kale ve Surları / 51

Kubad Abad Sarayı / 54

Konya ve Almanya Arasında Ticari İlişkiler Artıyor 04

Yeni Anayasa Süreci Konya'da Konuşuldu 08

Fuar
KTO Yurtdışı Fuarlarla Dünyaya Açılıyor 12

DOSYA
Konya İli Gelir Dağılımı Araştırması 16

Rapor
Konya Sanayisinde Enerji Verimliliği 22

Araştırma
Silah Sektörü ve Konya Beyşehir İlçesi Silah Üretimi 28

Bilgi
Kredi Garanti Fonu 32

Meslek Komiteleri
"Türkiye'deki bitkisel üretim karma yem sanayiinin ihtiyacını karşılayamıyor" 34

38 **Adım Adım Dış Ticaret**
İhracatın Finansmanı

40 Konya Dış Ticaret Bülteni

42 Ülke Panorama
MADAGASKAR

48 **Temel Ekonomik Gösteriler**

51 **Tarih**
Konya kale ve Surları

54 Kültür
Kubad Abad Sarayı

KONYA VE ALMANYA
ARASINDA TİCARİ İLİŞKİLER ARTIYOR

Konya, Türkiye'nin en büyük ticaret ortağı Almanya'ya gerçekleştirilen ihracattan daha fazla pay almak için bu ülke ile ikili ilişkilerini artırmaya çalışıyor. Konya Ticaret Odası'nın düzenlediği fuar organizasyonlarıyla artan ikili diyalog ortamında ikili iş görüşmeleri geçekleştirildi. Alman ekonomi bakanının katılımıyla gerçekleştirilen görüşmelerin ardından Almanya ticaret heyetinde Konya'ya daha fazla yatırım yapılması konusu ağırlık kazandı.

KTO Başkanı Selçuk Öztürk Konya Almanya İkili İş Görüşmeleri toplantısının açılışında Almanya'yla ticarette yaşanılan vize sorununu gündeme getirdi. Öztürk, "Almanya pazarına giren Türk işadamları vize sorunu yüzünden rekabette zarar görmektedirler" dedi.

Konya Almanya İkili İş Görüşmeleri, Almanya'nın Aşağı Saksonya Eyaleti Ekonomi, Çalışma ve Ulaştırma Bakanı Jörg Bode başkanlığında Konya'ya gelen ticaret heyetinin katıldığı açılış töreniyle gerçekleştirildi. Açılışa AK Parti Konya Milletvekili Mustafa Kabakçı, Konya Ticaret Odası Yönetim Kurulu Başkanı Selçuk Öztürk ve işadamlarından oluşan davetliler katıldı.

KTO Başkanı Selçuk Öztürk Konya toplantının açılışında yaptığı konuşmada Almanya'nın Türkiye'nin en büyük ticaret ortağı olduğunu belirterek, "2011 yılında ülke bazında en fazla ihracat yaptığımız ülke Almanya'dır. Almanya'nın toplam ihracatımız içindeki payı yüzde 10,41 olurken, ihracatımız geçtiğimiz yıla göre yüzde 21 artış göstererek 13,8 milyar dolar olarak gerçekleşti. 240,8 milyar dolarlık ithalatımızda 23 milyar dolarla Almanya pay almaktadır. Bu denli önemi ticari ilişkilerimizde yaşadığımız en büyük sorun vize sorunudur. Türk işadamlarının vize başvurularında zaman kaybı yaratan bürokratik uygulamalar yüzünden rekabetimiz açısından zarar görmekteyiz. Ayrıca, Türkiye'nin AB ülkeleriyle vizesiz seyahatine imkân sağlayacak müzakereler Almanya'nın karşı tutumu nedeniyle gerçekleştirilemedi. Umarız bu sorunu en kısa zamanda çözüme kavuşturarak ikili ilişkilerimizi daha iyi noktalara getirebiliriz" dedi.

Başkan Öztürk, "Almanya'da ve Türkiye sadece ticaret ortağı değil, 3 milyondan fazla vatandaşımızın

kurduğu bağla tarihi dost iki ülkedir. Almanya'da yaşayan vatandaşlarımız 80 bine yakın işletmesiyle 400 bin kişiye istihdam sağlayarak Almanya ekonomisine sağladıkları büyük katkı ortadadır. Dost ülke Almanya'nın Aşağı Saksonya Eyaleti Ekonomi Bakanı'na davetimizi kabul ederek Konya ve Almanya arasında ikili ilişkileri daha iyi seviyelere getirecek diyalog ortamına katkı sağladıkları için teşekkür ediyorum" şeklinde konuştu.

Konya ekonomisi hakkında sunum gerçekleştiren Öztürk, "Ülkemiz bu dönemde gelişmesini tüm bölgelerine yayarak devam ettirmektedir. Bu çalışmayla kısa vadede Türkiye'de önemli ticaret şehirleri ortaya çıkacaktır. Konya'da bu şehirlerin başında gelmektedir. Şehrimizin önümüzdeki dönemde uluslararası ticaret merkezi olması yönünde göstergeleri artan dış ticaret rakamlarından almaktayız. Dış ticarette dengeli büyüme sağlayan Konya, bir önceki yıla göre yüzde 20 ihracatını artırmayı başarmıştır. Ülkemizin son on yılda gerçekleştirdiği ihracat ortalamasından daha fazla ihracat gerçekleştiren Konya, ilerleyen yıllarda daha yüksek dış ticaret rakamlarını yakalayacak potansiyele sahiptir" dedi.

Almanya'nın Aşağı Saksonya Eyaleti Ekonomi, Çalışma ve Ulaştırma Bakanı Jörg Bode de Aşağı Saksonya Eyaleti olarak, ön yargıların giderilmesi için çalıştıklarını ifade ederek eyalet hükümetlerinde Almanya'da bir ilk olarak Türk bakan bulunduğunu söyledi. Bakan Bode, vize konusuna değinerek "Vize konusu hem eyaletimiz hem de federal ekonomi bakanlığı için sıkıntı oluşturmaya devam ediyor. Her defasında bu konu için harcanan sürenin aslında normalde iş bağlantıları için harcanması lazım" diye konuştu.

Açılış konuşmalarının ardından Almanya Aşağı Saksonya Ekonomi Bakanı Jörg Bode Başkanlığı'nda 36 kişilik Alman Ticaret Heyeti'nin katılımıyla Konya Almanya İkili İş Görüşmeleri gerçekleştirildi. Konya Ticaret Odası'nda gerçekleştirilen programa Konya'dan 100'e yakın işletme temsilcisi katıldı.

Konya Ticaret Odası'nın organizasyonuyla gerçekleştirilen toplantıda Alman ticaret heyetinde yer alan firma temsilcileri oluşturulan 25 ayrı masada Konya'da işbirliği yapabilecekleri sektörlerde yer alan Konyalı firma temsilcileriyle ikili iş görüşmelerini gerçekleştirdi. Almanya ve Konya arasında ticaret potansiyel oluşturan sektörlerde Konya'dan 100'e yakın firma temsilcisi görüşmelere katıldı. Toplantılarda firma temsilcileri karşılıklı işbirliği imkânları çerçevesinde görüş alışverişinde bulundu. Firmalar arasındaki görüşmelerde Konya ve Almanya arasında oluşturulan karşılıklı diyalog ortamının iş bağlantıları kurulması açısından olumlu yansıdığı ifade edildi.

KTO Meclis toplantısında TTK ile ilgili yapılan çalışmalar anlatıldı

Konya Ticaret Odası'nın Mayıs ayı meclis toplantısı gerçekleştirildi. Toplantıda Türk Ticaret Kanunu ile ilgili çalışmaları değerlendiren KTO Başkanı Selçuk Öztürk, kanunda itiraz olan maddelerin talepleri doğrultusunda düzenleneceğini söyledi.

Konya Ticaret Odası Yönetim Kurulu Başkanı Selçuk Öztürk, Konya Ticaret Odası mayıs ayı Meclis toplantısında gündemdeki konuları değerlendirdi. 1 Temmuz'da yürürlüğe girecek olan Yeni Türk Ticaret Kanunu'na yönelik yapılan çalışmalar hakkına bilgi veren Başkan Öztürk, Konya'nın tüm kurumlarıyla birlik içerisinde, reel sektör temsilcilerinin menfaatleri doğrultusunda kanun ile ilgili doğru bilgilendirme yapılması ve farklı görüşlerin, somut önerilerin tespit edilmesi amacıyla çalışmalarını yürüttüklerini söyledi.

Başkan Öztürk, "1575 madde olarak üç gün gibi kısa bir sürede, geniş bir mutabakatla Mecliste kabul edildiği dönemde iş dünyası temsilcilerince olumlu olarak karşılanan Türk Ticaret Kanunu hakkında zaman içerinde itirazlar gelmeye başladı. Özellikle medyada kanun ile ilgili itirazların yanlış ve eksik bilgilendirmeye yol açmaması amacıyla kanunun uygulayıcısı Gümrük ve Ticaret Bakanlığı'nın desteğiyle, Türkiye'de Konya'nın da içinde bulunduğu 13 ilde bilgilendirme ve tanıtım toplantıları düzenlendi. Konya Ticaret Odası, Konya Sanayi Odası, Konya Ticaret Borsası ve Konya Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'nın ev sahipliğinde düzenlenen toplantıya çok sayıda sanayici, iş adamı, muhasebeci ve mali müşavir katıldı" dedi.

Kanun ile ilgili görüş ve önerilerin daha somut şekilde gündeme getirilmesi amacıyla Türkiye'de sadece Konya'da Çalıştay düzenlendiğini belirten Öztürk, "Konya Ticaret Odası tarafından TTK ile ilgili kurulan komisyonda bugüne kadar üyelerimizden gelen şikayet ve öneriler doğrultusunda maddeler tespit edildi. Belirlenen 35 madde Çalıştay'da gündeme getirildi. Tüccar, sanayici, işadamı, mali müşavirler, avukatlar ve öğretim görevlilerinden oluşan 150 kişi oluşturulan 10 ayrı masada moderatörler eşliğinde sorun yaşanabileceği tespit edilen maddeler tek tek tartışmaya açıldı. Çalıştayda ortaya çıkan görüşler komisyon tarafından rapor haline getirildi. Konya Ticaret Odası, Konya Sanayi Odası ve Konya Ticaret Borsası ortak imzasıyla değiştirilmesi, düzeltilmesi ve iptal edilmesini istediğimiz 35 maddeden oluşan raporumuz Gümrük ve Ticaret Bakanlığı, TOBB, iş örgütleri, Konya Milletvekilleri, Siyasi parti il başkanlıkları ve ilgili kişi ve kurumlara gönderildi. Tüm bu çalışmalar neticesinde görüşlerimiz dikkate alınarak, bizzat Başbakanımız tarafından kanun ile ilgili taleplerimiz doğrultusunda düzenlemeler yapılacağı açıklanmıştır. Bu güne kadar iş dünyamızı ilgilendiren konularda, şehir olarak birlikte hareket ederek belirttiğimiz görüşlerimizin sonuçlarını alıyoruz. Bundan sonrada üyelerimizin menfaatleri doğrultusunda benzeri konularda yapacağımız çalışmalarda şehrimizin sesinin daha gür çıkması için tüm kişi ve kurumlardan destek bekliyoruz" dedi.

KOP Eylem Planı bölge için fırsat olacak

KTO Başkanı Selçuk Öztürk KOP Eylem Planı'nın bölge için önemli bir yatırım fırsatı olduğunu söyledi. KOP Bölge Kalkınma İdaresi Başkanı Prof. Dr. Mehmet Babaoğlu, Konya Ticaret Odası Yönetim Kurulu Başkanı Selçuk Öztürk'ü ziyaret etti.

KOP Bölge Kalkınma İdaresi Başkanı Prof. Dr. Mehmet Babaoğlu Konya Ticaret Odası Yönetim Kurulu Başkanı Selçuk Öztürk'ü ziyaret ederek KOP Eylem Planı hakkında bilgi verdi. Prof. Babaoğlu, "KOP Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı olarak Aksaray, Karaman, Konya ve Niğde illerini geleceğe hazırlayacak ve bölgemizin yatırım fırsatlarını içerecek KOP Eylem Planı hazırlık çalışmalarına başladık. Bu çerçevede KOP illerini kapsayacak KOP Eylem Planı Çalışma Grupları oluşturularak her ilin en geniş katılımıyla proje ve program önerilerini alacağız. Bölgemizde su kaynaklarının etkin kullanımı ve tarımsal-kırsal kalkınmaya öncelik vereceğimiz KOP Eylem Planı'nda turizm, sanayi-ticaret, ulaştırma-lojistik, eğitim, sağlık gibi sektörlere dair yatırım proje öneri ve teklifleri de plana dahil edeceğiz. Bu çalışmalar sonucu oluşturacağımız taslak planı Kalkınma Bakanlığımıza sunacağız. Başladığımız il ziyaretleri ile Eylem Planı İl Çalışma Gruplarının oluşturulması konusunda bilgi paylaşımı yapmaktayız" dedi.

Başkan Öztürk de KOP Eylem Planı'nın bölge için önemli bir yatırım fırsatı olduğunu söyleyerek, "KOP Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı Konya'nın bölgesindeki illerle birlikte önemli çalışmalar yürütmektedir. Hazırlanan KOP eylem planı da bölgenin yatırım cazibesini artıracak bir çalışmadır. Tarım ve kırsal kalkınma ile birlikte diğer sektörlerde yatırım fırsatı sunacak eylem planı bölgemizin 2023 vizyonuna büyük katkı sağlayacaktır. Liman bağlantıları ve lojistik merkez projeleriyle bölgenin merkezi olacak Konya'nın yatırım alacağı projeleri destekliyoruz, biz de gerekli her türlü çalışmayı yapacağız" şeklinde konuştu.

KONYA'MIZ ORTAK PAYDAMIZ

Konya Ticaret Odası, Konya Ticaret Borsası, Konya Sanayi Odası ve Sosyal Güvenlik İl Müdürlüğü tarafından üç kategoride düzenlenen "Konya Sosyal Güvenlik Ödülleri 2011" ödülleri düzenlenen törenle sahiplerine verildi.

Konya Ticaret Odası, Konya Ticaret Borsası, Konya Sanayi Odası ve Konya Sosyal Güvenlik İl Müdürlüğü tarafından düzenlenen "Sosyal Güvenlik Ödülleri 2011" töreni Dedeman Otel'de gerçekleştirildi. Törenin açış konuşmasını yapan Konya Sosyal Güvenlik İl Müdürü Cem Dinç, SGK İl Müdürlüğü olarak mevzuat gereği işverenlerine bir ödül; onların yanında olduklarını göstermek açısından böyle bir geceyi düzenlediklerini ifade etti.
Konya Ticaret Odası Başkanı Selçuk Öztürk, taşıdığı girişimcilik ruhuyla üretime ve yatırıma destek veren firmaları ödüllendirmekten duyduğu memnuniyeti dile getirdi. Öztürk, "İnsan hayatına değer vermeyi sosyal sorumluluk olarak görüyoruz. Ülkemizde sosyal güvenlik sisteminin en çağdaş şekilde olmasını önemsiyoruz. Ülkemiz kriz döneminde görülen işsizliği çözen ender ülkelerdendir. Nitelikli eleman açığı halen en büyük problemimizdir. Mesleki eğitime gereken önemi vermeliyiz. Özel sektör olarak bu önemli sorunun çözümünde üzerimize düşeni yapmak istiyoruz. Bu amaçla odamız bünyesinde mesleki eğitim merkezi projesini hayata geçirmeyi planlıyoruz. Cari açık, işsizlik ve enflasyon en büyük problemlerdir. Bunun çözümü de sadece üretmektir. Üretirsek bu sorunları çözebiliriz Özel sektörümüzün rekabet gücü arttırmalıdır. Ödül alacak firmalarımızı tebrik ediyor, bu başarının artmasını temenni ediyorum" dedi.

Konuşmalar sonrası ödül törenine geçildi. 'En Fazla Özürlü Sigortalı Çalıştıran Şirket' ödülünü Eti Alüminyum A.Ş adına Genel Müdür Mehmet Arkan ve Alcen Enerji A.Ş adına Eyüp Erduran aldı. 'En Fazla Bayan Sigortalı Çalıştıran Şirket' ödüllerini Sincap Gıda ve Ticaret A.Ş adına Müdür Yardımcısı Nuri Çağlar Sözen ve Özel Merve Eğitim Kurumları A.Ş. adına Genel Müdür Celalettin Bozkurt aldı. 'En Fazla Prim Ödeyen İşverenler' sıralamasında ise, 1. sırada Konya Şeker adına Yönetim Kurulu Başkanı Recep Konuk, 2. sırada Eti Aliminyum adına Genel Müdür Mehmet Arıkan, 3. sırada, Alcen Enerji A.Ş adına Genel Müdür Yardımcısı Eyüp Erduran, 4. sırada Başkent Üniversitesi adına Başhekim Operatör Doktor Sait Karagül, 5. sırada Aydınlar Yedek Parça A.Ş adına Genel Müdür Yardımcısı Halil Yavuz, 6. sırada Pakpen Plastik A.Ş. adına İnsan Kaynakları Müdürü Ramazan Nugay, 7. sırada Mevlana Üniversitesi adına Rektör Prof. Dr. Bahattin Adam, 8. sırada Arıkbey Tekstil adına Fabrika Müdürü Cahit Dursun, 9. sırada, Konya Çimento A.Ş adına İnsan Kaynakları Müdürü İsa Metin Güden, 10. sırada Atiker Metal adına Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Ali Atiker, 11. sırada Tosunoğulları Mobilya adına Genel Müdür Yardımcısı Erdal Kahraman ve 12. sırada olan TÜMOSAN A.Ş adına Üretim Planlama Müdürü İbrahim Sadıkoğlu aldı.

Selva üretimini yüzde 75 artırdı

Selva Makarna'nın üretim kapasitesini yüzde 75 oranında artıracak olan yeni makarna hattının açılışı yapıldı.

Törenin açılış konuşmasını yapan Selva Genel Müdürü Mehmet Karakuş, Türkiye'nin 3 büyük markası olduklarını söyleyerek, " Selva 80 ayrı ülkeye ihracat yapan uluslar arası bir marka haline gelmiştir. Bu yeni makarna hattımızın açılışı ile daha önce günlük 125 ton olan işleme kapasitemiz 210 tona, 250 bin paket olan üretimimiz 420 bin pakete çıkmış olacak. Robotlu paketleme, kolileme ve paketleme tesislerimiz ile ileri teknolojinin bütün ürünlerini kullanmaya başlamış olacağız" dedi.

İttifak Holding Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Ali Korkmaz'da törende yaptığı konuşmada, mütevazi bir şekilde kurulan Selva Makarna'nın holdingin ilk markası olduğuna dikkat çekerek, "Artık uluslar arası tanınan bir marka haline geldik. Her türlü yeniliklerin kullanıldığı fabrikamızda artık ödüller almaktayız. Bu Konya çiftçisinin ve yatırımcısının bir başarısıdır" dedi.

Makarna hattının açılış töreninde konuşma yapan KTO Başkanı Selçuk Öztürk "Şehrimiz son on yıllık dönemde Türkiye ortalamasının üzerinde yakaladığı ihracat artış hızı ile ülke ekonomisine büyük katkı sağlamaktadır. 2001 yılında 100 milyon dolar ihracatı yakalayabilen Konya 2011'de bu rakamı 12 kat artırarak 1,2 milyar dolara çıkarttı. 2023'te hedeflerine ulaşan bir Türkiye'yi görmek için Konya'nın ülke ekonomisine katkısını artırmalıyız. Özel sektörümüz bunu başaracak güç ve inanca sahiptir. 1998 yılında makarna üretimine başlayan Selva Gıda bugün dünyanın dört bir köşesinde yaptığı ihracatla şehrimizin gururu olmuştur. Sürekli yatırıma devam ederek üretim kapasitesini artırma çalışmalarından dolayı Selva gıda yönetimine teşekkür ediyorum. Her zaman ifade ettiğimiz gibi şehrimizin en önemli değeri özgüvene sahip girişimcilerimizin başarılı çalışmalarıdır" dedi.

Yeni Anayasa Süreci Konya'da Konuşuldu

Star Gazetesi, yeni anayasa sürecini Konya'da masaya yatırdı. STAR Medya Grubu tarafından düzenlenen 'Türkiye Buluşmaları'nın beşincisi Konya'da gerçekleştirildi. Denizli, Gaziantep, Bursa ve Kayseri'nin ardından Konya'da gerçekleştirilen 'Türkiye Buluşmaları'nın beşincisinde "Yeni Anayasa Sürecinde Türkiye" paneli büyük ilgi gördü.

Star Grubu tarafından düzenlenen 'Türkiye Buluşmaları'nın beşincisi Konya'da yapıldı. Star Medya Grubu Yönetim Kurulu Başkanı Tevhit Karakaya, Star Gazetesi Genel Yayın Danışmanı İbrahim Kiras, Star Medya Operasyon Grup Başkanı Haşmet Gökırmak ve Star Gazetesi yazarlarından oluşan heyet önce Konyalı kanaat önderleri ve sivil toplum kuruluşları temsilcileriyle bir araya geldi. 'Yeni Anayasa Sürecinde Türkiye' paneline Konya Ticaret Odası Yönetim Kurulu Başkanı Selçuk Öztürk, STAR Gazetesi Yayın Danışmanı İbrahim Kiras, STAR Gazetesi Yazarları Ahmet Kekeç, Osman Can, Elif Çakır, Mustafa Akyol katıldı. Konya Ticaret Odası Başkanı Selçuk Öztürk, "2023 vizyonu doğrultusunda 500 milyar dolar ihracat, kişi başına 25 bin dolar milli gelir hedefi bizleri heyecanlandırıyor" dedi.

Star Gazetesi Yayın Danışmanı İbrahim Kiras'ın moderatörlüğünü yaptığı "Yeni Anayasa Sürecinde Türkiye" panelinde ilk sözü Konya Ticaret Odası Yönetim Kurulu Başkanı Selçuk Öztürk aldı: "Ekonomik sebeplerle yeni bir anayasaya ihtiyacımız var mı? Türkiye 1980'li yıllarda 1500-2000 dolar milli geliri olan, sadece tarım ürünlerinin ihracatını yapabilen bir ülke. 2001 yılına geldiğimizde 28 Şubat sonrası yaşanan ağır sürecin etkisiyle ihracatı 5 milyar dolar, milli gelirimiz 3 bin 500 dolar seviyesinde. 2001 sonrasında yapılan ekonomik açılımlarla ihracat 135 milyar dolara, 10 bin 500 dolar da milli gelire sahip bir ülke durumunda. Türkiye ne zaman bir ekonomik istikrara kavuşsa, demokraside de bir ivme kazanmış oldu. 1983-1990 arasında da ekonomideki canlanmaya paralel demokraside de çok olumlu gelişmeler yaşandı. Yine 2001-2011 aralığında ekonomideki sıçramaya paralel demokraside de çok güzel gelişmeler oldu."

STAR Medya Yönetim Kurulu Başkanı Tevhit Karakaya, Konya'da olmanın kendileri için çok değerli ve anlamlı olduğunu belirterek şunları söyledi: "Bugünün önemli bir özelliği de Hz. Mevlana'nın ailesiyle birlikte bugün Konya'ya teşrifleridir. Biz STAR ailesi olarak bu rastlantıdan çok mutluyuz. Değişen ve gelişen Türkiyemizde yıldızı parlayan ülkemizde, Star olma, yeni Türkiye'nin yeni sesi olma sorumluluğumuzun olduğunu düşünüyoruz. Onun için medyada, onun için Anadolu'da, onun için Konya'dayız."

Konya Büyükşehir Belediye Başkanı Tahir Akyürek de yeni anayasa sürecinin STAR yazarları tarafından Konya'da tartışılmasından memnuniyet duyduklarını belirterek şunları söyledi: "Sorun belki de metinlerde değil. Bazı yabancı ülkelere bakıyoruz yazılı anayasaları olmayabiliyor. Esas sorun metinde değil de zihniyette olsa gerek. İş bu noktaya geldiğinde Türkiye'nin yeni mutabakat metnine, yeni bir toplumsal sözleşmeye ihtiyacı var. Yerel yönetimler olarak ancak şunu söyleyebiliriz. Yeni anayasa kısa, anlaşılır olmalıdır. Vesayetçi anlayışla asla yazılmamalıdır. Farklı anlamalara yer vermemek için asla boşluk bırakılmamalı, bir mühendislik ürünü de olmamalıdır. 'Yeniden Büyük Türkiye' için anayasa engel olmamalıdır."

Konya Valisi Aydın Nezih Doğan ise, Konya'da hangi toplantı olursa olsun Hz Mevlana ile başlamak gerektiğine dikkat çekerek şunları söyledi: "Hz Mevlana'nın düşünce temelinde sevgi var. Bu sevgi kimin için peki. Şüphesiz ki insan için sevgi. Yapacağımız anayasanın vurgusu insan olmalıdır. Konya'da geçtiğimiz günlerde geniş katılımlı bir anayasa tartışması yapılmıştı. Konya kendi ruhunu, Hz. Mevlana'nın ruhunu yansıtmışken insana odaklanmıştı. İnsan esas alınmazsa, devlet esas alınırsa bugünden öngöremeyeceğimiz pek çok tartışmalar çıkar. Ben umut ediyorum ki, Konya kendi ruhunu yansıtacaktır ve insan odaklı bir sonuç çıkacaktır."

KONMAK, KONELEX VE İSKON FUARLARI AÇILDI

Konya Ticaret Odası, Konya Ticaret Borsası, Konya Sanayi Odası ve Konya Sosyal Güvenlik İl Müdürlüğü tarafından düzenlenen "Sosyal Güvenlik Ödülleri 2011" töreni Dedeman Otel'de gerçekleştirildi. Törenin açış konuşmasını yapan Konya Sosyal Güvenlik İl Müdürü Cem Dinç, SGK İl Müdürlüğü olarak mevzuat gereği işverenlerine bir ödül; onların yanında olduklarını göstermek açısından böyle bir geceyi düzenlediklerini ifade etti.

Konya Ticaret Odası Başkanı Selçuk Öztürk, taşıdığı girişimcilik ruhuyla üretime ve yatırıma destek veren firmaları ödüllendirmekten duyduğu memnuniyeti dile getirdi. Öztürk, "İnsan hayatına değer vermeyi sosyal sorumluluk olarak görüyoruz. Ülkemizde sosyal güvenlik sisteminin en çağdaş şekilde olmasını önemsiyoruz. Ülkemiz kriz döneminde görülen işsizliği çözen ender ülkelerdendir. Nitelikli eleman açığı halen en büyük problemimizdir. Mesleki eğitime gereken önemi vermeliyiz. Özel sektör olarak bu önemli sorunun çözümünde üzerimize düşeni yapmak istiyoruz. Bu amaçla odamız bünyesinde mesleki eğitim merkezi projesini hayata geçirmeyi planlıyoruz. Cari açık, işsizlik ve enflasyon en büyük problemlerdir. Bunun çözümü de sadece üretmektir. Üretirsek bu sorunları çözebiliriz Özel sektörümüzün rekabet gücü arttırmalıdır. Ödül alacak firmalarımızı tebrik ediyor, bu başarının artmasını temenni ediyorum" dedi.

Konuşmalar sonrası ödül törenine geçildi. 'En Fazla Özürlü Sigortalı Çalıştıran Şirket' ödülünü Eti Alüminyum A.Ş adına Genel Müdür Mehmet Arkan ve Alcen Enerji A.Ş adına Eyüp Erduran aldı. 'En Fazla Bayan Sigortalı Çalıştıran Şirket' ödüllerini Sincap Gıda ve Ticaret A.Ş adına Müdür Yardımcısı Nuri Çağlar Sözen ve Özel Merve Eğitim Kurumları A.Ş. adına Genel Müdür Celalettin Bozkurt aldı. 'En Fazla Prim Ödeyen İşverenler' sıralamasında ise, 1. sırada Konya Şeker adına Yönetim Kurulu Başkanı Recep Konuk, 2. sırada Eti Aliminyum adına Genel Müdür Mehmet Arıkan, 3. sırada, Alcen Enerji A.Ş adına Genel Müdür Yardımcısı Eyüp Erduran, 4. sırada Başkent Üniversitesi adına Başhekim Operatör Doktor Sait Karagül, 5. sırada Aydınlar Yedek Parça A.Ş adına Genel Müdür Yardımcısı Halil Yavuz, 6. sırada Pakpen Plastik A.Ş. adına İnsan Kaynakları Müdürü Ramazan Nugay, 7. sırada Mevlana Üniversitesi adına Rektör Prof. Dr. Bahattin Adam, 8. sırada Arıkbey Tekstil adına Fabrika Müdürü Cahit Dursun, 9. sırada, Konya Çimento A.Ş adına İnsan Kaynakları Müdürü İsa Metin Güden, 10. sırada Atiker Metal adına Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Ali Atiker, 11. sırada Tosunoğulları Mobilya adına Genel Müdür Yardımcısı Erdal Kahraman ve 12. sırada olan TÜMOSAN A.Ş adına Üretim Planlama Müdürü İbrahim Sadıkoğlu aldı.

KTO Müşterek meslek komiteleri toplantısı gerçekleştirildi.

Konya Ticaret Odası'nın Müşterek Meslek Komiteleri ve bilgilendirme toplantısı Alanya Adenya Otel'de gerçekleştirildi. Toplantıda Meslek Komiteleri üyelerimize yönelik Türk Ticaret Kanunu, Çek Kanunu, Yeni Teşvik Sistemi, İslam Hukuku'nda Ticaret konularında eğitim semineri verildi.

Toplantının açılışında Konya Ticaret Odası Yönetim Kurulu Başkanı Selçuk Öztürk bir yıl içerisinde geçekleştirilen Oda faaliyetleri hakkında bilgi verdiği konuşmasında ekonomik gelişmeleri değerlendirdi.

STK' lar hayır için bir araya geldi

Konya Sivil Toplum Kuruluşları Mehir Vakfı'nın davetinde bir araya geldi. Gençleri Evlendirme ve Mehir Vakfı başkanı Mustafa Özdemir vakıf faaliyetleri hakkında bilgi verdiği toplantıda bugüne kadar Türkiye'nin farklı ilerinde gerçekleştirdikleri projelerle 9 bin 500 genci evlendirdiklerini söyledi. Özdemir, Konya Ticaret Odası, Konya Sanayi Odası, Konya Ticaret Borsası, MÜSİAD Konya Şubesi ve Konya Platformu'nun desteğiyle Van'da yüz çifti evlendireceklerini ifade etti.

Konya Ticaret Odası Yönetim Kurulu Başkanı Selçuk Öztürk, Selçuklu Belediye Başkanı U. İbrahim Altay, MÜSİAD Konya Şube Başkanı Aslan Korkmaz'ın katıldığı toplantıda Mehir Vakfı üyeleri de hazır bulundu.

Gençleri Evlendirme ve Mehir Vakfı Başkanı Mustafa Özdemir, Konya Sivil Toplum vakıf üyeleri ve kuruluşlarının yöneticileriyle diyalog ortamı kurmak ve vakfın faaliyetleri hakkında bilgi vermek amacıyla programı düzenlediklerini söyledi. Özdemir, "Konya için tüm kurumlarımız birlikte hizmet etme noktasında önemli çalışmalar yürütmektedir. Şehrimizde oluşan bu birliktelikle sadece Konya için de değil yurt içinde ve yurt dışında önemli çalışmalar yürütülmektedir. Mehir Vakfı'nın çalışmaları da bunlardan birisidir. Şehrimizin bir değeri olarak burada bulunan vakıf üyelerimizle birlikte kurduğumuz vakfımız bugün dünyanın dört köşesinde projelere imza atmaya hazırlanmaktadır. Haziran ayı içinde Başbakan Recep Tayyip Erdoğan'ın eşi Emine Erdoğan ve Aile ve Sosyal Politikalar Bakanı Fatma Şahin'in de davet edileceği düğün töreninde 100 çiftin nikâhının kıyılacağı projemizin hazırlıklarını sürdürüyoruz. Van projemize destek veren Konya Ticaret Odası, Konya Sanayi Odası, Konya Ticaret Borsası, MÜSİAD Konya Şubesi ve Konya Platformu'na teşekkür ediyoruz. Sivil toplum kuruluşlarının birlik beraberlik içerisinde olması büyük önem taşımaktadır. Bundan sonra da desteklerinizle vakfımız hizmetlerini artıracaktır" dedi.

Toplantıya katılan davetliler adına söz alan Selçuklu Belediye Başkanı Uğur İbrahim Altay da "Gençleri Evlendirme ve Mehir Vakfı bir Konya markası olarak gerçekleştirdiği hizmetler bizim için gurur vesilesidir. Konya'dan tüm Türkiye'ye ve dünyaya yayılan hayır hizmetlerine hepimiz gereken desteği vermeye hazırız. Mehir Vakfı'nın daha büyük hizmetleri gerçekleştireceğine inanıyoruz. Bugüne kadar gerçekleştirdiği hizmetlerden dolayı Mehir Vakfı'na teşekkür ediyorum" şeklinde konuştu.

Enerji konferansı tanıtımı yapıldı

2. Uluslararası %100 Yenilenebilir Enerji Konferansı öncesi hazırlık toplantısı yapıldı.

İstanbul'da 28-30 Haziran tarihlerinde yapılacak olan '2. Uluslararası %100 Yenilenebilir Enerji Konferansı" öncesi hazırlık toplantısı Konya Sanayi Odası'nda yapıldı. Toplantının açılışında konuşan Konya Ticaret Odası Yönetim Kurulu Üyesi Fahrettin Doğru enerji konusunun sadece ekonomik değil aynı zamanda stratejik politikaları da şekillendirdiğini ifade ederek dünyadaki fosil yakıt rezervlerinin sınırlı ve bunların yakın bir gelecekte tükenecek olmasının yenilenebilir enerji kaynakları arayışını hızlandırdığını söyledi.

Doğru, "Ülkemiz son dönemde dünyada enerji talep artışının en hızlı gerçekleştiği ülke durumundadır. Ülkemizde, yüksek büyüme oranlarının sonucu olarak uzun yıllardan beri yıllık elektrik enerjisi tüketim artışı ortalama yüzde 7-8 seviyelerinde gerçekleşmiştir. Üretim kapasite projeksiyonlarına göre bu artışın önümüzdeki on yıllık süreçte de yüzde 7-8 seviyelerinde devam edeceği öngörülmektedir.2010'daki 71.6 milyar dolarlık dış ticaret açığının yüzde 50'ye yakın kısmı enerji ithalatından kaynaklanmıştır. 2011 yılı itibariyle ithalatımız da 50 milyar dolar civarındadır. Türkiye'nin petrol, doğal gaz ve ithal kömür olmak üzere enerji hammaddesinde %72 oranında dışa bağımlılığı vardır. Artan enerji tüketimimiz, petrol fiyatlarındaki yükseliş, elektirk üretiminde yüzde 51 oranında doğalgazın hammadde oalrak kullanılması ülkemizin en önemli sorunu olan cari açığı gündeme getirmektedir. İçinde bulunduğumuz bu süreçte, ülkemizin ihtiyaç duyduğu enerjiyi üretmesi ve enerjiyi verimli kullanmak önem taşımaktadır. Ülkemizin hızla artan enerji tüketimini karşılamada yenilenebilir kaynakların kullanımını ön plana çıkaracak stratejileri oluşturmalıyız" dedi.

Açılış konuşmasının ardından; EUROSOLAR Türkiye Başkanı Marmara Üniversite Öğretim Üyesi Prof. Dr. Tanak Sıdkı Uyar, "Neden Enerjinin Etkin Kullanımı? Neden Yenilenebilir Enerji? Neden %100 Yenilenebilir Enerji? konularını anlattı.

Otomotiv ve makine sektörü Konya'da buluştu

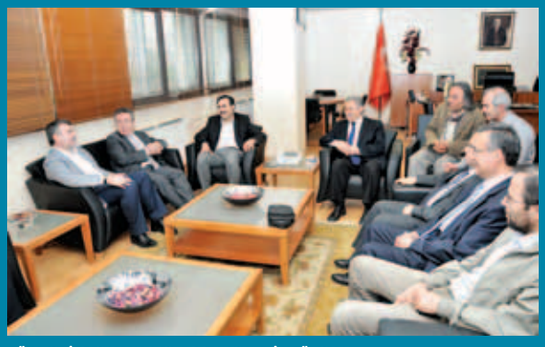
Konya'nın yanı sıra çeşitli illerden gelen sanayici ve işadamlarının da katıldığı toplantıda Türkiye'nin daha çok kalkınmasının yolunun iş birliği yapmaktan geçtiğine vurgu yapıldı

Rixos Otel'de düzenlenen programı, Anadolu Sanayici ve İşadamları Federasyonu (ANSİFED) ve Anadolu Federasyonu (ANFED) birlikte organize etti. Yapılan programa Otomotiv ve metal makine sektörleri Konya'da buluştu Aktif Sanayici ve İş Adamları Derneği (AKTİSAD) ev sahipliği yaptı.

Forumun ilk bölümünde konuşan AKTİSAD Yönetim Kurulu Başkanı ve ANSİFED Başkan Vekili Soner Cesur, otomotiv sektörünün önemine dikkat çekerek, "Ülkenin kalkınmasında, önemli olan sektörlerden bir tanesi de otomotiv sektörüdür. Bizde bu kalkınma da önemli olan etkenleri bugün bir araya gelerek, tespit etmeye çalışacağız. Problemlerin ortak çözümleri içinde elimizden gelebilecek her türlü desteği yapacağız. Türkiye dünyada ekonomi standartlarının yükselmesinde 3. sırada. Ekonominin düzelmesinin yanında, insanların hayat standartları da artmıştır. İnsanlar her zaman her şeyin en iyisini hak ediyor. Sanayici halktan ve devletten alacağı destek ile her türlü zorluğun altından kalkabilir. Yeter ki uygun ortam ve şartlar oluşturulsun. Biz bugün bu sorunların üstesinden gelebilmek için bu programı düzenledik. Çeşitli illerden gelen sanayici arkadaşlarımızın bir biri ile tanışmasını, ticaret yapmalarını ve ülkenin gelişmesine katkı sağlamaları için bir araya geldik "dedi.

Konya Ticaret Odası Meclis Başkanı Dr. Seyit Karaca ise AKTİSAD'ın sektöre yönelik çalışmalarını önemsediğini bildirdi. Sektör organizasyonlarına ihtiyaç duyulduğunun altını çizen Karaca, "Birlikteliklere, buluşmalara ihtiyaç var. Bugün bu anlamda AKTİSAD önemli bir adım atmış oluyor" şeklinde konuştu.

Ziyaretler



YÖK ESKİ BAŞKANI PROF. DR. YUSUF ZİYA ÖZCAN

Konya'da konferans veren eski YÖK Eski Başkanı Prof. Dr. Yusuf Ziya Özcan, Konya Ticaret Odası Yönetim Kurulu Başkanı Selçuk Öztürk'ü ziyaret etti. Ziyaretin ardından Konya Ticaret Odası Konferans Salonunda, Konya Necmettin Erbakan Üniversitesi, Konya Büyükşehir Belediyesi ve Türkiye Yazarlar Birliği Konya Şubesi'nin ortak düzenlediği "Şehir Konferansları" programına konuk olan Özcan, "Şehir ve Üniversite" konulu bir konferans verdi.

REKABET KURUMU BAŞKANI

Konya Ticaret Odası Karatay Üniversitesi'nde düzenlenen 10. Rekabet Hukuku ve iktisadında güncel gelişmeler" sempozyumuna katılmak için Konya'da bulunan Rekabet Kurumu Başkanı Prof. Dr. Nurettin Kaldırımcı Konya Ticaret ODası'nı ziyaret ederek Başka Selçuk öztürk'le görüştü. Prof. Kaldırımcı sempozyumun düzenlenmesinde verdikleri destekten dolayı Öztürk'e teşekkür etti.

SDÜ TOPLULUĞU

Süleyman Demirel Üniversitesi Orman Endüstri Mühendisliği Bölüm öğrencileri ve bölüm hocalarından oluşan topluluk Konya Ticaret Odası Yönetim Kurulu Başkanı Selçuk Öztürk'ü ziyaret etti. Öğrencilere Konya ekonomisi hakkında bilgi veren Öztürk öğrencilerden gelen soruları cevapladı.

GAZZE BELEDİYE HEYETİ

Meram Belediyesi ile Filistin'in Gazze Belediyesi arasında 'kardeş şehir' görüşmeleri Kapsamında Konya'da bulunan Gazze Belediye Başkanı Refik Salim Mekki, Konya Ticaret Odası Yönetim Kurulu Başkanı Selçuk Öztürk'ü ziyaret etti. Ziyarete Filistin Cibaliye Belediye Başkanı İssam Muhammed Jouda, Konya AYDER - İHH Derneği Başkanı Hidayet Yılmaz da hazır bulundu.

KTO YURT DIŞI FUARLARLA DÜNYAYA AÇILIYOR

KTO Üyeleri Almanya-Hannover Sanayi Fuarı Almanya-Dusseldorf Matbaa Fuarı ve İspanya-Madrid Yapı İnşaat Teknoloji Fuarına Katıldı.

2012 yılında Konya'nın ihracat pazarını genişletme hedefinde olan Konya Ticaret Odası yurt dışı fuar organizasyonlarına devam ediyor. KTO Başkanı Selçuk Öztürk, Konya'nın önemli sektörlerinin fuar organizasyonlarıyla uluslararası bağlantılarını gerçekleştirme hedefinde olduklarını söyledi.

Konya Ticaret Odası Yönetim Kurulu Başkanı Selçuk Öztürk, Oda olarak son bir yıl içerisinde düzenledikleri altı fuar organizasyonuna katıldıklarını söyledi. Başkan Öztürk, "2011 yılı Aralık ayında Çin Otomotiv Fuarı, 2012 yılı Ocak ayında İtalya Kuyumculuk Fuarı, Nisan ayında Almanya'da Aydınlatma ve Sanayi Fuarları ve Mayıs ayında Almanya Matbaa ve İspanya Yapı Fuarları olmak üzere 6 organizasyona toplam 170 üyemizle katıldık. Şehrimizin önemli sektörlerinin yurt dışı bağlantılarının sağlanması amacıyla fuar organizasyonlarını düzenliyoruz. Uluslararası fuarlarla hem şehrimizin tanıtımını sağlıyoruz hem de sektör temsilcilerimizin sektörleriyle ilgili yenilikleri inceleme fırsatını sağlıyoruz. Bu dönemde gerçekleştirdiğimiz fuar gezileri son derece verimli geçmiştir. Önümüzdeki dönemde artan taleple hemen her sektörümüzde düzenlenen fuar organizasyonlarına katılım sağlayacağız" dedi.

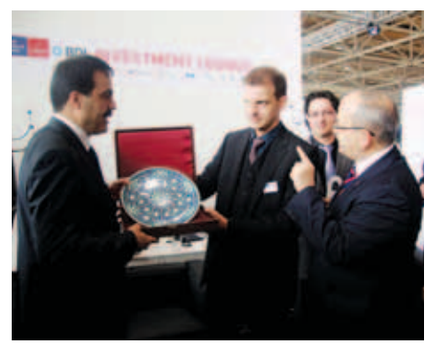
KTO ÜYELERİ ALMANYA-HANNOVER SANAYİ FUARINA KATILDI.

Konya Ticaret Odası 23 kişilik heyetle Hannover Uluslararası Sanayi Fuarına katıldı. Konyalı firmaların stantlarını ziyaret eden KTO Başkanı Selçuk Öztürk, Hannover Türk Konsolosluğunun standında Almanya Aşağı Saksonya Eyaleti Sosyal İşler Bakanı Aygül Özkan görüştü. Hannover Ticari Ataşeleri M. Esabil Yurdakul ve M. Kudret Ceran'ın da hazır bulunduğu görüşmede Konya ve Almanya arasında ikili ilişkilerde gelinen noktanın gelecek açısından ümit verici olduğu ifade edildi. Öztürk fuar kapsamında Hannover Ticaret ve Sanayi Odası yetkilileriyle bir araya geldi.

Hannover Sanayi Fuarı'nı değerlendiren Başkan Öztürk, "Dünyanın en büyük sanayi fuarı olan Hannover Fuarı'na 69 ülkeden yaklaşık 5 bin firma katıldı. Türkiye bu yıl katılımcı firma sayısı bakımından Almanya, Çin ve İtalya'dan sonra dördüncü sırada yer aldı. Katılan 163 Türk firmasından 7'si Konyalı firmalarımızdır. Fuarı yaklaşık 250 bin kişi ziyaret etti. Sektördeki firmalarımızın Alman firmalarıyla bir araya gelerek iş bağlantısı kurmalarını sağlamak açısından fuar gezimiz son derece faydalı geçmiştir. Bu tür organizasyonlarla Konya sektörde daha iyi yerlere gelme şansını yakalayacaktır" dedi.

Oda olarak Konya'nın dış ticaretini geliştirmek amacıyla yurt dışı fuar organizasyonlarına önem verdiklerini ifade eden başkan Öztürk, "Fuar ziyaretlerine katılan heyetimizde yer alan işadamlarımızın ikili iş görüşmeleri gerçekleştirmelerini sağlıyoruz. Yurt dışı iş bağlantılarının büyük kısmını fuarlar aracılığıyla sağlayan Almanya'da düzenlenen büyük çaplı uluslararası fuarlara ayrı bir önem vermekteyiz. Oluşturulan bu işbirliği ortamında Konya ve Almanya arasında ticari ilişkileri daha da artıracağız. Hannover Ticaret Ataşeliğimizin fuarda açtığı stantta ziyaretçilere Konya ekonomisi hakkında bilgi verme fırsatı yakaladık. Hannover Ticaret ve Sanayi Odası yetkilileriyle yaptığımız görüşmelerde Konya ve Almanya arasında ticari işbirliğinin artırılmasına yönelik görüş birliğine varıldı. Organizasyon kapsamında geziye katılan üyelerimiz dört ayrı döküm fabrikasında incelemede bulunarak yetkililerden fabrika ve ürünler hakkında bilgi aldı" şeklinde konuştu.

KOSGEB desteğiyle düzenlenen geziye katılan KTO üyeleri gezinin son derece verimli geçtiğini belirterek organizasyonu düzenleyen Konya Ticaret Odasına teşekkür etti.



KTO ÜYELERİ ALMANYA DUSSELDORF'TA DRUPA 2012 MATBAA FUARI KATILDI

Konya Ticaret Odası yurt dışı fuar organizasyonlarına devam ediyor. KTO üyeleri son olarak 45 kişilik heyetle Almanya'nın Dusseldorf şehrinde düzenlenen ULUSLARARASI MATBAA MAKİNALARI, DİJİTAL BASIM TEKNOLOJİLERİ FUARI'na katıldı. Yeni teknolojilerin sergilendiği fuarda KTO üyeleri sektörlerine yönelik yenilikleri yakından takip etme imkanı buldu. Özellikle dijital baskı teknolojisi alanında önemli gelişmelerin olduğu fuarın sektöre önemli katkılar sağlaması bekleniyor.

Almanya ile ticari ilişkilerimiz gelişiyor

Üyelerimizin katıldığı Matbaa Fuarı ziyareti kapsamında KTO heyeti Dusseldorf Ticaret Odası'na resmi ziyarette bulundu.

KTO Başkanı Selçuk Öztürk, Hannover Ticari Ataşesi M. Kudret Ceran ve Duesseldorf Ticari Ataşesi Hüsamettin Kılıçkaya'nın da hazır bulunduğu görüşmelerde Duesseldorf Ticaret Odası yetkilileriyle bir araya gelerek işbirliği sergilenecek konular hakkında bilgi aldı.

Dusseldorf'taki diğer Ticaret Ataşemiz Serhan Alpaslan'ında katıldığı toplantıda Dusseldorf Ticaret Odası Dış İlişkiler Temsilcisi Robert Butchen ve Yatırım Uzmanı Monika Bosbuch karşılıklı işbirliği ve yatırım alanlarına ilişkin önemli bilgiler verdiler.

DURUPA Basım Endüstrisinin En Büyük Fuarı

Konya Ticaret Odası, basım endüstrisinin en büyük uluslararası etkinliği kabul edilen Duesseldorf Uluslararası Matbaa Fuarına (Drupa 2012) 45 kişilik heyetle katıldı. Dünyanın önde gelen firmalarının katıldığı Drupa 2012 fuarına katılan KTO heyeti sektördeki son yenilikleri inceleme fırsatı yakaladı. 19 holde 2 bine yakın firmanın katılımıyla düzenlenen fuar 100'den fazla ülkeden 400 bin ziyaretçi ağırladı.

Fuar kapsamında ikili iş görüşmeleri gerçekleştiren KTO Heyeti, Almanya'da matbaa tesislerinde incelemede bulundu.

KOSGEB desteği ile fuara katılan KTO üyeleri fuarın kendileri açısından son derece verimli geçtiğini belirterek KTOve KOSGEB'e teşekkür ettiler.

KTO ÜYELERİ İSPANYA-MADRİD YAPI İNŞAAT TEKNOLOJİ FUARINA (CONSTRUTEC 2012) KATILDI

Konya Ticaret Odası İspanya'da düzenlenen Madrid Yapı İnşaat Teknoloji Fuarına (Construtec 2012) katıldı. KTO Başkan Yardımcısı B. İsmail Haydaroğlu Konya'nın önemli sektörlerinin fuar organizasyonlarıyla uluslararası bağlantılarını gerçekleştirme hedeflediğini söyledi.

Madrid Yapı Fuarı

Konya Ticaret Odası tarafından düzenlenen diğer organizasyonda, yapı ve inşaat sektöründe faaliyet gösteren Konya Ticaret Odası üyeleri Madrid Yapı İnşaat Teknoloji Fuarına (Construtec 2012) katıldı.

Fuar gezisi kapsamında ikili iş görüşmelerine katılan 20 kişilik KTO heyeti Madrid Ticari Ataşeliğinden İspanya'da işbirliği yapılacak sektörler hakkında bilgi aldı. Görüşmede Konyalı ihracatçı firmalar ile İspanya ithalatçı firmalar konusunda bilgi paylaşımı yapıldı. Gezi kapsamında Madrid Sanayi ve Ticaret Odası'nı ziyaret eden KTO heyeti karşılıklı işbirliği konusunda görüş alış verişinde bulundu.

KTO Başkan Yardımcısı B. İsmail Haydaroğlu İspanya fuarının sektör açısından önemli bir fuar olduğunu belirtti.

Konya İli Gelir Dağılımı Araştırması (1)

Gelir dağılımı adaletsizliği, gelişmekte olan ve gelişmiş ülke farkı gözetilmeksizin tüm dünyada yaşanan büyük bir sorundur. Enflasyon, büyüme vb. dengesizliklere çözüm bulunurken gelir dağılımı adaletsizliği sorununa halen bir çözüm bulunamamıştır. Gelir dağılımı adaletsizliği aynı zamanda bir ülkede bölgeler ve kişiler arasında da yaşanan bir sorundur.

Türkiye de gelir dağılımı adaletsizliği sorunu, uzun süredir yaşanmakta ve hazırlanan kalkınma planları sayesinde bu sorun çözülmeye çalışılmaktadır. Gelir dağılımı adaletsizliği sadece ekonomik değil, toplum huzurunu da yakından ilgilendiren sosyo-ekonomik bir kavramdır.

Gelir, üretim ve hizmet süreçlerinin sonucu olarak, gerçek ve tüzel kişilerin elde ettikleri parasal kazanımdır. Gelire giren kazanç ve iratlar; ticari kazançlar, zirai kazançlar, ücretler, serbest meslek kazançları, gayrimenkul sermaye iratları, menkul sermaye iratlarından oluşmaktadır. Gelirin türleri literatürde kişisel kullanılabilir gelir, hane halkı kullanılabilir geliri, nakdi gelir ve ayni gelir olmak üzere 4 gruba ayrılmaktadır. Fertlerin elde ettikleri gelirlerden faaliyet gelirleri ise maaş ücret ve yevmiye gelirleri ile müteşebbis geliri olarak sınıflandırılmaktadır. Fertlerin elde ettikleri gelirlerden faaliyet dışı gelirler, gayrimenkul gelirleri, menkul kıymet gelirleri ve transfer gelirlerinden oluşmaktadır.

Doç. Dr. Zeynep KARAÇOR
Arş. Gör. Yeşim KUBAR
Ögr. Gör. Ayşe Esra PEKER
Selçuk Üniversitesi İİBF İktisat Bölümü

Gelir dağılımı, basit bir ifadeyle bir ekonomide belirli bir dönemde yaratılan gelirin kişiler, toplumsal gruplar ve üretim faktörleri arasında bölüşülmesi, ekonominin toplam gelirinin ekonomi içindeki bireyler arasında dağılım oranı olarak da ifade edilmektedir. Bir ekonominin refahı, zenginliğinden çok gelirin dağılımıyla ölçülmektedir. Gelir dağılımı türleri, fonksiyonel gelir dağılımı, kişisel gelir dağılımı, sektör el gelir dağılımı, bölgesel gelir dağılımı olmak üzere 4 gruba ayrılmaktadır. Fonksiyonel Gelir Dağılımı; bir ekonomide; üretim faktörlerinin fiyatları cinsinden, milli gelirin paylaşımını ifade etmektedir. Kişisel gelir dağılımı; toplam gelirin, toplumu meydana getiren bireyler, aileler ve gruplar arasındaki dağılımını ifade etmektedir. Kişisel gelir dağılımı bireysel ve statiktir. Sektörel Gelir Dağılımı, bir ekonomide yaratılan toplam hâsılanın, iktisadi faaliyet kollarına göre dağılımını ifade etmektedir. Bölgesel gelir dağılımı, milli gelirin ülkede farklı bölgelerde yaşayan kişilere göre dağılımını ifade etmektedir. Bu dağılım ülkede gelişmiş ve az gelişmiş bölgeler arasındaki farklılıkları yansıtmaktadır.

Projede Konya ili için fonksiyonel gelir dağılımı ve kişisel gelir dağılımı incelenmiştir. Ayrıca proje çerçevesinde hem Konya iline ait gelir dağılımı sonuçları hem de gelir dağılımının sosyal göstergelerle ilişkisi ortaya konulmaya çalışılmıştır.

Araştırmada Konya ili ve merkeze bağlı ilçelere ait gini katsayısı hesaplanmıştır. Ayrıca gelir dağılımı sonuçlarından yararlanılarak sosyal göstergelere etkisi analiz edilerek yorumlanmıştır. Araştırma sonuçlarının gelir dağılımı adaletsizliğini giderici yönde politikalar sunulmasına olanak sağlayacağı düşünülmektedir. Literatürde Konya iline ait gelir dağılımına yönelik özel bir çalışmanın olmaması bu diğer çalışmalardan ayırt etmektedir. Ayrıca araştırma sonuçlarının ulusal literatüre de katkıda bulunacağı düşünülmektedir. Bunun yanında Konya iline ait hazırlanacak eylem planlarının istenen başarıyı ulaşılmasında araştırma sonuçlarının katkı sağlayacaktır. Böylece Konya ilinin sosyo-ekonomik kalkınmasına yönelik doğru ve istikrarlı politika önerileri sunulabilecektir.

Araştırmada hane halkı tanıtım verileri, ekonomik durum verileri, istihdam ve gelir verileri Konya ili merkez ve bağlı ilçeler için ayrı ayrı hesaplanmış ve çizelgelerde verilmiştir.

Araştırma Bulguları

Bu bölümde anket uygulanan hanelere yönelik temel bulgular, ekonomi yapısına yönelik bulgular ve gelir dağılımına yönelik bulgular yer almaktadır.

Anket Uygulanan Hanelere Yönelik Temel Bulgular

Gelir dağılımı araştırması için merkez ve bağlı ilçeler olmak üzere toplam 2015 haneye anket uygulanmıştır. Anket kapsamına giren hane ve fertlerin temel bilgileri Tablo-2'de verilmektedir. Gelir dağılımı anketlerinin %51.17'si merkez ilçelerde, geriye kalan %48.83'ü ise Konya iline bağlı ilçe ve köylerde uygulanmıştır.

Yapılan araştırmada hanelerde nüfusun %49.77'sinin kadınlardan, %50.23'ünün ise erkeklerden oluştuğu belirlenmiştir. Sonuç irdelendiğinde kadın ve erkek nüfusunda dengeli bir dağılım olduğu görülmektedir. Fertlerin %57.06'sı ilçelerde, %36.02'si il merkezinde, %6.76'sı köyde, %0.13'ü ise başka ülkelerde doğduğu tespit edilmiştir. Araştırmada fertlerin büyük bir çoğunluğunun ilçelerde doğarken, çeşitli nedenlerle merkeze göç ettikleri belirlenmiştir. Konya ili merkez ve bağlı ilçelerdeki doğum yeri sonuçlar Ek-2'de verilmektedir. Fertlerin medeni durumları incelendiğinde %55.11'inin evli, %40.84'ünün bekar , %4'ünün dul, sadece %0.05'inin çok eşli olduğu tespit edilmiştir. Araştırmada medeni durum ayrımı yapılmasında 0-6 ve 7-14 yaş aralığı fertler bekar olarak kabul edilmiştir.

Konya ilinin gelecekteki iş gücü potansiyelinin belirlenmesinde nüfusun yaş dağılımı önemlidir. Hanedeki fertlerin yaş dağılımına bakıldığında aktif nüfus olarak kabul edilen 15-49 yaş aralığı %61.43 ile yüksek bir orana sahip olduğu belirlenmiştir. Bu oranı %14.00 ile 50-65 yaş aralığı, %12.06 ile 7-14 yaş aralığı, %9.75 ile 0-6 yaş aralığı, %2.76 ile 66 ve üzeri yaş aralığı takip etmektedir. 7-14 yaş aralığındaki mevcut nüfusun geleceğin işgücü potansiyeli olarak düşünülmelidir. Bu potansiyelin iyi değerlendirilmemesi durumunda ise nüfus Konya ilinde işsizlik oranını artırıcı yönde bir baskıya neden olacaktır. Bunun yanında genç nüfusu yüksek iken 66 ve üzeri yaş aralığında bu oranın düşük olması da araştırmada tespit edilmiştir.

Fertlerin eğitim durumu Tablo-3'de verilemektedir. Araştırmada Konya ili eğitim durumu incelendiğinde; okur-yazar olmayan %1.00, okur-yazar olup herhangi bir okul bitirmemiş %2.14, ilköğretim %30.18, ortaöğretim %10.76, lise ve dengi %25.55, lisans ve ön lisans %19.11, lisansüstü %1.53 olarak belirlenmiştir. 0-6 yaş aralığı ise %9.75'lik bir orana sahiptir.

TUİK 2010 yılında eğitim verilerine bakıldığında Türkiye'de %32 ilkokul mezunu, %23.76 okuma-yazma bilip okul mezunu olmayan, %4.82 ortaokul mezunu, %13.6 zorunlu olan ilköğretim mezunu, %18.1 lise mezunu, %7.55 yüksekokul ya da fakülte mezunu, %0.62 lisans üstü eğitim mezunu bulunmaktadır. Yine TUİK tarafında yapılan araştırmada Türkiye'de en çok ilkokul mezunu bulunduğu belirlenmiş olup bunun ise sadece zorunlu eğitimden kaynaklı olduğu bilinmektedir. Konya eğitim düzeyi Türkiye ortalaması ile karşılaştırıldığında lisans üstü eğitimin ortalamanın üzerinde olduğu görülmektedir. Yine okuma-yazma bildiği halde herhangi bir okul mezunu olmadığı

Tablo-1. Konya İli Merkez ve ile bağlı ilçe nüfusu ve uygulanan anket sayısı)

İlçe adı	Nüfus	Nüfus* 0.001	İlçe adı	Nüfus	Nüfus* 0.001
Selçuklu	472.436	474	Sarayönü	28.719	29
Meram	304.570	304	Güneysınır	10.788	11
Karatay	253.745	253	Halkapınar	5.559	6
Ahırlı	5.876	10	Hüyük	20.700	16
Ereğli	135.161	137	Akören	7.519	13
Seydişehir	64.143	65	Karapınar	48.411	49
Cihanbeyli	64.070	64	Kulu	47.833	57
Beyşehir	70.317	71	Kadınhanı	37.275	35
Akşehir	96.180	97	Ilgın	61.840	64
Çumra	64.786	65	Doğanhisar	22.095	31
Emirgazi	10.246	10	Derbent	5.796	6
Tuzlukçu	8.185	8	Derebucak	10.470	11
Yalıhüyük	1.869	7	Hadim	15.505	22
Yunak	28.629	29	Altınekin	15.698	16
Bozkır	31.601	33	Çeltik	11.549	12
Taşkent	8.297	10			
Konya		1.969.868	Uygulanan anket sayısı		2015

oran ise Konya ilinde oldukça düşük olarak bulunmuştur. Bu göstergelerden anlaşıldığı üzere ilin eğitim düzeyi Türkiye ortalamasının üzerindedir.

İlde eğitim düzeyine bakıldığında okur-yazar olmayan ve okur-yazar olduğu halde herhangi bir okul bitirmemiş bireylerin 50-65 ve 66 ve üzeri yaş aralıklarına sahip olan bireylerden oluştuğu belirlenmiştir.

Merkeze bağlı ilçeler arasında Altınekin, Yunak ve Seydişehir ilçelerinin yüksek eğitim düzeyine sahipken Akören, Taşkent, Derebucak ilçelerinde ise eğitim düzeyinin düşük olduğu belirlenmiştir.

Hanede fertlerin eğitim durumu sonuçlarına bakıldığında Selçuklu ilçesinde %0.15'i okur-yazar olmayan, %1.26'sı okur-yazar olup herhangi bir okul bitirmemiş, %29.40'ı ilköğretim, %11.06'sı ortaöğretim, %23.76'sı lise ve dengi, %22.79'u lisans ve ön lisans, %3.49'u lisans üstü ve %8.09'u 0-6 yaş grup aralığında olduğu tespit edilmiştir. eram ilçesinde ise %1.03'ü okur-yazar olmayan, %2.07'si okur-yazar olup herhangi bir okul bitirmemiş, %29.06'sı ilköğretim, %10.86'sı ortaöğretim, %23.27'si lise ve dengi, %21.92'si lisans ve ön lisans,%2.79'u lisans üstü ve %9'u 0-6 yaş grup aralığında olduğu tespit edilmiştir. Karatay ilçesinde ise %2.30'u okur-yazar olmayan, %3.06'sı okur-yazar olup herhangi bir okul bitirmemiş, %31.38'i ilköğretim, %9.82'si ortaöğretim, %22.83'ü lise ve dengi, %18.84'ü lisans ve ön lisans, %1.02'si lisans üstü ve %11.35'i 0-6 yaş grup aralığında olduğu tespit edilmiştir.

Merkeze bağlı ilçeler arasında yapılan karşılaştırmada lisans üstü eğitim düzeyi en yüksek merkez ilçe Selçuklu ilçesi olarak belirlenmiştir. Özellikle son yıllarda inşaat sektöründe gözde olan büyük kent konutlarının yapılmasında ilçenin tercih edilmesi ve Selçuk Üniversitesi'nin şehrin gelişmesindeki etkisi dikkate alındığında ilçenin sosyo-ekonomik yapısının değiştiği gözlenmektedir. Merkez ilçelerden olan Karatay ilçesinde ise eğitim düzeyinin düşük düzeyde olduğu belirlenmiştir. İlde yeni kurulan vakıf üniversitelerinin de Konya ilinin eğitim düzeyini olumlu yönde etkileyeceği düşünülmektedir.

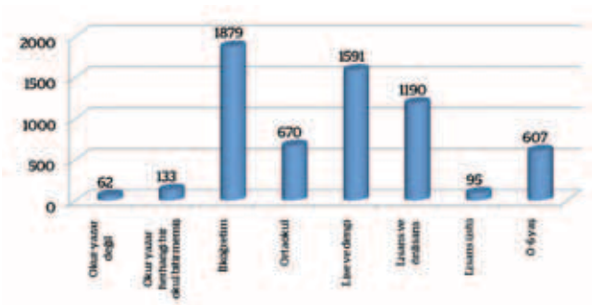
Anket Uygulanan Hanelerin Ekonomi Yapısına Yönelik Bulgular

Araştırmada hanedeki fertlerin meslek grupları dağılımı Tablo-4'de verilmektedir. Araştırma hanelerdeki fertlerin %24'ünü özel sektörde çalışanlar, %18'ini emekliler %16'sını kamu sektöründe çalışanlar, %14'ünü özel işçiler, %12'si ise esnaflar oluşturmaktadır. Bu meslek gruplarının dışında hanede çalışanlar arasında çiftçiler, ordu mensupları, sanayiciler yer almaktadır. Sonuçlar Şekil 3'de verilmektedir.

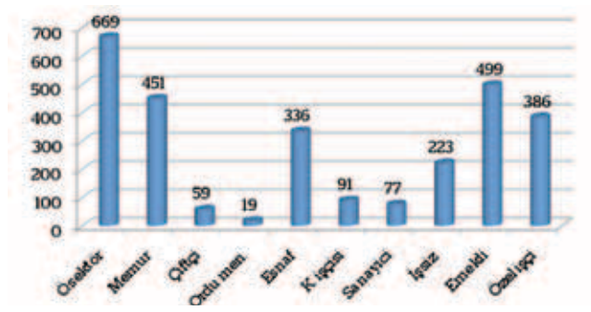
Tablo-2. Anket Kapsamına Giren Hane ve Fertlerin Temel Bilgileri

	Sayı	Oran
Hane sayısı	**2015**	
Konya İl Merkezi	1031	51.17
Konya İline Bağlı İlçeler	984	48.83
Fert Sayısı	**6227**	
Kadın	3099	49.77
Erkek	3128	50.23
Fertlerin Medeni Hali	**6227**	
Evli	3432	55.11
Bekar	2543	40.84
Dul	249	4.00
Çok Eşli	3	0.05
Fertlerin Doğum Yeri	**6227**	
İl	2243	36.02
İlçe	3553	57.06
Köy	423	6.79
Başka bir ülke	8	0.13
Fertlerin yaş Dağılımı	**6227**	
0-6	607	9.75
7-14	751	12.06
15-49	3825	61.43
50-65	872	14.00
66-+	172	2.76

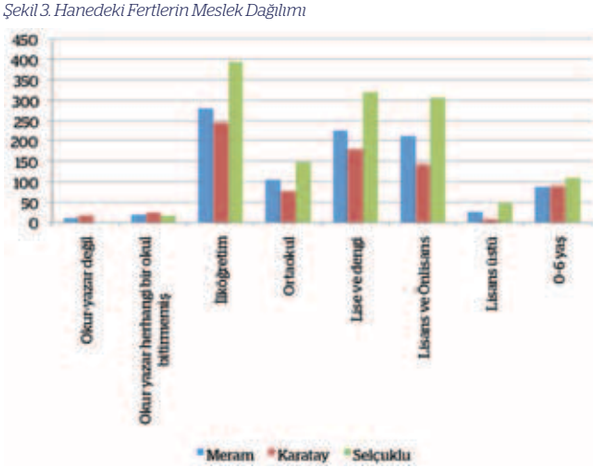
Şekil 1. Hanedeki Fertlerde Eğitim Durumu



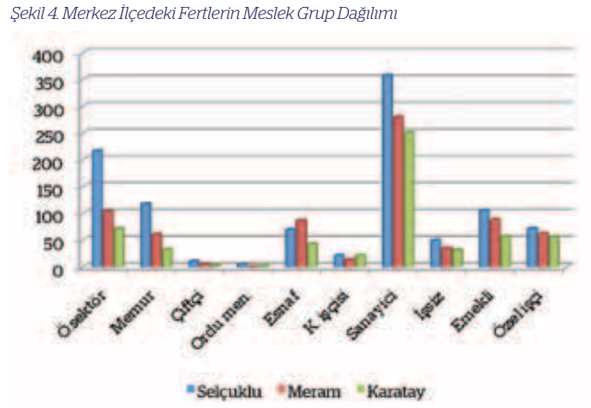
Şekil 2 Merkez İlçedeki Hanelerde Eğitim Durumu



Şekil 3. Hanedeki Fertlerin Meslek Dağılımı



Şekil 4. Merkez İlçedeki Fertlerin Meslek Grup Dağılımı



Tablo-3. Merkez ve Bağlı İlçelerde Fertlerin Eğitim Durumu

İlçeler	Okur-yazar değil		Herhangi okul bitirmemiş		İlköğretim		Ortaokul		Lise ve dengi		Lisans ve Ön lisans		Lisans üstü		0-6 yaş		Toplam	
	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%
Selçuklu	2	0.15	17	1.26	396	29.40	149	11.06	320	23.76	307	22.79	47	3.49	109	8.09	1347	100
Meram	10	1.03	20	2.07	281	29.06	105	10.86	225	23.27	212	21.92	27	2.79	87	9.00	967	100
Karatay	18	2.30	24	3.06	246	31.38	77	9.82	179	22.83	143	18.24	8	1.02	89	11.35	784	100
Ahırlı	0	0.00	2	6.25	12	37.50	2	6.25	6	18.75	6	18.75	0	0.00	4	12.50	32	100
Akören	0	0.00	0	0.00	23	53.49	9	20.93	9	20.93	1	2.33	0	0.00	1	2.33	43	100
Akşehir	2	0.60	8	2.41	97	29.22	34	10.24	102	30.72	44	13.25	2	0.60	43	12.95	332	100
Altınekin	0	0.00	1	1.92	11	21.15	4	7.69	11	21.15	21	40.38	0	0.00	4	7.69	52	100
Beyşehir	4	2.15	5	2.69	53	28.49	32	17.20	59	31.72	26	13.98	1	0.54	6	3.23	186	100
Bozkır	0	0.00	5	4.63	37	34.26	2	1.85	31	28.70	21	19.44	0	0.00	12	11.11	108	100
Cihanbeyli	2	1.05	8	4.21	56	29.47	19	10.00	59	31.05	32	16.84	1	0.53	13	6.84	190	100
Çeltik	2	5.26	1	2.63	9	23.68	4	10.53	9	23.68	10	26.32	0	0.00	3	7.89	38	100
Çumra	0	0.00	6	2.71	68	30.77	24	10.86	69	31.22	30	13.57	1	0.45	23	10.41	221	100
Derbent	0	0.00	2	8.33	5	20.83	2	8.33	7	29.17	3	12.50	0	0.00	5	20.83	24	100
Derebucak	3	7.50	1	2.50	11	27.50	6	15.00	11	27.50	3	7.50	0	0.00	5	12.50	40	100
Doğanhisar	2	2.47	2	2.47	36	44.44	14	17.28	13	16.05	8	9.88	1	1.23	5	6.17	81	100
Emirgazi	0	0.00	2	6.25	9	28.13	4	12.50	6	18.75	6	18.75	0	0.00	5	15.63	32	100
Ereğli	5	1.08	11	2.38	141	30.45	37	7.99	138	29.81	78	16.85	2	0.43	51	11.02	463	100
Güneysınır	2	6.06	1	3.03	9	27.27	2	6.06	6	18.18	6	18.18	1	3.03	6	18.18	33	100
Hadim	0	0.00	1	1.28	27	34.62	7	8.97	27	34.62	11	14.10	0	0.00	5	6.41	78	100
Halkapınar	0	0.00	0	0.00	6	31.58	0	0.00	4	21.05	5	26.32	0	0.00	4	21.05	19	100
Hüyük	0	0.00	0	0.00	14	26.42	10	18.87	10	18.87	13	24.53	0	0.00	6	11.32	53	100
Ilgın	1	0.48	5	2.39	78	37.32	25	11.96	39	18.66	32	15.31	1	0.48	28	13.40	209	100
Kadınhanı	3	2.17	1	0.72	44	31.88	17	12.32	35	25.36	22	15.94	1	0.72	15	10.87	138	100
Karapınar	4	2.25	1	0.56	72	40.45	15	8.43	44	24.72	18	10.11	0	0.00	24	13.48	178	100
Kulu	2	1.08	4	2.16	53	28.65	27	14.59	49	26.49	34	18.38	1	0.54	15	8.11	185	100
Sarayönü	0	0.00	1	1.01	26	26.26	10	10.10	31	31.31	16	16.16	0	0.00	15	15.15	99	100
Seydişehir	0	0.00	1	0.78	24	18.75	16	12.50	39	30.47	41	32.03	1	0.78	6	4.69	128	100
Taşkent	0	0.00	0	0.00	8	25.00	6	18.75	12	37.50	2	6.25	0	0.00	4	12.50	32	100
Tuzlukçu	0	0.00	0	0.00	7	24.14	3	10.34	10	34.48	5	17.24	0	0.00	4	13.79	29	100
Yalıhüyük	0	0.00	2	7.14	9	32.14	2	7.14	5	17.86	6	21.43	0	0.00	4	14.29	28	100
Yunak	0	0.00	1	1.28	11	14.10	6	7.69	26	33.33	28	35.90	0	0.00	6	7.69	78	100
KONYA	62	1.00	133	2.14	1879	30.18	670	10.76	1591	25.55	1190	19.11	95	1.53	607	9.75	6227	100

Tablo-4.Hane halkındaki Aile Bireylerinin Meslek Durumu

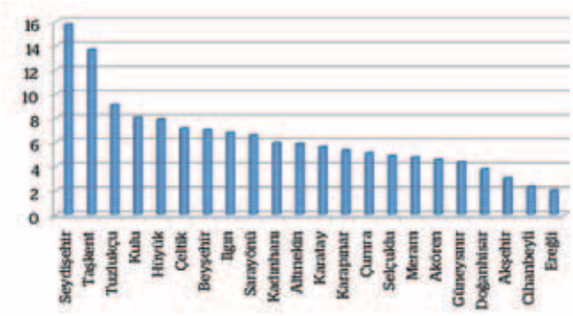
İlçeler	Ö.sektör		Memur		Çiftçi		Ordu men.		Esnaf		K. işçisi		Sanayici		İşsiz		Emekli		Özel işçi		Toplam	
	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%
Selçuklu	217	21.09	118	11.47	11	1.07	5	0.49	70	6.80	22	2.14	358	34.79	50	4.86	106	10.30	72	7.00	1029	100
Meram	104	14.11	61	8.28	5	0.68	1	0.14	87	11.80	14	1.90	280	37.99	35	4.75	88	11.94	62	8.41	737	100
Karatay	72	12.61	33	5.78	3	0.53	2	0.35	43	7.53	22	3.85	251	43.96	32	5.60	57	9.98	56	9.81	571	100
Ahırlı	1	4.17	6	25.00	1	4.17	0	0.00	0	0.00	1	4.17	12	50.00	0	0.00	2	8.33	1	4.17	24	100
Akören	4	18.18	1	4.55	1	4.55	0	0.00	2	9.09	1	4.55	9	40.91	1	4.55	3	13.64	0	0.00	22	100
Akşehir	20	8.66	25	10.82	0	0.00	2	0.87	16	6.93	2	0.87	104	45.02	7	3.03	30	12.99	25	10.82	231	100
Altınekin	5	14.71	2	5.88	0	0.00	0	0.00	2	5.88	1	2.94	11	32.35	2	5.88	8	23.53	3	8.82	34	100
Beyşehir	33	28.95	8	7.02	4	3.51	0	0.00	9	7.89	1	0.88	26	22.81	8	7.02	15	13.16	10	8.77	114	100
Bozkır	5	6.49	9	11.69	2	2.60	0	0.00	0	0.00	2	2.60	38	49.35	0	0.00	10	12.99	11	14.29	77	100
Cihanbeyli	11	8.46	20	15.38	10	7.69	1	0.77	15	11.54	3	2.31	43	33.08	3	2.31	14	10.77	10	7.69	130	100
Çeltik	6	21.43	3	10.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	3.57	8	28.57	2	7.14	5	17.86	3	10.71	28	100
Çumra	13	8.28	20	12.74	0	0.00	2	1.27	10	6.37	1	0.64	69	43.95	8	5.10	19	12.10	15	9.55	157	100
Derbent	3	17.65	3	17.65	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	10	58.82	0	0.00	1	5.88	0	0.00	17	100
Derebucak	3	11.11	3	11.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	15	55.56	0	0.00	4	14.81	2	7.41	27	100
Doğanhisar	10	18.87	7	13.21	11	20.75	0	0.00	3	5.66	0	0.00	16	30.19	2	3.77	3	5.66	1	1.89	53	100
Emirgazi	1	4.35	5	21.74	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	4.35	12	52.17	0	0.00	3	13.04	1	4.35	23	100
Ereğli	44	12.68	30	8.65	1	0.29	2	0.58	17	4.90	3	0.86	168	48.41	7	2.02	39	11.24	36	10.37	347	100
Güneysınır	9	39.13	3	13.04	0	0.00	0	0.00	1	4.35	0	0.00	7	30.43	1	4.35	2	8.70	0	0.00	23	100
Hadim	4	7.14	6	10.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	1.79	33	58.93	0	0.00	6	10.71	6	10.71	56	100
Halkapınar	2	14.29	3	21.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6	42.86	0	0.00	1	7.14	2	14.29	14	100
Hüyük	5	13.16	2	5.26	0	0.00	0	0.00	6	15.79	0	0.00	16	42.11	3	7.89	6	15.79	0	0.00	38	100
Ilgın	21	12.96	14	8.64	6	3.70	1	0.62	8	4.94	3	1.85	85	52.47	11	6.79	10	6.17	3	1.85	162	100
Kadınhanı	9	8.91	7	6.93	1	0.99	0	0.00	6	5.94	4	3.96	51	50.50	6	5.94	9	8.91	8	7.92	101	100
Karapınar	26	19.85	5	3.82	2	1.53	0	0.00	0	0.00	2	1.53	65	49.62	7	5.34	14	10.69	10	7.63	131	100
Kulu	8	5.84	10	7.30	0	0.00	0	0.00	23	16.79	1	0.73	49	35.77	11	8.03	23	16.79	12	8.76	137	100
Sarayönü	4	5.26	9	11.84	0	0.00	2	2.63	5	6.58	1	1.32	35	46.05	5	6.58	8	10.53	7	9.21	76	100
Seydişehir	17	15.74	20	18.52	1	0.93	1	0.93	7	6.48	3	2.78	34	31.48	17	15.74	3	2.78	5	4.63	108	100
Taşkent	1	4.55	2	9.09	0	0.00	0	0.00	1	4.55	0	0.00	7	31.82	3	13.64	1	4.55	7	31.82	22	100
Tuzlukçu	3	13.64	2	9.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	10	45.45	2	9.09	2	9.09	3	13.64	22	100
Yalıhüyük	0	0.00	5	55.56	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	11.11	0	0.00	0	0.00	2	22.22	1	11.11	9	100
Yunak	8	19.51	9	21.95	0	0.00	0	0.00	5	12.20	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5	12.20	14	34.15	41	100
KONYA	669	23.81	451	16.05	59	2.10	19	0.68	336	11.96	91	3.24	77	2.74	223	7.94	499	17.76	386	13.74	2810	100

Selçuklu ilçesindeki fertlerin meslek dağılıma bakıldığında %34.79'unu sanayici, %2.09'unu özel sektörde çalışanlar, %11.47'sini memurlar ,%10.30'unu emekliler ve %7.00'sini özel işçiler yer almaktadır. Meram ilçesinde ise %37.99'unu sanayiciler, %14.11'ini özel sektörde çalışanlar, %11'ni esnaf ve emekliler, %8.28'ini memurlar olarak çalışmaktadır. Karatay ilçesinde ise %43.96'sını sanayiciler, %12.62'ini özel sektörde çalışanlar, %9.81'ini özel işçiler, %5.78'ini ise memurlar oluşturmaktadır. Sanayicilerin öncelikli olarak Meram ilçesine yerleşmeyi tercih ettikleri tespit edilmiştir. Bunun yanında imalat sektöründe çalışan düşük gelirli bireylerin Karatay ilçesine yerleşmeyi tercih ettikleri görülmektedir.

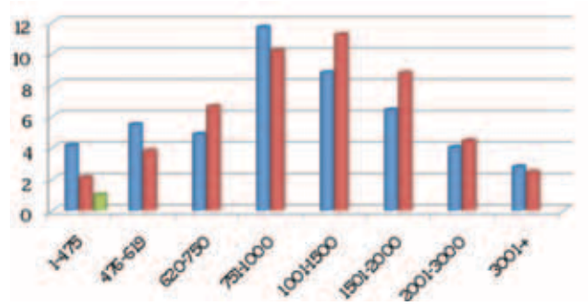
Araştırmada Konya ili işsizlik oranı %7.94 olarak bulunmuştur. Konya ili merkez ilçelerinde işsizlik oranı Karatay ilçesinde %5.6, Selçuklu ilçesinde %4.86 ve Meram ilçesinde %4.75 olarak belirlenmiştir. Konya iline bağlı ilçelerden %15.74 ile Seydişehir, %13.64 ile Taşkent, %9.09 ile Tuzlukçu, %8.03 ile Kulu,%7.89 ile Hüyük, %7.14 ile Çeltik en yüksek işsizlik oranına sahip ilçeler arasında yer almaktadır. Ereğli, Cihanbeyli, Akşehir, Doğanhisar, Güneysınır ilçelerinde ise işsizlik oranı oldukça düşük olduğu tespit edilmiştir. Sonuçlar Şekil 5'de verilmektedir.

Araştırmada Konya ilinde çalışan fertlerin ortalama aylık gelir aralığı Tablo-5'de verilmektedir. Konya ili nüfusunun %25'i 751-1000 TL aralığında, %22'si, 1001-1500 TL aralığında, %16'sı 1501-2000TL aralığında,%14'ü 620-750 aralığında aylık gelir almaktadır. Sonuçlar Şekil 6'da verilmektedir.

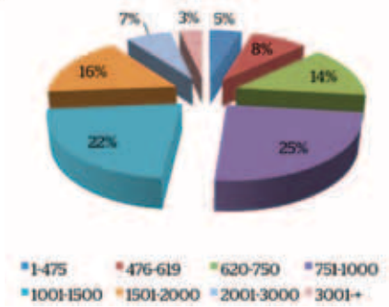
Meram ilçesinde çalışan fertlerin %24'ü 750-1000 TL aralığında, %18'i 1001-1500 TL aralığında, %13'ü 1501-2000TL aralığında aylık gelir almaktadır. Selçuklu ilçesi çalışan fertlerin %23' ü 1001-1500 TL aralığında, %13'ü 750-1000TL aralığında, %18'i 1501-2000 TL aylık gelir almaktadır. Karatay ilçesi nüfusunun %27'si 1001-1500 TL aralığında, %24' ü 751-1000 TL aralığında, %20'si 620-750 TL aralığında, aylık gelir almaktadır. Meram ilçesi ortalama gelir aralığı diğer ilçelere nazaran daha yüksek iken bu sırayı Selçuklu ilçesi takip etmektedir. Karatay ilçesi ise en düşük gelir grubuna sahip olduğu görülmektedir. Sonuçlar Şekil 7'de verilmektedir.



Şekil 5. Merkez ve Bağlı İlçelerde İşsizlik Oran Dağılımı



Şekil 7. Merkez İlçelerde Çalışan Fertlerin Ortalama Aylık Gelir Aralığı



Şekil-6. Konya İlinde Çalışan Fertlerin Ortalama Aylık Gelir Aralığı

Tablo-5. Çalışan Fertlerin Ortalama Aylık Gelir Aralığı Dağılımı

İlçeler	1-475		476-619		620-750		751-1000		1001-1500		1501-2000		2001-3000		3001+		Toplam	
	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%
Selçuklu	28	4.20	51	7.65	89	13.34	137	20.54	151	22.64	118	17.69	60	9.00	33	4.95	667	100
Meram	40	8.58	53	11.37	47	10.09	113	24.25	85	18.24	62	13.30	39	8.37	27	5.79	466	100
Karatay	12	3.88	25	8.09	62	20.06	74	23.95	85	27.51	34	11.00	14	4.53	3	0.97	309	100
Ahırlı	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	36.36	1	9.09	6	54.55	0	0.00	0	0.00	11	100
Akören	0	0.00	3	23.08	2	15.38	1	7.69	3	23.08	1	7.69	1	7.69	2	15.38	13	100
Akşehir	3	2.38	6	4.76	19	15.08	40	31.75	24	19.05	28	22.22	5	3.97	1	0.79	126	100
Altınekin	3	11.11	2	7.41	3	11.11	6	22.22	3	11.11	8	29.63	1	3.70	1	3.70	27	100
Beyşehir	7	7.45	11	11.70	8	8.51	25	26.60	22	23.40	5	5.32	7	7.45	9	9.57	94	100
Bozkır	0	0.00	2	5.13	6	15.38	10	25.64	10	25.64	11	28.21	0	0.00	0	0.00	39	100
Cihanbeyli	1	1.14	4	4.55	8	9.09	38	43.18	16	18.18	19	21.59	1	1.14	1	1.14	88	100
Çeltik	2	10.00	4	20.00	1	5.00	8	40.00	3	15.00	1	5.00	1	5.00	0	0.00	20	100
Çumra	2	2.38	4	4.76	15	17.86	20	23.81	17	20.24	23	27.38	2	2.38	1	1.19	84	100
Derbent	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	28.57	4	57.14	1	14.29	0	0.00	0	0.00	7	100
Derebucak	0	0.00	1	8.33	0	0.00	6	50.00	3	25.00	2	16.67	0	0.00	0	0.00	12	100
Doğanhisar	3	8.57	4	11.43	8	22.86	11	31.43	7	20.00	0	0.00	2	5.71	0	0.00	35	100
Emirgazi	0	0.00	0	0.00	1	8.33	5	41.67	4	33.33	1	8.33	1	8.33	0	0.00	12	100
Ereğli	8	4.37	13	7.10	30	16.39	42	22.95	44	24.04	27	14.75	16	8.74	3	1.64	183	100
Güneysınır	0	0.00	1	6.67	0	0.00	6	40.00	3	20.00	3	20.00	2	13.33	0	0.00	15	100
Hadim	0	0.00	1	4.35	1	4.35	10	43.48	5	21.74	6	26.09	0	0.00	0	0.00	23	100
Halkapınar	0	0.00	0	0.00	1	12.50	4	50.00	0	0.00	3	37.50	0	0.00	0	0.00	8	100
Hüyük	2	9.09	1	4.55	1	4.55	3	13.64	3	13.64	6	27.27	4	18.18	2	9.09	22	100
Ilgın	7	9.21	12	15.79	17	22.37	12	15.79	18	23.68	9	11.84	0	0.00	1	1.32	76	100
Kadınhanı	0	0.00	4	8.89	6	13.33	21	46.67	6	13.33	6	13.33	0	0.00	2	4.44	45	100
Karapınar	1	1.61	8	12.90	11	17.74	14	22.58	16	25.81	5	8.06	5	8.06	2	3.23	62	100
Kulu	1	1.27	5	6.33	12	15.19	15	18.99	18	22.78	17	21.52	9	11.39	2	2.53	79	100
Sarayönü	1	2.63	2	5.26	5	13.16	7	18.42	11	28.95	8	21.05	3	7.89	1	2.63	38	100
Seydişehir	7	12.28	6	10.53	11	19.30	15	26.32	5	8.77	8	14.04	5	8.77	0	0.00	57	100
Taşkent	0	0.00	1	8.33	2	16.67	5	41.67	2	16.67	2	16.67	0	0.00	0	0.00	12	100
Tuzlukçu	0	0.00	0	0.00	2	20.00	4	40.00	1	10.00	3	30.00	0	0.00	0	0.00	10	100
Yalıhüyük	0	0.00	0	0.00	1	11.11	3	33.33	3	33.33	2	22.22	0	0.00	0	0.00	9	100
Yunak	0	0.00	0	0.00	1	2.44	6	14.63	21	51.22	8	19.51	3	7.32	2	4.88	41	100
Konya	128	4.76	224	8.33	370	13.75	667	24.80	594	22.08	433	16.10	181	6.73	93	3.46	2690	100

KONYA SANAYİSİNDE ENERJİ VERİMLİLİĞİ

Enerji verimliliği, binalarda yaşam standardı ve hizmet kalitesinin, endüstriyel işletmelerde ise üretim kalitesi ve miktarının düşüşüne yol açmadan, birim hizmet veya ürün miktarı başına enerji tüketiminin azaltılmasıdır. Bu tanımdan yola çıkılarak Dünya ve Türkiye'de enerji verimliliği adına birçok araştırma yapılmaktadır.

Bu çalışmada, enerji verimliliği uygulamaları üzerinde durulmuş ve Konya'da uygulanan enerji verimliliği çalışmalarından bahsedilmiştir. Bunlar; binalarda gerçekleştirilen verimlilik uygulamaları, Konya Sanayi'sindeki uygulamalar, kojenerasyon sistemleri ve çalışma prensipleri, endüstriyel yalıtım ve kazanlardaki verimlilik uygulamaları ve Konya Büyükşehir Belediyesi tarafından yürütülen katı atık dönüşüm uygulamalarıdır.

Doç. Dr. Muammer ZERENLER
Muammer ÖZGÖREN
Saim KOÇAK
Selçuk Ün. Mühendislik Mimarlık Fak. Makina Müh. Bl.
Serhat KARYEYEN
Gazi Ün.Teknoloji Fak. Enerji Sistemleri Müh. Bl.

1 / Giriş

2010 yılı verilerine göre, dünya üzerinde mevcut kanıtlanmış petrol rezervlerinin 46, doğal gaz rezervlerinin 63, kömür rezervlerinin de yaklaşık olarak 400 yıllık ömre sahip olduğu tahmin edilmektedir. En önemli enerji kaynakları olan petrol ve kömür gibi fosil kaynaklı yakıtların hızla tükeniyor olması, enerji üretim ve tüketim süreçlerinde ortaya çıkan sera gazı emisyonlarının küresel ısınma ve iklim değişikliğine neden olması, ülkemizin enerji kaynakları kullanımında %70 oranında ihracata bağımlı olması enerji verimliliğinin önemini artırmıştır. Sanayide enerji verimliliği ise daha geniş bir biçimde şu şekilde tanımlanır; gaz, buhar, ısı, hava, elektrik vb. enerji kayıplarını önlemek, çeşitli atıkların geri kazanımını ve değerlendirilmesini sağlamak veya ileri teknoloji ile üretimi düşürmeden enerji talebini azaltmak, daha verimli enerji kaynakları, gelişmiş endüstriyel süreçler, enerji geri kazanımları gibi etkinliği artırıcı önlemlerde bulunmaktır [1].Sanayi tesislerinde kullanılabilen verimlilik uygulamalarına örnek olarak atık ısı geri kazanımı (kojenerasyon, trijenerasyon), ısı yalıtımı, kazanlarda verimlilik çalışmaları ve yanma optimizasyonu, bakım yönetim sistemlerinin devreye alınması gösterilebilir.

Türkiye elektrik enerjisi tüketiminin yaklaşık %37'si sanayi bölgelerinde kullanılmaktadır. Bu da sanayide enerji verimliliği çalışmalarının ne kadar önemli olduğunu açıklamaktadır. Enerji verimliliği ülkemizde ENVER kanunu ile birlikte yasal mevzuata bağlanmıştır.

Sanayide enerji verimliliği konularındaki bazı çalışmalar şu şekildedir.

Enerji verimliliğinde 'Toplam Faktör Verimliliği' yaklaşımı üzerine yapılan bir çalışmada, üretimde kullanılan tüm kaynakların etkinlik dereceleri ölçülmektedir. Bu verilere göre yüzde verimlilik değerleri, Kısmi Faktör Verimliliği'ne göre daha detaylı ortaya konulmaktadır [2]. Pompa seçimi ve yüksek verimli sistem dizaynına yönelik bir enerji verimliliği çalışmasına göre deniz suyundan tatlı su elde etmek için kullanılan ters ozmos sistemleri değerlendirilmiştir. Kontrol vanaları yerine de istenen basıncı sağlayan değişken devirli pompaların kullanılabileceği belirtilmiştir [3]. Bir başka çalışma da ise ısı yalıtım uygulamalarının üç bölge için enerji verimliliği incelenmiştir. Bu çalışmada bölgeler için optimum yalıtım kalınlıkları hesaplanmıştır [4]. Kazanlarda enerji verimliliği üzerine yapılan bir araştırmaya göre de kazanın verimliliğini etkileyen başlıca parametrenin yanma verimi olduğu ifade edilmiştir. [5]. Almanya ve Kolombiya'daki tekstil endüstrisi alanında yapılan bir diğer çalışmada ise bir tekstil numuneleri üzerinde üç farklı alternatif gösterge kullanılarak enerji verimliliği performansları hesaplanmıştır [6].

2 / Sera Etkisi ve Küresel Isınma

Dünyaya gelen düşen güneş ışınlarından çok, dünyadan yansıyan güneş ışınlarıyla ısınır. Bu yansıyan ışınlar başta karbondioksit, metan ve su buharı olmak üzere atmosferde bulunan gazlar tarafından tutulur, böylece dünya ısınır. Işınların bu gazlar tarafından tutulmasına sera etkisi denir. Atmosferde bu gazların miktarının artması Yerküre'de ısınmayı artırır [7]. Küresel ısınmayı tetikleyen bu gazların salınımını azaltan enerji verimliliği uygulamaları ciddi önem arz etmektedir. Çizelge 1'de de görüldüğü gibi 2007'den 2009'a gelindikçe CO_2 salınımları giderek azalmıştır. Bu da göstermektedir ki verimlilik çalışmaları hızlandıkça salınımlar azalmaya devam edecektir.

Sektörlere Göre CO2 Emisyonu		Bin ton	
	2007	2008	2009
Elektrik Üretimi	106 603	105 941	102 516
Sanayi	80 374	55 973	55 097
Ulaştırma	51 011	47 048	46 707
Diğer(konut,tarım vs.)	44 846	61 900	66 788
Endüstriyel Prosesler	25 082	26 262	27 997
Kişi Başı CO2 Emisyonları	4,38	4,18	4,16
Toplam	**307 916**	**297 124**	**299 106**

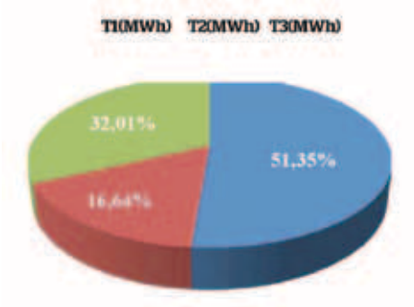
Çizelge 1. Sektörlere Göre CO2 Emisyonu 2007 - 2009. [8]

3 / Türkiye ve Konya'nın enerji durumu

Artan bir nüfusa ve büyüyen bir ekonomiye sahip olan Türkiye, enerji sektöründe dünyanın en hızlı büyüyen ülkeleri arasında yer almaktadır. 2009 yılında 106,1 MTEP olarak gerçekleşen yıllık enerji arzının, 2015 yılında 170 MTEP, 2020 yılında ise 222 MTEP (2kat) düzeyine ulaşacağı beklenmektedir. 2009 verilerine göre toplam enerji arzında %31 ile kömür en büyük payı alırken, bunu %30,9 ile doğal gaz, %28,8 ile petrol izlemiş, geri kalan %9,3'lük bölüm ise hidrolik dahil olmak üzere yenilenebilir ve diğer kaynaklardan karşılanmıştır. Enerji kaynakları bakımından net ithalatçı ülke konumunda olan Türkiye'de 2008 yılında enerji arzının petrolde %93, doğalgazda %97 olmak üzere toplam %73'lük bölümü ithalat ile karşılanmıştır[9].

Konya sanayisinin enerji tüketimi il bazında elektrik ve doğal gaz olarak değerlendirildiğinde elektrik tüketimi 2011 yılında 420245 MWh, doğalgaz ise yaklaşık 43x106 m3 olarak gerçekleşmiştir. Bu değerler bir önceki yıllara göre artış göstermiştir. (http://osbbs.osbuk.org.tr/tuketim-grafik.php). Konya Organize Sanayi (KOS) 2008 yılının mayıs ayında 24 milyon kW/saat olan elektrik tüketimi yaklaşık 22 milyon kW/saate düşmüştü. Bu yılın aynı döneminde 28 milyon 500 bin kW/saate yükseldi. 2009 yılının mayıs ayında 2 milyon 787 bin metreküp tüketilen doğalgaz, 2010 yılının aynı döneminde 3 milyon 202 bin metreküpe yükselmiştir. Hali hazırda 315 firmamızın faaliyet gösterdiği bölgede elektrik tüketiminin artması da ülkemizde sanayi üretiminin artmasıyla paralellik göstermektedir (http://www.haberkonya.com/haber/10658/Konyada_sanayi_enerji_tuketimi_artti.html).

Konya Organize sanayisinin puantajlı elektrik tüketimi üzerine çalışma planı düzenleyen sanayiler vardır. Örneğin 2. ve 3. Organize sanayi bölgelerinin elektrik tüketimi Şekil 1'de gösterilmiş olup, elektrik fiyatının düşük olduğu üçüncü zaman dilimindeki tüketim 2010 yılında %51.35 olarak tespit edilmiştir.



Şekil 1. Konya 2. ve 3. OSB (Organize Sanayi Bölgesi) Günlük Enerji Kullanım Saatleri 2010 (T1; 06:00-17:00, T2;17:00-22:00, T3;22:00-06:00)

4 / Enerji Verimliliği Uygulama Alanları

• Binalarda Verimlilik Uygulamaları (Yalıtım, Isıl Pay Ölçer Sistemleri vb.

• Yenilenebilir Enerji Sistemleri Uygulamaları (Jeotermal, Rüzgar, Güneş, biyokütle, hidrolik, gel-git vb.)

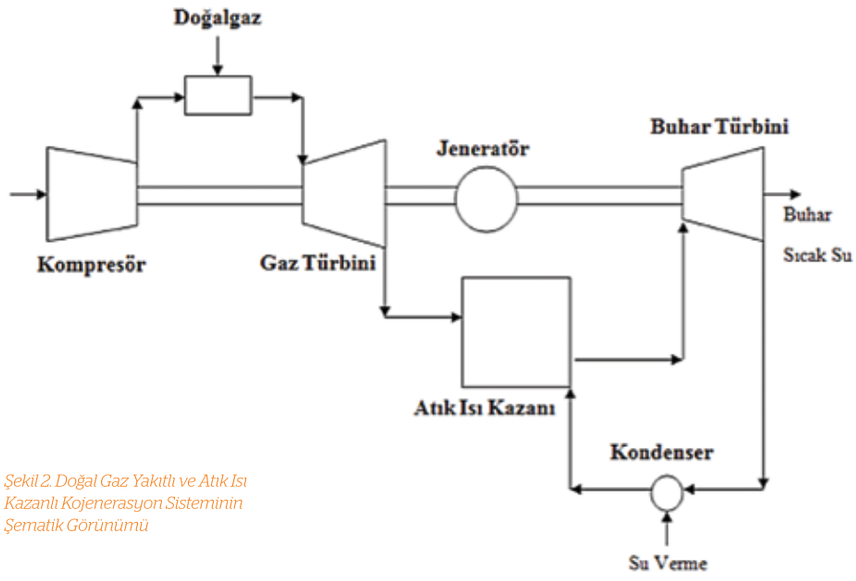
• Sanayide Verimlilik Uygulamaları (Kojenerasyon Sistemleri, Endüstriyel Yalıtım vb.)

• Belediye Uygulamaları(Çöplerden Elektrik Üretimi, Atık Pil Dönüşümü vb.)

Binalarda uygulanan belli başlı verimlilik çalışmaları ısı yalıtımı, toprak kaynaklı ısı pompası kullanımı, trombe duvarı, ısıl pay ölçer sistemi kullanımı, yenilenebilir enerji olarak güneş enerjisinin kullanımı ve hava perdesi uygulamalarıdır. Bu uygulamaların birçoğuna Konya'da da rastlanmaktadır. Binalarda ısı yalıtımı ve ısıl pay ölçer uygulamalarına geçilmekte, Konya'da bulunan muhtar evlerinde, Selçuklu' daki bazı parklarda ve Kent Ormanı piknik alanında güneş enerjisiyle elektrik üretimi sağlanmakta ve neredeyse Konya'daki tüm alışveriş merkezlerinde ve birçok soğutulan-ısıtılan işyerlerinde hava perdesi uygulaması kullanılmaktadır.

5 / Sanayide Verimlilik Uygulamaları

Sanayide birçok alanda enerji verimliliği uygulamaları ile karşılaşmaktayız. Bunlardan bazıları endüstriyel yalıtım, atık ısı geri kazanım cihazlarının kullanımı, kojenerasyon uygulamaları, kazanlarda verimlilik uygulamaları, bakım yönetim sistemlerinin devreye alınması ve firmaların kendi bünyelerinde oluşturdukları özel verimlilik uygulamalarıdır.



Şekil 2. Doğal Gaz Yakıtlı ve Atık Isı Kazanlı Kojenerasyon Sisteminin Şematik Görünümü

Kojenerasyon Sistemleri

Kojenerasyon sistemleri sanayide kullanılan en önemli ve yüksek verimlilik sağlayan sistemlerdir. Bu sistemler ısı ve elektriğin birlikte üretildiği sistemler olduğu için bileşik üretim anlamına gelen kojenerasyon adını almıştır. Aynı yakıt kaynağından daha fazla enerji üretebildiği için tek amaçlı üretim sistemlerinden daha avantajlıdırlar. Bir diğer avantajı ise çevreye daha duyarlı olmasıdır. Çünkü sistemde atık ısı kullanılmakta ve böylece doğaya daha az CO_2 salınımı yapılmaktadır.

Günümüzde termik santrallerde elektrik ortalama %36 verimle, ısı ise ortalama %80 verimle üretilmektedir. Elektrik ve ısının ayrı ayrı üretilmesi sonucu ortalama %58' lik bir verim ortaya çıkmaktadır. Elektrik ve ısının birlikte üretildiği kojenerasyon uygulamalarında ise verim %85 dolaylarındadır ki bu değer çok büyük bir enerji verimliliği anlamına gelmektedir [10]. Şekil 2'de bir kojenerasyon sisteminin şematik hali görülmektedir. Elektrik üretimi sırasında ortaya çıkan atık ısı, atık ısı kazanına girerek ikinci bir çevrimle tekrar elektrik üretilebilmektedir.

Kojenerasyon Sistemlerinde Enerji Geri Kazanımı Sağlayan Sistemler

Kojenerasyon sistemlerinde enerji geri kazanımını sağlayan sistemlere örnek olarak Atık Isı Kazanı, Rejeneratörler ve Ekonomizörler verilebilir.

1. Atık Isı Kazanı (Heat Recover Steam Generator)

Gaz türbininden çıkan egzoz gazı atık ısı kazanından geçerek enerjisinin bir miktarını buraya aktarır. Daha sonra burada soğuyan gaz ana bacadan atmosfere bırakılır. Sistem ihtiyacına göre elektrik üretimi ve ısı enerjisinini kullanımı bir, iki ve üç kademeli yapılabilir.

2. Rejeneratörler (Reküperatörler)

Hava ön ısıtıcılar olarak da bilinirler. Bu ekipmanların içinden sıra ile arka arkaya sıcak ve soğuk yani ısı veren ve ısı alan akışkanlar geçer. Bir eşanjör tipidir. Bu sayede yakma havasına bir ön ısıtma uygulanır. Sıcak hava gazındaki enerji, soğuk yakma havasına transfer edilir ve bundan dolayı doğrudan yakıt tasarrufu sağlanır. Havanın 50° C ısıtılması yakıtta yaklaşık %2.5' luk bir enerji tasarrufu sağlamaktadır. Kazanlarda ve ocaklarda kullanılmaktadırlar[11].

3. Ekonomizörler

Bir eşanjör olması yanı sıra rejeneratörlerden farklı olarak yalnızca kazanlarda kullanılmaktadır. Kazan besleme suyu, kazanın asıl ısıtma yüzeylerine girmeden önce ekonomizör yardımıyla ısıtılmaktadır. Bu proses sayesinde kazana gönderilen su ile buharlaşmakta olan su arasındaki sıcaklık farkı azalacağından kazandaki ısıl gerilmeler azalır, su içindeki gazların çıkışı kolaylaşır ve kazanın ısıl verimi artar. Örnek olarak; Alt ısıl değeri 30000 kJ/kg°C olan kömür kullanan ve duman gazında %13 mertebesinde CO2 bulunan bir buhar kazanında, duman gazının yaklaşık her 15°C değerinde fazladan soğutulması, yakıtta % 1 civarında ekonomi sağlamaktadır[11]. Ancak baca gazı çıkış sıcaklık değeri bölgeye bağlı olarak HSO4 oluşma sıcaklık seviyelerine indirgenmemelidir.

Kazanlarda verimliliği etkileyen başlıca unsurlar şunlardır;

1.Hava fazlalığı,

2.Baca gazı sıcaklığı,

3.Brülör ve yakıt cinsi,

4.Yakıtın nem içeriği,

5.Yanma verimi,

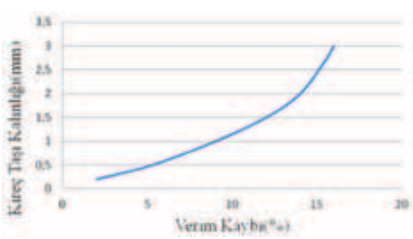
6.Isıtma yüzeylerinin kirliliği,

7.Blöf miktarı,

8.Besi suyu ve yakma havası sıcaklıkları,

9.Kazan dış yüzeyleri yalıtım kalitesi.

Bu faktörler kontrol edilerek, kayıpları azaltmak veya geri döndürmek mümkündür. Böylece yakıt enerjisinin tamamının amacımız doğrultusunda kullanılması ve kayıpların en aza indirilmesi hedeftir. Bu doğrultuda alınabilecek önlemler:



Şekil 4' te bir kazana ait kireç taşı kalınlığının verime olan etkisi gösterilmiştir. Kireç taşı oluşumunu engellemek için kazan besleme suyunun iyileştirilmesi ve periyodik bakımlarının yaptırılması gerekmektedir.

• İyi bakım ve İşletme

• Isı geri kazanma veya geri döndürme (ekonomizör)

Buhar kullanılan bir tesiste bulunan kazanların yüksek basınç ve sıcaklıkta buhar sağlayan yeni kazanlar ile desteklenmeleri veya bunların yenileriyle tamamen değiştirildikleri zaman, taze buhar durumunda oluşan ısı tutumu farkından mekanik enerji veya elektrik enerjisi üretiminde yararlanılabilir. Bu özelliğin sağlanması genellikle bir öncü türbin yardımı ile gerçekleştirilir [15].

Bu durumda yeni kazanlardan sağlanan buhar, öncü türbinde işe çevrildikten sonra, eski tesise geçerek, burada bulunan türbinlerde genişlemesine devam eder. Çünkü normal olarak bir türbin grubunun ve yardımcılarının ömrü, buhar kazanlarına göre daha uzundur. Gerek türbin grubu, gerekse kazanı aynı yaşa sahip olan bir tesiste, ikincisinin değiştirilmesi, ekonomik bakımdan bir zorunluluk olan durumlarda, birincisini, bakım ve tutumuna özen gösterilmiş olması koşuluyla, daha uzun zaman kullanmak mümkündür [15].

Türbinlerde Verimlilik Uygulamaları

Birçok santralde ve sanayi kuruluşlarında elektrik üretmek amacıyla türbin kullanılır. Kullanılan bu türbinlerdeki basınç ve sıcaklıklar, ara kızdırma yapılmasını zorunlu duruma getirmektedir. Aksi durumda, türbinden çıkan çürük buharın ıslaklık durumu, son basamaklarında korozyon ve aşınma oluşur[15]. Ara kızdırma işlemi, isminden de anlaşılacağı gibi, türbinden çekilen ara buhara ısı vererek sıcaklığının artırılmasıyla gerçekleştirilir. Böylece sabit basınç altında ısıtılmış olan buhar, iş yapma özelliği ve entropisi artmış olarak türbine geri verilir. Bir tesiste ara kızdırma yapılması durumunda termik verim yükselir. Bunun sonucu olarak, özgül yakıt tüketiminin azalacağı da doğaldır[15].

Kompresörlerde Verimlilik Uygulamaları

Birçok sanayi kuruluşunda basınçlı hava kullanılmaktadır. Basınçlı havayı sağlayan kompresörlerin ihtiyaca göre uygun seçilmeleri ile çalışma şartları verimlilik açısından oldukça önemlidir [13].

Kompresör seçiminde işletmede kullanılacak gerekli hava miktarı ile basınç göz önünde bulundurulmalıdır. Buna göre basınçlı hava devresinin ana ihtiyacı düşünülerek (m3/h)/kW oranı en yüksek olan kompresör seçimi yapılmalıdır [13].

Kompresöre verilen enerjinin sürtünmeler haricinde kalan kısmının ısı enerjisi olarak havaya ve dış ortama verilmesi söz konusudur. Dışarıya atılan enerji termik olarak %94 civarındadır. Bu enerjinin tamamen geri kazanılması mümkün olmamakla beraber bir kısmı geri kazanılarak yapıların sıcak hava ile ısıtılması veya sıcak su elde edilmesi sağlanabilir [13].

Pompalarda Verimlilik Uygulamaları

Pompalar sanayide çok çeşitli alanlarda kullanılmaktadırlar. Pompalarda enerji verimliliği adına yapılması gereken ilk ve en önemli parametre, işletme şartlarına uygun optimum pompa seçimidir[13].

Örneğin ısıtma devrelerinde çalışan bir pompanın enerji tasarruf önlemlerini ele alalım. Bunlar 4 grupta toplanabilirler.

a) Boşta çalışmadan kaçınılmalıdır

Vanalar kapalı olmamalı ve pompa çalışma noktası boru şebekesi çalışma noktasıyla çakışmalıdır[13].

b) Enerji sarfı azaltılmalıdır

Boru çapları küçük seçilmemeli ve By-pass bağlantılar devre dışı bırakılmalıdır[13].

c) Verim yükseltilmelidir

Kısmi yüklerde pompaların ayar cihazlarının verimleri arttırılmalıdır[13].

d) Enerji geri kazanılmalıdır

Özellikle basınç düşürme elemanları yerine türbin konularak hidrolik enerjinin geri kazanılmasına gidilmelidir[13].

• Karşı Basınçlı Buhar Türbini	• Yüksek Yakıt Verimi • Basitlik • Düşük Kaliteli Yakıta Uygunluk	• Dizayn ve Operasyonda • Esneklik Azlığı
• Ara Buhar Almalı Buhar Türbini	• Dizayn ve Operasyonda • Esneklik • Düşük Kaliteli Yakıta Uygunluk	• Pahalılık • Yakıt Verimi Düşüklüğü
• Atık Isı Kazanlı Gaz Türbini	• Yüksek Yakıt Verimliliği • Basitlilik • Kısa Zamanda Devreye Girme	• Ortalama Düzeyde Kısmi • Yüklere Cevap Verebilme Kabiliyeti • Düşük Kaliteli Yakıtların • Kullanım Sınırlılığı
• Kombine Sistem	• Optimum Yakıt Verimliliği • Maliyet Düşüklüğü	• Kısmi Yükleri Karşılamadaki • Yetersizlik • Düşük Kaliteli Yakıtların • Kullanım Sınırlılığı

Çizelge 2. Bileşik Isı-Güç (Kojenerasyon) Üretim Sistemlerinin Avantaj ve Dezavantajları [12]

Çizelge 2'de değişik türlerde kojenerasyon sistemlerinin avantaj ve dezavantajları görülmektedir. Buna göre kojenerasyon sistemleri verimli olmalarına rağmen yatırım maliyetleri oldukça yüksektir.
Kazanlarda Verimlilik Uygulamaları
Fabrikalarda üretim, cins ve kapasitelerine bağlı olarak genelde alçak, orta ve yüksek basınçta buhar, kaynar su, sıcak su, sıcak hava veya yağ kazanı kullanılır [13].
Her şeyden önce prosese uygun şartlarda ve ihtiyacı karşılayacak şekilde ısının üretilmesini sağlayacak kazan seçimi çok önemlidir [13]. Doğru kazanı seçmek, gerçekleştirilen prosesin de verimli olması demektir.

Fabrika Binalarında Enerji Tasarrufu

Üretim yapılan bir binanın-hacmin- yüksekliği, üretim cinsi, tezgah durumu v.b. özellikler nedeni ile genellikle 3-9 metre arasında değişir[13]. Üretim yapılan bir fabrikada 'örneğin; oksiasetilen kaynak gruplarının, emaye veya tav fırınlarının bulunduğu holler gibi proses sonucunda meydana gelen ısının ortam havasını ısıtarak sıcak havanın yükselmesi ve tavanda sıcak bir tabakanın oluşması söz konusudur. Tavanda oluşan bu sıcak hava tabakasının ısısının geri kazanılmasında 3 yöntem vardır[13].

1) Tavana yerleştirilen özel ısıtma apareyleri ile sıcak havanın tekrar aşağıya gönderilmesi,

2) Tavana yakın bir yerde hava perdesi oluşturulması,

3) Eğer tavanda biriken sıcak hava proses sonucu sağlığa zararlı gazlardan oluşuyorsa ısı değiştiricisi kullanarak enerjisinin geri kazanılması

Üretim Yapılan Binaların Kapılarında Hava Perdesi Kullanılması

Üretim yapılan binaların oldukça geniş ve yüksek olan kapılarının malzeme giriş ve çıkışlarında sık sık açılıp kapanmaları nedeniyle ısı kayıpları fazlalaşır. Pratikte kalın ve şeffaf perdeler kullanılmakla beraber tavanda biriken sıcak havanın kapı girişinde alttan veya nadiren yanlardan üflenerek hava perdesi oluşturmak suretiyle de içeriye soğuk havanın girmesi azaltılır. Giren soğuk temiz hava da ısındığı için bir nevi enerji tasarrufu sağlanır[13].

Termik Santrallerde Bakım Yönetim Sistemleri

Termik santrallerde meydana gelen tüm kayıpları en aza indirgemek ve doğası gereği zaten karmaşık olan bakım faaliyetlerini etkin bir şekilde yerine getirmek için çalışanların organizasyonundan alacakları eğitimlere, ekipmanlara, uygulanacak bakım yönetiminden kullanılacak yazılıma kadar oluşturulan sisteme Bakım Yönetim Sistemi adı verilmektedir. Bilgisayar destekli bir bakım yönetim sisteminin doğru kullanılması, gerekli alt yapının hazırlanmış olması ve işin gereklerine cevap verebilecek biçimde düzenlenmiş olması halinde iş gücünden yararlanmada %5-25, ekipmandan yararlanmada %1-5 artış sağlarken stok envanterinde %10-20' ye varan azalma sağlayabilmektedir.

Bahsedilen bu verimlilik uygulamaları dışında da sanayide pek çok verimlilik çalışmaları yapılmaktadır. Bunlardan bazıları şöyle sıralanabilir;

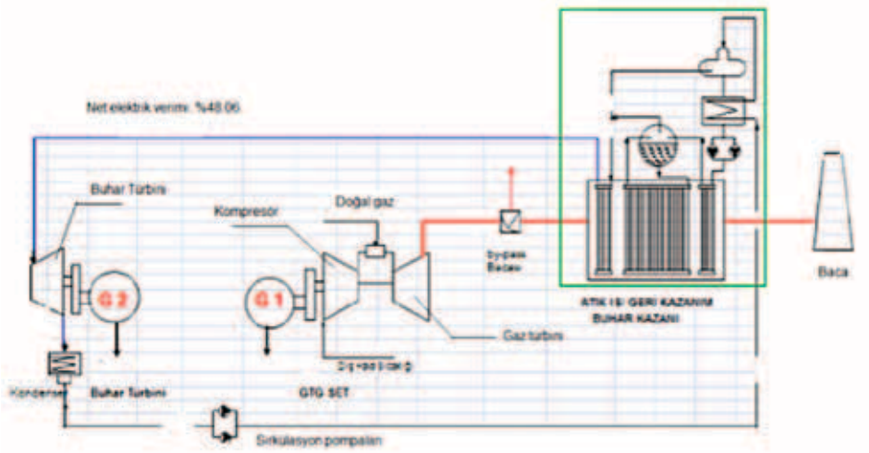
- Kurutma
- Toz tutma üniteleri
- Verimli Aydınlatma Armatürlerinin Kullanımı
- Klima Sisteminin Optimizasyonu
- Sıvı Atıklardan Isı Geri Kazanımı
- Arıtma
- Bioteknoloji
- Atık Gaz Arıtımı

6 / Konya Sanayisinde Enerji Verimliliği Uygulamaları

Konya sanayisinde mevcut bazı enerji verimliliği uygulamalarına örnekler şu şekildedir;

Kombassan Kağıt Matbaa Gıda ve Tekstil Sanayi Ticaret A.Ş. Kağıt Fabrikası'nda 5,5 MW gücünde doğalgazla çalışan, gaz türbinli rejeneratörlü bir kojenerasyon tesisi bulunmaktadır. Tesis yılda 35 712 MWh elektrik enerjisi ve 84.880 ton (48 880 Gcal) buhar üretme kapasitesindedir. Türbin devri 15.000 dev/dak. olup ekzoz gaz çıkış sıcaklığı 510°C, gaz debisi ise 56.000 cm^3/h dolaylarındadır. Bu özellikteki gaz Atık Isı Kazanına verilerek 16 bar ve 10,7 ton/h buhar elde edilmektedir. Atık Isı Kazanında ısısının büyük bir kısmını bırakan gaz, 180°C sıcaklıkta Atık Isı Kazanı ana bacasından havaya çıkarken gazın sıcaklığı rejeneratör vasıtasıyla 130°C' lere düşürülerek 1 bar ve 1650 kg/h elde edilen doymuş buhar termokompresör vasıtası ile 3,5 bar basınca yükseltilerek kağıt kurutma prosesine verilmektedir. Atık Isı Kazanı yanı sıra devreye 2010 yılında alınan rejeneratörle 944.493 cm^3/yıl daha az doğalgaz yakılacaktır. Ayrıca proje sonucunda fabrika 899.085 kcal/h enerji tasarrufu yapmıştır. Çevrenin kazanımına gelince 1 cm^3 doğalgaz yandığı zaman 2,16kg CO_2 gazı atmosfere atılmaktadır. 944.493 cm^3/yıl * 2,16kg/cm^3=2.040t/yıl atılan CO_2 miktarıdır. Bu da daha az CO_2 demektir. Şekil 3'de bu kojenerasyon sisteminden bir bölüm görülmektedir.

Şekil 3. Kombassan Kağıt Kombine Çevrim Projesi Fizibilite Raporu Bir Bölümü



Kombassan Kağıt Matbaa Gıda ve Tekstil Sanayi Ticaret A.Ş. Kağıt Fabrikası'nda yapılan bir diğer verimlilik çalışması da buhar-kondens hattı iyileştirme projesidir. Kağıt kurutma prosesinde kullandığı bu buharın tüketim miktarı 2 tonbuhar/tonkağıt civarındadır. Yapılan buhar-kondens iyileştirmesi ile buhar tüketimi 1.6-1.7 tonbuhar/tonkağıt mertebelerine çekilerek enerji verimliliği sağlanmıştır. Ayrıca kurutma silindirlerinden kondens atılamadığından kurutma grupları motorları fazla yüklenmekte ve enerji tüketimi fazla olmaktadır. Yani sistemde kurutma silindirlerinden kondens atımı kolay olacağından motorlar fazla yüklenmeyecek ve enerji tasarrufu sağlanmış olacaktır. Önceden %90 civarlarında olan kondens geri dönüş miktarı yeni sistemde %93-94 seviyelerine çıkarılmıştır. Fizibilite raporlarına göre 635920TL/yıl tasarruf sağlanmaktadır. Ayrıca 11400 ton/yıl buhar tasarrufu sağlandığından 946200 cm3/yıl daha az doğalgaz sarfiyatı olmaktadır. Projenin bir diğer kazanımı ise çevre kirliğinin azalmasına olan etkisi olup, proje ile 2043792 kg/yıl CO_2 salınımı engellenmiştir.

Bir diğer uygulama da Konya Şeker Fabrikası'nda yapılmaktadır. Konya Şeker Fabrikasında buhar kazanları kömür ve doğal gaz ile çalışmakta olup buharın türbine girişi 37 bar 420°C iken buharın türbinlerden çıkışı 2,5 bar ve 232°C'dir ve elektrik üretimi burada yapılmaktadır. Çürük(atık) buhar kondense olarak kazan dairesine gitmekte (2 adet Kazan bulunmakta) ve bunların ucunda 5 adet türbin bulunmaktadır. Fakat şu an yoğun olarak 3 tanesi çalışmaktadır. Toplamda 4 birimlik üretim yapılmaktadır. Bunların 2 birimi elektrik, 1 birimi ısı, 1 birimi de buhardır. Ayrıca 1 tonluk pancardan % 15 şeker üretilmektedir. Geri kalanı tamamen kojenere olmaktadır. Proses buhar amaçlıdır. Buhar olmadan elektrik üretilememektedir.

Buradaki buhar çevriminde, türbinden çıkan genleşmiş buharın sıcaklığı, şeker prosesinde kullanılan tephirlere giderek kondens edilmektedir. Bu sayede prosesteki tephirler ısıtılmaktadır. Bu işlem kademe kademe tekrarlanarak buharın tüm ısısından, şeker üretimi sırasındaki difüzyonda faydalanılmaktadır. Ayrıca atık ısılar sayesinde sıcak su eldesi de sağlanmaktadır.

Katı Atıkların Geri Dönüşümü

Konya Kenti Katı Atık Yönetimi çalışmaları Katı Atıkların Kontrolü Yönetmeliği çerçevesinde ulusal ve uluslararası boyutta devam etmektedir. Katı atıklar Büyükşehir Belediyesi tarafından Aslım mevkiinde yaklaşık 35 yıldan beri depolanmaktadır. Konya kentinde toplanan katı atık miktarı yaz ayları için ortalama 950 ton/gün, kış ayları için ortalama 1.100 ton/gün olmak üzere yıllık ortalama katı atık miktarı 370.000 tondur.

Çöp Gazından Elektrik Enerjisi Üretimi

Aslım Katı Atık sahasına metan gazından elektrik enerjisi üretim tesisi kurdurularak 10 yıllığına kiraya verilmiştir. Bir bölümü hizmete açılan tesisin enerji kapasitesi 5.6 MWh'tir. Diğer bir ifadeyle 10 yıl boyunca 20.000 konutun günlük elektrik ihtiyacını sağlayacak kapasitededir.

Konya Büyükşehir Belediyesi'nin Yeni Projesi

Çevre ve Orman Bakanlığı tarafından koordine edilen 'Konya Katı Atık Yönetimi Projesi' ne 15 Ekim 2005 tarihinde başlanmıştır. 12 Ocak 2009 tarihinde IPA başvuru yapılmış olup projenin incelenmesinden sonra 20 Ocak 2010 tarihinde AB tarafından finans kararı alınmıştır. Bu proje kapsamında 55 hektarlık alana sahip olan Aslım Katı Atık Depolama Sahası'nın rehabilitasyonu, düzenli katı atık depolama alanı yapımı, kompost tesis yapımı, katı atık transfer istasyonu yapımı, ön işlem tesisi yapımı, katı atık sızıntı suyu arıtma tesisi yapımı, metan gazından elektrik üretim tesisi yapımı ve bu tesislerde kullanılacak ekipman ve iş makinelerinin alımı öngörülmektedir.

Konya sanayinde yukarıda kısaca açıklanan projelerin yanında, endüstriyel yalıtım, atık ısı geri kazanımı, pompa ve fan verimlerinin iyileştirilmesi, daha verimli elektrik motorlarının eskileriyle değiştirilmesi, aydınlatma tasarruflu lambaların kullanılması, doğal gaz kullanımın artması, alternatif enerjiden daha fazla faydalanılması, güneş ve rüzgar enerjisinden elektrik üretimi üzerine de KOBİ'lerde çeşitli faaliyetler sürdürülmektedir.

7 / SONUÇ

Enerji maliyetlerinin çok yüksek olduğu günümüzde ve ülkemiz açısından tükettiği enerjinin %70 oranlarında dışa bağımlı olması enerji verimliliğinin önemini açıkça ortaya koymaktadır. Enerji verimliği çalışmalarının hızlanması ve bilinçli olarak yapılması için tesisler enerji etüt çalışmalarına önem vermelidir. Böylece enerji tüketimi yönünden verimsiz olan prosesler tespit edilerek iyileştirmeye yönelik önlemler alınacaktır.

Konya'da Enerji kullanımının daha verimli hale getirilebilmesi için aşağıda bazı önerilerde bulunulmuştur.

Konya'da faal olan tavlama fırınlarının birçoğunun sürekli çalışmamasından kaynaklanan enerji kayıplarının azaltılması için fırınlar sürekli çalışır hale getirilmelidir.

Tesislerde kullanılan buhar-sıcak su kazanlarında baca gazı sıcaklıkları ölçülerek bu sıcaklıklar asgari düzeye indirgenmeli, yüksek sıcaklık prosesleri için kazan veya fırınların yüzey sıcaklıkları ölçülerek yalıtım kalınlıkları belirlenmelidir.

Konya Sanayisi'nde bazı örnek uygulamalar olsa da mevcut durumuyla birçok sektörde enerjinin verimliliği uygulamalarını kullanmadığı görülmektedir. Özellikle döküm, cam işleme, çimento tuğla vb. ısıl uygulamaların yüksek olduğu alanlarda atık ısı değerleri oldukça fazladır. Bu alanlardaki atık ısıyı değerlendirebilmek için yaptırımlar getirilmeli ve denetlenmelidir.

Isı geri kazanım ve tasarruf sistemlerinde sanayi-üniversite işbirliği ve enerji yöneticiliği uygulamaları önemlidir. Öncelikle tüm sanayi tesislerinin enerji verimliliği analizleri yapılmalı ve sertifikalandırılmalıdır. Bu bağlamda yapılabilecek çalışmalarda endüstriyel firmalar, bünyesindeki çalışanlara enerji etüdü çalışmaları yaparak fabrika bünyesinde enerji verimliliği bilincini oluşturmalıdır.

Bir diğer husus ise organize sanayi bölgesi yapısında kurulacak sanayi tesis tiplerinin belirlenerek atık ısı veya buhar gibi enerjilerinden faydalanabilecek tesislerin birbirine yakın bölgelere kurulmasının teşvik edilmesi olabilir.

Kaynaklar

[1] Türkiye Enerji ve Enerji Verimliliği Çalışmaları Raporu,2010, ''Yeşil Ekonomiye Geçiş'',http://www.enver.org.tr/modules/mastop_publish/files/files_4caeccbad1161.pdf(Ziyaret Tarihi:01.12.2011)

[2] Akgül, M. K., 2012, Enerji Verimliliğinde "Toplam Faktör Verimliliği" Yaklaşımı ve Bunun Türkiye'de Uygulanabilirliği, Kalkınmada Anahtar Verimlilik Dergisi, Sayı 277, Sayfa 34.

[3] Tesisat Dergisi, 2003, ''Pompalarda Enerji Verimliliği'',http://www.egetesisat.com/02-ozelkonu/dosya-06-pompa/03-04-04.pdf Tarihi:01.12.2011) (Ziyaret

[4] Köse B., Isıkan O., İnan A.T., 2006, ''Isı Yalıtım Uygulamalarının Üç Bölge İçin Enerji Verimliliği Açısından İncelenmesi'', Makine Teknolojileri Elektronik Dergisi, Sayı 3, Sayfa 1.

[5] Bilgin A., 2006, ''Kazanlarda Enerji Verimliliği'', Tesisat Mühendisliği Dergisi, Sayı 95, Sayfa 13.

[6] Martinez C. I. P., 2010, ''Energy use and energy efficiency development in the German and Colombian textile industries'', Journal of Energy for Sustainable Development, Number 14, Page 94.

[7] Çengel, Y. A., Boles, M. A., 2006, "Thermodynamics An Engineering Approach", McGraw-Hill, 5th baskı.

[8] TÜİK İstatistiklerle Türkiye, 2011, www.tuik.gov.tr/IcerikGetir.do?istab_id=5 (Ziyaret Tarihi: 27 Kasım 2011).

[9] Zekiye Ö., 2010, ''ETKB 2010-2014 Stratejik Planı Perspektifinde Türkiye Enerji Politika ve Stratejileri Sunumu''

[10] TÜRKEL M. U., 2009, ''Birleşik Isı ve Güç Santralleri Sanayide Kojenerasyon/Trijenerasyon Uygulamaları'', www.eie.gov.tr.(Ziyaret Tarihi:25.11.2011)

[11] Sinanoğlu U., Esen D. Ö., Karakaş E., 1996, ''Enerji Ekonomisi Açısından Geri Kazanım Sistemleri'', TMMOB 1. Enerji Sempozyumu 12-14 Kasım 1996, ANKARA

[12] Akdeniz N., 2007, ''Doğalgazlı Kojenerasyon Sisteminin Ekserjetik Analizi'', Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tezi.

[13] Dağsöz A.,K., 1991, 'Sanayide Enerji Tasarrufu Kitabı', Isı Geçişi ve Ekonomisi, İTÜ Makine Fakültesi.

[14] Arısoy A., ''Buhar Kazanlarında ve Tesisatında Enerji Tasarrufu'', TTMD dergisi, Sayı 38, Sayfa 1(http://www.ttmd.org.tr/userfiles/dergi/dergi38.pdf).

[15] Eyice S., 1981, 'Isı Ekonomisi Kitabı', Çağlayan Kitabevi, Cilt I.

Kaynak: http://www.mevka.org.tr/Content/ViewArticle/arastirma_raporu-_konya_sanayi__?articleID=uByFguST270%3D

Not: Bu çalışma Selçuk Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Makina Mühendisliği Bölümü tarafından hazırlanmıştır.

Silah Sektörü ve Konya Beyşehir İlçesi Silah Üretimi

DÜNYA SİLAH SEKTÖRÜ

Dünya silah sektörü ihracatında ilk sırada ABD yer almakta, bu ülkeyi Kanada ve İtalya takip etmektedir. Türkiye, 2007 yılında, silah ve mühimmat ihraç eden ülkeler arasında 15. sırada yer almaktadır. Sektör ihracatı yapan ilk 10 ülke arasında en fazla ihracat artışı %50,6 ile Brezilya'da gözlenmiştir. Söz konusu ülkenin dünya sektör ihracatındaki içerisindeki payı %2,06'dır.

2007 yılında silah sektörü ithalatı, bir önceki seneye göre %6,7 oranında artarak 9,4 milyar dolar olarak gerçekleşmiştir. 3 milyar dolarlık ithalatı ile ABD, dünya genelinde silah ve mühimmat ithalatı yapan ülkeler arasında lider konumunda yer almıştır. ABD'yi Kanada, Suudi Arabistan, Avustralya ve Mısır takip etmiştir. Türkiye ise 2007 yılındaki dünya sıralamasında 36. Ülke konumunda yer almıştır.

Tablo 1. Dünya silah ve mühimmat ihracatı (bin $)

	Ülke Adı	2006	2007	% Değişim
1	ABD	3.790.973	4.240.217	11,85
2	Kanada	547.106	708.535	29,51
3	İtalya	506.804	612.854	20,93
4	Almanya	378.266	457.777	21,02
5	Fransa	396.455	441.317	11,32
6	Norveç	285.105	370.070	29,80
7	Fildişi Sahilleri	352.108	319.176	-9,35
8	İsviçre	245.613	294.750	20,01
9	İspanya	142.122	209.203	47,20
10	Brezilya	132.545	199.688	50,66
	Diğer Ülkeler	1.525.959	1.849.348	21,19
	TOPLAM	8.303.056	9.702.935	16,86

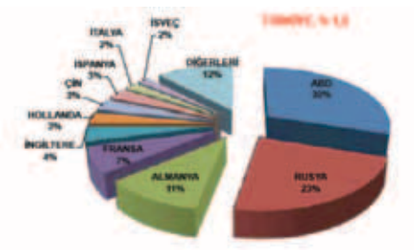
Kaynak: BM İstatistik Bürosu

Prof. Dr. Faruk ÜNSAÇAR
Selçuk Ün. Teknik Eğitim Fak. Makine Bl.
Hakan KARAGÖZ
KTO Etüd Araştırma Servisi - Uzman

Tablo 2. Dünya Silah ve mühimmat ithalatı (bin $)

	Ülke Adı	2006	2007	% Değişim
1	ABD	2.290.776	3.060.208	33,59
2	Kanada	505.660	587.949	16,27
3	Suudi Arabistan	329.615	487.069	47,77
4	Avustralya	378.390	465.087	22,91
5	Mısır	374.476	424.516	13,36
6	Güney Kore	309.689	416.680	34,55
7	Fildişi Sahilleri	293.038	259.477	-11,45
8	İngiltere	164.001	258.641	57,71
9	Polonya	147.378	218.465	48,23
10	İsviçre	258.886	198.797	-23,21
	Diğer Ülkeler	3.704.556	2.971.776	-19,78
	Toplam	8.756.465	9.348.665	6,76

Kaynak: BM İstatistik Bürosu



	2007	2008	% Değişim
İhracat	206.775.129	308.968.144	49,42
İthalat	251.125.384	302.585.679	20,49

TÜRKİYE SİLAH SEKTÖRÜ

TÜİK verilerine göre Türkiye'nin 2008 yılında toplam silah ihracatı 308 milyon dolar olarak gerçekleşirken toplam silah ithalatı 302 milyon dolar olarak gerçekleşmiştir. İhracatımız bir önceki yıla göre %49,4, ithalatımız ise %20,4 oranında artış göstermiştir.

2008 yılı Türkiye'nin ülkeler bazında sektör ihracatı incelendiğinde, 45 milyon $ ile Suudi Arabistan'ın ilk sırada yer aldığı görülmektedir. Türkiye'nin sektör ihracatında diğer önemli pazarları ise sırasıyla Nijerya (40,5 milyon $), ABD (28,1 milyon $), Hollanda (26,5 milyon $) ve Gürcistan (24,7 milyon $) olmuştur. Diğer taraftan, Türkiye'nin sektör ihracatındaki ilk 10 ülke arasında en fazla ihracat artışı gerçekleşen ülke Suudi Arabistan olurken, onu Nijerya takip etmiştir. İhracatında düşüş yaşanan ülkeler sırasıyla Birleşik Arap Emirlikleri ve ABD olmuştur. Dünya sektör ithalatında ilk sırada yer alan ABD, Türkiye'nin sektör ihracatında ilk 3 ülke arasında yer almıştır.

Tablo 4. Ülkeler itibariyle silah ve parçaları ($)

İhrcat				
	Ülke Adı	2007	2008	% Değişim
1	Suudi Arabistan	8.006.879	45.044.148	462,57
2	Nijerya	14.330.000	40.469.398	182,41
3	Abd	47.930.802	28.156.108	-41,26
4	Hollanda	1.535.428	26.477.837	-
5	Gürcistan	14.484.546	24.741.859	70,82
6	Kolombiya	786.452	16.049.877	-
7	İtalya	14.295.409	16.020.506	12,07
8	Birleşik Arap Emirlikleri	22.820.120	11.100.521	-51,36
9	Almanya	7.263.388	8.396.692	15,6
10	Slovenya	27.060	6.677.382	-
	Diğer Ülkeler	75.295.045	85.833.816	14
	Toplam	206.775.129	308.968.144	49,42

İthalat				
	Ülke Adı	2007	2008	% Değişim
1	İsrail	142.667.453	150.567.139	5,54
2	Almanya	55.411.821	88.867.364	60,38
3	İtalya	11.977.627	18.248.571	52,36
4	ABD	6.823.164	11.267.053	65,13
5	Slovak Cumhuriyeti	3.164.040	5.315.092	67,98
6	Belçika	3.711.350	4.129.980	11,28
7	İspanya	3.821.771	3.838.938	0,45
8	Bosna Hersek	2.295.653	3.617.795	57,59
9	Avusturya	456.008	2.470.986	441,87
10	İsviçre	1.267.371	1.692.155	33,52
	Diğer Ülkeler	19.529.126	12.570.606	-35,63
	Toplam	251.125.384	302.585.679	20,49

Kaynak: TÜİK

2008 yılında silah ve mühimmat sektöründe, Türkiye'nin başlıca tedarikçisi, bir önceki senede olduğu gibi İsrail olmuştur.

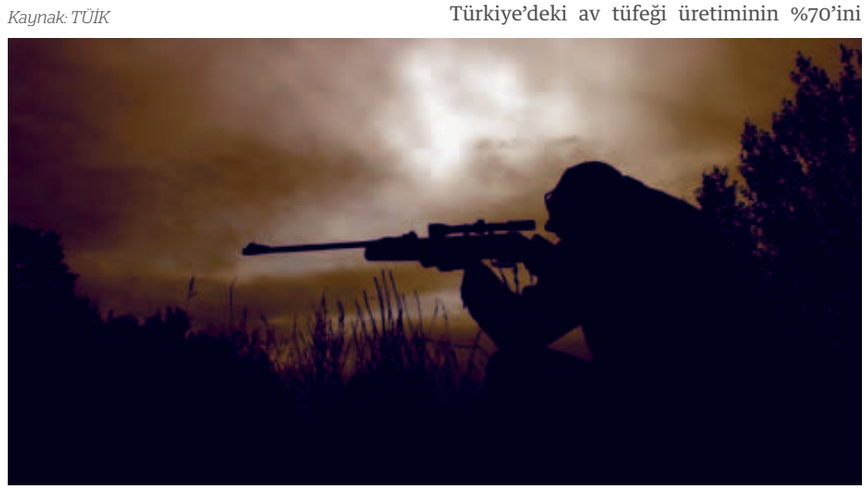
2007 yılında yaklaşık 142,7 milyon $ değerinde silah ve mühimmat ithal edilen İsrail'den, 2008 yılında yaklaşık 150,6 milyon dolar değerinde sektör ithalatı gerçekleşmiştir. 2008 yılında sektör ithalatımızda ilk sırada yer alan İsrail'i, 88,9 milyon $ ile Almanya, 18,2 milyon $ ile İtalya takip etmiştir. Türkiye'nin sektör ithalatındaki ilk 10 ülke arasında en fazla ithalat artışı gözlenen ülke Avusturya olup, onu Slovakya takip etmiştir.

Konya Beyşehir İlçesi'nde silah üretimi

Konya henüz savunma sanayine yönelik üretim yapamasa da tüfek ve özellikle av tüfeği üretiminde önemli bir noktada bulunmaktadır. Av tüfeği üretimi, Üzümlü ve Beyşehir İlçesi özelinde Konya için, imalat, istihdam, ticaret, ihracat ve ileride savunma sanayine hizmet edebilecek bir rezerv olma açılarından çok önemlidir.

Konya'da silah üretimi il merkezinden çok Beyşehir ilçesinde yoğunlaşmaktadır. Beyşehir'de ise ilçeye bağlı Huğlu, Üzümlü ve Gencek kasabasında 1960'lı yıllarda tüfek üretimi köy evlerinin altında kurulan atölyelerde başlamış, ardından Huğlu ve Üzümlü'de kurulan kooperatifler sektör için itici güç olmuştur. Hali hazırda Beyşehir'de, 3 kooperatif, 137 şirket ve 17 şahıs firması sektöre yönelik faaliyet göstermektedir.

Beyşehir'deki firmalar aylık 30.000 adet tüfek üretimi, 7.000 kişi istihdamı ili ilçe vergi dairesinin %47'lik vergi potansiyelini karşılayarak bölge ekonomisini ayakta tutar durumdadır. Beyşehir Silah Sanayicileri ve İş Adamları Derneği (BEYSİSAD) tarafından 2010 yılında hazırlanan rapora göre sadece Beyşehir'in Üzümlü ve Huğlu kasabaları Türkiye'deki av tüfeği üretiminin %70'ini



Tablo 5. Beysisad üyelerine ilişkin veriler

Bölge Adı	Firma Sayısı	İhracat Toplamı	Tahakkuk eden ÖTV
Üzümlü ve Huğlu'daki firmalar	54	29.601.827	2.365.450
TSE belgesine sahip ve 2011 yılında faaliyete geçen firma	23		
Diğer illerde olan üye firmalar	8	54.650.486	3.945.993
Toplam	85	84.252.314	6.311.444

Kaynak: BEYSİSAD 2010 yılı Raporu

Tablo 6. Silah sanayinde faaliyet gösteren firmaların yatırımları

Makine ve Yatırım Adı	Adedi	Birim Değeri	Toplam Tutar
CNC Tezgah	180	100.000	18.000.000
Freze Çeşitli işlemli	250	25.000	6.250.000
Torna tezgahları	600	25.000	15.000.000
Sütunlu matkap	1.000	7.500	7.500.000
Oksijen kaynak ve elektrik kaynak	500	1.000	500.000
Yüzey pürüzlüğü makinası	1.000	1.500	1.500.000
Ağaç dipçik tasarım makine takımı	5	150.000	750.000
Lazer ağaç yakma oyma makinesi	75	15.000	1.125.000
Demir oyma işleme makinası	50	75.000	3.750.000
Plastik Döküm enjeksiyon makinası	2	125.000	250.000
Arıtma tesisli krom nikelaj ate	5	2.000.000	10.000.000
Servis pazarlanma aracı	180	25.000	4.500.000
Toplam			69.125.000

gerçekleştirmiş, 70 milyon TL civarında yatırım ile 30 milyon TL ihracat gerçekleştirmişlerdir.

BEYSİSAD 2010 yılı başında kurulmuş olup 85 üyesi bulunmaktadır. 85 üyenin 66'sı Üzümlü Kasabasında, 11'i Huğlu Kasabasında ve 8'i ise İstanbul, İzmir, Burdur, Antalya ve Düzce illerinde bulunmaktadır. Dernek, firmalar arası organizasyon eksikliğini önemli ölçüde gidermektedir

Beyşehir bölgesindeki firmaların yatırımlarına bakıldığında yatırımlarında daha çok silah sanayinde kullanılan araç gereçlere yatırıldığı görülmektedir. Değer bazında bakıldığında en fazla yatırım yapılan alan 18 milyon TL'lik yatırım tutarı ile CNC tezgahlarında olmuştur. Ardından ise 15 milyon TL'lik yatırım değeri ile Torna tezgahları ve 10 milyon TL yatırım tutarı ile arıtma tesisli krom nikelaj kaplama tesisine yapılmıştır.

Sektörün Sorunları ve Çözüm Önerileri

Enerji düzensizliği, mekan darlığı, krom kaplama tesisinin arıtma problemi, imalatla ilgili olarak; teknik resim, kalite kontrol ve tasarım eksikliği ve bunları giderebilecek bir mesleki eğitim kurumu eksikliği, ölçme laboratuvarı eksikliği, CIP ve SAAMI'den akredite edilmiş bir test laboratuvarının eksikliği, devlet teşvikleri ile ilgili bilgi eksikliği, tanıtım eksikliği, bir araya gelerek ortak hareket edebilme kültürünün geliştirmeye yönelik faaliyetlerin eksikliği, ilgili yönetmeliklerde bazı değişikliklerin yapılması, TS 870'de bazı değişikliklerin yapılması, ÖTV'nin yüksek olması ve mevcut potansiyelin yivli silah üretiminde değerlendirilmek üzere gerekli izinlerin verilmesi.

Dar çerçevede köyde üretim yapmanın birçok avantajı bulunmaktadır. Ancak birçok dezavantajı da beraberinde getirmektedir. İşçi değişimi, sıkı iletişim ve ısıl işlem, kargo, fuar vb. gibi ortak alanlar dolayısıyla firmalar birbirlerinin ticari sırlarına kolayca vakıf olmakta, böylece haksız rekabet oluşmaktadır.

Önceden kurulmuş, bir dönem denenmiş bulunan kooperatif zamanında üretim daha çok el yapımına dayanmaktaydı. Bilgi eksikliği ve hantal işleyişten dolayı kooperatif uzun ömürlü olamamıştır. Huğlu'da kurulan kooperatifin de başarısız olması, kooperatif yönteminin firmalar tarafından sahiplenilmediğini ve dolayısıyla başarılı olunamadığını göstermektedir.

Beyşehir'de av tüfeği üreticilerinin problemleri ve çözüm önerileri aşağıdaki vadelerde ele alınmalıdır. Sorunlar, Konya'da bulunan kamu kurum ve kuruluşlarının oluşturacağı ortak bir platform ile ve bürokratlar ve özel sektör temsilcilerinin desteği ile çözümlenebilir.

Kısa Vade:

• Bölgede bulunan krom kaplama tesislerinin arıtma projesi bitirilmelidir.

• Silah üretim yönetmeliği ve TS 870 Ateşli silahlar standardında gerekli değişiklikler yapılmalıdır.

Orta Vade:

• İmalatla ilgili olarak: teknik resim, kalite kontrol ve tasarım eksikliği ve bunları giderebilecek bir mesleki eğitim kurumu öncelikle İkili Mesleki Eğitim Merkezi kurulmalıdır.

• Malzeme, mekanik test, kalibre vs. işlemlerin yapılabildiği bir Ölçme analiz ve laboratuvarı kurulmalıdır.

• CIP ve SAAMI'den akredite edilmiş bir test laboratuvarı TSE tarafından Konya'da kurulmalıdır.

• Devlet teşvikleri ile ilgili bilgi eksikliğini gidermeye yönelik tanıtım toplantıları düzenlenmelidir.

• Tanıtıma katkı sağlaması ve sektörde daha ön plana çıkma açısından Konya'da periyodik ulusal fuar düzenlenmelidir.

• ÖTV'nin eski oranına düşürülmesi için gerekli girişimlerde bulunulmalıdır.

Uzun Vade:

• Enerji düzensizliğinin önüne geçilmelidir.

• Mekan darlığına yönelik olarak vasfını yitirmiş orman alanının teminine yönelik olarak bakanlığa yapılmış müracaat takip edilmelidir.

• Sadece silah üretimi programına odaklı Özel bir Meslek Yüksekokulu kurulmalıdır.

• Bir araya gelerek ortak hareket edebilme kültürünü geliştirmeye yönelik eğitim faaliyetleri düzenlenmelidir.

• Yivli silah üretimi için gerekli izinlerin verilmesine yönelik girişimlerde bulunulmalıdır.

Gelişen İşletmeler Piyasası Kobi Destek Programı

ERKAN YILMAZ
KTO-KOSGEB

Programın Amacı

Gelişen İşletmeler Piyasası KOBİ Destek Programı" ile gelişme ve büyüme potansiyeline sahip küçük ve orta ölçekli işletmelerin;

•İstanbul Menkul Kıymetler Borsası (İMKB) Gelişen İşletmeler Piyasası'nda işlem görmesinin sağlanması,

• Sermaye piyasalarından fon temin edilmesine imkân sağlanması

Programın kapsamı

Program kapsamında, KOBİ'lerin paylarının Gelişen İşletmeler Piyasası'nda işlem görmek üzere halka açılma sürecinde;

• Piyasa danışmanı danışmanlık hizmet bedeli,

• Bağımsız denetim hizmeti bedeli,

• Sermaye Piyasası Kurulu (SPK) kurul kaydına alma ücreti,

• İMKB Gelişen İşletmeler Piyasası Listesine kabul ücreti,

• Merkezi Kayıt Kuruluşu (MKK) masrafı,

• Aracı kuruluşa ödenecek aracılık komisyonu,

KOSGEB tarafından geri ödemesiz destek olarak söz konusu maliyetler KOSGEB tarafından karşılanacaktır.

Programın unsurları, oranı ve üst limiti

Program kapsamında sağlanan desteğin toplam üst limiti 100.000 (Yüz bin) TL olup, destek unsurlarının üst limit ve oranları aşağıda tablo halinde verilmiştir.

Destek ödemeleri

• Program kapsamında destek ödemeleri tek seferde yapılabileceği gibi üç aşamalı olarak da yapılabilir.

Destek Unsurları	Destek Ödemesi	
Üst Limiti (TL)	Oranı (%)	
Piyasa danışmanı danışmanlık hizmet bedeli (azamı 2 yıl)	60.000	75
Bağımsız denetim hizmeti bedeli	20.000	75
SPK kurul kaydına alma ücreti	10.000	100
İMKB Gelişen İşletmeler Piyasası Listesine kabul ücreti		
Merkezi Kayıt Kuruluşu masrafı		
Aracı kuruluşa ödenecek aracılık komisyonu	10.000	75

• İşletme bütün maliyetlere ilişkin olarak, GİP'de işlem görmeye başladıktan sonra tek seferde destek ödeme talebinde bulunabilir.

• Aşamalı olarak destek ödeme talebi yapıldığı takdirde ödeme süreçleri aşağıda yer almaktadır;

a) SPK Kurul Kaydı başvurusu sonrasında yapılacak destek ödemeleri: Bu kapsamda; SPK tarafından KOSGEB'e hitaben başvuru dosyasının yeterli olduğunu belirtir resmi yazısı ile piyasa danışmanı danışmanlık hizmet bedeli, bağımsız denetim hizmeti bedeli giderleri desteklenir. Bu aşamada piyasa danışmanı danışmanlık hizmet bedelinin % 75'i işletme tarafından piyasa danışmanına ödenen fatura üzerinden desteklenir. Bu miktar 40.000-TL'yi geçemez.

b) GİP Listesine kabulü sonrasında yapılacak destek ödemeleri; Bu kapsamda; SPK kurul kaydına alma ücreti, İMKB Gelişen İşletmeler Piyasası Listesine kabul ücreti ve Merkezi Kayıt Kuruluşu (MKK) masrafı giderleri, Piyasa danışmanı danışmanlık hizmet bedeli ve varsa bağımsız denetim hizmeti bedeli giderleri, (a) bendindeki ödemeler dikkate alınarak aynı ya da farklı fatura/faturalar için destek ve oran limitleri dahilinde desteklenir.

c) GİP'de işlem görmeye başlamasından sonra yapılacak destek ödemeleri; Bu kapsamda; aracı kuruluşa ödenecek aracılık komisyonu ve varsa bağımsız denetim hizmeti bedeli (a) ve (b) bentlerindeki ödemeler dikkate alınarak aynı ya da farklı fatura/faturalar için destek ve oran limitleri dahilinde desteklenir.

• İşletme, uygun bulunan başvuruya ilişkin hizmet alımını gerçekleştirerek ekte yer alan Gelişen İşletmeler Piyasası KOBİ Destek Programı Ödeme Talep Formu ve Tablo 1'de belirtilen belgeleri Hizmet Merkezine sunar.

• Hizmet Merkezi, söz konusu belgeleri inceleyerek Gelişen İşletmeler Piyasası KOBİ Destek Programı Destek Ödeme Oluru hazırlar. Destek Ödeme Oluru, işletmeden sorumlu personel tarafından hazırlanarak Hizmet Merkezi Müdürünün oluruna sunulur.

• İlgili mevzuatında belirtilen limitlerin üzerinde vergi ve/veya SGK borcu bulunan işletmenin destek ödemesi yapılmaz. Ancak işletme tarafından mahsup dilekçesi verilmesi halinde, söz konusu borç destek tutarından mahsup edilerek ilgili kurum/kuruluşun banka hesabına, varsa kalan tutar işletmenin banka hesabına destek ödemesi olarak aktarılır.

Kredi Garanti Fonu A.Ş.

1972 yılı sonunda T.C. Hükümeti ile Federal Alman Hükümeti arasında, T.Halk Bankası A.Ş. aracılığı ile kullandırılmak üzere "Türk-Alman Fonu Tesis ve İşletme Kredisi" tahsis edilmiştir. Türkiye'nin de kaynakları ile bu sisteme dahil olması için iki ülke arasında mektup teatisi yolu ile başlatılan görüşmelerin neticesinde 1993 yılında "Küçük ve Orta Boy İşletmeler İçin Bir Kredi Garanti Fonu Kurulmasına Yardım" anlaşması imzalanması ile KGF kurulmuştur.

Bakanlar Kurulu'nun 14 Temmuz 1993 tarih, 21637 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan 93/4496 sayılı Kararına istinaden faaliyet gösteren AECM üyesi özgün bir "KREDİ KEFALET" Kuruluşudur.

Kredi Garanti Fonu A.Ş.; KOBİ'lerin bankalardan kullanacakları krediler için, teminat yetersizliği durumunda devreye girerek kefaletiyle destek vermektedir.

Kredi Garanti Fonu, küçük ve orta boy işletmelerin (KOBİ'lerin) bankalardan kredi temin etmelerini sağlamak amacıyla kefalet hizmeti vermekte, kendisi kredi kullandırmamaktadır.

KGF A.Ş.'nin kefalet üst limiti; bir KOBİ lehine 1.000.000.-TL ve doğrudan veya dolaylı olarak risk grubu oluşturduğu işletmeler için ise 1.500.000.-TL.dir. Riskin paylaşımı ilkesine göre çalışan Kredi Garanti Fonu A.Ş. söz konusu limitler içerisinde kalmak koşuluyla, kredinin en çok % 80'ine kadar kefalet vermektedir.

Ortaklık ve Sermaye Yapısı

PAY SAHİBİNİN ADI SOYADI / ÜNVANI	SERMAYE MİKTARI (TL)	PAY ORANLARI
TOBB Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği	79.645.000,00	33,18542%
KOSGEB Küçük ve Orta Ölçekli Sanayi Geliştirme ve Destekleme İdaresi Başkanlığı	79.622.000,00	33,17583%
TESK Türkiye Esnaf ve Sanatkarları Konfederasyonu	689.000,00	0,28708%
TOSYÖV Türkiye Küçük ve Orta Ölçekli İşletmeler, Serbest Meslek Mensupları ve Yöneticiler Vakfı	22.000,00	0,00917%
MEKSA Mesleki Eğitim ve Küçük Sanayii Destekleme Vakfı	22.000,00	0,00917%
TÜRKİYE HALK BANKASI A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
AKBANK T.A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
ALBARAKA TÜRK KATILIM BANKASI A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
ASYA KATILIM BANKASI A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
DENİZBANK A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
EUROBANK TEKFEN A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
FİNANS BANK A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
FORTİS BANK A.Ş. (***)	4.000.000,00	1,66667%
HSBC BANK A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
ING BANK A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
KUVEYT TÜRK KATILIM BANKASI A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
ŞEKERBANK T.A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
TÜRK EKONOMİ BANKASI A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
TÜRKİYE CUMHURİYETİ ZİRAAT BANKASI A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
TÜRKİYE FİNANS KATILIM BANKASI A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
TÜRKİYE GARANTİ BANKASI A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
TÜRKİYE İHRACAT KREDİ BANKASI A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
TÜRKİYE İŞ BANKASI A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
TÜRKİYE VAKIFLAR BANKASI T.A.O.	4.000.000,00	1,66667%
YAPI VE KREDİ BANKASI A.Ş.	4.000.000,00	1,66667%
	240.000.000,00	100%

(***) Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurulunun, 12 Şubat 2011 tarih ve 27844 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan, 10 Şubat 2011 tarih ve 4048 sayılı sayılı Kararı ile, Fortis Bank A.Ş.'nin, 25 Ocak 2011 tarihinde Türk Ekonomi Bankası A.Ş.'ye tüm aktif pasifi ile kül halinde devredilmesine izin verilmiştir. Devir Kararı 14 Şubat 2011 tarihinde İstanbul Ticaret Sicil Memurluğunda tescil edilmiştir. Fortis Bank A.Ş. ünvanı, devir sonucu birleşmek suretiyle tasfiyesiz infisah ettiğinden İstanbul Ticaret Sicilindeki kaydının silindiği 14 Şubat 2011 tarihinde tescil ve ilan edilmiştir.

KGF, KOBİ'lerden risk üzerinden % 05-2 arasında değişen oranlarda kefalet komisyonu almaktadır. Kefalet talebi ile birlikte inceleme ve değerlendirme ücreti, kefalet talebinin uygun bulunması durumunda da cuz'i bir miktarda tahsis komisyonu masrafı alınmaktadır.

Kuruluşumuz ile protokol imzalayan aşağıdaki banka ve finans kuruluşları ile kredi kefalet işlemleri gerçekleştirilebilmektedir:

Ak Finansal Kiralama A.Ş.
Akbank T.A.Ş.
Albaraka Türk Katılım Bankası A.Ş.
Alternatif Bank A.Ş.
Anadolu Finansal Kiralama A.Ş.
Anadolubank A.Ş.
Asya Katılım Bankası A.Ş.
Bank Pozitif Kredi ve Kalkınma Bankası A.Ş.
Denizbank A.Ş.
EFG Finansal Kiralama A.Ş.
Eurobank Tekfen A.Ş.
Finans Finansal Kiralama A.Ş.
Finans Bank A.Ş.
Garanti Finansal Kiralama A.Ş.
Halk Finansal Kiralama A.Ş.
HSBC Bank A.Ş.
ING Bank A.Ş.
İş Finansal Kiralama A.Ş.
Kuveyt Türk Katılım Bankası A.Ş.
Şekerbank T.A.Ş.
Şeker Finansal Kiralama A.Ş.
T.C. Ziraat Bankası A.Ş.
TEB Finansal Kiralama A.Ş.
Tekstil Bankası A.Ş.
Türk Eximbank-Türkiye İhracat Kredi Bankası A.Ş.
Türk Ekonomi Bankası A.Ş.
Türkiye Finans Katılım Bankası A.Ş.
Türkiye Garanti Bankası A.Ş.
Türkiye Halk Bankası A.Ş.
Türkiye İş Bankası A.Ş.
Türkiye Kalkınma Bankası A.Ş.
Turkland Bank A.Ş.
Türkiye Vakıflar Bankası T.A.O.
Vakıf Finansal Kiralama A.Ş.
Yapı ve Kredi Bankası A.Ş.
Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O.
Ziraat Finansal Kiralama A.Ş.

PAY SAHİBİNİN ADI SOYADI / ÜNVANI	SERMAYE MİKTARI (TL)
Taahhüt Edilen Sermaye	240 milyon TL
Ödenmiş Sermaye	119 milyon TL
Fonlar	103.7 milyon TL
BTC Co	3 milyon TL
Alman Teknik İşbirliği Kurumu (GTZ)	3 milyon TL
Kosgeb Fon Katkısı	0.5 milyon TL
Uzun Vadeli Kaynaklar (5AYF)	97.3 milyon TL
Toplam Kaynak	343.7 milyon TL

Kimler Yararlanabilir?

KOBİ vasfına sahip
İktisadi faaliyet gösteren
Her türlü Ticari İşletmeler,
Esnaf ve Sanatkarlar,
Çiftçiler ve Tarımsal İşletmeler, Kooperatifler.

Başarı vadeden genç ve yaratıcı girişimcilerle, küçük ve orta ölçekli işletmelerin büyüme ve gelişmelerine destek veren KGF, iyi iş fikirlerinin önündeki teminat yetersizliği engelini ortadan kaldırmaktadır.

KGF, KOBİ'lere verdiği kefalet ve üstlendiği risk ile bu işletmelerin daha çok banka kredisi kullanabilmelerini sağlamakta, uzun vadeli ve uygun maliyetli kredilerden küçük işletmelerimizin de yararlanmasını mümkün hale getirmektedir. Bu sayede girişimcilik teşvik edilmekte, KOBİ'ler lehine ek bir kredilendirme yaratılarak ekonomik büyüme ve kalkınmaya katkı sağlanmaktadır. KGF kefaletlerinde genç ve kadın girişimciliğin geliştirilmesi temel amaçtır. Yenilikçi yatırımların gerçekleştirilmesi, ileri teknoloji içeren küçük girişimler, ihracatın desteklenmesi, istihdam artışı sağlayacak yatırımlar ve bölgesel kalkınma amaçlı yatırımlar KGF kefaletlerinde öncelikli olarak değerlendirilen konulardır.

Değerlendirme Kıstasları Nelerdir?

• KGF kefaletinden yararlanabilmenin ilk koşulu; başvuran tarafın KOBİ, esnaf ve sanatkar, tarımsal işletme, çiftçi; kadın ve genç girişimci olmasıdır.

• KGF kefaletinin kullanılacağı proje, "karlı", "gerçekleştirilebilir" ve "sürdürülebilir" olmalıdır.

• Projeyi yürütecek yönetim kadrosu proje becerisi ve mesleki deneyime sahip olmalıdır.

• Proje istihdam artışı sağlamalı ve istihdamı korumalıdır.

• Proje "kabul edilebilir" risklere sahip olmalıdır.

• Proje, çevreye karşı duyarlı ve saygılı olmalıdır.

Yararlanıcı Koşulları:

• KOBİ ve KOBİ sayılan vasıflara sahip Esnaf ve Sanatkar, Tarımsal İşletme, Çiftçi ve Serbest Meslek mensubu olmak,

• İflas ve tasfiye sürecinde olmamak,

• Vergi ve SGK borçlarından dolayı takibat sürecinde olmamak,

• Finans Kurumları tarafından haklarında takibat bulunmamak.

Hangi Tür Kredilere Kefalet Verilir?

İşletme ihtiyacına dönük her türlü kredi için kefalet verilmekte olup, kredi türü konusunda bir sınırlama bulunmamaktadır. Bu uzun vadeli bir yatırım kredisi olabileceği gibi, borçlu cari hesap şeklinde nakdi bir kredi ya da akreditif ve teminat mektubu gibi gayri nakdi bir kredi de olabilir.

Kredi Garanti Fonu A.Ş. nin diğer tüm detay bilgilerine www.kgf.com.tr adresli web sitemizden erişilebilmektedir.

12. Meslek Komitesi Başkanı Arif Çiftçi;

"Türkiye'deki bitkisel üretim karma yem sanayiinin ihtiyacını karşılayamıyor"

Arif Çiftçi
Komite Başkanı

Murat Tolga ALTINAY
Komite Başkan Yrd.

Ali Haydar YILDIRIM
Meclis Üyesi

Bekir ODABAŞI
Meclis Üyesi

Ahmet ÇALIŞKAN
Komite Üyesi

Arif ÇİTFÇİ kimdir?

1966 Konya doğumluyum. İlkokul mezunuyum. İlkokulu bitirdikten sonra 2.kuşak olarak baba mesleği olan besicilik, sütçülük ve nakliyecilik işlerini babam ve ağabeylerimin yanında öğrendim. 20 yıl bu mesleği sürdürdükten sonra 1996 yılında Öz Çiftçi Kardeşler Tarım Ürünleri Yem Ve Yem Ham Maddeleri Ltd. Şti.'ni ağabeyim Ahmet Çiftçi ile birlikte faaliyete geçirdik. Halen bu işi devam ettiriyoruz. 1999 yılında Konya Ticaret Odası seçimlerinde hayvan yemi imalatı, toptan ve perakende ticareti mesleği ile iştigal eden üyelerimizi temsilen 12.Meslek Komitesi Başkanı olarak seçildim hala bu komitede görev yapmaktayım.

Değerli okuyucularımız, dergimizin bu sayısında Konya Ticaret Odası 12.Meslek Komitesi'nin yer aldığı "Hayvan Yemi imalatı, Toptan ve Perakende Ticareti" sektörünü tanıtacağız. Konya Ticaret Odası 12. Meslek Komitesi Başkanı Arif Çiftçi sektörlerinin sorunları hakkında bilgi verdi.

Kısaca sektörünüzü anlatır mısınız?

Yem üretimi, DPT sektör sınıflandırmasına göre, İmalat Sanayi içerisinde Gıda Sektörü alt ayırımında yer almaktadır. Yem Sanayi, çeşitli hayvancılık işletmelerinin ihtiyaç duyduğu ve hayvansal verimin, genetik sınırların çizdiği azami düzeye, en az masrafla çıkartılması için gerekli tam ve tamamlayıcı karakterde karma yemler üretmek üzere faaliyet gösteren bir sanayi koludur.

Ülkemizde 80'li yıllarda 30 milyon ton civarında olan hububat üretimi günümüzde 33 milyon ton, 2.3 milyon ton seviyesinde olan yağlı tohum küspeleri ise 2.4 milyon ton seviyesine geldi. Karma yem üretimiz ise o günlerden bu güne 6 milyon ton artış kaydetti. En iyi ihtimali düşünerek, hububattaki 3 milyon ton artışın karma yem sektörüne geldiğini varsaydığımızda bile 3 milyon tonluk bir yem hammadde açığımız olduğunu söyleyebilirim. Bu 3 milyon tonluk yem hammaddesini maalesef ithal etmek zorunda kalıyoruz.

Sektörün ülke ve Konya ekonomisine katkısı nedir?

Sektörümüzün doğrudan ve dolaylı olarak ülke ekonomisine önemli katkısı bulunmaktadır.

Ülkemiz yem sektörünün yeniliklerini yakından takip ederek, gelişen teknolojiye ayak uydurmaya çalışıyor. Dinamik bir yapıya kavuşan sektörümüzle hayvancılığın gelişmesine katkı sağlıyoruz. Özellikle son dönemde hayvancılıkla uğraşanların daha bilinçli hale gelmesi, karma yem sektöründe çok yoğun bir rekabetin olması gibi sebepler sonucunda kaliteli karma yeme yönelik talep gün geçtikçe artıyor. Bu durumun bilincinde olan sektör temsilcilerimiz, kendilerine rekabet avantajı yaratacak yeni teknolojileri, yeni hammaddeleri kullanarak daha kaliteli ve daha uygun koşullarda yem üretme yoluna gidiyorlar.

Sektörünüzün İstihdama Katkısı Nedir?

Sektörümüzün yine istihdama da doğrudan ve dolaylı olarak katkısı bulunmaktadır.

Sektörün ithalatı ve ihracatı var mı?

Yem sanayinin ithal ettiği başlıca ürünler ise, soya fasulyesi, mısır (ülke içi üretim yeterli olmadığı zamanlarda ithal edilmektedir), soya küspesi, ayçiçeği tohumu küspesi, kolza tohumu küspesi, kepekler, mısır türevleri (mısır glüteni, mısır grizi v.b.), biracılık içki ve sanayi posa ve artıkları (DDGS), balık unu ve vitamin, mineral ve premiksler gibi yem katkı maddeleridir.

Sizce Sektörünüzün 3 Büyük Sorunu Nedir? Bunların Çözüm Önerileri Nelerdir?

Karma yem sektörünün en önemli sorunu Türkiye'deki bitkisel üretimin karma yem sanayi ihtiyacına yetmemesi.

1.Ülkemizin 5 Yıllık Kalkınma planlarında yem bitkileri ekim alanı ve yem üretiminde yıllık % 10'luk büyüme öngörülmesine rağmen istenen seviyeye yıllar itibariyle hiçbir zaman ulaşılamamaktadır. Bunun en önemli nedeni ülkemizin doğal mera ve otlak alanlarının başta aşırı otlatma ile verimsizleşmesi ve sonucunda bu alanların tarım alanı olarak değerlendirilmeye çalışılmasıdır. Çayır ve meraların devamlı otlatma ile baskı altında tutulmasının yanında aynı verimsizleşen bölgelere ekilen yem bitkilerinden elde edilen kazançların alternatif otlatma bölgeleri geliştirilmesi için kullanılmaması meraların alanlarının verimsizleşmesinde ve daralmasında etkili olmaktadır. Bu verimsizlik ve daralmayı önlemek için çorak kamu ve köy tüzel kişiliği arazilerinin bilimsel yöntemler-

le meralara dönüştürülmesi gerekmektedir.

2. Bu bitkilerin üretimini yapan çiftçilerin yeterli kazanç sağlayamadıkları için üretime yönelmemeleri diğer önemli bir sorunu teşkil etmektedir. Ülkemizin hayvancılık yapısı genel olarak tarım üretimi yapan kesimin kendi ihtiyaçlarına yetecek şekilde 2-3 inek, 20-30 koyun yetiştirmesi biçimindedir. Asıl ekonomik kazancı tarımdan olan bu kesim bu tür hayvancılıktan kar edemediği işin sadece kendi ihtiyaçları kadar yem bitkisi üretmektedir. Bu mikro hayvancılık yapılarının birleştirilerek kooperatif veya orta boylu işletmeler haline getirilmesi gerekmektedir. Bu sayede hayvancılıktan kar edilebileceği görüldüğünde yem bitkileri üretimi ile karlılığın artacağı anlaşılacaktır.

3. Yem bitkileri üretiminin başka bir sorunu ise bitki türleri ve üretim teknikleri hakkında çiftçilerimizin fazla bilgiye ve yeterli ekipmana sahip olmamasıdır. Hangi yörede hangi tür bitkinin hangi ekipmanlar ve hangi tekniklerle yetiştirileceğinin üreticilere anlatılması gerekmektedir. Türkiye'de tahıl üreticilerinin yaşadığı finansman yetersizliğinin yanı sıra, akaryakıt, gübre ve ekipman fiyatlarındaki artışların devlet tarafından tarım ürünlerine uygulanan yüksek destekleme fiyatları ile karşılanması yetiştirilen ürün fiyatlarının genel olarak dünya borsa fiyatlarının üstünde seyretmesine neden olmaktadır. Yüksek tahıl satış fiyatlarının üzerine KDV, navlun, sigorta, taşıma maliyetleri gibi maliyetler eklendiğinde oluşan fiyatlar dış piyasalarda yem sektörümüzün rekabet imkanını azaltmaktadır. Düşük döviz kuru nedeniyle yurtdışından ucuz yem hammaddesi ithal edilmekte ve iç piyasa fiyatlarıyla satışa çıkarılan bu hammaddeler yem sanayicilerinin üretim maliyetlerini arttırmaktadır. İhracat imkanı zaten kısıtlı olan sektörün önün açılabilmesi için AB'de uygulanan dünya fiyatı+fiyat sistemi hedef fiyat gibi uygulamaların ülkemizde hayata geçirilmesi gerekmektedir. Ayrıca yem katkı maddesi üretiminin ülkemizde olmaması nedeniyle özellikle kanatlı ve balık üretiminde kullanılan katkı maddeleri ithalatta önemli kalem oluşturmaktadır. Protein kaynaklı yağlı tohumlar, küspeler ve mısır arpa gibi maddelerin üretimlerinde görülen istikrarsızlık % 75 gibi yüksek oranla dışa bağımlılık sonucunu doğurmaktadır.

Çözüm önerileri

Hammaddenin temini konusunda başta yağlı tohumlar olmak üzere bitkisel üretimin artırılması, söz konusu üretimde kalite unsurlarının da dikkate alınmasıyla sektörde önemli bir açık kapatılabilir. Yem sanayicisinin uygun fiyatlarda hammadde temin edebilmesi, yem ve hayvansal ürün fiyatlarına doğrudan etki eder. Bu nedenle Toprak Mahsulleri Ofisi'nin alım ve satım politikaları belirlerken, mısır ve arpa gibi yem hammaddeleri için dünya fiyatlarına ilave prim sistemini benimseyip uygulaması önem taşıyor. Yine ithalatı kısacak üretim gerçekleşene kadar ithal edilen yem hammaddelerinde gümrük vergilerinin makul seviyelerde tutulması gerekir. Bunlara ilave tarımsal ürün borsalarının geliştirilmesi, alternatif yem bitkilerinin üretilmesi için gerekli düzenlemelerin yapılması, demir ve deniz yolu taşımacılığının geliştirilmesi, enerji desteklerinin artırılması, yemlerdeki KDV'nin yüzde 8'den yüzde 1'e indirilmesi, koyun varlığı ile damızlık hayvan sayısının arttırılması sıralayabileceğimiz öneriler arasında bulunuyor.

Türk Eximbank Konya İrtibat Bürosu KTO Binasında Hizmet Vermeye Başladı

Türk Eximbank Konya İrtibat Bürosu ihracatçı üyelerimize Konya Ticaret Odası zemin katında hizmet vermeye başladı. Konya İrtibat Bürosu Temsilciliğine Türk Eximbank Genel Müdürlüğü tarafından Hamza Çalık atandı.

Geçtiğimiz aylarda Türk Eximbank Genel Müdürü Hayrettin Kaplan'ın katılımı ile Eximbank kredileri konusunda Konya Ticaret Odası'nda bilgilendirme toplantısı gerçekleştirilmişti. Bu toplantıda KTO Yönetim Kurulu Başkanı Selçuk Öztürk; Konya'nın 1 milyar dolar ihracatı aşan iller arasına girdiğini ve ihracat artış hızının diğer illerinden daha fazla olduğunu belirterek 2023 yılı ihracat hedeflerine ulaşılması için Eximbank'ın Konya'da şube açması gerektiğini söylemişti.

Türk Eximbank Genel Müdürü Hayrettin Kaplan da Konya'nın son yıllarda ihracatta yaptığı atılımla temsilciliği hak ettiğini belirterek, "Sayın Öztürk'ün Konya'ya şube açılması konusundaki görüşlerini ciddi bir şekilde değerlendireceğiz, Konya'ya ihtiyaç olduğunu da düşünüyoruz" demişti.

Yapılan görüşmelerin sonucunda Türk Eximbank Konya İrtibat Bürosu 'nın KTO Binasında hizmet vermesi kararlaştırıldı.

02 Mayıs 2012 tarihinde KTO binasında hizmet vermeye başlayan Türk Eximbank Konya İrtibat Bürosu görevlisi Hamza Çalık Konya'daki ihracatçı firmalarla görüşmelere başladı. Firma talepleri ve karşılıklı görüşmelerden çıkan ihtiyaçlar doğrultusunda hizmet akışı sağlanacak.

İhracatçılara yönelik hizmet veren Türk Eximbank kredi, sigorta ve garanti işlemleri için Konya'da ön çalışmayı tamamlayarak genel merkezin onayına gönderilecek. Böylelikle ihracatçı üyelerimize büyük kolaylıklar sağlanmış ve zaman kaybı önlenmiş olacak.

İhracatçılara Ticari Bankaların yaklaşık yarısı oranında kredi avantajları sağlayan Türk Eximbank'ın temel amacı; ihracatın geliştirilmesi, ihraç edilen mal ve hizmetlerin çeşitlendirilmesi, ihraç mallarına yeni pazarlar kazandırılması, ihracatçıların uluslararası ticarette paylarının artırılması, girişimlerinde gerekli desteğin sağlanması, ihracatçılar ile yurt dışında faaliyet gösteren müteahhitler ve yatırımcılara uluslararası piyasalarda rekabet gücü ve güvence kazandırılması, yurt dışında yapılacak yatırımlar ile ihracat maksadına yönelik yatırım malları üretim ve satışının desteklenerek teşvik edilmesidir.

Dünya İş Konseyleri

TÜRK - CEZAYİR İŞ KONSEYLERİ

Ülke Adı	: Cezayir Demokratik Halk Cumhuriyeti
Başkenti	: Buenos Aires
Hükümet	: Cumhuriyet
Resmi Dili	: Arapça ve Berberi Fransızcası
Önemli Şehirleri	: Cezayir, Wahran, Qacentina
Yüzölçümü (km²)	: 919.595
Nüfusu	: 32.000.000
Para Birimi	: Cezayir Dinarı (ALD)

1990 yılında 'Cezayir Ticaret ve Sanayi Odası' ile imzalanan anlaşma ile kurulan Türk-Cezayir İş Konseyi, Cezayir'den petrol ve doğalgaz alımı nedeniyle artan ithalatımızı ihracatı arttırmak suretiyle dengelemek üzere Türk ürünlerinin gerek İş Konseyi Ortak Toplantıları gerek fuarlar aracılığıyla Cezayir'de tanıtılması faaliyetlerine katkıda bulunmakta ve Türk yatırımlarının ülkedeki ve bölgedeki varlığının artırılması yönünde de çalışmalar yapmaktadır.

OPEC üyesi olan Cezayir, doğal gaz rezervleri açısından dünyada 10. sırada yer almakta olup dünyanın 4. büyük doğalgaz ihracatçısı konumundadır. Petrol ve doğalgaz ihracatından elde edilen gelirler sayesinde döviz rezervleri 150 milyar dolar düzeyinde olan Cezayir, Mayıs 2010'da açıklanan 3. Beş Yıllık Kalkınma Planı çerçevesinde altyapı projeleri için 286 milyar dolarlık bir kaynak ayırmıştır. İş Konseyi Türk firmalarının söz konusu projelerden daha fazla pay almasına yönelik olarak gerek doğru ve güncel bilgi akışının sağlanması gerekse partner arayışlarında üyelerimize destek sağlamaktadır.

İş Konseyi iki ülke arasındaki mevcut ticaret potansiyelinin artması için serbest ticaret anlaşması imzalanması yönünde girişimlerini sürdürmektedir.

Firma Bilgisi

Kuruluş Yılı	: 1990
Türk Tarafı Başkanı	: Emre Aykar
Firma ve Unvanı	: Yapı Merkezi İnşaat Sanayi A.Ş / CEO
Karşı Kanat Başkanı	: Ahmed Bouteraa
Firma ve Unvanı	: Domelec SPA/ CEO
Muhatap Kuruluş	: Cezayir Ticaret Ve Sanayi Odası
Web Adresi	: www.caci.dz

Türkiye'ye Vize Uygulamayan Ülkeler

ARJANTİN

Ülke Adı	: Arjantin Cumhuriyeti
Başkenti	: Buenos Aires
Hükümet	: Federal Cumhuriyet
Resmi Dili	: ispanyolca
Yüzölçümü (km2)	: 2.780.400
Nüfusu	: 40.913.584
Para Birimi	: Pezo

Dış Ticaretindeki Başlıca Ürünler ve Ülkeler

Başlıca İhraç Ürünleri:
Soya fasulyesi ve türevleri, petrol, gaz, tahıllar, motorlu taşıtlar.
İhracatında Başlıca Ülkeler (2007):
Brezilya % 19,1, ÇHC % 9,4, ABD % 7,9, Şili % 7,6.
Başlıca İthal Ürünleri:
Makine ve ekipman, motorlu araçlar, petrol ve doğalgaz, kimyasallar, plastikler.
İthalatında Başlıca Ülkeler (2007):
Brezilya % 34,6, ABD % 12,6, ÇHC % 12.

Yıl	İhracat	İthalat	Hacim	Denge	İhracat (Milyar$)	İthalat (Milyar$)
2000	23.399	86.152	109.551	-62.753	23,3	25,5
2001	22.800	70.049	92.849	-47.249	26,4	25,2
2002	2.378	111.651	114.029	-109.273	26,7	20,3
2003	10.808	265.045	275.853	-254.237	25,7	9
2004	19.910	264.670	284.580	-244.759	29,6	13,8
2005	37.799	261.269	299.068	-223.470	34,5	22,3
2006	44.396	300.761	251.050	-189.690	40	28,7
2007	64.495	417.506	295.244	-217.386	46,5	34,1
2008	107.388	789.811	897.199	-682.423	55,7	44,7
2008	302,9	7.775	6	8,6	72,9	60,5

Kaynak: http://www.musiad.org.tr/img/arastirmalaryayin/pdf

Adım Adım Dış Ticaret 9
İhracatın Finansmanı

İhracata başlamak da ihracatı sürdürmek de maliyetli kararlardır.

İhracata başlamak için gereken kaynakların bir listesini yapmak isteseniz imalat teknolojisinden pazarlama faaliyetlerine, firma içi stok maliyetlerinden kalite belgelerinin alınması için gereken ücretlere kadar pek çok konuda yeni harcama kalemleri doğacağını görürsünüz.

İhracata Yönelik Devlet Yardımları

Her şeyden önce ihracata yönelik devlet yardımlarından yararlanabilirsiniz. İhracata yönelik devlet yardımlarının temel amacı, ihracatçı firmaların ihracata yönelik faaliyetlerini gerek üretim, gerekse pazarlama aşamalarında destekleyerek, uluslararası pazarlarda karşılaştıkları sorunların giderilmesine yardımcı olmak ve rekabet gücü kazanmalarına olanak sağlamaktır. "İhracata Yönelik Devlet Yardımları Kararı" kapsamında 11 adet destek programı bulunmaktadır;

1. Araştırma-Geliştirme (Ar-Ge) Yardımı
2. Pazar Araştırması ve Pazarlama Desteği
3. Eğitim ve Danışmanlık Yardımı
4. Çevre Maliyetlerinin Desteklenmesi
5. İstihdam Yardımı
6. Yurtdışında Ofis-Mağaza Açma, İşletme ve Marka Tanıtım
7. Türk Ürünlerinin Yurtdışında Markalaşması, Türk Malı İmajının Yerleştirilmesi ve Turquality'nin Desteklenmesi
8. Uluslararası Nitelikteki Yurtiçi İhtisas Fuarlarının Desteklenmesi
9. Yurtdışı Fuar Katılımlarının Desteklenmesi

10. Tasarım Desteği

11. Tarımsal Ürünlerde İhracat İadesi Desteği

Bu devlet yardımlarından "Pazar Araştırması ve Pazarlama Desteği" ile "Eğitim ve Danışmanlık Yardımı" için uygulamacı kuruluş İGEME'dir.

Diğer yardımların detayları için bakınız; "http://www.igeme.gov.tr/KKS/Mevzuat/DTYM/section-bk-dtym-detay.cfm?pdf=3_Ihracatta_Devlet_Yardim"

Dahilde işleme rejimi: İthal ham maddelerin gümrük vergi finansmanı

Devletin ihracata yönelik olarak sağladığı bir diğer imkan Dahilde İşleme Rejimidir. Dahilde İşleme Rejimi, ihraç ürünün elde edilmesinde kullanılan girdilerin gümrük muafiyetli olarak ithal edilmesidir. Rejim kapsamında ihracatçılara, ihraç mamullerinde kullanılmak kaydıyla dünya piyasa fiyatlarından hammadde temini amaçlanmaktadır. Serbest dolaşımda olmayan eşyanın üretimde kullanılmak amacıyla getirilmesi, işlem görmüş eşya olarak yeniden ihraç edilmesini düzenler. Dahilde İşleme Rejimi kapsamında gümrük muafiyetli ithalatın yanı sıra vergi, resim ve harç istisnası da uygulanmaktadır.

Dahilde İşleme İzin Belgesi Dış Ticaret Müsteşarlığı tarafından düzenlenmekte, Dahilde İşleme İzni ise Gümrük Müsteşarlığı tarafından verilmektedir. İhracatçı birlikleri Dahilde İşleme İzin Belgesi ile ilgili revize işlemleri ve ihracat taahhüdünün kapatılması konularında yetkilidir.

İhracatçının Bankası: Türk Eximbank

Türk Eximbank, ihracatçıları, ihracata yönelik üretim yapan imalatçıları kısa, orta ve uzun vadeli nakdi ve gayrinakdi kredi, sigorta ve garanti programları ile desteklemektir. Eximbank ayrıca vadeli satış işlemlerini teşvik etmek ve bu yolla ihracat hacmini artırmak, yeni ve hedef pazarlara girilmesini kolaylaştırmak amacıyla vadeli ihracat alacaklarını iskonto etmektedir. Türk Eximbank böylelikle ihracatçı, imalatçı ve imalatçı-ihracatçıların ihracata hazırlık aşamasında finansman ihtiyaçlarını karşılamaktır.

İhracatta KDV İstisnası

İhracatçılara sağlanan bir diğer olanak ise İhracatta KDV İstisnası'dır. Bu kapsamda mal ve hizmet ihracında KDV uygulanmamaktadır. İstisna kapsamında ihracat teslimleri ve bu teslimlere ilişkin hizmetler ile yurtdışındaki müşteriler için yapılan hizmetler KDV'den istisna edilmiştir. Katma Değer Vergisi Kanunu'nda yer alan ihracat istisnası kapsamında ihracatçılar bütün mal ve hizmet alımlarında KDV ödeyecekler, ihraç malları için KDV hesaplamayacaklardır. Ödenen KDV'den indirimle giderilmeyen kısmı ise iade olarak talep edeceklerdir.

Bu kapsamda bir diğer uygulama da Tecil-Terkin Uygulaması'dır. Bu çerçevede ihracatçılar ihraç ettiği malları KDV ödemeden alırlar. İhracat istisnası ihracatçıda değil ihracatçıya mal teslim eden mükellefler üzerinde uygulamaktadır.

İhracatçılara Özel Banka Finansman Araçları:

Devletin ihracatçılara dış pazarlarda rekabet gücü kazanmaları amacıyla sağladığı bu imkanların yanı sıra, bankalar ve finans kuruluşları tarafından uygulanan alternatif finansman araçları da mevcuttur.

Factoring, büyük miktarda kredili satışlar yapan firmaların, bu satışlardan doğan alacak haklarının "factor" veya "factoring şirketi" olarak adlandırılan finansal kuruluşlar tarafından satın alınması esasına dayanan bir finansal faaliyettir. Bir başka ifade ile vadeli alacakların vadesinden önce nakde çevrilmesi işlemi olarak tanımlanabilir.

Leasing ya da finansal kiralama ise, bir yatırım malının mülkiyeti leasing şirketinde kalarak, belirli bir kira karşılığında, kullanım hakkının kiracıya verilmesi ve yapılan sözleşmede belirlenen değer üzerinden sözleşme süresi sonunda mülkiyetin kiracıya geçmesini sağlayan finansman yöntemidir.

Forfaiting işlemi, ihracatçıya rücu (başvurma) hakkı olmaksızın ihracattan doğan alacakların satın alınmasıdır. Böylece ihracatçı, forfaiting işlemiyle tahsil edilmeme riski ve tahsil yükümlülüğü de bankaya ait olmak üzere alacağını peşin para karşılığı satmış olur.

İhracata yönelik finansman araçları konusunda detaylı bilgiler İGEME web sitesinden temin edilebilir.

Kaynak: http://www.ibp.gov.tr/ig/section-ig-adim10.cfm

KTO Konya Dış Ticaret Bülteni

Konya Ticaret Odası (KTO), Konya'nın dış ticaretinin durumu hakkında dış ticaret durumunu güncel veriler ışığında izleyerek analiz etmek ve bunu ülkemizin dış ticaret durumu ile kıyaslayabilmek amacıyla Konya Dış Ticaret Bülteni yayınlamaktadır.

Bu raporda Türkiye İstatistik Kurumu (TUİK) ve Türkiye İhracatçılar Meclisi (TİM)'nden alınan verilerden yararlanılmaktadır.

2012 Yılının ilk 4 ayında ihracatımız geçen yıla göre % 19,3 oranında arttı.

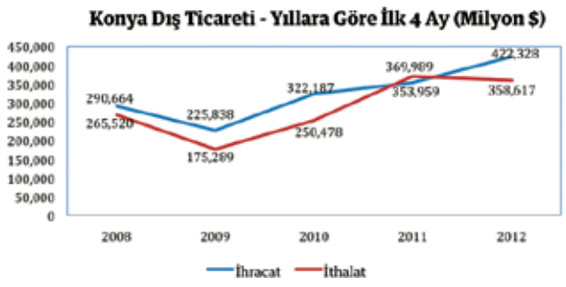
Konya, 2012 yılının ilk dört ayında toplam 422,328 milyon dolarlık ihracat gerçekleştirirken, geçen yılın ilk dört ayına göre artış oranı ise %1 9,3 olmuştur.

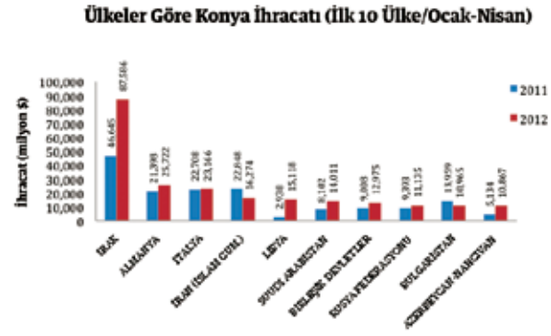
Aynı dönemde ithalatımız ise % 9,6 oranında azalarak 358.617 milyon dolar olarak gerçekleşmiştir.

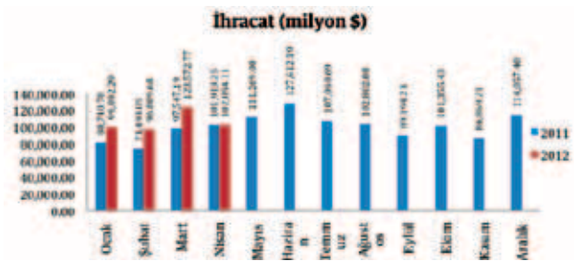
Konya 2012 yılının ilk dört ayında 63 milyon dolar dış ticaret fazlası vermiştir.

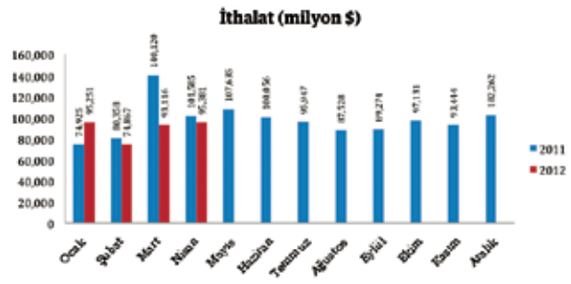
Yılın ilk iki ayında ihracatın ithalatı karşılama oranı % 117,7 olurken, bu rakam 2011 yılının aynı döneminde %89,6'dır. Burada 28 puanlık bir artış olmuştur.

2012 yılının ilk dört ayında ülkemizin ihracatı bir önceki yılın aynı dönemine göre % 8,4 oranında artarak 46.7 milyar dolar olarak gerçekleşmiştir. Aynı dönemde Konya'nın ihracat artış oranı ise % 19,3 olmuştur. Konya'nın ihracat hızı Türkiye'nin ihracat hızının ortalama 2,5 katı düzeyindedir.









İhracat milyon $	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
2011	80.740	73.493	97.547	102.913	111.269	127.612	107.060	102.802	89.194	101.355	86.869	114.057
2012	99.892	96.809	123.572	102.054								

İthalat milyon $	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
2011	74.925	80.358	140.120	101.585	107.635	100.056	95.947	87.528	89.274	97.131	93.444	102.262
2012	95.251	74.867	93.116	95.381								

Sektörlere Göre İhracat (Ocak-Nisan 2012/İlk 20 sektör/milyon $)		
1	Taşıt Araçları ve Yan Sanayi	97.526
2	Makine ve Aksamları	80.046
3	Hububat, Bakliyat, Yağlı Tohumlar ve Mamulleri	62.907
4	Demir ve Demir Dışı Metaller	44.971
5	Su Ürünleri ve Hayvancılık Mamulleri	31.194
6	Kimyevi Maddeler ve Mamulleri	25.592
7	İklimlendirme Sanayi	20.913
8	Maden ve Metaller	9.251
9	Savunma ve Havacılık Sanayi	9.148
10	Ağaç Mamülleri ve Orman Ürünleri	7.067
11	Çelik	5.977
12	Meyve Sebze Mamulleri	5.350
13	Elektrik - Elektronik	5.331
14	Hazırgiyim ve Konfeksiyon	4.782
15	Tekstil ve Hammaddeleri	3.383
16	Çimento Cam Seramik ve Toprak Ürünleri	3.084
17	Yaş Meyve ve Sebze	2.243
18	Kuru Meyve ve Mamulleri	1.782
19	Zeytin ve Zeytinyağı	701 (bin $)
20	Halı	485 (bin $)

Sektörlere Göre İthalat (Ocak-Nisan 2012/İlk 20 sektör/milyon $)		
1	Kazan: makina ve cihazlar, aletler, parçaları	80.659
2	Plastik ve plastikten mamul eşya	60.753
3	Hububat	43.995
4	Mineral yakıtlar,mineral yağlar ve müstahsalları, mumlar	20.939
5	Demir ve çelik	17.732
6	Aluminyum ve aluminyum eşya	11.847
7	Elektrikli makina ve cihazlar, aksam ve parçaları	9.759
8	Motorlu kara taşıtları,t raktör, bisiklet, motosiklet ve diğer	9.474
9	Etler ve yenilen sakatat	8.069
10	Yağlı tohum ve meyvalar,sanayi bitkileri,saman,hayvan yemi	7.664
11	Odun hamuru:lifli selülozik maddelerin hamurları, hurdalar	7.344
12	Kauçuk ve kauçuktan eşya	7.077
13	Canlı hayvanlar	5.973
14	Ağaç ve ağaçtan mamul eşya: odun kömürü	5.877
15	Demir veya çelikten eşya	5.697
16	Gıda sanayii kalıntı ve döküntüleri, hazır hayvan gıdaları	5.041
17	Organik kimyasal müstahsallar	4.808
18	Muhtelif kimyasal maddeler	4.176
19	Hayvansal ve bitkisel yağlar ve bunların müstahzarları	4.100
20	Debagat ve boyacılıkta kullanılan hülasa, boya,macun, sakızlar	3.906

Ülkelere Göre İthalat (Ocak-Nisan 2012/İlk 20 ülke/milyon $)		
1	Çin	42.137.253
2	Rusya Federasyonu	38.493.476
3	Almanya	33.242.379
4	İtalya	20.031.560
5	Tayvan	16.271.746
6	Suudi Arabistan	15.384.722
7	Kazakistan	14.780.227
8	A.B.D.	13.688.847
9	Polonya	11.416.729
10	Hindistan	11.048.179
11	Güney Kore	9.835.541
12	İran	9.204.709
13	Hollanda	7.782.091
14	Katar	7.361.409
15	Belçika	6.522.741
16	İsveç	5.751.996
17	İspanya	5.407.805
18	Nijerya	4.702.815
19	Avusturya	4.640.171
20	Finlandiya	4.539.713

madagaskar

Temel Sosyal Göstergeler

Ülke Adı	: Madagaskar
Başkenti	: Antananarivo
Hükümet	: Çok Partili Cumhuriyet
Resmi Dili	: Malagasy, Fransızca
Yüzölçümü	: 592 000 km²
Nüfusu	: 20.500.000
Din	: %41 Hristiyan, %7 Müslüman, %52 yerli dinler
İklimi	: Tropikal
Para Birimi	: Ariary / 1$=2 090 AR
Büyüme Oranı	: -2.0
Kişi Başına Milli Gelir	: 420 Dolar
Telefon Kodu	: + 261
Başlıca Şehirler	: Antananarivo (1,8 milyon), Taomasina (236 bin), Antsirabe (205 bin), Fianarantsoa (194 bin)
Tatiller	: 26 Haziran bağımsızlık günü, 15 Ağustos, 1 Kasım, 25 Aralık-30 Aralık Cumhuriyet günü.

The Economist Intelligence Unit, Madagascar Country Report (March 2012)

Madagaskar, Hint Okyanusu'nun Güney Batısında yer alan bir ada devletidir. Madagaskar, dünyanın 4.büyük adası olup adanın 4.828 km uzunluğunda kıyı şeridi bulunmaktadır. Kıyı bölgelerinde tropikal, iç bölgelerde ılıman ve güneyde ise kurak bir iklim hüküm sürmektedir.

Madagaskar'ın 2012 yılı nüfusunun 20,5 milyon olduğu tahmin edilmektedir. Ülkede 18 etnik grup bulunmaktadır. Nüfusun yaklaşık % 70'i günlük 1$ gelirle yoksulluk sınırı altında yaşadığı tahmin edilmektedir. Diğer taraftan, nüfusun okuma yazma oranı % 80'dir.

Uranyum, kömür, krom, grafit ve mika ülkedeki en önemli madenlerdir. Diğer taraftan altın, rubi, safir, zümrüt en önemli değerli ve yarı değerli taş rezervlerini oluşturmaktadır. Ülkenin en önemli gelir kaynakları, madencilik, turizm, tekstil ve tarımdır.

Genel Ekonomik Durum

Madagaskar, 8,7 milyar dolarlık GSMH'si ile dünyanın 136. Afrika'nın ise 29. en büyük ekonomisi konumundadır. Kamu yatırımının büyük çoğunluğu ikili ve çok taraflı dış yardım mekanizmaları tarafından karşılanıyordu. Siyasi kriz ile neredeyse tüm dış yardım durmuştur. Tarım, ihracatın % 70'ini ve GSYİH'nin de 1/3'ünü oluşturmaktadır. Tarımın yanı sıra, madencilik (nikel ve ilmenit), tekstil ve turizm en önemli sektörlerdir. 2011 yılının Ocak-Kasım döneminde ise Madagaskar'ın ABD'ye tekstil-hazır giyim ihracatı 37 Milyon Dolar olarak gerçekleşmiştir. Madagaskar, Birleşmiş Milletler Kalkınma Ajansı (UNDP) 2011 İnsani Kalkınma İndeks'i sıralamasında 187 ülke arasında 151'inci sırada yer almıştır. Ayrıca, 2011 yılında iş yapma kolaylığında (Ease of Doing Business) Madagaskar, 183 ülke arasında 137. sırada yer almıştır. 2010 yılında cari açık GSYİH'nin % 26,4 ve 2011 yılında ise % 23,5 olarak gerçekleştiği tahmin edilmektedir. Uzaklık nedeniyle nakliyenin uzun sürmesi ve pahalı olması, gümrükleme işlemlerinde yaşanan sorunlar, siyasi istikrarsızlık pazardaki başlıca sorunlardır. Bir önceki yıla kıyasla 2011 yılında enflasyon % 9,5'e yükselmiştir. Hükümetin 2012 yılı enflasyon hedefi % 10 olmakla birlikte, enflasyonun oranının % 11 olacağı tahmin edilmektedir. Madagaskar Merkez Bankası'nın kurlardaki dalgalanmalara müdahale etmesine rağmen, Ariary son 12 ayda ABD dolarına karşı % 7 değer kaybetmiştir. 2012 yılında, Ariary'ın değer kaybetme eğiliminin devam edeceği ve ortalama kurun AR2.220:ABD$1 olacağı tahmin edilmektedir.

2004-2008 yılları arasında ortalama % 5 büyüyen ekonomi, 2009 yılında % 3,7 ve 2010 yılında ise % 2 daralmıştır. Yıllık % 2,8 büyümenin hedeflendiği Madagaskar'da, Maliye Bakanlığının ilk verilerine göre 2011 yılı ekonomik büyümenin % 0,7 olarak gerçekleştiği tahmin edilmektedir. 2012 yılındaki ekonomik büyüme, büyük oranda siyasi belirsizliğin durumuna bağlıdır.

Doğrudan Yabancı Yatırımlar

Serbest bölge yatırımları kurumlar vergisinden muaf ve 15 yıl için gelir vergisinden muaf tutulmaktadırlar. Serbest bölgede gerçekleşecek yatırımların tamamı döviz girdisi ile gerçekleştirilmek zorundadır. Yatırımcı, Madagaskar dışında borçlanabilir ve yerel bankalarda döviz hesabı açabilmektedir. Yatırımcı için döviz transferi (ithalat, gelir payı ödemeler için) serbesttir.

Yabancılar Madagaskar'da mülk sahibi olamamaktadır. Devlet, serbest bölge işletmelerinin kurdukları birimlerin arazisine/yerine sahiptir. Yabancı yatırımcı bu arazileri 20 ile 50 yıl arasında değişen süre için kiralayabilmektedir. Ancak, özel şahıslardan alınan arazi/alan yabancı yatırımcının mülkiyetine geçebilmektedir. Ama yine de bu konuda bir karışıklık mevcuttur çünkü yabancılar en fazla 99 yıllığına gayrimenkul sahibi olabilmektedir.

Temel Ekonomik Göstergeler

The Economist Intelligence Unit, Madagascar Country Report (March 2012)

a: Gerçekleşen, b Tahmini				
	2008	2009	2010 [b]	2011 [b]
GSYİH (Milyon $)	9.413	8.552	8.739 [a]	9.849
GSYİH büyüme oranı (%)	7,1	-3,7	0,5	0,7
TÜFE (ortalama)	9,2	9,0	9,2 [a]	9,5 [a]
İhracat fob (Milyon $)	1.247	881	1.173	1.388
İthalat fob (Milyon $)	3.376	3.265	3.534	3.709
Cari işlemler dengesi (Milyon $)	-2.142	-2.495	-2.477	-2.475
Döviz rezervi (Altın hariç milyon$)	982	1.135	1.171 [a]	1.255
Döviz kuru AR:US$ (ortalama)	1.708	1.956	2.090 [a]	2.025 [a]

Türkiye-Madagaskar Dış Ticaret Değerleri (1000 Dolar)

Kaynak: Türkiye İstatistik Kurumu

	İhracat	İthalat	Ticaret Hacmi	Ticaret Dengesi
2001	2.768	202	2.970	2.566
2002	4.116	148	4.264	3.968
2003	5.419	172	5.591	5.247
2004	11.787	1.444	13.231	10.343
2005	9.354	109	9.463	9.245
2006	8.963	1.120	10.083	7.843
2007	10.607	1.276	11.883	9.331
2008	22.268	1.659	23.927	20.609
2009	19.296	2.552	21.848	16.744
2010	26.978	1.915	28.893	25.063
2011	51.213	2.413	53.626	48.800

Başlıca Ülkeler İtibarı ile İthalat (1 000 Dolar)

Ülkeler	2008	2009	2010	2011
Birleşik Arap Emr.	78.401	55.075	72.958	500.442
Çin	810.126	355.359	310.086	418.587
Fransa	343.664	330.973	367.523	207.191
Güney Afrika Cumh.	234.096	141.976	197.089	174.261
Hindistan	182.115	124.650	60.128	121.424
Pakistan	54.663	42.584	65.062	106.670
ABD	192.452	107.996	146.904	103.763
Mauritius	85.518	146.526	133.302	103.079
Almanya	161.641	68.711	57.283	93.303
Singapur	20.649	81.939	96.713	68.592
Malezya	36.310	43.131	32.482	65.352
Tayland	71.938	578.895	45.786	54.485
Türkiye	27.613	20.460	25.964	53.034
Mısır	14.505	20.178	33.916	45.279
İtalya	49.568	36.068	26.369	44.185
Diğer Ülkeler	1.487.356	1.004.810	874.194	820.993
Toplam	3.850.615	3.159.331	2.545.759	2.980.640

Başlıca Ülkeler İtibarı ile İhracat (1 000 Dolar)

Ülkeler	2008	2009	2010	2011
Fransa	751.074	362.573	358.645	525.934
Singapur	22.823	23.997	18.479	100.258
Almanya	108.330	69.906	78.926	94.777
Çin	52.335	52.272	56.691	92.609
Kanada	13.118	11.907	42.263	72.265
Hindistan	10.596	20.817	46.107	63.471
ABD	364.734	196.031	44.520	47.126
Güney Afrika Cumh.	24.851	15.696	26.179	35.194
İngiltere	31.317	35.058	35.338	34.437
İtalya	40.384	27.925	30.924	34.331
Diğer Ülkeler	247.839	279.716	344.080	380.354
Toplam	1.667.401	1.095.898	1.082.152	1.480.756

Trademap, Uluslararası Ticaret Merkezi İstatistik Veritabanı, www.trademap.org

Büyük çoğunluğu madencilik sektöründe olmak üzere, Kanada, Japonya, Güney Kore ve Fransa Madagaskar'da en fazla yatırım yapan ülkelerdir. Madagaskar'da yabancı yatırımlar ve kar transferine ilişkin herhangi bir engel bulunmamaktadır.

Dış Ticaret

Madagaskar, toplam ihracatının % 36'sını eski sömürgesi olduğu Fransa'ya gerçekleştirilmektedir. Madagaskar'ın ihracatında, Fransa'yı, sırasıyla Singapur (% 7), Almanya (% 6), Çin (% 6), Kanada (% 5) ve Hindistan (% 4) takip etmektedir.Trademap verilerine göre, Madagaskar'ın ithalatı, 2010 yılında bir önceki yıla göre % 20 azalmıştır. Madagaskar'ın ihracatında Fransa, Singapur, Almanya, Çin, Kanada, Hindistan, ABD ve Güney Afrika Cumhuriyeti; ithalatında ise BAE, Çin, Fransa, Güney Afrika, Hindistan, Pakistan, ABD, Morityus ve Almanya başlıca ülkelerdir.

Madagaskar'ın uyguladığı gümrük vergi oranları % "5" ile 20 aralığında seyretmektedir. Katma Değer Vergisi (KDV), pirinç, tarım makinaları ve ekipmanları, tarımsal girdiler (gübre, tohum, hayvan gıdaları ve vitaminler), gazeteler, dergiler ve spor ekipmanları dışındaki tüm ürünler için % 20'dir. Söz konusu ürünler için KDV "0"dır. Madagaskar'ın tarife (GTİP) bazında uyguladığı gümrük vergi oranlarına Madagaskar Gümrük İdaresinin (l'Administration des Douanes de Madagascar) http://www.douanes.gov.mg/index.php/douanes/tarifs internet adresinden ulaşılabilmektedir.

Ülkemizden 10.000 km uzaklıkta olan Madagaskar'ın toplam dış ticaretimizde payı % 0,01'dir. Madagaskar'a yapılan 2011 yılı ihracatımızın % 50'sini demir-çelik ürünleri, % 37'sini ise hububat mamulleri oluşturmaktadır. 2011 yılında Madagaskar'a ihracatımız bir önceki yıla göre % 90 oranında artarak 51 milyon dolar seviyesine yükselmiştir. Ülkemiz 2010 yılı itibariyle, Madagaskar'ın itha-

Türkiye'nin Madagaskar'dan İthalatında Başlıca Ürünler (Dolar)

GTİP	GTİP Madde Tanımı	2009	2010	2011
6110	Kazak, süveter, hırka, yelek vb. Eşya (örme)	633	333	466
1801	Kakao dane ve kırıkları (ham/kavrulmuş, bütün/kırık)	804	343	408
6205	Erkekler ve erkek çocuklar için gömlekler	23	218	393
0713	Kuru baklagiller (kabuksuz) (taneleri ikiye ayrılmış)	222	387	326
0907	Karanfil (bütün halindeki meyve, tane ve sapları)	58	29	149
6204	Kadınlar ve kız çocuk için takım elbise, takım, ceket, blazer, elbise, etek, pantolon etek, vb.(yüzm	32	55	113
6208	Kadınlar ve kız çocuk için fanila, kaşkorse, kombinezon, jüp veya jüpon, slip ve külot, gecelik, pij	119	103	91
9606	Düğmeler, çıtçıtlar, düğme formları ve bunların diğer aksamı; düğme taslakları	65	31	63
6104	Kadın ve kız çocuk için takım elbise, takım, ceket, blazer, etek, pantolon, tulum ve şort (örme)(yüz	185	73	55
6206	Kadınlar ve kız çocuklar için bluzlar, gömlekler ve gömlek-bluzlar	30	30	53
6109	Tişörtler, fanilalar, atletler, kaşkorseler ve diğer iç giyim eşyası (örme)	53	18	52
8413	Sıvılar için pompalar (ölçü tertibatı olsun olmasın) ve sıvı elevatörleri	0	0	38
0905	Vanilya	0	23	37
7103	Kıymetli veya yarı kıymetli taşlar	0	0	29
6209	Bebek için giyim eşyası ve aksasuar	9	33	27
	Diğer maddeler	319	239	113
TOTAL	All products	2.552	1.915	2.413

Kaynak: Türkiye İstatistik Kurumu

Türkiye'nin Madagaskar'a İthracatında Başlıca Ürünler (Dolar)

GTİP	GTİP Madde Tanımı	2009	2010	2011
1101	Buğday unu/mahlut unu	4.299	9.372	15.652
7214	Demir veya alaşımsız çelikten çubuklar (dövülmüş, sıcak haddelenmiş, haddeleme işleminden sonra buru	4.971	6.374	14.731
7215	Demir veya alaşımsız çelikten diğer çubukıar	846	2.216	4.323
7216	Demir veya alaşımsız çelikten profiller	1.718	1.188	4.115
1902	Makarnalar ve kuskus	1.829	2.283	2.786
7208	Demir veya alaşımsız çelikten yassı hadde ürünleri (genişlik >= 600 mm) (sıcak haddelenmiş) (kaplanm	469	411	1.768
4818	Tuvalet kağıtları, kağıt havlu, mendil, kumaş, masa örtüsü, kağıt mendiller vb.	755	866	1.076
1517	Margarin	193	341	934
7209	Demir veya alaşımsız çelikten yassı hadde mamulleri (genişliği > 600 mm, soğuk haddelenmiş, kaplanma	466	328	668
9508	Atlı karıncalar, salıncaklar, atış standları ve fuar ve panayır eşyası; gezici sirkler vb; gezici ti	0	0	444
8708	Karayolu taşıtları için aksam, parça ve aksesuarlar	441	232	424
1905	Ekmek, pasta, kek, bisküvi ve diğer ekmekçi mamüller, hosti, boş ilaç kapsülü mühür gülacı, pirinç	38	100	285
3401	Sabunlar, yüzey aktif organik ürünler ve müstahzarlar	310	292	283
8504	Elektrik transformatörleri, statik konvertörler (örneğin; redresörler) ve endüktörler	0	25	256
2102	Mayalar ve cansız diğer tek hücreli mikroorganizmalar	90	360	255
	Diğer Maddeler	2.871	2.590	3.213
	Toplam	19.296	26.978	51.213

latında 23. sırada, ihracatında ise 44. sırada yer almaktadır.

Madagaskar'ın 2010 yılı ithalatı dikkate alındığında;

• Demir çelik çubuk ithalatının %45'i (1 milyon dolar)

• İnşaat demiri ithalatının % 34'u (5 milyon dolar)

• Buğday unu ithalatının %28'si (11 milyon dolar)

• Makarna ithalatının %13'i (1,2 milyon dolar)

Türkiye'den gerçekleştirildiği görülmektedir. Ülkemizin Madagaskar'dan ithalatı ağırlıklı olarak hazır giyim ürünleri olmakla birlikte, 2011 yılında Madagaskar'dan 2,4 milyon $ tutarında toplam ithalat gerçekleştirilmiştir.

Sanayi Ürünleri ve Hizmetler İhraç Potansiyelimiz

Madagaskar'a İhracatta Potansiyel olabilecek başlıca ürünler Ek'teki matrislerden görülebileceği üzere:

Sanayi Ürünlerinde

• Sabunlar, yüzey aktif organik maddeler

• Kauçuktan Yeni dış lastikler

• Tuvalet kağıtları, kağıt havlu, mendil vb.

• Örme mensucat

• Demir çelik çubuklar

• Demir/alaşımsız çelikten profil

• Ağır iş makine ve cihazlarının aksam ve parçaları

• Tohumları temizleme, ayırma, öğütme, işleme makine ve cihazları

• Toprak, taş, metal cevheri vb. ayıklama, eleme için makineler

• Muslukçu, borucu eşyası

• İzole edilmiş tel kablo

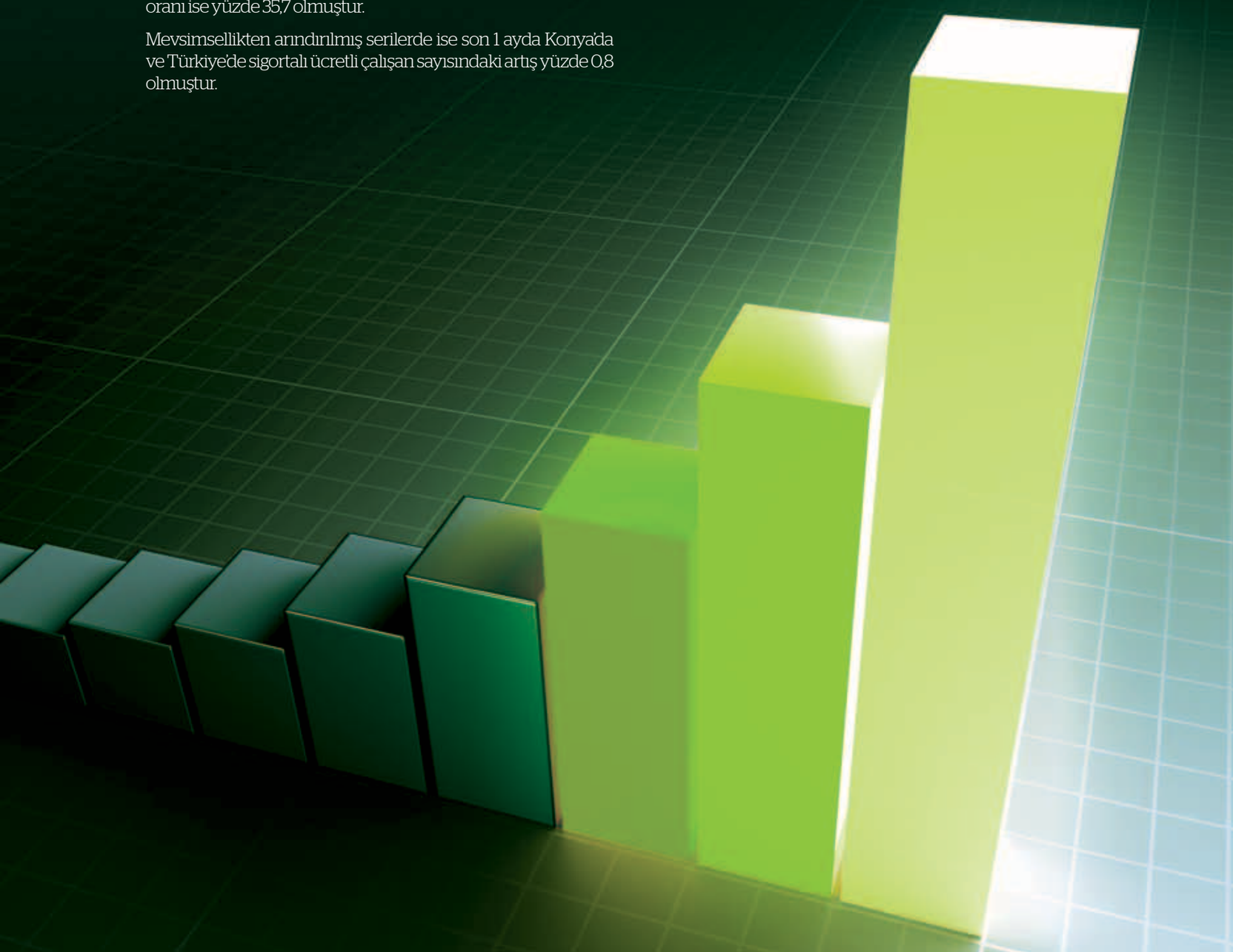
• Eşya taşımaya mahsus motorlu taşıtlar potansiyel arz etmektedir.

temel ekonomik göstergeler

KTO KONYA İSTİHDAM İZLEME BÜLTENİ

SGK verilerine göre Ocak 2012'de sigortalı ücretli (4/a) çalışanların sayısı Türkiye genelinde 10 milyon 957 bin olurken Konya'da ise 219 bin oldu. Ocak 2011'den Ocak 2012'ye sigortalı ücretli sayısı Türkiye'de 996 bin (yüzde 10) artarken Konya'da yaklaşık 23 bin (yüzde 11,5) arttı. Ocak 2009'den Ocak 2012'ye Türkiye'deki sigortalı ücretli çalışan sayısı yüzde 29,2 artarken Konya'da artış oranı ise yüzde 35,7 olmuştur.

Mevsimsellikten arındırılmış serilerde ise son 1 ayda Konya'da ve Türkiye'de sigortalı ücretli çalışan sayısındaki artış yüzde 0,8 olmuştur.



Tablo 1. Sigortalı Ücretli (4/a) Çalışan Sayısı (Ocak, 2009-2012; Aralık 2011-Ocak 2012)

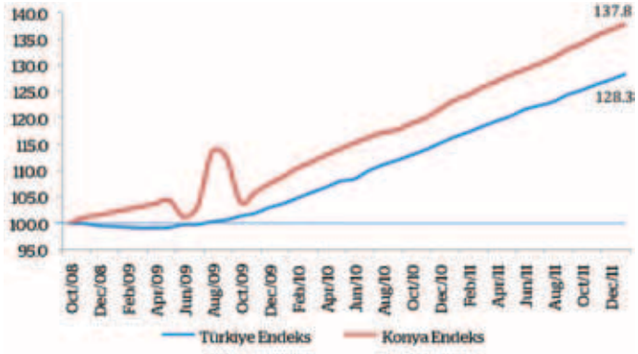
2012 Mart ayında Tüketici güveni arttı

	Konya (4/a)	Türkiye (4/a)
Ocak 2009	161.706	8.481.011
Ocak 2010	171.663	8.874.966
Ocak 2011	196.887	9.960.858
Ocak 2012	219.447	10.957.242

SGK verilerine göre Ocak 2012'de sigortalı ücretli (4/a) çalışanların sayısı Türkiye genelinde 10 milyon 957 bin olurken Konya'da ise 219 bin oldu. Ocak 2011'den Ocak 2012'ye sigortalı ücretli sayısı Türkiye'de 996 bin (yüzde 10) artarken Konya'da yaklaşık 23 bin (yüzde 11,5) arttı. Ocak 2009'den Ocak 2012'ye Türkiye'deki sigortalı ücretli çalışan sayısı yüzde 29,2 artarken Konya'da artış oranı ise yüzde 35,7 olmuştur.

Ocak 2011'den Ocak 2012'ye sigortalı ücretli çalışan sayısı değişiminde Konya, yüzde 11,5'lik artış ile 81 il arasında 16. sırada, istihdamın en fazla olduğu ilk 15 il arasında ise Konya, 7. sırada gelmektedir.

Şekil 1. Aylara Göre Sigortalı Ücretli (4/a) Çalışan Sayısı (Ekim 2008=100 olarak endekslenmiştir) (Mevsimsellikten arındırılmış seriler)



Konya'da son 1 yılda işyeri sayısı artış oranında Türkiye genelinde 16. sırada

Tablo 2. İşyeri Sayısı (Ocak, 2009-2012; Aralık 2011-Ocak 2012)

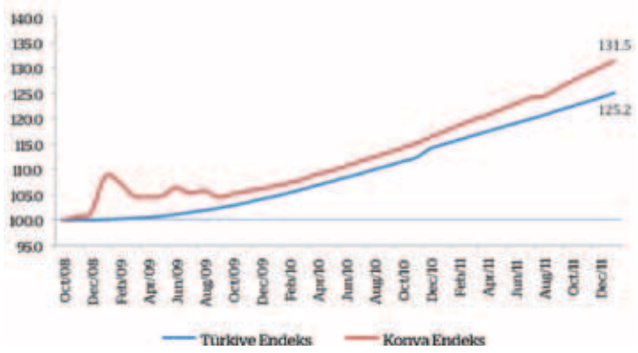
	Konya (4/a)	Türkiye (4/a)
Ocak 2009	25.920	1.143.517
Ocak 2010	28.038	1.197.779
Ocak 2011	31.380	1.316.795
Ocak 2012	34.705	1.427.590

Ocak 2012'de işyeri sayısı Türkiye genelinde 1 milyon 428 bin olurken Konya'da ise yaklaşık 35 bin oldu. Ocak 2011'den Ocak 2012'ye işyeri sayısı Türkiye'de 111 bin (yüzde 8,4) artarken Konya'da 3 binden fazla (yüzde 10,6) arttı. Ocak 2009'dan Ocak 2012'ye Türkiye'deki işyeri sayısı yüzde 24,8 artarken Konya'da artış oranı ise yüzde 33,9 olmuştur.

Mevsimsellikten arındırılmış serilerde ise son 1 ayda Konya'da işyeri sayısı yüzde 1 artarken Türkiye genelinde bu artış yüzde 0,8 olmuştur.

Konya, işyeri sayısı en fazla olan iller arasında İstanbul, Ankara, İzmir, Bursa ve Antalya'nın ardından 6. sırada yer aldı.

Şekil 2. Aylara İşyeri Sayıları (Ekim 2008=100 olarak endekslenmiştir) (Mevsimsellikten arındırılmış seriler)



Kaynak: Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK), KTO

Ocak ayında Konya'da kadın istihdamı geriledi

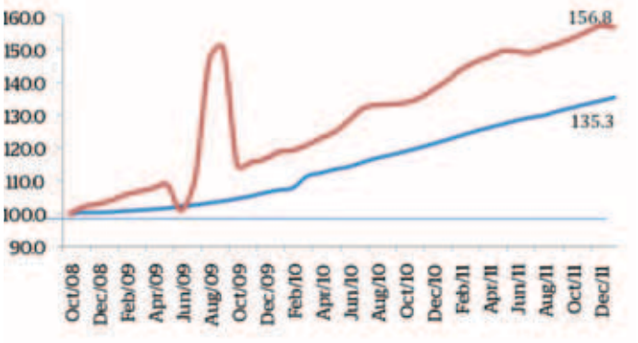
Tablo 3. Sigortalı Ücretli (4/a) Kadın Çalışan Sayısı (Ocak, 2009-2012; Aralık 2011-Ocak 2012)

	Konya	Türkiye (4/a)	Konya'daki Kadın İstihdamının Konya'daki Toplam İstihdama Oranı (%))
Ocak 2009	21.528	1.996.105	13,3
Ocak 2010	24.520	2.149.943	14,3
Ocak 2011	28.860	2.441.786	14,7
Ocak 2012	32.240	2.685.571	14,7

SGK'ya göre Ocak 2012'de sigortalı ücretli (4/a) kadın çalışan sayısı Türkiye genelinde 2 milyon 686 bin olurken Konya'da ise 32 bine düşmüştür. Ocak 2011'den Ocak 2012'ye sigortalı ücretli kadın çalışan sayısı Türkiye'de 244 bin (yüzde 10) artarken Konya'da 3 bin 4 yüz (yüzde 11,7) artmıştır. Ocak 2009'dan Ocak 2012'ye Türkiye'deki sigortalı ücretli kadın çalışan sayısı yüzde 34,9 artarken Konya'da artış oranı ise yüzde 49,8 olmuştur. Konya, kadın istihdam oranlarında Türkiye geneline göre kötü durumdadır. İllerdeki kadın istihdamının toplam istihdama oranına göre sıralama yapıldığında Konya 81 il arasında geçen ay 58. sırada iken bu ay 66. sıraya kadar düşmüştür.

Mevsimsellikten arındırılmış serilerde ise son 1 ayda Konya'da sigortalı ücretli kadın çalışan sayısı yüzde 0,3 azalırken Türkiye genelinde yüzde 0,8 artmıştır.

Şekil 3. Aylara Göre Sigortalı Ücretli (4/a) Kadın Çalışan Sayısı (Ekim 2008=100 olarak endekslenmiştir) (Mevsimsellikten arındırılmış seriler)



KTO KONYA PERAKENDE GÜVEN ENDEKSİ (KOPE)

Konya'nın Perakendesi Artık Gözlem Altında:

Mayıs 2008'den bu yana Konya'nın da aralarında olduğu 32 ildeki 500 perakendeci ile gerçekleştirilen TEPAV Perakende Anketi (TEPE) artık Konya özelinde de gerçekleştirilmektedir.

Konya Perakendesi, Nisan'da da Hız Kesmedi:

Nisan ayında Konya Perakende Güven Endeksi 7,9 değerini alırken TEPAV Perakende Güven Endeksi sıfırın altında 0,8 değerini almıştır. Böylelikle KOPE, üçüncü ayında da TEPE'den daha yüksek bir değer aldı. KOPE geçen aya göre 7,3 puan yükselirken, TEPE geçen aya göre 1,5 puan düşmüştür.

Konya'da perakende sektöründe Nisan ayında en iyi performansı tekstil, hazır giyim ve ayakkabı alt sektörü sergilemiştir. En olumsuz performansı ise elektrikli ev aletleri, radyo ve televizyonlar alt sektörü sergilemiştir. Geçen aya göre en fazla artış tekstil, hazır giyim ve ayakkabı alt sektöründe olurken, en fazla düşüş elektrikli ev aletleri, radyo ve televizyonlar alt sektöründe olmuştur.

Konya Perakendesinde Toparlanma Arttı Ancak Beklentiler Düştü:

Konya'daki perakendecilerin yüzde 61,7'si önümüzdeki üç ayda satışlarının artacağını, yüzde 48'i ise önümüzdeki üç ayda tedarikçilerden siparişlerinin artacağını beklerken yüzde 52,3'ü geçen 3 aya göre bugün işlerin kötüleştiğini, yüzde 48,3'ü ise geçen yılın aynı dönemine göre bugün işlerin kötüleştiğini ifade etmiştir.

Konya ve Türkiye, Perakende Anketi soruları bazında karşılaştırıldığında (balans değerlerine bakıldığında), Konya'nın tüm beklenti ve durumlarda Türkiye'ye göre daha olumlu bir durumda olduğu görünmektedir. Ancak Konya özelinde Nisan 2012'de, Mart 2012'ye göre geçtiğimiz 3 aya göre işlerin bugünkü durumunda, mevcut stok düzeyinde, önümüzdeki 3 ayda satış fiyatları beklentilerinde ve işlerin geçen yılın aynı dönemine göre işlerin bugünkü durumunda olumlu gelişmeler olurken, önümüzdeki 3 ayda tedarikçilerden sipariş beklentilerinde, satış hacmi beklentilerinde ve istihdam beklentilerinde ve önümüzdeki 12 ayda mağaza sayısı beklentisinde düşüş olmuştur.

Sektörler Bazında Konya Perakende Güven Endeksi	(KOPE) Mart 2012	(KOPE) Nisan 2012	Nisan 2012 Mart 2012 Farkı
Tekstil, hazır giyim ve ayakkabı	6,5	25,8	19,3
Yiyecek, içecek ve tütün ürünleri	13,6	21,2	7,6
BYS mobilya, aydınlatma ekipmanı ve ev içi kullanım ürünleri	10,3	17,9	7,7
Birden fazla türde ürün satan bakkal, market ve büyük mağazalar	18,4	17,8	-0,6
Motorlu taşıtlar	-2,3	11,5	13,8
Diğer	-8,8	-4,2	4,6
Elektrikli ev aletleri, radyo ve televizyonlar	7,0	-12,3	-19,3

KONYA
kale ve surları

Konya Kalesi

Eskiden Konya şehri iki surla çevrili idi. Biri, ilk kuruluş yeri ve odak noktası olan, günümüzün 'Alâeddin Tepesi' adıyla anılan hüyüğün etrafını kuşatıyordu. Neolitik dönemlerden kalan bu tepede Bizanslılar zamanında dini, resmi, askeri bina ve diğer birimler bulunuyordu. İşte bu önemli bina ve kurumlarını korumak için tepeyi, yüksek muhkem duvarlarla koruma altına almışlardı. Bu tehlike karşısında gerekirse halk da buraya sığınabiliyordu. Mahalle ve sokaklar daha çok bunun dışında yer almışlardı. Bu meskun alanlardan sonra bağ, bahçe ve tarlalar geliyordu.

Şehri ayakta tutan;yöneticilerin, yönetim kurum ve kuruluşlarının yanı sıra su ve erzak depoları,cephanelik gibi önemli yapıların korunması için inşa edilmiş olan bu kale, taş ve mermerden yapılmış aslan gergedan, fil kabartmalarıyla süslenmişti.

Uzun yıllar birçok olaya sahne olan bu surlar; Bizanslıların son zamanlarda hayli yıpranmış ve harap durumda idi. Selçuklular şehri ele geçirdikten sonra başlayan imâr ve iskân faaliyetleri sırasında surlarda esaslı şekilde tamir görmüştür.

Sultan I. Alâeddin Keykubâd şehri dışarıdan ikinci bir surla daha çevirerek koruma altına almıştır (1221). 6 km. uzunluğundaki bu surda, çeşitli yönlere açılan 18 tane kapı yer almıştır. Burçlarla takviye edilmiş bu muhkem ve sağlam sur, insan, hayvan, melek, simurg, ejder, aslan, balık, kuş, kartal, taştan resim, kabartma ve heykellerle süslüdür. Bunların bir kısmı Bizanslılardan kalma olup, Selçuklular kendilerinin yaptıkları yenileriyle beraber bunları da dekor amacıyla surun çeşitli yerlerine yerleştirmişlerdir. Bir kısmı bugün 'İnce Minareli Müze' de sergilenmektedir. Devleti sembolize eden 'Çiftbaşlı Kartal' bunlardandır. Anadolu Selçukluları bununla da kalmayarak, bu sırların içerisinde içkale (ahmedek) de inşa etmişlerdir.

Surların dört kapısı ile birkaç burcunun devlet tarafından yapılmasına, diğer kısım ve kapılarının ise, 14 emire taksim ve tevdi' edilmesine karar verilmiştir. Önündeki geniş su hendeğinin üzerinde kapılardan geçişi sağlayan seyyar ahşap köprüler bulunuyordu.

Lârende, Atpazarı,Telli, Aksaray, Çeşme, Ayas, Ertaş, Lâdik, Sille, İstanbul, Antalya, Yenikapı, surda çeşitli yönlere açılan başlıca kapılardandır. Selçuklular döneminden sonra, Karamanoğulları ve Osmanlılar zamanında da önemini koruyan Konya Kalesi ve surları, birçok defa bakım ve onarım görmüştür. Moğol Komutanı Baycu Noyan'ın dış surları yıktırdığını, zamanla büyük ölçüde yenilendiğini tarih kaydeder. Kitabeleri de vardır.

Konya'da bulunan bir kale de şehrin üst tarafında bulunan Takkeli Dağ'daki meşhur Gevele Kalesi'dir. Bu kale Bizans, Selçuklu, Beylikler ve Osmanlılar döneminde Konya'nın ve İç Anadolu Bölgesi'nin kilidi ve eşiği olarak kabul edilmiştir. Bu sebeple bütün tarihi boyunca önemini ve stratejik konumunu sürdürmüştür. Buraya sığınanlar, her türlü iç, dış tehlike ve saldırılara karşı koyma imkânını bulmuşlardır. Karaosmanoğlu meselesine kesin bir çözüm getirmek için Konya üzerine yürüyen Fatih Sultan Mehmed bu muhkem ve sağlam kaleyi, ardından da Konya'nın iç ve dış surlarını da büyük ölçüde harap ettikten sonra şehre ve bölgeye hakim olabilmiştir. Sükun ve güveni sağlayınca da ilk işi, bunları yeni baştan onararak, stratejik görevinin devamını sağlamak olmuştur. Kalenin bedenleri ve burçları en güçlü toplarla donatılmıştır. Bunlar arsında büyük topların, şakolozların, havanların bulunduğunu; ayrıca bol barut, tüfenk, zırh, tolga gibi daha yüzlerce savaş araç, gereç ve malzemenin yer aldığını belgelerden öğreniyoruz.

Değişen şartlar, gelişen savaş ve silah malzemeleri sebebiyle bütün kaleler gibi Konya kale ve surları da eski önemini zamanla kaybetmeye başlamıştır. Savunma gücü ve gereği kalmayınca görevlileri de alınmıştır. Giderek piknik ve kamp yeri olarak kullanılmaya, seyyahların ve ressamların hatıra ve tuvallerine konu olmaya başlamıştır. G. A. Olivier, M. Charles Texier, Von Moltke, CI. Huart gibi bilgin gezginler kale ve surların o günlerdeki durumu hakkında çizim ve resimlerle desteklediklerı faydalı bilgiler verirler.

Kale ve surlar, XIX. yüzyıldan itibaren kaybolmaya başlamış ve sonunda tamamıyla kaybolmuştur. İç kalenin surlarına ait kalıntılar, İnce Minareli Medrese'nin karşısındaki eteklerde; dış surlara ait izler ise günümüzde sadece Lârende Caddesi'ndeki bazı dükkanların arka duvarlarında kalabilmiştir. Konya kale, ve sur burçlarının inşa, tamir, yenileme ve genişlemesine dair taş ve mermer kitâbeler, insan ve hayvan figürleri, melek tasvirli kabartmaları Konya müzelerinde sergilenmektedir.

Beyşehir Kalesi

Konya Beyşehir ilçesi, İçerişehir Mahallesi'nde bulunan Beyşehir Kalesi'nden XIX. yüzyılda buraya gelen F.Sarre söz etmiştir. Günümüze ulaşan kale kapısının üzerindeki kitabeden bu kaleyi Gıyaseddin ve Keykavusoğlu Mesut zamanında Emir Eşrefoğlu Seyfeddin Süleyman 1288 yılında yaptırdığı öğrenilmektedir. Ayrıca kalede Sultan I.Ahmet tarafından 1615'te ve Sultan IV. Murat zamanında 1633 yılında onarıldığını gösteren kitabeler bulunmaktadır. Beyşehir Kalesi'nden hiçbir iz günümüze gelememiştir. Yalnızca kalenin İçerişehir Mahallesi'nde kapısı bulunmaktadır. Buradan da anlaşılacağı üzere Beyşehir Kalesi'nin kesme taştan yapıldığı sanılmaktadır.

Tont, Mindos, Aydos Kalesi (Ereğli)

Konya Ereğli ilçesinin 12 km. doğusunda, Gökçeyazı Köyü'nün güneydoğusunda Kayasaray Köyü'ne yakın yerdeki Aydos dağı üzerinde bir takım kalıntılarla karşılaşılmıştır. Bu kalıntıların bir kaleye ait olduğu anlaşılmakla beraber, kalenin ne zaman ve kimler tarafından yaptırıldığı bilinmemektedir. Büyük olasılıkla bu kale, bir karakol kalesi niteliğini taşıyordu. Bunun dışında kaynaklarda da yeterli bilgiye rastlanamamıştır.

Seydişehir Kalesi (Seydişehir)

Konya Seydişehir ilçesindeki kale, Karamanoğulları ve Osmanlılar arasındaki savaşlar sırasında sık sık el değiştirmiş ve Fatih

Sultan Mehmet'in Karamanoğlu Beyliği'ne son vermesi ile birlikte Konya, Larende, Ereğli, Akşehir, Beyşehir kaleleri ile birlikte yıkılmıştır. Bununla beraber Seydişehir'in bazı semtlerinde kaleye ait kalıntılar görüldüğü gibi temel kazılarında da kaleye ait izlere rastlanmaktadır.

Günümüzde sadece temel kalıntılarına rastlanan Seydişehir Kalesi'nin yüksek duvarlı bir sur ile çevrildiği sanılmaktadır. Anadolu Selçuklu Hükümdarı II.Gıyaseddin Keyhüsrev döneminde Seydişehir önem kazanmış, Selçukluların ünlü bilgini ve din adamı Seyyid Harun burada bir şehir kurmak istemiş, bu şehri kuşatacak kalenin yapımını kararlaştırmıştır. Bu arada kalenin kapı yerlerini de işaretlemiştir. Bu kapılar güneyde Ulu Kapı, kuzeyde Hızır veya Pazar Kapı, batıda Kiçi Kapı olarak isimlendirilmiştir. Seyyid Harun önce bu kapıların yapılmasını emretmiş, Ulu Kapı'nın yapımını dervişlerden Akça Baba, Pazar Kapısı'nı Nasipli Baba, Kiçi Kapısı'nı da Haydar Baba'nın yapmasını istemiştir.

Kalenin yapımında çevredeki antik şehir kalıntılarından yararlanılmış ve yapımında da Türkmen boyları işçi ve usta olarak çalışmışlardır. Kale kapıları tamamlandıktan sonra bunları birbirine bağlayan sur duvarları burçlarla desteklenerek örülmüştür. Böylece şehir bir sur içerisine alınmıştır. Eşrefoğulları döneminde, XIV. yüzyılın başlarında kalenin yapımı tamamlanmıştır. Bu dönemde şehri koruyan küçük bir savunma kalesi niteliğini kazanmıştır.

Kaynaklar:

1-'Dünden Bugüne Konya' Konya Büyükşehir Belediyesi Yayınları, Konya-2005

2-http://wwwq.herforum.net/t683-konya-kale-vesurlari

I. Alaeddin Keykubad Dönemi Mimari Eserlerinden Kubad Abad Sarayı ve Yapı Malzemesi Sorunları

Beyşehir, kültür mirası ve tarihi eserler yönüyle zengin bir ilçedir. Kubad Abad Saray Külliyesi, zamanımıza kadar kalıntıları kalabilmiş, planı, mimarisi bilinen dünyada tek Selçuklu sarayı olması yönünden önemlidir. Anadolu Selçuklu Sultanı I. Alaeddin Keykubad tarafından 1235 yılında yapımına başlanmıştır. Saray Beyşehir Gölü'nün batı kenarında yapılmıştır. Yapılan çalışmada kültürel mirasımızda kullanılan yapı malzemelerinin mimarlık eylemi ile ilişkisinin kurulması hedeflenmiştir. Kültürel mirasın korunmasını sağlamak için bozulan kısımlarının tespitinin yapılması ve bozulma nedenlerinin araştırılması amaçlanmıştır. Yapı malzemesi sorunlarının çözümü, kalıcılık yönünün vurgulanması, ülke turizmine kazandırılması gerektiği belirtilmiştir. Yapıda bozulmaların önlenmesi, çevre şartlarından korunması için uluslar arası yarışma projesiyle belirlenecek mimari özelliği olan koruyucu bir kabuk sistemle kapatılıp altında kazı çalışmalarına devam edilmesi konusunda önerilerde bulunulmuştur.

Nazım KOÇU

Kubad Abad Anadolu Selçuklu dönemi saray mimarisinde önemli bir eserdir. Büyük ve küçük sarayın yanı sıra etrafındaki diğer birimlerle bir site halinde inşa edilmiştir. Sultan I. Alaeddin Keykubad Antalya-Alanya seferinde Beyşehir gölü kenarına konakladığında, aynı zamanda mimar olan veziri Sadettin Köpek'e burada bir saray yapılmasını istemiş, sarayın plan ve krokisini bizzat kendisi çizmiş ve yapıyla yakından ilgilenmiştir. Anadolu Selçuklu Sultanı I. Alaeddin Keykubad tarafından 1235 yılında yapımına başlanmıştır. 20 kadar çeşitli yapı araziye serpiştirilmiştir. Saray Beyşehir Gölü kenarında yapılmıştır. Kubad Abad Sarayı; Beyşehir İlçesi, Beyşehir Gölü'nün batısında, Gölyaka Köyü'ne 2 km. mesafede bulunmaktadır. I. Alaeddin Keykubad'ın (1220-1236) yaptırdığı Kubad Abad Saray Külliyesi kısmen de olsa günümüze ulaşabilmiş tek Selçuklu saray yapısıdır. Kubad Abad Saray Külliyesi bir dış surla çevrilidir. Sur içerisinde Büyük Saray, Küçük Saray, İskele yapıları, Büyük Saray Hamamı, Köşk Hamamı, diğer köşkler, fırınlar gibi yapı kalıntısı bulunmaktadır. Anadolu Selçuklu Devrinde, çevresinde aynı isimle anılan bir şehir teşekkül eden Kubad Abad, sonraları terk edilmiş, harabe haline gelmiş, yapı taşları yerinden sökülerek çevredeki inşaatlarda kullanılmak üzere götürülmüştür.

I. Alaeddin Keykubad, I. Gıyaseddin Keyhüsrev'in üç oğlundan ortancası olup ağabeyi I. İzzeddin Keykavus'un genç yaşta ölümüyle yerine geçmiştir. 28 yaşında tahta oturan sultan 1219 Aralık ayından 30 Mayıs 1237'ye kadar 17 yıldan fazla devletin başında kalmış, 45 yaşında zehirlenerek hayatını kaybetmiştir. Alaeddin Keykubad tahta çıktıktan sonra imar faaliyetlerine başlamış ve çeşitli mimari eserler yaptırtmıştır. Bunlardan en önemli eserlerinden bir tanesi de Beyşehir Gölü yakınındaki Kubad Abad Sarayı'dır. Uzun süre yağma edilen, neredeyse yok olma durumuna gelen Kubad Abad Sarayı'nda salonlar, odalar, hamamlar, avlu, oda duvarlarını kaplayan çiniler sarayın mimarisi ile ilgili bilgi vermektedir.

Kubad Abad Sarayı ve Mimari Kalıntıları

Beyşehir, kültür mirası ve tarihi zengin bir ilçedir. Hitit, Firig, Lidya, Roma ve Bizans gibi büyük uygarlıkların varlıklarını barındıran Beyşehir, Selçuklular zamanında yepyeni bir kültür ve sanat faaliyetlerinin beşiği olmuştur.

Selçuklu Dönemi yapılarından Kubad

Abad Sarayı inşaatında doğal taş, tuğla, kireç, çini, seramik, alçı, ahşap, cam vb. malzemelerin kullanıldığı görülmüştür. Kubad Abad Saray Külliyesi'nin harabe haline geldiği, yapı taşlarının yerinden sökülerek çevredeki inşaatlarda kullanılmak üzere götürüldüğü görülmüştür. Ne yazık ki bu beldede, göl kıyısındaki saray külliyesi ve bazı adalarda yapı kalıntılarından başka bir şey kalmamıştır.

Selçuklulardan günümüze kalan eserler bilgisizlik, umursamazlık yüzünden yok olmakta; kalanlar da çarpık, bilinçsiz yapılaşma arasında özelliklerini kaybetmekte, çevrenin (güneş, rüzgar, yağışlar vb.) bozucu etkileri karşısında tahrip olmakta, yani tarihimiz, kimliğimiz silinmektedir.

Kubad Abad saray külliyesi kalıntıları zamanımıza kadar kalabilmiş, planı bilinen dünyada tek Selçuklu sarayıdır. Edirne, Topkapı ve Yıldız gibi Osmanlı saraylarının öncü modelini oluşturmaktadır. Bu model, adeta bir çadırlı kampüsün "taşa tercümesi" gibi, bir su kıyısına serpiştirilmiş çeşitli köşk ve başka yapılardan oluşan eski Çin yazlık sarayını andırır. Saray aynı zamanda felsefe, politika, ekonomi, savaş stratejisi, sanat, toplumun beceri ve değerlerinin en üst düzeyde sergilendiği ve yaşandığı yer olarak kullanılmıştır. Kubad Abad sarayında salonlar, tuvaletli özel odalar, hamamlar, avluya serpiştirilmiş çeşmeler, oda duvarlarını kaplayan çiniler Selçuklular ve yaşantılarıyla ilgili bilgi vermektedir. Saray inşaatında kullanılan çini, seramik, cam vb. malzemeler şantiyede ve buradaki fırınlarda üretilmiştir. Bölgeden çıkarılan eserler Konya müzelerinde sergilenmektedir [1]. Kubad Abad Sarayı'nda Kültür ve Turizm Bakanlığı'nın izniyle kazılar

ve araştırmalar devam etmektedir. Kubad, adaleti yerine getiren, Abad da şenlenen yer manasına gelmektedir. R. Arık Kubad Abad Saray Külliyesi içinde Büyük Saray, Küçük Saray, tersane, Kız kalesi ve sarayın etrafındaki alanlarla, Malanda'daki Selçuklu köşkünde araştırmaları Kubad Abad kitabında yayınlamıştır.

Selçuklu saray mimarîsi, her ne kadar büyük bir zevkle çinilerle süslemeli olsa da, dinî yapılara nazaran daha mütevazıdır. Ahşap, tuğla, taşın ağırlıklı olarak kullanıldığı saray

ve köşklerden günümüze ancak kalıntıları gelebilmiştir. Hiç sağlam Selçuklu sarayı bulunmamasında bir başka etken de hiç şüphesiz savaşlar ve yağma edilen yapı malzemeleridir.

Kubad Abad Sarayının yapımı konusunda Cornell Üniversitesi Dendrokronoloji uzmanları saraydan çıkan ahşap temel hatıllarından alınan örneklerin analizi sonucunda 1231 yılında ardıç ağaçlarının kesildiğini belirlemişlerdir. Büyük Sarayın inşa tarihinin de 1235-1236 yılı olduğunu belirtmişlerdir.

Büyük Saray

Külliyenin kuzey batısında geniş bir teras üzerinde kurulmuştur. Günümüze gelen kalıntılardan sarayın kısmen yonu taş duvarlarının kireç harçlı ve ahşap hatıllı olduğu anlaşılmaktadır. Bu yapılarda ikinci kat konusunda hiçbir ize rastlanmamıştır. Sarayın güneybatı bölümü ön avludur. Güneybatı duvarı boyunca bir dizi oda bulunmaktadır, güneydoğu köşedeki büyük oda mutfaktır. Ön avludan birkaç kapı ile üç odalı giriş bölümüne; ortadaki odadan da bir kapıyla orta avluya geçilmektedir. Tam karşıda taht makamı olan eyvan, bu salona açılmaktadır. Taht salonunun çevresindeki odaların zeminlerinin tuğla döşeli, duvarlarının çini kaplamalı olduğu tespit edilmiştir. Bazı odalarda hela ve su tesisi olduğu anlaşılmıştır [4]. Sarayın giriş kapısı tahrip edilmiş, duvarlarındaki düzgün kesme taşlar alınmış, büyüklerinden bir tanesi ise yerinde bırakılmıştır.

Sarayın güney ve doğusu odalar vardır. Avluda ise düzgün taş döşeme vardır. Buradan büyük salon ve tuğla döşemeli yüksek taht eyvanı ile harem ve misafirlere özgü odaların bulunduğu asıl saray bölümüne geçilmektedir. Sarayın duvarları tahrip edilmiştir. Sarayın planı simetrik değildir. Burada yapılan çalışmalarda sarayın son derece zengin çini süslemelerle kaplı olduğunu gösteren buluntularla karşılaşılmıştır. Duvar üzerindeki çinilerin söküldüğü anlaşılmıştır. Bu çiniler sekizgen yıldız ve haç biçiminde levhalar halinde 2 m. Yüksekliğe kadar tüm duvarları kaplamıştır.

Buradaki çinilerde ayakta veya oturur vaziyette insan figürleri, büyük olasılıkla Sultan Alâeddin Keykubat'ın portresi, sirenler, çeşitli kuşlar, çift başlı kartal, hayvan ve sembolik figürler bulunuyordu. Bunların

yanı sıra ilk defa Kubad Abat'ta görülen sır altına yapılmış çok renkli dekorlu çiniler perdah tekniğinde yapılmıştır. Yıldız levhalar halindeki çinilerde ise sır altı tekniğinde firuze, yeşil, mor ve mavi renkler ağırlık kazanmıştır. Ayrıca saray kazılarında figürlü alçı kabartmalara da rastlanmıştır. Kazılarda ele geçen çiniler ve stükolar Konya Çini Eserleri Müzesi'nde sergilenmektedir. Duvarlardaki ahşap hatıllar çürümüş ve izleri kalmıştır.

Büyük Saray Hamamı

Ön avlunun doğu bitişiğinde hamam olduğu tespit edilmiş ve kazılarla ortaya çıkarılmıştır. Soyunmalık, soğukluk (ılıklık) ve sıcaklık bölümünden oluşan hamamın güneyinde külhan kısmı ve külhan kısmına bağlı cehennemlik kısmı bulunmaktadır. Soyunmalık ve ılıklık kısmında duvar çinileri bulunmuştur.

Kubad Abad saray külliyesinde Küçük Saray ve Büyük Saray isimleriyle anılan binaların arasında; her iki yapıyı birbirine bağlayan, bir kenarı duvarla sınırlı, diğer kenarı seki biçiminde yükseltilmiş, zemini düzgün taş levha döşeli bir galeri-revak bulunmaktadır. 2001 yılında yapılan çalışmalarda hamamın kalıntılarına rastlanmıştır. Burada 8.25x17.00 m. Boyutlarındaki alanın üst tabakaları kaldırıldığında tuğla duvarlı yapı kalıntılarıyla karşılaşılmıştır. Bu kısımlarda hamamın cehennemlik zemini vardır. Cehennemliğin tuğla ayakları açığa çıkmıştır. Sıcaklığın güneybatı, güneydoğu ve kuzeybatı kenarlarının ortasında kurnaların varlığına işaret eden künk kalıntılarının izleri vardır. Yapının duvarları büyük ölçüde yıkılmıştır. Büyük saray hamamının duvarlarında ve cehennemlik ayaklarında tuğla malzeme kullanılmıştır. Koridor zemini ve sıcaklığın zemin kalıntılarına bakılarak, mekan zeminlerinde taş döşemenin tercih edildiği görülmüştür [5]. Hamam kalıntılarının üzeri metal malzemelerle kapatılmış, duvarlar ise yıkılmıştır.

Hamamın duvarlarının çoğu subasman ve yer yer temel seviyesine kadar sökülmüştür. Sarayın diğer binaları gibi bu yapı da, çevredeki köylüler tarafından taş ocağı olarak kullanılmıştır. Buna rağmen güney taraftaki giriş üniteleri ve bitişik bölümün duvarları daha sağlam kalabilmiştir. Hamamın duvarları esas olarak moloz taş malzemeyle inşa edilmiştir. Fakat cehennemlik ayakları ile bazı kapıların köşelerinde tuğla kullanılmıştır. Büyük soyunmalık ile ılıklığın zeminlerinde taş kaplama kullanılmıştır.

Bazı zeminlerde kare boyutlu, büyük soyunmalığın sekisinde altıgen biçimli olmak üzere tuğla döşeme kullanılmıştır.

Küçük Saray

Büyük sarayın yanındaki ikinci saray simetrik planlı olup, çok küçük ölçüdedir. Duvarları ve tonozları kısmen ayakta kalan bu saray yeterince incelenememiştir. Bununla beraber sarayın küçük bir planı çıkarılmış ve bu plana göre dikdörtgen planlı dış avlunun iki yanına odalar sıralanmıştır. Dış avludan içeriye girilen bölümde küçük taşlık bir avlunun çevresinde iç içe geçmiş odalar bulunmaktadır. Küçük sarayın duvarları, kireç harçları ve tuğla malzemeleri bozulmuştur.

Küçük Saray giriş kapısındaki taşlarda bozulmalar. Ahşaptan yapılmış iskele ve taş kemerler.

Küçük Saray, külliyenin doğu ucunda bulunmaktadır. Burada dış surun kapısı, değişik dönemlere ait yapı kalıntıları, çini fırınları, çift künklü su sistemleri bulunmaktadır. Küçük sarayın avlusunun güney batısında anıtsal bir taş kapı kalıntısına rastlanmıştır. Avluya bir eyvan açılmakta ve güneyden üst kata çıkan bir merdiven kalıntısı görülmektedir.

Saray değişik amaçlı birimlerden meydana gelmiş bir yapı topluluğudur. Burada büyük ve küçük saray gibi yapıların dışında 16'ya yakın yapı kalıntısı bulunmaktadır. Ayrıca büyük sarayın altında göl kıyısında

iki de küçük tersane yapılmıştır. Bütün bu yapılar bir surla çevrilmiştir. Bu yapıların en büyük özelliği de eyvanların yapılarda ön planda tutulmasıdır.

Üç Mekanlı Yapı ve Hamamlı Köşk

2002 yılı kazılarında Külliyenin güney doğusunda ortaya çıkarılmışlardır. Üç mekanlı yapının bir işlik olduğu düşünülmektedir ve kazı çalışmaları devam etmektedir. Kazı alanının üzeri basit metal örtülerle kapatılmış, çoğu bölümü ise açıkta kalmıştır.

Hamamı ise su deposu, sıcaklık halvet hücreleri, ılıklık (soğukluk) ve ara mekandan oluşmaktadır. 2002 yılında, külliyenin güneyinde Üç Mekan Yapı yakınında 120x160 cm boyutlarında bir çini deposu bulunmuştur. Kireç harçla kaplı bu depoda 16 kat halinde çok sayıda çini bulunmuştur. Kubad Abad sadece mimarisi, duvar çinileri ile değil, küçük buluntuları ile de Anadolu Selçuklu saray hayatına, sanatına ışık tutan; hem mimarlık hem de resim sanatı bakımından Büyük Selçuklu ve İslam öncesi Türk Sanatı ile ilişkilerini sergileyen eşsiz bir Türk sarayıdır.

Sonuç ve Öneriler

Beyşehir Gölü sahilinde, Gölyaka Beldesi sınırları içerisinde yer alan ve Selçuklu mimarisinden günümüzde ayakta kalabilen tek saray kalıntısı olan Kubad Abad sarayının daha çok tahribata uğramaması için üzerinin örtülerek koruma altına alınması gerekmektedir. Bu çalışmaların ardından bölgedeki tarihi eserlerin tahribata uğramaması ve restorasyon çalışmalarının daha rahat bir şekilde yürütülebilmesi için uluslar arası bir yarışma projesi düzenlenerek Selçuklu mimarisine uygun çatı sistemiyle üzerinin kapatılarak korunması gerekir. Çünkü bu yeryüzündeki ve yer altındaki tarihi eserler günümüze kadar insanların mevcut malzemeleri çalmaları, yağmur, kar, tabiat şartlarının olumsuz etkileriyle zaten yeterince tahribata uğramıştır. Artık daha fazla tahribata uğramaması için koruyucu kabuk sistem mutlaka yapılmalıdır.

Kültür Bakanlığı Kazı ve Araştırma Merkezi Başkanlığı tarafından yapılan kazı çalışmalarının hızlandırılması ve her türlü desteğin sağlanması gerekir. Kubad Abad Saray Külliyesi'nde mevcut malzemelerinin kalıcılığı sağlanmalı ve yok olmaktan kurtarılmalıdır. Dünyada tek olan Selçuklu Sarayı'nın ülke turizmine kazandırılması için gerekli çalışmalar yapılmalıdır. Kültürel mirasın korunması, yapı malzemelerinin bozulmasına neden olan çevrenin olumsuz etkileri en aza indirilmeli ve yapı yok olmaktan kurtarılmalıdır.

Konya Selçuklu Dönemi Mimari eserlerinin onarımı aşamalarında kapsamlı olarak yapı taşlarının, ahşap, tuğla, seramik, alçı ve kullanılan harçların fiziksel, mekanik, kimyasal, petrografik ve içyapı deneylerinin yapılması gerekir. Kubad Abad Sarayı geleneksel yapı malzemelerinin nitelik ve sorunlarının çözümlenmesi için kapsamlı etütlere ihtiyaç vardır. Kullanılan geleneksel yapı malzemelerinin uzmanlar tarafından laboratuar ortamında da etüt edilmeleri, niteliklerinin bilinmeleri ve yeni kullanılacak malzemelerin öncekiler ile uyum içinde olduğunun saptanması gerekmektedir. Analizlerin sonuçlarına göre, yapı malzemelerinin nitelikleri, bozulmalarının ve nedenlerinin tespiti yapılabilir. Doğal yapı taşlarında fiziksel, kimyasal, mekanik, biyolojik ve diğer çevre faktörlerinin yarattığı hasarlar incelenmeli, bozulmaların ve nedenlerinin tespiti yapılmalıdır. En önemlisi kazı çalışmaları devam edilmeli, bu arada Kubad Abad Sarayı kendi kaderine terk edilmemelidir. Bozulmaların önlenmesi için yapı en kısa sürede fiziksel çevre etkilerine karşı korunmalıdır. Sonraki aşamada laboratuarlarda yapılan test sonuçlarına göre koruma-onarım uygulama projeleri hazırlanmalıdır. Çalışmalarda, mimar, konservatör, sanat tarihçi, arkeolog, inşaat, jeolog, maden mühendisleri, kimyager, biyolog, yapı fiziği ve yapı malzemesi uzmanlarının ortak çalışmalar yapması gerekir. Saray ile Kurucuova, Dumanlı, Serik arasındaki yolun günümüz şartlarına göre asfaltlanması yapılmalıdır. Konya'dan, Isparta'dan ve Antalya'dan Saraya ulaşım sorunları acilen çözülmelidir. Saray ve çevresinin gece yenilenebilir enerji kaynaklarından yararlanılarak ışıklandırılması, Beyşehir Gölü ve çevresi ile uyumlu yaya, gezi yollarının, piknik alanlarının düzenlenmesi, seyir teraslarının yapılması, yöreden çıkarılan buluntuların yine saray çevresinde sergilenmesi, ülke turizminin canlandırılması ve bölgenin kalkınması açısından önemli olacaktır.

Kaynaklar

[1]. ARIK, R., 2006, "Kubad Abad Selçuklu Sarayı'nın Türk Sanatındaki Yeri", I.Uluslararası Beyşehir ve Yöresi Sempozyumu", S.Ü. Beyşehir M.Y.O. Bildiriler Kitabı, 11-13 Mayıs, s.631-633, Konya.

[2]. ERDEMİR, Y., 2008, "Alaeddin Keykubad'ın Sanat Anlayışı ve Konya'da İnşa Ettirdiği Mimarlık Eserleri", II.Ulusal, I.Alaeddin Keykubat ve Dönemi Sempozyumu, Konya Valiliği İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü, Yayın No:191, 06-07 Kasım, s.129-174, Konya.

[3]. ARIK, R., 2001, "Kubad Abad Sarayı ve Malanda Köşkü", I.Uluslararası Selçuklu Kültür ve Medeniyeti Kongresi, Bildiriler, S.Ü. Basımevi, 1.Cilt, 11-13 Ekim, s.25-32, Konya.

[4]. KARPUZ, H., 2009, Türk Kültür Varlıkları Envanteri, Türk Tarih Kurumu, Cilt 2, Sarıyıldız Ofset, s.1473-1481, Ankara.

[5]. UYSAL, A.O., 2006, "Kubad Abad Hamamları", I.Uluslararası Beyşehir ve Yöresi Sempozyumu", S.Ü. Beyşehir M.Y.O. Bildiriler Kitabı, 11-13 Mayıs, s.85-96, Konya.

[6]. EREN, M.E.,, 2007, "Konya Selçuklu Mimari Yapıtlarında Kullanılan Taşların Korunmuşluk Durumları ve Koruma-Onarım Yöntemleri Üzerine Öneriler", Selçuklu Çağında Mimarlık Sempozyumu, TMMOB. Mimarlar Odası Konya Şubesi, 15-17 Kasım, s.165-174, Konya.

[7]. AKUĞ, İ.K., 1999, "Batı Anadolu 14. Yüzyıl Beylikler Mimarisinde Yapım Teknikleri", A.K.M. Yayın no:179, Dumat Ofset, s.160, Ankara.

[8]. DÜLGERLER, O.N., YILDIZ M., 2001, "Selçuklu Dönemi Konya Yapılarında Kireç Harcı İçerisinde Kül Kullanımı", I.Uluslararası Selçuklu Kültür ve Medeniyeti Kongresi, Bildiriler, S.Ü. Basımevi, 1.Cilt, 11-13 Ekim, s.251-255, Konya.

[9]. TUNÇOKU, S.S., 2001, Characterization of Masonry Mortars Used in Some Anotolian Seljuk Monuments in Konya, Beyşehir And Akşehir" Yayınlanmamış Doktora Tezi, Ortadoğu Teknik Üniversitesi, FBE, s.126, Ankara.

[10]. KOÇU, N., 1997, "Konya Çevresindeki Volkanik Tüflerin Yapı Malzemesi Olarak Değerlendirilmesi ve Özelliklerinin Belirlenmesi", İTÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Doktora Tezi (yayınlanmamış), s.200, İstanbul.

[11]. TUNÇOKU, S.S., 2001, "Anadolu Selçuklu Dönemi Konya Yapılarında Harç Özellikleri", I.Uluslararası Selçuklu Kültür ve Medeniyeti Kongresi, Bildiriler, S.Ü. Basımevi, 1.Cilt, 11-13 Ekim, ss.349-354, Konya.

[12]. EVİN, C., 2003, "Bazı Selçuklu Dönemi Sıvalarının Arkeometrik Yönden İncelenmesi" ODTÜ., Fen Bilimleri Ent. Yüksek Lisans Tezi (yayınlanmamış), s.113, Ankara.

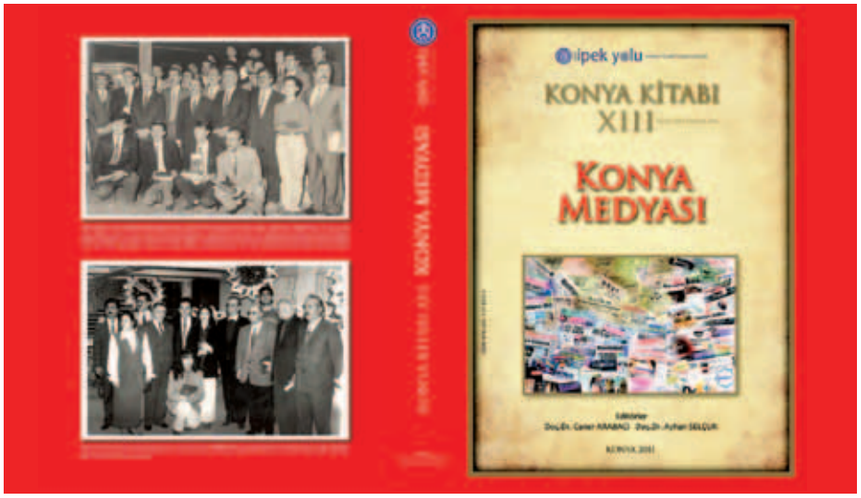
[13]. MARDAN, E., 2007, "13.Yüzyıl Anadolu'sundaki Selçuklu Eserlerinin Koruma ve Restorasyon Sorunları", Selçuklu Çağında Mimarlık Sempozyumu, 15-17 Kasım, TMMOB. Mimarlar Odası Konya Şubesi, s.54-60, Konya.

Konya Araştırıcılarına Kaynak Bir Eser

Bekir ŞAHİN

Konya kadim bir başkenttir. Bu özelliği ile dünden bugüne herkesin ilgisini çekmiş, merak uyandırmıştır. Bu sepeple Konya'nın ekonomik, sosyal ve kültürel boyutlarıyla incelendiği özgün araştırmalar ve yayınlar son zamanlarda hızla artmaya başladı.

Bu konuda önemli yayınlardan birisi de Yeni İpek Yolu Dergisi "Konya Kitabı XIII" özel sayısı. Yaklaşık 15 yıldır devam eden özel sayıların XIII. ünde "Konya Medyası" ele alındı. Kıymetli akademisyen, yazar ve araştırmacıların titiz çalışmaları sonucunda oluşturulan makalelerle Konya basınının tarihî gelişimi açısından önemli bir kaynak niteliği taşıyan özel sayıda, Konya basın tarihini kapsayan detaylı ve ilmi çalışmalar ilk kez bir araya toplanarak kitap haline getirilmiş durumda.



Basının, fikir, düşünce ve sanat hayatımıza müspet manada enerji ve sinerji sağlayan bir etkisinin olduğu bir gerçek. Ayrıca önemli zamanlarda Millî Mücadele'de olduğu gibi çok önemli görevler üslenen Anadolu basını içerisinde Konya'nın ayrı bir yeri vardır. Dış mihrakların baskısı ile basın yayın organlarının baskı altında tutulmaya çalışıldığı bir dönemde, gazete basımları engellenmeye çalışılsa da basın yayın organları yayınlarını aksatmamak için yılmadan çekinmeden canları pahasına da olsa çareler üreterek yayınlarına devam ederler.

Bunlardan Öğüt Gazetesi her şeyi göze alarak, trenin vagonunda gizlice matbaa makinesi taşır. Konya'da gazete baskılarını gerçekleştirip halkı bilgilendirir. İngilizlerin isteği üzerine, İtalyanlar tarafından kapatılır. Konya halkı gazetesine sahip çıkar. İsmi değişir, aynı hızla adını Nasihat olarak, Söylemezin Türbesi'nde basılmaya devam eder.

Anadolu basını bu badireleri atlatmış ve bugüne gelmiştir. Bu kadar vefakârlık örneği gösteren; memleketini, vatanını seven, milletini kucaklayan bir basını hemen hemen dünyanın hiçbir yerinde bulamazsınız. Zaten İstiklâl Harbi'nde vatan topraklarını kurtarmamızın altında yatan, basında olduğu gibi toplumun tüm kesimlerinin bu fedakârlığı göstermesidir.

Selçuklu döneminde Konya, üniversiteler şehri durumundadır. O dönemlerde, değişik alanlarda eğitim veren otuz üniversite/fakülte bulunmaktadır.

Selçuklu, birlik ve bütünlük hamurunu; Nizamiye, Taciye, Büruciye medreseleriyle başlatılan, eğitim hamleleriyle yoğurmuştur. Osmanlı, dağ köylerine kadar medreseleri yaygınlaştırarak insanı; kültür ve medeniyet değerlerinde bütünleştirmenin yollarını aramıştır. Eğitim kurumlarının, kuru bilgi üretmenin ötesinde, insan yetiştirmenin erdemli yüceliğine yükseltilmesi, geleceğimiz açısından vazgeçilmez bir ihtiyaçtır.

Konya Kitabı XIII'te Konya medyasının son dönemi kapsayan bir döküm ortaya çıkarılmıştır. Çok sayıda akademik hakemli dergileri tanıtıcı yazılar, içerdikleri makale dizinleriyle birlikte verilmiştir. Kurum dergileri, diğer serbest yayın dergiler, gazeteler, televizyon ve radyolar, internet siteleri, ayrıca Konya üstüne yapılan araştırmalar da eklenmiştir.

İçerdiği bilgiler itibariyle, Konya ile ilgili araştırma yapacaklara başucu kaynağı durumundadır. Ayrıca Araştırmaları Enstitüsü veya Konya kitaplığı kurmak isteyenlerin ilk bakacağı yer, bu eserde yayınlanan makaleler olacaktır. Zira Selçuk Üniversitesi dahil, Türkiye Üniversitelerinde Konya'yı doğrudan ilgilendiren hangi araştırmalar yapılmıştır, bunun dokümanı çıkartılmış bulunmaktadır. Çeyrek asırlık bir dilimde Konya ile ilgili 1122 ayrı tez hazırlanmış olduğunu bu yayından öğreniyoruz. Bu tezlerden 864'ü, Selçuk Üniversitesi'nde üretilmiştir. Bu durum, bir bilim kurumunun kendi yöresine ne kadar katkıda bulunabileceğini gösteren çarpıcı bir örnek oluşturmuştur.

Hakemli dergilerde yayımlanan makaleler, dergilerin kendisi; Konya ile ilgili 2003-2012 arasında yayınlanan kitapları listesi, Mizahi özel gün gazeteleri ile Seyit Küçükbezirci, Konya basın tarihi alanında bir ilki gerçekleştirilmiş oldu. 1980 sonrası Konya gazetelerini tarihe not edilmiş. Konya merkezinde yayın yapan televizyonları, radyoları tanıttı. İnternet siteleri ile birlikte Konya medyasının değişik ayakları ele alınmış.

Fatma Türkkol, Konya hakkında yayımlanmış kitapları toparlayarak sunmuş. Okuyucu zihninde yerel gazetenin güvenilirlik düzeyi konusunda Şükrü Balcı Selahattin Çavuş'un araştırmaları, Ömer Akdağ'ın bir döneme ışık tutan çalışmaları önemli. Ali Galip Alçıtape, Balkan Harbi yılları sonrası Konya'sından adeta belgesel malzeme veriyor. Amerikan Misyonerlerinin tedavi ettikleri milletleri sayarken; Türk, Yörük ve Türkmen'i ayrı ayrı anması, belki Kürt vb. etnik ayrımcılığı kullanmak isteyenleri köklerine ışık tutacak mahiyette addedilebilir.

Bütün bu çalışmalar Konya Kitaplığı veya Konya hakkında araştırma yapacaklar için bir kılavuz olma özelliği taşıyor.

Bu eserin Türkiye'de bir ilk olduğunu düşünüyoruz. Çiçeği burnunda Başbakanlık Basın Yayın Enformasyon İl Müdürlüklerinin bu esere ilgi duyacaklarını ümit ediyoruz. Bu tür çalışmalar kendilerinin görev alanı içine de girmektedir.

Ayrıca Ticaret Odası bu zamana kadar yaptığı yayınlarla Konya kültürüne ve sanatına ve tarihine önemli hizmetlerde bulundu. Bu eserleri Web sitesinde PDF olarak yayımlamaya başladı. Bu özel sayı ile de tüm bu hizmetleri taçlandırdı.

Bu önemli çalışmanın kahramanı başta Doç. Dr. Caner ARABACI olmak üzere Doç. Dr. Ayhan SELÇUK'a ve yayın konusunda kararlılığını sürdüren KTO Başkanı Selçuk Öztürk ve ekibine, ayrıca makaleleri kitapta yer alan akademisyen ve araştırmacılara, hülasa; bu nitelikli esere emeği geçen herkese teşekkür ediyoruz.

201200243 - Alım

TACİKİSTAN

Tacikistan'da kağıt peçete üretilen bir fabrika satın alan firma, Türkiye'den peçete üretiminde kullanılan hammadde (selüloz) almak istediğini bildirmiştir. Firma, ortalama 25 ton/ay selüloz almayı planlamaktadır. "TOBB Türkçe Konuşan Girişimciler Grubu" üyesi olan firma sahibi Kamoliddin Khamrudinov, birlikte üretim yapmayı düşünen Türk firmaları ile ortaklık kurabileceğini de belirtmiştir. Kamoliddin Khamrudinov ile +992 985 30 50 50 ve +992 919 19 19 87 numaralı cep telefonlarından da görüşülebilir.

Kayıt Tarihi : 03.04.2012
Firma Adı : LLC Pak Trading
Adres : Dushanbe Şehri, Cabbor Rasulov sokağı 6/1, Tacikistan
Yetkili Kişi : Kamoliddin Khamrudinov
Tel : +992.47.444 52 42

201200291 - Alım

MISIR

Sıvı deterjanlar, kişisel bakım ürünleri, otomobil temizlik ve bakım ürünlerinin üretimini ve dolumunu yapan firma, Türkiye'den kimyasal ürün hammaddeleri, deterjan katkı maddeleri, koku verici maddeler ve boyalar (chemicals raw materials, additives and rheology modifiers for detergents, fragrances, dyes) ithal etmek istiyor. 1970 yılından beri faaliyette olan firmanın 2000 çalışanının olduğu ve çok sayıda uluslararası kalite belgesine sahip olduğu bildirilmiştir. Nader A. Messeih ile +201220509095 numaralı cep telefonuyla da görüşülebilir.

Kayıt Tarihi : 17.04.2012
Firma Adı : ADCO
Adres : Borg El-Arab El-Gedidah, Fourth Industrial Zone, Sector 5, Block 21, Alexandria, Egypt
Yetkili Kişi : Nader A. Messeih / ADCO QC Manager
Tel : +20.3.4595841
Faks : +20.3.4595351
Web : www.adcoegypt.com

201200262-- Alım

İRAN

Yapılarda kullanılan BTU metre ve pompa basınç kumandası gibi soğutma ve ısıtma donanımları ile sauna, SPA ve yüzme havuzlarında kullanılan pompa, filtre vb. donanımlar üzerine çalışan firma, bu tür donanımların üreticisi olan Türk firmaları ile bağlantı kurmak istemektedir.

Kayıt Tarihi : 05.04.2012
Firma Adı : PARTO SEPEHR ESPADANA
Yetkili Kişi : Ms.Bita Firoozi / Foreign Manager

201200251 - Satım

CEZAYİR

Firma, Türkiye'ye truffes (çikolata topları) ihraç etmek istiyor. Söz konusu ihraç teklifi Birliğimize, Cezayir Demokratik Halk Cumhuriyeti Ankara Büyükelçiliği aracılığıyla iletilmiş olup, ürünlerin uluslararası standartlara uygunluğu ile kalite ve fiyat üstünlüğü vurgulanmıştır.

Kayıt Tarihi : 04.04.2012
Firma Adı : SALAM M
Adres : Cité 384 Bt 07 no 56 Réghaia ALGER
Yetkili Kişi : Mukhamed-Ali Sulaymanov / Genel Müdür
Tel : 213.664.11 09 14

201200250 - Satım

MISIR

Krem, üçgen, cheddar, İtalyan, parmesan, mozzarella gibi peynir çeşitleri üreticisi olan firma, Türkiye'de ürünlerinin satışını gerçekleştirebilecek firmalar aramaktadır.

Kayıt Tarihi : 03.04.2012
Firma Adı : The Arab Dairy Products Co.
Adres : 15 Abdel Hameed Badawy St., Heliopolis, Cairo - Egypt
Yetkili Kişi : Ali Mohamed
Tel : +20.2.262 418 83

201200248 - Satım

RUSYA

Sıcak baskı PVC duvar ve tavan panelleri üreticisi olan firma, Türkiye'de ürünlerinin satışını gerçekleştirebilecek firmalar arıyor.

Kayıt Tarihi : 03.04.2012
Firma Adı : GELIOS Ltd.
Adres : 443022, Profilnaya Str., Samara 6 Russia
Yetkili Kişi : Nataliya Sorokina
Tel : +7.846.261 86 55 (157)
Faks : +7.846.261 86 55 (145)

201200314 - İşbirliği

İNGİLTERE

Ürettiği küçük ölçekli, taşınabilir, dayanıklı ve çok güvenli konveyör taşıyıcılarla tüm endüstriyel uygulamalar için taşıma çözümleri sunan firma, ürün çeşitleri için dağıtımcılar ve sağladığı hizmetlerden yararlanmak isteyebilecek firmalar aramaktadır. Aranılan ortağın; taşıma, madencilik, arama kurtarma, taş ocakçılığı, tünel çalışmaları ve inşaat sektörleri ile güçlü ticari bağlantılarının olması beklenmektedir. Firma ile bağlantı kurmak isteyen kuruluşların 20120308037 referans numarasını belirterek Ege İş ve Yenilik Merkezi'ne başvurmaları gerekmektedir.

Kayıt Tarihi : 26.04.2012
Firma Adı : Ege İş ve Yenilik Merkezi (EBIC-Ege)
Adres : Ege Üniversitesi Bilim Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (EBİLTEM) 35100 Bornova İZMİR
Yetkili Kişi : Semih Erden
Tel : +90.232.343 44 00

201200278 - İşbirliği

FRANSA

Sakız satıcısı olup, yenilikçi bir pazarlama yöntemi uygulayan Fransız şirketi, kendileri için üretim yapabilecek Türk firmaları ile bağlantı kurmak istemektedir.

Kayıt Tarihi : 10.04.2012
Firma Adı : Centimeo SARL
Adres : 84 rue de Grenelle 75007 Paris - FRANCE
Yetkili Kişi : Benjamin Dupays / Sales Manager
Tel : +33.6.43 33 50 08
Web : www.centimeo.net

201200246 - İşbirliği

ROMANYA

Romanya eczacılık ürünleri pazarında dağıtımcılık ve aynı zamanda ek besinler üretimi de yapan firma, ürünlerinin Türkiye'de satılmasını sağlayabilecek dağıtımcı firmalarla bağlantı kurmak istiyor. Ramona Plesca ile +40 (729) 290 613 numaralı cep telefonuyla da görüşülebilir.

Kayıt Tarihi : 03.04.2012
Firma Adı : Tamisa Trading
Adres : Preciziei Business Center, Preciziei Boulevard no.1, sector 6, Bucharest, Romania
Yetkili Kişi : Ramona Plesca / Nutritional Supplements Brand Manager
Tel : +40.21.408 71 00
Fax : +40.21.319 29 44

201200307 - İşbirliği

ALMANYA

Uluslararası çapta faaliyet gösteren Alman ev tekstil ürünleri üreticisinin Türkiye'de dağıtımcı aradığı bildirilmiştir. İlgilenen kişilerin, 35842 referans numaralı işbirliği teklifi ile ilgilendiklerini belirten başvuru yazılarını ve şirket profillerini e-posta yoluyla Türk-Alman Ticaret ve Sanayi Odası'na göndermeleri istenmektedir.

Kayıt Tarihi : 25.04.2012
Firma Adı : TD-IHK Türkisch-Deutsche Industrie- und Handelskammer Unternehmerverband e.V / Türk-Alman Ticaret ve Sanayi Odası
Adres : Leipziger Platz 14, 10117 Berlin - Deutschland
Yetkili Kişi : Nalan Öztürk / Genel Sekreter Yrd.
Tel : +49.30.23329950
Fax : +49.30.233299510

201200265 - İşbirliği

MAKEDONYA CUMHURİYETİ

Farklı tekstil ürünleri (koltuk, yastık, minder, nevresim vb.) tasarım ve üretimi üzerine çalışan firma, söz konusu sektör ve alanlarda ortak yatırım yapabileceği ortaklar aramaktadır. Firma ile bağlantı kurmak isteyen kuruluşların 20120302016 referans numarasını belirterek Ege İş ve Yenilik Merkezi'ne başvurmaları gerekmektedir.

Kayıt Tarihi : 10.04.2012
Firma Adı : Ege İş ve Yenilik Merkezi (EBIC-Ege)
Adres : Ege Üniversitesi Bilim Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (EBİLTEM) 35100 Bornova - İZMİR
Yetkili Kişi : Semih Erden
Tel : +90.232.343 44 00

201200310 - İşbirliği

POLONYA

Resmi etkinlikler için yüksek kalite çocuk giysileri üreten firma, fitilli kadife ve keten kumaş tedarikçisi aramaktadır. Aranılan ortağın, söz konusu ürünlerin tedarikinde deneyimli ve güvenilir olması beklenmektedir. Firma ile bağlantı kurmak isteyen kuruluşların 20120306023 referans numarasını belirterek Ege İş ve Yenilik Merkezi'ne başvurmaları gerekmektedir.

Kayıt Tarihi : 26.04.2012
Firma Adı : Ege İş ve Yenilik Merkezi (EBIC-Ege)
Adres : Ege Üniversitesi Bilim Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (EBİLTEM) 35100 Bornova - İZMİR
Yetkili Kişi : Semih Erden
Tel : +90.232.343 44 00

201200293 - İşbirliği

İNGİLTERE

2001 yılından bu yana enerji üretimi, petrol&gaz ve petrokimya şirketlerine yönelik çalışan bağımsız danışmanlık firması; taşıt motorlarının etkin çalışmasını sağlayarak, yakıt tüketimini azaltan ve daha az egzos gazı çıkarmalarını sağlayan yeni bir ürün için dağıtımcılar aramaktadır. Motor yağları ve gres, yağ ve yakıt katkı maddeleri, otomobil temizlik ve cila maddeleri ile hava, yağ ve yakıt filtresi satıcılarının en uygun dağıtımcılar olabileceğinin bildirildiği işbirliği teklifinde, ayrıntılı bilgi alımı ve dağıtımcılık başvurusunun www.tech-select.co.uk Internet adresi üzerinden yapılabileceği bildirilmiştir.

Kayıt Tarihi : 17.04.2012
Firma Adı : Hydr8 Ltd.
Adres : 29 The Street Aldermaston, Reading, Berks, RG7 4LW, United Kingdom
Yetkili Kişi : Don Winson / Technical Director
Tel : +44.118.324 0200
Fax : +44.118.324 0202

201200270 - İşbirliği

İSPANYA

İspanyadan bir kamu araştırma kurumu ile iki üniversite sera etkisinin ve asit yağmurlarının oluşumda etkileri olan CO2 ve SO2 gazlarını mineral olarak ayırmayı sağlayan bir süreç geliştirmişlerdir. Bu süreç, birçok endüstri tarafından oda sıcaklığında veya dışarıda üretilen, kalsiyum yönünden zengin endüstriyel atıkların yeniden kullanımını sağlamaktır. Yeniden kullanımın sağlanmasıyla bu süreç, diğerlerine göre hem daha ucuz, hem de daha kolay olacaktır. Lisans anlaşmalarıyla ilgilenen kuruluşlar aranmaktadır. Bağlantı kurmak isteyen kuruluşların 12 ES 27F4 3NYT referans numarasını belirterek Ege İş ve Yenilik Merkezi'ne başvurmaları gerekmektedir.

Kayıt Tarihi : 10.04.2012
Firma Adı : Ege İş ve Yenilik Merkezi (EBIC-Ege)
Adres : Ege Üniversitesi Bilim Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (EBİLTEM) 35100 Bornova - İZMİR
Yetkili Kişi : Can Şenyılmaz / Proje Uzmanı
Tel : +90.232.343 44 00 / 166

201200296 - İşbirliği

BELÇİKA

Rulman üretimi üzerine uzman olan ve stoklar bulunduran firma dağıtımcı aramaktadır. Ürünler ISO/DIN ve gerekli mühendislik standartlarına uygun olarak üretilmektedir. Firmanın aradığı dağıtımcının rulman pazarında deneyimli ve dağıtım ağı geniş olması beklenmektedir. Firma ile bağlantı kurmak isteyen kuruluşların 20120209014 referans numarasını belirterek Ege İş ve Yenilik Merkezi'ne başvurmaları gerekmektedir.

Kayıt Tarihi : 19.04.2012
Firma Adı : Ege İş ve Yenilik Merkezi (EBIC-Ege)
Adres : Ege Üniversitesi Bilim Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (EBİLTEM) 35100 Bornova - İZMİR
Yetkili Kişi : Semih Erden
Tel : +90.232.343 44 00

201200317 - İşbirliği

AVUSTURYA

Tahıl değirmeni ve parçalayıcıları üreten firma, öğütme sırasında az aşınan ve az ses çıkaran patentli sistemleri için dağıtımcılar aramaktadır. Firma ile bağlantı kurmak isteyen kuruluşların 20120307009 referans numarasını belirterek Ege İş ve Yenilik Merkezi'ne başvurmaları gerekmektedir.

Kayıt Tarihi : 26.04.2012
Firma Adı : Ege İş ve Yenilik Merkezi (EBIC-Ege)
Adres : Üniversitesi Bilim Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (EBİLTEM) 35100 Bornova - İZMİR
Yetkili Kişi : Semih Erden
Tel : +90.232.343 44 00

201200187 - İşbirliği

PORTEKİZ

Portekizli bir firma, darbeli elektrik enerjisini (pulsed electric energy) depolayacak teknoloji veya sistem aramaktadır. Bu teknoloji, elektromanyetik enerjiyi toplama sisteminde uygulamak için kullanılacak olup örnek, laboratuar testi safhasında veya ticari aşamada olmalıdır. Firma ile bağlantı kurmak isteyen kuruluşların 11 PT 65BN 3MS3 referans numarasını belirterek Ege İş ve Yenilik Merkezi'ne başvurmaları gerekmektedir.

Kayıt Tarihi : 09.03.2012
Firma Adı : Ege İş ve Yenilik Merkezi (EBIC-Ege)
Adres : Ege Üniversitesi Bilim Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (EBİLTEM) 35100 Bornova - İZMİR
Yetkili Kişi : Can Şenyılmaz / Proje Uzmanı
Tel : +90.232.343 44 00 / 166
E-mail : can.senyilmaz@ebiltem.ege.edu.tr
Web : www.ebicege.org.tr

201200279 - İşbirliği

FİNLANDİYA

Batarya geri dönüşümü alanında faaliyet gösteren firma, alkali bataryaların çevreye duyarlı bir şekilde geri dönüşümü üzerinde birlikte çalışabileceği ortaklar aramaktadır. Proje; pillerin öncelikle ezilmesi, ardından kimyasal işleme tabi tutulması safhalarından oluşacak; demir, çinko ve magnezyum elde edilecektir. Finlandiyalı firmanın alternatif yöntemler de geliştirmiş olduğundan, firmanın ürün ve süreç deneyiminin oldukça fazla olduğu bildirilmiştir. Bu bağlamda, bahsi geçen teknolojinin geliştirilmesi, temel mühendislik modellemelerinin yapılması ve geri dönüşüm tesisinin kurulması için iş ortakları aranmaktadır. Söz konusu duyuru Birliğimize, İstanbul Sanayi Odası aracılığıyla iletilmiştir. Firma ile bağlantı kurmak isteyen kuruluşların 11 FI 30II 3KQI referans numarasını belirterek İstanbul Sanayi Odası'na başvurmaları gerekmektedir.

Kayıt Tarihi : 17.04.2012
Firma Adı : Avrupa İşletmeler Ağı (İstanbul Sanayi Odası)
Adres : Meşrutiyet Caddesi No: 62, Tepebaşı - İstanbul
Yetkili Kişi : Onur Emü
Tel : +90.212.292 21 57 / 315

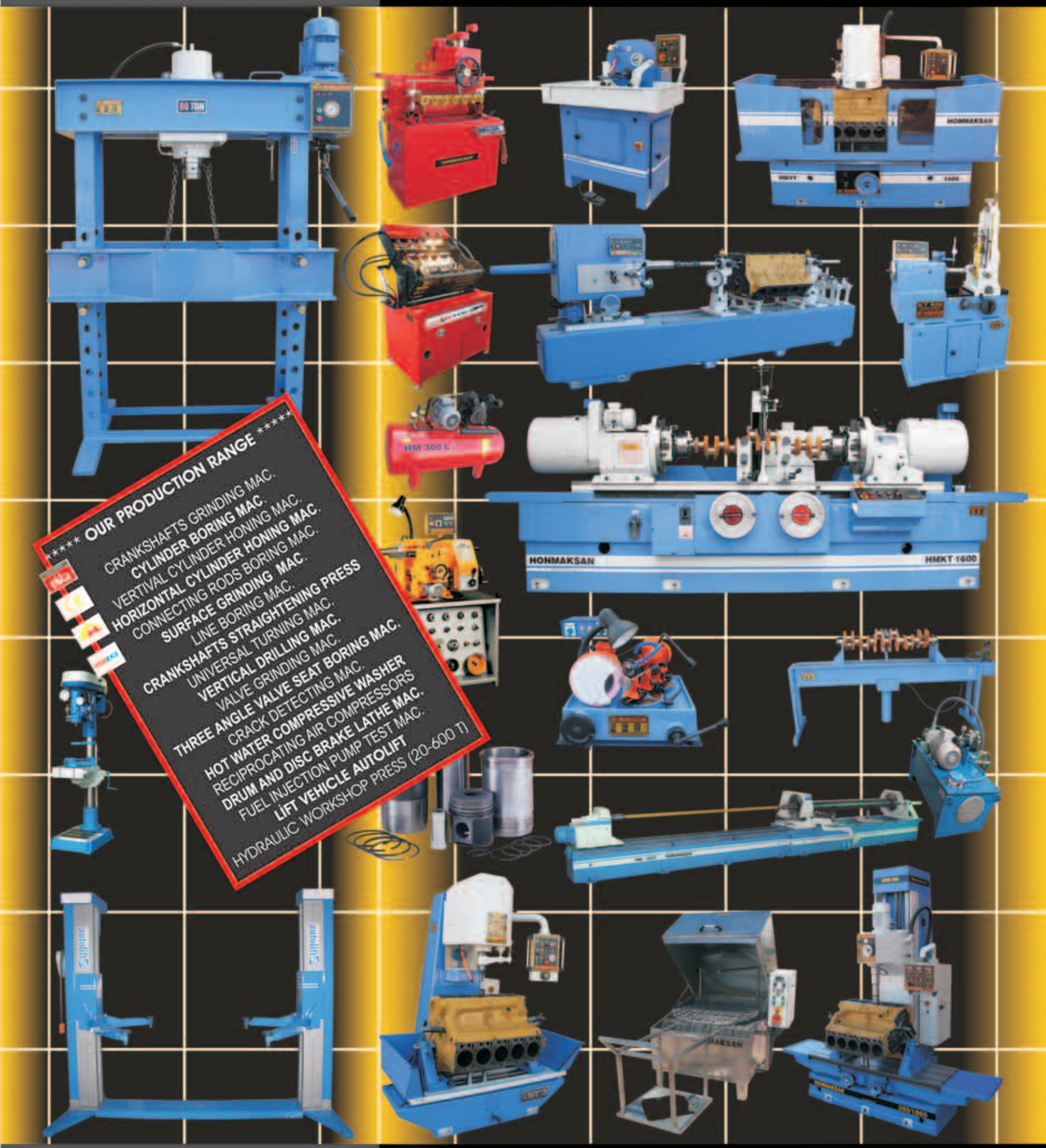
BAŞLAMA BİTİŞ	FUARIN ADI	KONUSU	BAŞLICA ÜRÜN HİZMET GRUPLARI	TÜRÜ	YER	ŞEHİR
04 / 07 / 12 08 / 07 / 12	20. Malatya Fuarı	Sanayi ve Ticaret Ürünleri	Elektriklı Ev Eşyaları, Dayanıklı Tüketim Malları, İnşaat Malzemeleri, Banyo, Mutfak, Seramik, Nalburiye, Hırdavat, Sanayi Ürünleri, Ticaret Malları	İhtisas Fuarı	Mişmiş Park Fuar Alanı	Malatya
05 / 07 / 12 08 / 07 / 12	Gapshoes 15. Ayakkabı, Terlik, Saraciye ve Yan Sanayi Fuarı	Ayakkabı, Terlik, Saraciye ve Yan Sanayi	Ayakkabı, Terlik, Saraciye ve Yan Sanayi	İhtisas Fuarı	OFM Ortadoğu Fuar Merkezi	Gaziantep
11 / 07 / 12 14 / 07 / 12	MEDIGAMES 2012	İstanbul Spor Hekimliği Yöntem ve Teknolojileri	Spor Hekimliği Tanı ve Tedavi Cihaz ve Ürünleri, Sakatlanma ve Önleme Ürünleri, Ölçüm Cihazları, Sporcu Gıda ve Takviye Ürünleri	İhtisas Fuarı	İstanbul Kongre Merkezi	İstanbul
20 / 07 / 12 29 / 07 / 12	23. Dini Yayınlar ve Kitap Fuarı	Kitap, Süreli Yayınlar	Kitap, Süreli Yayınlar, Kırtasiye, Okul Öncesi,	İhtisas Fuarı	Mişmiş Park Fuar Alanı	Malatya
26 / 07 / 12 14 / 08 / 12	31. Kitap ve Kültür Fuarı	Basılı, Sesli, Görüntülü Yayınlar	Basılı Yayın, Kitap, Sesli Ve Görüntülü Yayın	İhtisas Fuarı	Kocatepe Camii Avlusu	Ankara
26 / 07 / 12 14 / 08 / 12	31. Kitap ve Kültür Fuarı	Basılı Sesli, Görüntülü Yayınlar	Basılı Sesli, Görüntülü Yayınlar	İhtisas Fuarı	Sulltanahmet Camii Avlusu	İstanbul
25 / 08 / 12 30 / 08 / 12	17. Afyonkarahisar Zafer Fuarı	Ticaret ve Sanayi	Gıda, İnşaat, Tarım, Mobilya, Tekstil, Otomotiv	Genel Fuar	Kültür Park Belediye Fuar Alanı	Afyonkarahisar
25 / 08 / 12 30 / 08 / 12	5. Tarımtech 2012	Traktör ve Ekipmanları	Traktör ve Ekipmanları	İhtisas Fuarı	Çorlu Orion Alışveriş Merkezi Alanı	Tekirdağ
29 / 08 / 12 01 / 09 / 12	Stone Eurasia 2012 Doğal Taşlar, Mermer Üretim ve İşleme Teknolojileri Fuarı	Doğal Taşlar, Mermer Üretim ve İşleme Teknolojileri, Makine ve Donanımları, Tamamlayıcı Ürünler	Mermer, Traverten, Granit, Doğal Taşlar, Sondaj, Delme, Kırma, Kesme, İşleme, Yükleme, Boşaltma, Transfer Makine ve Araçları, Güvenlik ve Sarf Malzemeleri, Kimyasallar ve Hizmetler	İhtisas Fuarı	Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi	İstanbul
29 / 08 / 12 01 / 09 / 12	Konya Tohum 2012 2.Tohumculuk Fidancılık, Bahçe Bitkileri, Zirai Mücadele, Sulama, Gübreleme ve Ekipmanları Fuarı	Tohumculuk, Fidancılık, Bahçe Bitkileri, Zirai Mücadele, Sulama, Gübreleme, ve Ekipmanları	Tohumculuk, Fidancılık, Bahçe Bitkileri, Zirai Mücadele, Sulama, Gübreleme, ve Ekipmanları	İhtisas Fuarı	KTO Tüyap Konya Uluslararası Fuar Merkezi	Konya
29 / 08 / 12 02 / 09 / 12	International Bodrum Yacht Show 2012 (32.)	Yatçılık ve Yat Ekipmanları	Yelkenli ve Motor Yatlar, Katamaranlar, Kabin Cruiser'lar, Yat Aksesuarları, Dıştan ve İçten Takma Deniz Motorları, Sürat Tekneleri, Şişme Botlar,	Uluslararası İhtisas Fuarı	Bodrum Doğuş Turgutreis Marina	Muğla
30 / 08 / 12 01 / 09 / 12	TEXBRIDGE İstanbul Tekstil ve Aksesuarları Fuarı	Hazır Giyime Yönelik Kumaş, İplik ve Aksesuarlar	Kumaş (Dokuma, Örme, Denim), Aksesuarlar (Askı, Bilgisayar ve Etiketleme Sistemleri, Etiket, Fermuar, Düğme, Çıtçıt, Transfer Baskı, Vatka Vb.)	İhtisas Fuarı	İstanbul Fuar Merkezi Yeşilköy	İstanbul
30 / 08 / 12 02 / 09 / 12	Helal ve Sağlıklı Ürünler Fuarı 2012	Helal Usül ile Üretilen Tüm Ürünler ve Hizmetler	Helal Gıda ve Meşrubatlar, Gıda Paketleme ve Catering Ekipmanları, İslami Moda, Tekstil, İlaç ve Kozmetik Ürünleri, İslami Finans ve Yatırım, Helal Sertifikalı Tesisler, Medya ve Dergiler	İhtisas Fuarı	İstanbul Fuar Merkezi Yeşilköy	İstanbul
30 / 08 / 12 02 / 09 / 12	DLG-ÖÇP Tarım ve Teknoloji Günleri 2012	Açık Alan Uygulamalı Tarım Fuarı	Tohumlar, Gübreler, Zirai İlaçlar, Tarım Makineleri, Fidanlar Sulama Ekipmanları Sera Teknolojileri, Fideler, Hayvancılık, Gıda,	İhtisas Fuarı	Karaevli Köyü	Tekirdağ
30 / 08 / 12 02 / 09 / 12	Mersin Av Doğa 2012	Mersin Av ve Doğa Sporları	Av, Silah, Doğa Sporları	İhtisas Fuarı	Yenişehir Belediyesi Fuar Alanı	Mersin
31 / 08 / 12 09 / 09 / 12	İzmir Enternasyonal Fuarı (81.)	Genel Ticaret	Sağlık, Gıda, Otomotiv, Ticari Araç, İş Makineleri, Genel Makine, Mobilya, Finans İletişim Teknolojileri ve Telekomünikasyon	Uluslararası Genel Fuar	Uluslararası İzmir Fuar Alanı	İzmir

HONEKS

MACHINE INDUSTRT AUTOMOTINE TRADE CO.

HONMAKSAN®

ENGINE RECONDITIONING MACHINE INDUSTRY TRADE COMPANY



Web: www.honmaksan.com.tr
A mail: bilgi@honmaksan.com.tr

Adress: Konya Organize Sanayi Bölgesi T. Ziaeddin Caddesi 13. Sk. No: 39
Konya / TURKEY Tel: 0090 **332** 239 04 01 (pbx) Fax: 0090 **332** 239 12 68

Ay	İlk Tarih	Son Tarih	Konu
Haziran	01/06/2012	11/06/2012	16-31 Mayıs 2012 Dönemine Ait Petrol ve Doğalgaz Ürünlerine İlişkin Özel Tüketim Vergisinin Beyanı ve Ödemesi
	01/06/2012	11/06/2012	16-31 Mayıs 2012 Dönemine Ait Noterlerce Yapılan Makbuz Karşılığı Ödemelere Ait Beyannamenin Verilmesi ve Ödenmesi
	01/06/2012	15/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Kolalı Gazoz, Alkollü İçecekler ve Tütün Mamullerine İlişkin Özel Tüketim Vergisinin Beyanı ve Ödemesi
	01/06/2012	15/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Dayanıklı Tüketim ve Diğer Mallara İlişkin Özel Tüketim Vergisinin Beyanı ve Ödemesi
	01/06/2012	15/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Motorlu Taşıt Araçlarına İlişkin Özel Tüketim Vergisinin (Tescile Tabi Olmayanlar) Beyanı ve Ödemesi
	01/06/2012	15/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Özel İletişim Vergisinin Beyanı ve Ödemesi
	01/06/2012	15/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Banka ve Sigorta Muameleleri Vergisinin Beyanı ve Ödemesi
	01/06/2012	15/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Kaynak Kullanımı Destekleme Fonu Kesintisi Bildirimi ve Ödemesi
	01/06/2012	20/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Kolalı Gazozlara İlişkin EK:7 No.lu ÖTV Bildirim Formu
	01/06/2012	20/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Alkollü İçeceklere İlişkin EK:8 No.lu ÖTV Bildirim Formu
	01/06/2012	20/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Tütün Mamullerine İlişkin EK:9 No.lu ÖTV Bildirim Formu
	01/06/2012	20/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Dayanıklı Tüketim ve Diğer Mallara İlişkin EK:10 No.lu ÖTV Bildirim Formu
	01/06/2012	20/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait 5602 Sayılı Kanunda Tanımlanan Şans Oyunlarıyla İlgili Veraset ve İntikal Vergisinin Beyanı ve Ödemesi
	01/06/2012	20/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Şans Oyunları Vergisinin Beyanı ve Ödemesi
	01/06/2012	20/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait İlan ve Reklam Vergisinin Beyanı ve Ödemesi
	01/06/2012	20/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Müşterek Bahislere İlişkin Eğlence Vergisinin Beyanı ve Ödemesi ile Diğer Eğlence Vergilerine İlişkin Eğlence Vergisinin Ödemesi
	01/06/2012	20/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Elektrik ve Havagazı Tüketim Vergisinin Beyanı ve Ödemesi
	01/06/2012	20/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Yangın Sigortası Vergisinin Beyanı ve Ödemesi
	01/06/2012	25/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait GVK 94. Madde ile KVK 15. ve 30. Maddelerine Göre Yapılan Tevkifatların Muhtasar Beyanname ile Beyanı
	01/06/2012	25/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Katma Değer Vergisinin Beyanı
	01/06/2012	25/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait İstihkaktan Kesinti Suretiyle Tahsil Edilen Damga Vergisi ile Sürekli Mükellefiyeti Bulunanlar İçin Makbuz Karşılığı Ödenmesi Gereken Damga Vergisinin Beyanı
	16/06/2012	25/06/2012	1-15 Haziran 2012 Dönemine Ait Petrol ve Doğalgaz Ürünlerine İlişkin Özel Tüketim Vergisinin Beyanı ve Ödemesi
	01/06/2012	26/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait GVK 94. Madde ile KVK 15. ve 30. Maddelerine Göre Yapılan Tevkifatların Ödemesi
	01/06/2012	26/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Katma Değer Vergisinin Ödemesi
	01/06/2012	26/06/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait İstihkaktan Kesinti Suretiyle Tahsil Edilen Damga Vergisi ile Sürekli Mükellefiyeti Bulunanlar İçin Makbuz Karşılığı Ödenmesi Gereken Damga Vergisinin Ödemesi
	16/06/2012	26/06/2012	1-15 Haziran 2012 Dönemine Ait Noterlerce Yapılan Makbuz Karşılığı Ödemelere Ait Beyannamenin Verilmesi ve Ödenmesi
	01/06/2012	02/07/2012	Basit Usulde Vergilendirilen Mükelleflerin Gelir Vergisi 2. Taksit Ödemesi
	01/06/2012	02/07/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Mal ve Hizmet Alımlarına İlişkin Bildirim Formu (Form Ba)
	01/06/2012	02/07/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Mal ve Hizmet Satışlarına İlişkin Bildirim Formu (Form Bs)
	01/06/2012	02/07/2012	Mayıs 2012 Dönemine Ait Haberleşme Vergisinin Beyanı ve Ödemesi
	01/06/2012	31/07/2012	6111 Sayılı Kanunun 2, 3, 5, 6, 7 ve 8. Maddeleri Hükümleri Uyarınca Ödenmesi Gereken 8. Taksit Ödemesi
	01/05/2012	28/05/2012	Nisan 2012 Dönemine Ait İstihkaktan Kesinti Suretiyle Tahsil Edilen Damga Vergisi ile Sürekli Mükellefiyeti Bulunanlar İçin Makbuz Karşılığı Ödenmesi Gereken Damga Vergisinin Ödemesi
	01/04/2012	31/05/2012	6111 Sayılı Kanunun 2, 3, 5, 6, 7 ve 8. Maddeleri Hükümleri Uyarınca Ödenmesi Gereken 7. Taksit Ödemesi
	01/05/2012	31/05/2012	Veraset ve İntikal Vergisi 1.Taksit Ödemesi
	01/03/2012	31/05/2012	2012 Yılı Emlak Vergisi 1. Taksit Ödemesi
	01/05/2012	31/05/2012	Vergi Levhasının İnternet Vergi Dairesi Üzerinden Yazdırılarak Alınması
	01/03/2012	31/05/2012	2012 Yılı Çevre Temizlik Vergisinin (İşyeri ve Diğer Şekilde Kullanılan Binalar ile Su İhtiyacını Belediyece Tesis Edilmiş Su Şebekesi Haricinden Karşılayan Konutlar İçin) 1. Taksit Ödemesi
	01/05/2012	31/05/2012	Nisan 2012 Dönemine Ait Mal ve Hizmet Alımlarına İlişkin Bildirim Formu (Form Ba)
	01/05/2012	31/05/2012	Nisan 2012 Dönemine Ait Mal ve Hizmet Satışlarına İlişkin Bildirim Formu (Form Bs)
	01/05/2012	31/05/2012	Nisan 2012 Dönemine Ait Haberleşme Vergisinin Beyanı ve Ödemesi

Kaynak: http://www.gib.gov.tr/index.php?id=281