

Sürdürülebilir Çevre ile Dünyanın Ömrünü Uzatalım



Zor Kişiliklere, Kolay Çözümler

**Ak-İzo, Öncü Yaklaşımlarıyla
Su Kaynaklarının
Sürdürülebilirliğini Sağlıyor**

Ak-Izo Ensures Sustainability Of
The Water Resources With Its
Leading Approaches.

► ► ► s 12

**Aktaş Holding, Küresel
Ölçekte Yatırımlara
Devam Ediyor**

Aktaş Holding Continues
Investments At A Global Scale

► ► ► s 16

**Aktaş Holding,
Üniversite - Sanayi İşbirliğine
Tam Destek Veriyor**

Aktaş Holding Gives Full
Support To University -
Industry Cooperation

► ► ► s 34



TEKNOLOJİ VE KALİTE TUTKUSU İLE TÜRKİYE'NİN LİDER MARKASI

Kauçuk alanındaki engin tecrübesiyle,
sayısız patent ve ödülleriyle
sektörüne yön vermeye devam ediyor.





aktaş eğitim vakfı

“Türkiye’nin
Geleceğine
Yatırım Yapıyoruz”



İÇİNDEKİLER / CONTENTS

14



Ak-İzo, Rusya Yapı Fuarı'nda Son Teknoloji Ürünleriyle İlgi Odağı Oldu

Ak-Izo Has Been The Focus Of Attention With Its Latest Technology Products In Russia Construction Fair ▶ ▶ ▶ s 14

22



Aktaş Holding, Otofest'te Adından Söz Ettirdi

Aktaş Holding Made Its Mark in Otofest ▶ ▶ ▶ s 22

26



Aktaş Eğitim Vakfı, Orhaneli'deki Geleneksel Fotoğraf Yarışması İle 'Kaybolan Meslekleri' Gün Yüzüne Çıkardı

Aktaş Education Foundation Brought The "Lost Occupations" To The Light Through The Traditional Photography Competition In Orhaneli ▶ ▶ ▶ s 26

30



Aktaş Holding, TAYSAD VIII. Aftermarket Konferansı'na Katıldı.

Aktaş Holding Participated In Taysad Viii. Aftermarket Conference ▶ ▶ ▶ s 30

İmtiyaz Sahibi

Aktaş Holding Adına:
Sami EROL

Genel Yayın Yönetmeni:

Gökmen TURAN

Editör:

Berna DURU

Yayın Kurulu:

Gökmen TURAN
Tülin ÇAVUŞOĞLU
Serkan ZEYTİNOĞLU
Hacer BİÇAKÇI
Berna DURU
Janset BEKLEN

Konsept - Grafik:

medyapark

Baskı:

önder ofset
reklam matbaacılık ambalaj ltd. şti.



Şahap Aktaş

Aktaş Holding Yönetim Kurulu Başkanı

Chairman of Board

'Çevreci' Bilinçle Hareket Etmeye Devam Edeceğiz

Çok Değerli Dostlarım,

Dünya nüfusunun hızla arttığı, doğal kaynakların da aynı ölçüde hızla yok olma tehlikesiyle karşı karşıya olduğu bir çağdayız.

Özellikle küresel ısınmaya bağlı olarak, iklim değişikliğinin tüm dünyayı etkilediği günümüz dünyasında, bu önemli meselenin iş dünyasına yansımaları da şirketlerin doğrudan etkilendiği süreçler olarak karşımıza çıkıyor.

Bu noktada işletmeler için iklim değişikliğine karşı enerji verimliliğinin üst düzeyde sağlanması ve geri dönüşüm uygulamaları çok büyük önem arz ediyor.

Nitekim Aktaş Holding olarak da bu düşünce doğrultusunda hareket ediyoruz.

Bu kapsamda, yeşil bilincini ve çevreci anlayışı, ilk günden bu yana şirketimizin tüm organizasyonel ve operasyonel süreçlerine doğrudan entegre etmiş durumdayız.

Öyle ki Aktaş Holding olarak, üretim süreçlerimiz sonucunda oluşan atıkların titizlikle yönetilmesi adına, Atık Yönetim Sistemi uygulamalarımız kapsamında verimlilik esaslı çalışmalar yürüterek, gelecek yolculuğumuzu sürdürmekteyiz.

Ayrıca verimliliği ofis uygulamalarımıza da doğrudan entegre ederek, hayatımızın önemli bir zamanını geçirdiğimiz çalışma ortamlarında, alışkanlıkların da değiştirilmesi suretiyle, atık ve geri dönüşüm süreçlerini en iyi şekilde yönetmeyi hedefliyoruz.

Böylece şirketimizin, kurulduğu günden bu yana ortaya koyduğu sürdürülebilir çevre uygulamalarında, devamlılık sağlayarak etkin sonuçlar elde etmeye çalışıyoruz.

Tüm bu çalışmalarımızı, ÇEVKO Vakfı ile gerçekleştirdiğimiz işbirliği çerçevesinde, 'ortak fayda' sağlayan geri dönüşlerle birlikte de pekiştirme gayretindeyiz.

Bu noktada toparlayacak olursak; ileri teknolojiye ve ürün geliştirmeye yatırım yapmaya devam ederken, çevre önceliğiyle hareket etme noktasında da büyük bir sorumluluk taşıdığımızı vurgulamak isterim.

Çünkü Aktaş Holding için 'yenilikçi' bakış açısı nasıl ki her alanda ön plandaysa, 'insan' ve 'çevre' faktörleri de kurum kültürümüzün ayrılmaz birer parçalarıdır.

Bu yüzden de yarınlarımıza daha yaşanabilir bir çevre bırakmak için Aktaş Holding olarak bugüne kadar olduğu gibi gelecekte de taşın altına elimizi koymaya devam edeceğiz.

Saygı ve sevgilerimle.

We will Continue to Act with an "Environmental" Consciousness

My Very Precious Friends,

We are in an age when the world population is rapidly increasing and the natural resources are facing the same danger of extinction.

Especially in today's world where climate change affects the whole world due to global warming, the reflection of this important subject to the business world is also reflected as a process directly affected by the companies.

At this point, it is crucial for the businesses to provide high level of energy efficiency against climate change and recycling applications.

As a matter of fact; we act, as Aktaş Holding, in this direction.

In this context, since the first day, we have integrated green awareness and environmental awareness directly into all of our organizational and operational processes.

So that, as Aktaş Holding, we are carrying out efficiency based studies within the scope of our Waste Management System applications in order to manage the wastes generated as a result of our production processes, and we continue our future journey.

We also integrate productivity directly into our office applications and aim to manage waste and recycling processes in the best way by changing habits in work environments where we have a significant time in our lives.

Thus, we strive to achieve effective results by providing continuity in sustainable environmental practices that our company has established since the day it was established.

We will endeavor to consolidate all these efforts together with the returns that provide 'common benefit' in the framework of our cooperation with the ÇEVKO Foundation.

I would like to emphasize that as we continue to invest in advanced technology and product development, we will be able to move around with environmental priority.

Because the 'innovative' point of view for Aktaş Holding is the inevitable parts of our corporate culture as well as the 'human' and 'environment' factors in each frontier.

Because of this, tomorrow we will continue to shoulder the responsibility as it is today, as Aktaş Holding, to leave a more livable environment.

With my loves and respects.



**DRIVEN BY PASSION
AND INNOVATION
SINCE 1938**



Airtech, guarantees perfect road-holding conditions with its high qualitative and long-lasting products.

Proudly being acknowledged as a global brand in more than 100 countries.





Sami Erol

Yönetim Kurulu Üyesi

Aktaş Holding İcra Kurulu Başkanı

CEO - Member of the Board

Sürdürülebilir Bir Gelecek İnşa Ediyoruz

Aktaş Holding'in Kıymetli Paydaşları,

Yaşam koşullarının her geçen gün değiştiği günümüz dünyasında, gelecek nesillere daha yaşanabilir bir dünya ve gelecek bırakma noktasında, tüm insanlığa önemli sorumluluk düşüyor.

Çünkü doğal kaynakların; hızlı nüfus artışı, tüketim alışkanlıklarının değişmesi ve artan sanayileşme ile birlikte her geçen gün azaldığı bir dünya düzeniyle karşı karşıyayız.

Günümüzün en çok konuşulan konularının başında gelen 'sürdürülebilirliğin' temeli de tükenmekte olan doğal kaynakların etkin ve verimli kullanılması, kaynakların geri dönüşümünün sağlanması, atıkların azaltılması, geleceğin ihtiyaçlarına yanıt verebilmesi ve doğal çevrenin sürekli olarak korunup geliştirilmesine dayanmaktadır.

Özellikle küresel ısınmayla birlikte dünyanın dengesi de bir hayli değişmiş durumda. Bugünkü dünya nüfusunun %20'sini oluşturan gelişmiş ülkeler, tükenmekte olan dünya kaynaklarının da %80'ini kullanıyor ve bu oran, dünyanın geleceği için büyük bir tehdit oluşturmaktadır.

Gelinen noktada hem birey ve toplum olarak, hem de işletmeler açısından, çevre bilincinin ön planda tutulması için gerekli tedbirlerin alınması, tüm insanlığın geleceği açısından büyük önem taşıyor.

Bu noktada, kurulduğu günden bu yana önce insan ve çevre odaklı yaklaşımlar sergileyerek, yaşadığı çevreye ve topluma değer katacak çalışmaları önceleyen Aktaş Holding, 'sürdürülebilir bir gelecek oluşturma' adına, üzerine düşen tüm sorumlulukları kararlı bir şekilde yerine getirme gayretindedir.

Bu doğrultuda Aktaş Holding olarak, çevre bilincini kurum kültürümüzün ayrılmaz bir parçası olarak benimsemiş durumdayız.

Nitekim sürdürülebilir bir çevre bilincinin yaygınlaştırılması ve sürdürülebilir bir geri kazanım sisteminin kurulmasına katkıda bulunmak amacıyla, ÇEVKO Vakfı ile gerçekleştirdiğimiz işbirliği çerçevesinde, çevre konusunda sağladığımız katkıların rakamsal verilerle yer aldığı Çevresel Fayda Raporu'nu da gün yüzüne çıkardık.

Buna göre; ağaç, elektrik, depolama, fosil yakıt ve su temel bileşenlerinin yer aldığı ilgili listede, hem anlaşmanın ilk gününden bu yana, hem de 2017 yılına dair elde edilen net tasarruf miktarları, Aktaş Holding'in çevre konusundaki 'duyarlı' kimliğini bir kez daha ön plana çıkarmış oldu.

Bu tür somut çalışmaların içerisinde bizzat yer aldığımız için Aktaş Holding ile bir kez daha gurur duyduğumu buradan ifade etmek istiyorum.

Toparlayacak olursak, Aktaş Holding olarak her alanda olduğu gibi çevre konusunda da sürdürülebilir bir ortak fayda sağlanması için var gücümüzle çalışmaya devam ederek, yaşadığımız topluma değer katacak faaliyetler içerisinde kararlı bir şekilde yer almayı sürdüreceğiz.

Bu dünya hepimizin... Yarınlarımız için hep birlikte aynı düşünce doğrultusunda hareket ederek, gelecek nesillere daha yaşanabilir bir çevre bırakmamız gerekiyor.

Saygılarımla,

We Build a Sustainable Future Dear Stakeholders of Aktaş Holding,

In today's world where living conditions change day by day, there is an important responsibility to humanity in order to leave the a more livable world and future for the next generations.

Because we are faced with a world order in which natural resources are rapidly reduced with population growth, changing consumption habits and increasing industrialization.

At the forefront of today's most talked-about topics, "sustainability" is based on the efficient and productive use of depleted natural resources, and enabling the recycling of resources, the reduction of waste, the ability to respond to the needs of the future, and the constant maintenance and improvement of the natural environment.

Especially with global warming, the balance of the world has changed significantly. Developed countries, which constitute 20% of today's world population, use 80% of the depleted world resources and this poses a great threat to the future of the world.

At the present situation, taking the necessary precautions to keep the environmental consciousness in front of the people both as an individual and as a society as well as in business is of great importance for the future of all mankind.

At this point, since its establishment, Aktaş Holding has been making first and foremost the work that will bring people and the environment together by exhibiting approaches based on human and environment and trying to fulfill all the responsibilities that it takes on behalf of 'creating a sustainable future'.

In this respect, as Aktaş Holding, we have adopted environmental awareness as an integral part of our corporate culture.

As a matter of fact, in order to disseminate a sustainable environmental awareness and to contribute to the establishment of a sustainable recovery system, we also revealed the "Environmental Benefit Report", in which environmental contributions are included in the numerical value of the cooperation we have undertaken with the ÇEVKO Foundation.

Accordingly, since the first day of the agreement and the amount of net savings achieved for 2017, Aktaş Holding's "sensitive" identity on the environmental issue has once again come to the forefront of the related list of wood, electricity, storage, fossil fuel and water main components.

I would like to express here once again that I am proud of Aktaş Holding for taking part in this kind of concrete works.

We will continue to work with our existing strengths to ensure a sustainable common benefit for the environment, as if we were all in the field, as Aktaş Holding would, and we will continue to take a decisive role in the activities that will bring collective value to our lives.

We need to leave a more livable environment for future generations by acting in the same direction of thinking.

With my regards,

With my best regards

SÜRDÜRÜLEBİLİR ÇEVRE İLE DÜNYANIN ÖMRÜNÜ UZATALIM

Sanayileşme yatırımlarının hızı, artan nüfus ve yoğun enerji kullanımı ile kıtlık kaygısı her geçen gün beslenirken, sürdürülebilir çevre anlayışı yani günümüz kaynaklarının gelecek kuşaklara aktarılabilmesi için her alanda koruma ve geliştirmeyi adeta bize zorunlu kılıyor. Hızlı tüket döneminin tam da ortalarındayken, sonsuz ihtiyaçlarımızı karşılamanın formülü olarak sunulan tüket-tüket-daha fazla tüket olgusunun en çok zarar göreni de her zamanki gibi çevre... İçilecek su, alınacak oksijen, ekilecek arazi, sürdürülebilir enerjimiz kalmayınca kadar mı devam etmeliyiz bu yağmaya? Yoksa vakit kaybetmeden harekete geçilerek dünyanın ömrünü uzatacak, gelecek kuşaklar için yaşanabilir bir dünya, sürdürülebilir bir çevre bırakılabilir mi?

Yeni sanayi devrimi konuşula dursun buzulların hızlı erimesi, hava kirliliği, su kaynaklarının talanı, ekilebilir arazilerin azalması gibi pek çok sıkıntı aslında 1970'li yıllardan itibaren ülkelerin gündeminde. İnsanlar bilinçlense de diğer yandan pompalanan daha çok tüket olgusu pek çok zaman gözümüzü kör ediyor. Yaşamak için bize yeteni ile kalanını koruyabilmek bugün geri dönüşüm teknolojileri sayesinde daha kolay. Kolay olmayan ise insanları yeteni kadarını kullanmak konusunda ikna etmek.

Çevre olgusunu ekonomi ve toplumdan ayrı düşünmediğimiz noktada çevresel kaynaklarla ilgili önleyici, koruyucu, iyileştirici ve destekleyici yaklaşımları tekrar irdelemek zorunluluğu doğuyor. Peki, sanayi, nüfus artışı ve enerji kullanımı nasıl oluyor da aynı potada birbirlerini eriterek ilerliyor?

Sanayileşme:

Tarımdan sanayileşmeye doğru ilerleyen süreçle birlikte global rekabet ve üretirken daha fazla tüketme bilincinin oluştuğu aşikâr. Hem bilinçsizce üretirken hem de tüketirken çıkan kimyasal atıklar başlı başına bir çevre sorunu oluştursa da büyük lobilerin bu konudaki ketumluğu aslında çok geç kalınmış bir zamana işaret ediyordu dünya için. Sanayi üretiminde



kullanılan kimyasal gazlar her geçen gün atmosferde yarattığı sera etkisiyle ısınmayı artırırken asit yağmurlarına da neden oluyor, yani hem soluduğumuz hava hem de içtiğimiz yağmur aslında zehir enjekte ediyordu. Günümüze gelince

sürdürülebilir çevre olgusuyla birlikte pek çok ülke üretimdeki rotalarını çevreye zarar vermeyen teknolojileri üretmek ve bunları kullanılır kılmak üzerine çevirdi. Diğer yandan sanayi ilerledikçe sadece tarım alanları azalmadı aynı zamanda tarladan çıkan ürünlerin de verimliliğini artırmak maksatlı pek çok kimyasal birleşime, ilaçlamaya maruz kaldı. Başta da demiştik ya ne yaşıyorsak daha fazlasına ulaşma arzusunun kaynaklı yaşıyoruz. Yeşil Devrim ile ürünlerde kültür tohumlama, zararlı haşerelerden uzak tutmak için ilaçlama, azalan tarım alanlarının yerine ormanlık arazilere rotayı çevirme, yoğun verim almak için bol sulama yapıldığı ve yapılan her adımda çevrenin harap edildiği gerçeğini sadece sanayileşmeye yüklemek de pek anlamlı değil. Verimlilik adına yapılan her hareketin bugün müdahale olduğunu ve doğanın da biz insanlar kadar acımasız olabildiğini deneyimleyerek öğreniyoruz.



LET'S EXTEND THE LIFE OF THE WORLD THROUGH THE SUSTAINABLE ENVIRONMENT

While the pace of investment in industrialization, increasing population and intense energy use and the anxiety of famine are being nourished day by day, it is almost necessary for us to have a sustainable environmental understanding, that is to protect and develop everywhere in order to transfer today's resources to future generations. While we are in the midst of a fast consumption period, the most harmed one is the environment as always due to the phenomenon of "consume-consume-more consume" that is presented as a formula of meeting our infinite needs. Do we have to continue to this plunder until we will not have the water to drink and oxygen to breath, land to inseminate and the sustainable energy? Or, is it possible to leave a world and a sustainable environment that will extend the life of the world and livable for the next generations, without losing the time?



In addition to discussing the new industrial revolution; many problems such as the rapid melting of glaciers, air pollution, plundering of water resources and the decrease of arable land have actually been on the agenda of the countries since the 1970s. Although people become conscious, on the other hand, mostly the phenomenon of consume more has blinded us. Now, it is easier to be able to protect the one that is enough for our living and remained one through the recycling technologies. And the nontrivial one is to convince people to use he enough.

At the point where we do not think he environmental phenomenon apart from economy and the society, it is necessary to reexamine preventive, protective, healing and supportive approaches in relation with the environmental resources. So, how does industry, population growth and energy use

go in the same pot by dissolving each other?

Industrialization:

Through the progress from agriculture to industrialization, it is obvious that global competition and consciousness of consuming more while producing more. Although, both the unconsciously producing and chemical wastes created while consuming caused an environmental problem all by itself, but the fact that large lobbies were secretive in this regard pointed out to a time that it was too late. While the chemical gases used in industrial production increase the warming by the greenhouse effect that they create every day in the atmosphere, it also causes acid rains. So, both the air we breathe and the rain that we get wet actually inject the poison. When we talk about the present time, many countries have turned their production

routes to produce and use technologies that do not harm the environment, through the sustainable environmental phenomenon. On the other hand, as the industry progressed, not only did the agricultural land decline, but also caused to the chemical products and medicines that were used to increase the productivity of agricultural products. As we said at the beginning, we live because of the desire to reach more than what we live. It is also not meaningful to put the blame on the industrialization that the cultivating cultures in crops, spraying in order to keep the harmful pests away, turning the route from the reduced farming areas to the forests, abundant irrigation for intensive yields, and ruining the environment every step of the way through the Green Revolution. We learn by experiencing that every move made in the name of productivity is an intervention today, and nature can be as cruel as we humans.

Enerji:

Çevresel kirliliğin sürecinin hızlandığı kavram olarak kabul edilen yoğun enerji kullanımı, ekolojik dengenin kabul edilebilir düzeyin çok üstüne çıkmasına neden olurken kötü haber ise dünya ülkelerinin enerji kullanım oranlarının gelecek dönemde de bir daralma görülmeyeceği öngörüsünde saklı. Yani hızla büyüyen üretme ve tüketme arasındaki dengesizlik yenilenebilir enerji kaynaklarına yönelim artmazsa ciddi bir problem olarak hayatımızı etkileyecek. Kâğıt, çimento ya da çelik üretiminde kullanılan yüksek enerji, bu maddelerin yoğun kullanımı ve üretiminde oluşan önüne geçilemez bir karbon yayılımını beraberinde getiriyor. Günümüzde özellikle Kojenerasyon Sistemi ile hem enerji verimliliği hem de maliyeti az, güvenilir, ucuz enerji temini imkânı sunan sistem, tek sistemden aynı zamanda elektrik ve güç ile kullanılabilen ısı üretilmesini sağlıyor. Diğer yandan yenilenebilir enerji sınıfına giren rüzgâr, güneş, bitki artıkları, hayvansal atıklar gibi kaynaklara yönelmek uzun vadede yenilenemeyen kaynaklardaki tükenmeyi durduracak nitelikte görünüyor. Bu kaynaklara olan yönelim durmadığı noktada pek çok krizin dünya olarak kapımızda olduğu söylemek mümkün.

Nüfus:

Talep ve arz arasındaki hızlı yükselişin nedeni olarak gösterilen nüfus artışı sağlık sistemlerindeki pek çok gelişmeye ve refah düzeyindeki artışa bağlantılı biçimde yaşam süresini uzattı. Arkadan gelen taze nüfus ile birleştiğinde bu oranın ciddi rakamlara ulaştığını söylemek mümkün. Ne kadar çok insan o kadar çok

kullanılan kaynak, insan için bir o kadar fazla üretim ve tüketim korelasyonu ekolojik bir kısır döngü gözleniyor. Geri dönüşüm kültürünün daha yeni yeni oluşmaya başladığı, gelişimini henüz tamamlamamış ülkeler ise sınırlı kaynakları içinde sınırsızlık inancıyla kendi elleriyle çevresel sürdürülebilirliği bizzat kendileri engelliyor.

Nüfusun hızlı yükselişi göz önüne alınarak yapılan hesaplamalara göre 2050'li yıllarda gıda üretiminin iki katına ulaşılması gerektiğini belirten uzmanlar, sürdürülebilir çevre olgusuyla hareket edilmediği sürece bu yıllarda kıtlık yaşanabileceğine değiniyor özellikle de temiz içme suyu bulmak acil önlemler alınmazsa hayale dönüşebilir.

Sürdürülebilirlik Döngüsü Sustainability Cycle



Energy:

While the process of environmental pollution and the use of intense energy is accelerated, which is considered as a concept, cause ecological balance to exceed the acceptable level, the bad news is hidden in the prediction that the energy use rates of the world countries will not show any constriction in the future. That is, the imbalance between rapidly growing production and consumption will affect our lives as a serious problem if the trend towards renewable energy sources does not increase. The high energy used in the production of paper, cement or steel is accompanied by intensive use of these materials and an inevitable carbon spread in their production. Today, especially with the Cogeneration System, the system which provides both energy efficiency and low cost, reliable and cheap energy supply enables the production of heat that can be used with electricity and power at the same time from a single system. On the other hand, turning to sources such as wind, sun, plant residues, animal wastes that fall into the class of renewable energy seems to stop the depletion of non-renewable sources in the long run. It is possible to say that many of the crises are in front of our doors as the world, at the point where our orientation to these sources has not ceased

Population:

Population growth, cited as the cause of the rapid rise between demand and supply, has extended the life span in a way linked to the many developments in health systems and the increase in wealth. When combined with the fresh population coming from behind, it is possible to say that this ratio reaches serious figures. The more people means the use the more resources, and ecological vicious



cycle is observed through the correlation of production and consumption for human. Countries whose recycling cultures have just begun to emerge and whose development has not yet been completed are themselves hampering environmental sustainability with their own beliefs in a limitless sense in the limited resources.

According to calculations made considering the rapid increase in population, experts point out that food production should be doubled in the 2050s, as long as there is not any sustainable environment, experts point out that famine may be experienced these years, especially if the immediate preventions are taken, the finding the drinking water will be a fantasy.

AK-İZO, ÖNCÜ YAKLAŞIMLARIYLA SU KAYNAKLARININ SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİNİ SAĞLIYOR

Aktaş Holding Yapı Grubu'nda bulunan ve EPDM membran üretiminde, ülkemizin ilk ve tek üreticisi olarak öne çıkan Ak-İzo, sürdürülebilir su kaynaklarının korunmasına yönelik hemen her platformda etkin şekilde yer alırken; bu doğrultuda "Su ve Barış" ana temasıyla bu yıl 4.'sü düzenlenen ve sürdürülebilir su kaynaklarının korunması ve geliştirilmesi konularının, farklı yönleriyle tartışıldığı İstanbul Uluslararası Su Forumu'na katıldı.

Aktaş Holding bünyesinde, 2005 yılında kurulan ve üstün niteliklere sahip, yüksek nitelikli Lineflex EPDM membran kullanımının, yurtiçinde ve yurtdışında yaygınlaştırılmasına öncülük eden Ak-İzo Yalıtım Sistemleri San. Tic. A.Ş. su kaynaklarının korunup geliştirilmesi noktasında önemli sorumluluklar üstlenmeye devam ediyor.

Sürdürülebilir su kaynaklarının korunması adına önemli bir sorumluluk üstlenen Ak-İzo, "Su ve Barış" ana temasıyla bu yıl 4.'sü düzenlenen ve sürdürülebilir su kaynaklarının korunması ve geliştirilmesi konularının, farklı yönleriyle tartışıldığı İstanbul Uluslararası Su Forumu'na katıldı.

Orman ve Su İşleri Bakanlığı'nın desteği

ile Türkiye Su Enstitüsü (SUEN) tarafından organize edilen ve 10-11 Mayıs 2017 tarihlerinde İstanbul'da düzenlenen organizasyonda, güncel bölgesel siyasi konjonktrün su sorunlarına etkisi ele alınırken; kentsel su yönetimi, yardım eylemleri, hukuki konular ve sürdürülebilir kalkınma hedefleri tartışıldı.

Ak-İzo organizasyon süresince, ülkemizdeki su kaynaklarının korunması adına gerçekleştirdiği inovatif yaklaşımlardan dolayı katılımcıların beğenisini topladı.

Ülkemizdeki Su Kaynaklarının Korunmasına Büyük Önem Veriyoruz

Ak-İzo olarak, Türkiye'nin ilk ve tek EPDM

membran markası Lineflex ile ülkemizin su kaynaklarının korunmasına büyük önem verdiklerini aktaran Aktaş Holding Yönetim Kurulu Üyesi ve İcra Kurulu Başkanı Sami Erol, 'yeni nesil' su yalıtım çözümleri sunan Lineflex EPDM membranlarının, Türkiye'deki su kaynaklarının geleceği açısından çok önemli bir misyon üstlendiğini söyledi.

Ak-İzo olarak geliştirdiklerini tüm ürünlerde, 'çevre dostu' ve 'verimlilik' anlayışıyla hareket ettiklerinin altını çizen Erol, katma değerli ürünler geliştirmeye devam ederek, sürdürülebilir su kaynaklarının sağlanması noktasında da üzerlerine düşen tüm sorumlulukları yerine getirmeye devam edeceklerini sözlerine ekledi.



AK-IZO ENSURES SUSTAINABILITY OF THE WATER RESOURCES WITH ITS LEADING APPROACHES

“Ak-Izo”, the first and only producer of our country, which is within Aktas Holding Building Group, and in the production of EPDM membranes, takes place effectively in every platform that preserve the sustainable water resources; in this direction participated in “Istanbul International Water Forum”, which was organized this year with the main theme of “Water and Peace” and different aspects of sustainable water resources conservation and development were discussed.

“Ak-Izo Yalitim Sistemleri San. Tic. A.S. (Ak-Izo Insulation Systems Industry Trade Inc.)” which was established in 2005 within the structure of Aktas Holding and pioneered the use of high quality Lineflex EPDM membrane in domestic and abroad, continues to assume important responsibilities at the point of conservation and development of water resources.

Ak-Izo, which has assumed an important responsibility for the conservation of sustainable water resources, participated in the “Istanbul International Water Forum”, which was organized this year with the main theme “Water and Peace” and different aspects of sustainable water resources conservation and development issues were discussed.

Organized by the Turkish Water Institute (SUEN) with the support of the Ministry of Forestry and Water Affairs and held in Istanbul on 10-11 May 2017, the impact of the current regional political conjuncture on the water issues was addressed, and the urban water management, aid actions, legal issues and sustainable development objectives were discussed.

Ak-Izo gathered the participants' appreciation for the innovative approaches



they implemented in the name of protecting the water resources in our country during the organization.

We give Great Importance to the Protection of Water Resources in Our Country

As Ak-Izo, Aktas Holding Board Member and Chief Executive Officer Sami Erol stated that as Ak-Izo they have given great importance to Turkey's protection of water resources with its Lineflex the first and only EPDM membrane brand of Turkey. He also stated

that Lineflex EPDM membranes, which offer 'new generation' waterproofing solutions, have a very important mission in terms of the future of water resources in Turkey.

Emphasizing that they have developed 'Ak-Izo' in all products with 'environmentally friendly' and 'efficiency' concept, Erol added that they will continue to develop value added products, and will continue to fulfill all of the responsibilities that fall on the point of ensuring sustainable water resources.



AK-İZO, RUSYA YAPI FUARI'NDA SON TEKNOLOJİ ÜRÜNLERİYLE İLGİ ODAĞI OLDU

Aktaş Holding Yapı Grubu'nda bulunan ve EPDM membran üretiminde, ülkemizin ilk ve tek üreticisi olarak öne çıkan Ak-İzo, Rusya'nın ev sahipliğinde bu yıl 23'üncüsü gerçekleştirilen ve yapı sektöründe dünyanın en büyük organizasyonlarından biri olarak gösterilen Moskova Mosbuild 2017 Fuarı'nda, son teknolojiye sahip yenilikçi ve katma değerli ürünlerini sergiledi.

Aktaş Holding bünyesinde, 2005 yılında kurulan ve üstün niteliklere sahip, yüksek nitelikli Lineflex EPDM membran kullanımının, yurtiçinde ve yurtdışında yaygınlaştırılmasına öncülük eden Ak-İzo Yalıtım Sistemleri San. Tic. A.Ş. Rusya'nın en büyük yapı fuarında ülkemizi başarıyla temsil etti.

Dünyanın en büyük inşaat ve yapı fuarlarından biri olarak gösterilen ve geçtiğimiz yıl, yapı ve inşaat sektöründe faaliyet gösteren 63.000'den fazla ziyaretçi ile 1.200 uluslararası katılımcı firmanın yer aldığı Mosbuild Uluslararası Yapı Malzemeleri ve Yapı Teknolojileri Fuarı (Moskova Mosbuild 2017), Ak-İzo adına son derece verimli geçti.

EPDM membran üretiminde ülkemizin ilk ve tek üreticisi olarak öne çıkan Ak-İzo, bu yıl 23. kez ziyaretçilerine kapılarını açan fuar süresince, sektörün önde gelen yalıtım malzemeleri üreticileriyle bir araya gelirken, organizasyonda yapı ve su yalıtım



membran pazarındaki son gelişmeler, uygulamalar ve trendler masaya yatırıldı.

Bölgenin en prestijli uluslararası yapı fuarı olan organizasyona Ak-İzo adına; Aktaş Holding Yönetim Kurulu Başkanı Şahap Aktaş ile Yönetim Kurulu Üyesi ve İcra

Kurulu Başkanı Sami Erol'un yanı sıra; satış-pazarlama ekibi katıldı.

Yenilikçi Ürünlerini Sergiledi

Fuar boyunca, sektör temsilcileriyle yapılan görüşmelerde işbirliği sağlanması adına oldukça verimli geçen görüşmelere imza attıklarını kaydeden Aktaş Holding Yönetim Kurulu Üyesi ve İcra Kurulu Başkanı Sami Erol, üstün AR-GE çalışmaları sonucu geliştirdikleri ileri teknoloji EPDM membran ürünlerinin, ziyaretçilerden büyük ilgi gördüğünü söyledi.

Ak-İzo'nun; temelden çatıya, cepheden teras ve gölet tabanlarına kadar birçok farklı uygulama alanında su yalıtım çözümleri sunarak, ülkemize ve sektöre bu alanda ciddi katma değer sağladığına vurgu yapan Sami Erol, Lineflex markasının küresel düzeyde büyüme hedefleri doğrultusunda, AR-GE ve teknolojiye yatırımlarını sürdüreceklerini sözlerine ekledi.



AK-IZO HAS BEEN THE FOCUS OF ATTENTION WITH ITS LATEST TECHNOLOGY PRODUCTS IN RUSSIA CONSTRUCTION FAIR

Ak-Izo, which is located within the structure of Aktaş Holding Building Group and stands out as the first and only producer of our country in the production of EPDM membranes, is at Moscow Mosbuild 2017 Fair, which was held on 23rd of this year in Russia and is shown as one of the biggest organizations of the world in the building sector, exhibited its innovative and value-added products with the latest technology.



Ak-Izo Yalitim Sistemleri San. Tic. A.Ş., which was established in 2005 within the structure of Aktaş Holding, and pioneered the use of superior quality Lineflex EPDM membranes in Turkey and abroad, successfully represented our country at Russia's biggest building fair.

The Mosbuild International Building Materials and Building Technologies Fair (Moscow Mosbuild 2017), which has been shown as one of the largest construction and building fairs in the world, and has more than 63,000 visitors in the building and construction sector last year, with 1,200 international exhibitors, as very productive for Ak-Izo.

As the first and only manufacturer of

EPDM membranes, Ak-Izo came together with leading manufacturers of insulation materials during the exhibition, which opened its doors for the 23rd time this year, and discussed the latest developments, applications and trends in the construction and waterproofing membrane market.

In the name of Ak-Izo, Aktaş Holding Chairman Sahap Aktaş, Board Member and Chief Executive Officer Sami Erol, as well as sales and marketing team participated in the organization, which is the most prestigious international building fair of the region.

It Exhibited its Innovative Products

Noting that they signed highly productive negotiations in the course of the negotiations

with industry representatives during the fair, Aktaş Holding Board Member and Chief Executive Officer Sami Erol said that the advanced R&D studies were the result of advanced technology EPDM membrane products that attracted great attention.

Sami Erol emphasized that Ak-Izo provides waterproofing solutions in a wide range of applications ranging from the roof to the roof and to the terraces, and pond bases and provide serious added value to the country and to the sector. In this respect, Sami Erol has stated that they will continue investing R&D and technology in line with the global growth targets of the Lineflex brand.

AKTAŞ HOLDİNG, KÜRESEL ÖLÇEKTE YATIRIMLARA DEVAM EDİYOR

Aktaş Holding, Bulgaristan'daki üretim üssü konumundaki Techno Aktaş'ın kuruluşunun 10. yılında, önemli bir yatırım hamlesine imza atarak, Filibe kentindeki mevcut tesislerde depo işlevi üstlenecek yeni ek binayı, düzenlenen törenle hizmete açtı.



Aktaş Holding'in Bulgaristan'daki üretim üssü olan ve bölge ekonomisine ciddi katma değer sağlayan Techno (Tekno) Aktaş, büyüme yolunda emin adımlarla ilerlemeyi sürdürürken, bu kapsamda önemli bir yatırım hamlesine daha imza atıldı.

Aktaş Holding tarafından 2008 yılında devreye alınan Techno Aktaş'ın 10. kuruluş yıl dönümünde, faaliyet gösterdiği kent olan Plovdiv (Filibe) kentindeki üretim tesislerine, depo işlevi görecek yeni ek bina yatırımı, düzenlenen törenle devreye alındı.

Techno Aktaş'ın üretim tesislerinde

gerçekleşen açılış törenine, Aktaş Holding adına Yönetim Kurulu Başkanı Şahap Aktaş, Yönetim Kurulu Üyesi ve İcra Kurulu Başkanı Sami Erol ve Techno Aktaş çalışanlarının yanı sıra; BULTİŞ Yönetim Kurulu üyeleri (Bulgar Türk İş Adamları Derneği) ve protokol mensupları katıldı.

Kalite ve insana yatırımda önemli başarı-lara imza atıyor

Açılışta konuşan Aktaş Holding Yönetim Kurulu Üyesi ve İcra Kurulu Başkanı Sami Erol, Techno Aktaş açısından çok özel ve tarihi bir güne şahitlik ettiklerine değine-

rek; "10 yıl önce temelleri atılan Techno Aktaş, kurulduğu günden beri Bulgaristan'dan Avrupa'ya uzanan yolculukta, kalite ve insana yatırım anlamında önemli başarı-lara imza atıyor. Özellikle 2017 yılı, Aktaş Holding'in kurumsal gelişim ve dönüşüm yolculuğunda önemli bir yere sahip. Bildiğiniz gibi 2017 yılıyla birlikte Aktaş Holding olarak, "Dijital Marka ve Pazarlama ile Liderlik" olgusuna odaklandık. Bu çerçevede, rekabetin yoğun yaşandığı küresel piyasalarda, güçlü yönlerimizi ön plana çıkararak, rekabette avantajlı duruma gelmeyi hedefliyoruz" dedi.

AKTAŞ HOLDING CONTINUES INVESTMENTS AT A GLOBAL SCALE

Aktaş Holding has made a significant investment thrust in the 10th year of the founding of Techno Aktaş, which is the production base in Bulgaria, and opened a new additional building, which will take over the warehouse function in existing facilities in the Plovdiv city, through a ceremony.

Techno Aktaş, which is the production base of Aktaş Holding in Bulgaria and providing significant added value to the regional economy, has continued to move forward with certain steps in its growth path. In this context, a significant investment thrust has been achieved.

Techno Aktaş, which was put into use by Aktaş Holding in 2008, commissioned an investment of additional building that will serve as a warehouse for production facilities in Plovdiv (Plovdiv), the city where it operates on the 10th anniversary, through a ceremony organized.

On behalf of Aktaş Holding, Chairman Sahap Aktaş, Board Member and Chief Executive Officer Sami Erol and Techno Aktaş employees as well as members of BULTIS Board of Directors (Bulgarian Turkish Businessmen Association) and members of the protocol attended the inauguration ceremony held at Techno Aktaş' production facilities.

Signs the Significant Successes on Investment in Quality and Human

Aktaş Holding Board Member and Chief Executive Officer Sami Erol, who spoke at



the opening ceremony, mentioned that they had witnessed a very special and historic day in terms of Techno Aktaş, and he stated that "Techno Aktaş, which was founded 10 years ago, signs the significant successes in the sense of investment in quality and human in the journey from Bulgaria to Europe. In particular, the year 2017 has an important place in Aktaş Holding's corporate development and transformation journey. As you know, we have been focusing on "Digital Branding and Marketing with Leadership" as Aktaş Holding together with the year 2017. In this context, we are aiming to reach a competitive advantage by bringing forward our strengths in global markets where the competition is intense."

Hedef çitasını en yükseğe koyduk

Toplam kalite yönetimine ve dijital dönüşüme öncelik veren Aktaş Holding'in, 'şirketin en önemli kaynağı' olarak gördüğü insan kaynağını da sürekli olarak geliştirme gayretinde olduğuna vurgu yapan Sami Erol, "Aktaş Holding olarak, hedef çitasını en yükseğe koymuş durumdayız. Küresel düzeyde markalaşma hamlelerimiz doğrultusunda, AR-GE ve inovasyon ağırlıklı gelişim stratejilerine yoğunlaşarak, Endüstri 4.0'a uygun adımlar atmaya devam ediyoruz. Bu anlamda, hep birlikte çok çalışmaya devam ederek, Aktaş Holding'i küresel ölçekte zirveye taşımak adına elimizden gelen gayreti göstereceğiz" ifadelerini kullandı.

Katma değerli işler yapmaya devam ediyoruz

Sami Erol'un ardından söz alan Aktaş Holding Yönetim Kurulu Başkanı Şahap Aktaş'ta, Aktaş Holding olarak dünya ölçeğinde çok hızlı şekilde büyümeye ve gelişmeye devam ettiklerine vurgu yaparak, "Techno Aktaş, ilk günden bu yana sadece ekonomik faaliyetlerle



değil; topluma katkı sağlayacak sosyal sorumluluk çalışmalarıyla da örnek gösterilen bir kuruluş oldu. Hep birlikte iyi ve katma değerli işler yapmaya devam

ediyoruz. İnşallah daha nice 10 yıllar boyunca Techno Aktaş, şirketimize ve bölge ekonomisine değer katmaya devam edecektir" şeklinde konuştu.



We Put the Target Course at the Highest Level

Sami Erol emphasizes that Aktaş Holding, which prioritizes total quality management and digital transformation, strives to continuously develop human resources that it regards as "the most important source of the company". "Aktaş Holding is at the top of its target course. We continue to take steps in accordance with Industry 4.0, concentrating

on R&D and innovation-driven development strategies in line with our global branding moves. In this respect, we will continue to work hard together and strive to make every effort to crown Aktaş Holding on a global scale."

We Continue to do Value Added Works

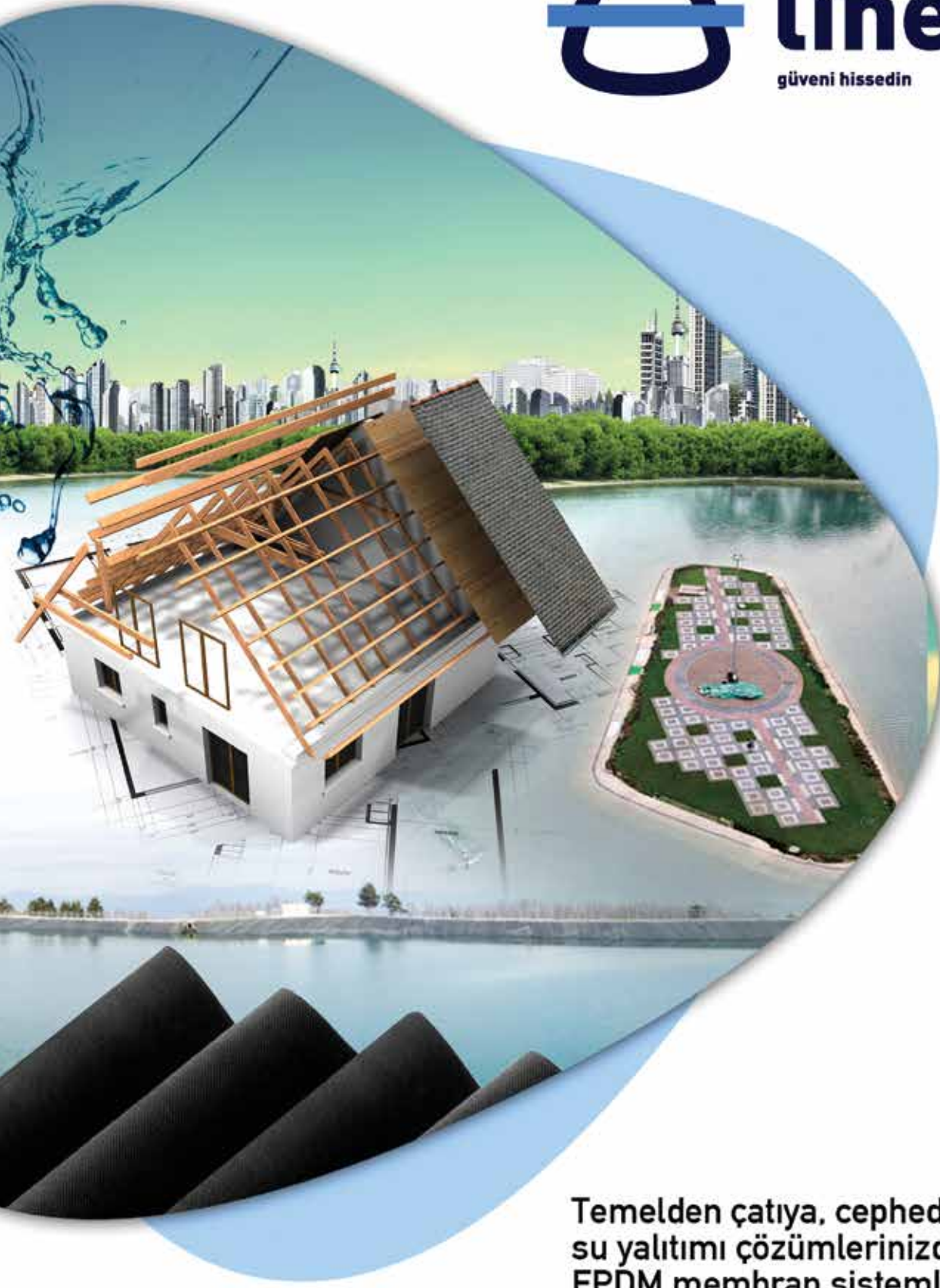
Sahap Aktaş, the Chairman of the Board of Directors Aktaş Holding, spoke after

Sami Erol, emphasized that they as Aktaş Holding continue to grow and develop very rapidly in the world scale, and he stated that "Techno Aktaş has not only been carrying out economic activities since the first day, but also it has been a company of example with its social responsibility works. Together we continue to do good and value-added works. I hope that Techno Aktaş will continue to add value to our company and the region's economy for the better 10 years."



lineflex

güveni hissedin



Temelden çatıya, cepheden terasa
su yalıtımı çözümlerinizde
EPDM membran sistemleri sunuyoruz

www.akizo.com.tr

AK-İZO, 40. YAPI FUARI'NDA YENİLİKÇİ ÜRÜNLERİYLE SES GETİRDİ

Aktaş Holding Yapı Grubu'nda bulunan ve EPDM membran üretiminde ülkemizin ilk ve lider üreticisi olan Ak-İzo, bu yıl 40'incisi düzenlenen Turkeybuild İstanbul Yapı Fuarı'nda, 'yeni nesil' su yalıtım çözümleri sunan Lineflex marka çevre dostu ve yenilikçi ürünlerini, 'Türk markası' gururuyla dünyanın dört bir yanından gelen ziyaretçilerin beğenisine sundu.

Aktaş Holding'in Yapı Grubu'ndaki Ak-İzo Yalıtım Sistemleri San. Ve Tic. A.Ş. son teknoloji ile geliştirdiği ürünlerini, sektörün en büyük organizasyonlarında sergilemeyi sürdürüyor.

Ak-İzo; İstanbul'un ev sahipliğinde bu yıl 40'incisi düzenlenen ve bölgenin en büyük yapı malzemeleri fuarı özelliğindeki Turkeybuild İstanbul Fuarı'nda, 'yeni nesil' su yalıtım çözümleri sunan Lineflex marka çevre dostu ve yenilikçi ürünlerini, dünyanın dört bir yanından gelen sektör profesyonellerinin ve ziyaretçilerin beğenisine sundu.

23 - 27 Mayıs 2017 tarihleri arasında İstanbul'un ev sahipliğini yaptığı ve Tüyap'ta düzenlenen organizasyona Aktaş

Holding adına; Yönetim Kurulu Üyesi ve İcra Kurulu Başkanı Sami Erol'un yanı sıra, satış ve pazarlama ekibi katıldı.

Yenilikçi Ürünleriyle Ziyaretçilerden Tam Not Aldı

Sektörünün en büyük ticari fuarı olan organizasyonda, 1.250 katılımcı firma sergilediği 18.640 ürünü, 105 ülkeden 111.000 yerli ve yabancı ziyaretçi ile buluştururken; Ak-İzo kendisine ayrılan salon 3, 104 numaralı stantta, EPDM esaslı inovatif membran ürünleriyle ziyaretçilerden tam not aldı.

Sürdürülebilir Büyümeye Odaklandık

5 gün süren fuarın, Ak-İzo adına son

derece verimli geçtiğini kaydeden Aktaş Holding Yönetim Kurulu Üyesi ve İcra Kurulu Başkanı Sami Erol, ileri teknolojiyle geliştirdikleri çevreci ve yeni nesil EPDM membran ürünlerinin, verimlilik ve katma değer yönünden benzerlerine kıyasla önemli farklılıklar yarattığını kaydetti.

Ak-İzo'nun geliştirdiği çevre dostu EPDM membran ürünlerinin, Türkiye'nin en büyük gölet projelerinde ve temelden çatıya, cepheden terasa kadar birçok farklı uygulamada tercih edildiğini aktaran Erol, fuar süresince önemli işbirliklerine imza attıklarına vurgu yaparken, geliştirdikleri nitelikli ürünlerle, ülkemizin bu alanda da öne çıkması adına çalışmalarını kararlı bir şekilde sürdüreceklerini sözlerine ekledi.



AK-IZO RESOUNDED IN 40th CONSTRUCTION FAIR THROUGH ITS INNOVATIVE PRODUCTS

Ak-Izo, which is within the body of Aktas Holding and is the first and leading manufacturer of EPDM membranes in Turkey, presented its environment friendly and innovative products with Lineflex brand that provide "new generation" waterproofing solutions to the taste of visitors from all around world in this year's 40th annual Turkeybuild Istanbul Construction Fair.

"Ak-Izo Yalitim Sistemleri San. ve Tic. A.S.", which is within the Construction Group of Aktas Holding, continues to exhibit its products developed by the latest technology in the biggest organizations of the sector.

Ak-Izo presented its environmentally friendly and innovative products from Lineflex, which provides 'next generation' waterproofing solutions at the Turkeybuild Istanbul Fair, which is the largest building materials exhibition in the region and hosted by Istanbul this year, to the taste of industry professionals and the visitors.

Board Member and Chief Executive Officer Sami Erol, on behalf of Aktas Holding, as well as sales and marketing team, participated in the organization that was hosted by TUYAP in Istanbul between 23 - 27 May 2017.

Received a Full Note with Innovative Products from Visitors

Ak-Izo received a full note with its EPDM based membrane products at its fair booth 3,104 that was allocated for it, from visitors, while 1,250 exhibitors exhibited 18,640 products from 105 countries and 111,000 domestic and foreign visitors in the organization that is the biggest trade fair of the sector.

We Focused on Sustainable Growth



Aktas Holding Board Member and Chief Executive Officer Sami Erol, who said that the fair which lasted 5 days is very fruitful for Ak-Izo, also said that the environmental friendly and new-generation EPDM membrane products that they developed with advanced technology created significant differences compared to similar products in terms of productivity and added value.

Erol has emphasized that the environmentally

friendly EPDM membrane products developed by Ak-Izo are preferred in Turkey's largest pond projects, and in many different applications ranging from the roof to the roof, from the front to the terraces. He also emphasized that they have signed important collaborations during the fair and that they will continue to work steadfastly for their country to come to the forefront in this field with the developed products.



AKTAŞ HOLDİNG, OTOFEST’TE ADINDAN SÖZ ETTİRDİ

Aktaş Holding, Uludağ Otomotiv Endüstrisi İhracatçıları Birliği (OİB) bünyesindeki Bursa Otomotiv Endüstrisi İhracatçıları Birliği Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi’nin ev sahipliğinde bu yıl ikincisi düzenlenen Kariyer ve Tanıtım Günleri’nde (Otofest), öğrencilerle buluştu.

Eğitim ve öğretim kurumları bünyesinde düzenlenen farklı organizasyonlara, düzenli olarak katılan Aktaş Holding, bu doğrultuda son olarak, meslek lisesi düzeyindeki kariyer günleri etkinliği olan Otofest’e katıldı.

Aktaş Holding, Uludağ Otomotiv Endüstrisi İhracatçıları Birliği (OİB) bünyesindeki Bursa Otomotiv Endüstrisi İhracatçıları Birliği Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi tarafından, geçtiğimiz yıl Türkiye’de ilk kez düzenlenen ve büyük ilgi gören lise oto festivalinde (Otofest) bu yıl da yer alarak, açmış olduğu stantta öğrencileri ağırladı.

Otomotiv sanayinin en önemli ihtiyacı ve zorunluluğu olan yetişmiş iş gücü ihtiyacını karşılamak amacıyla düzenlenen organizasyonun açılış törenine katılan Aktaş Holding Yönetim Kurulu Üyesi ve İcra Kurulu Başkanı Sami Erol, “Nitelikli iş gücüne çok ciddi bir ihtiyacın söz konusu olduğu günümüz dünyasında, bu tip değerli oluşumların önemli kazanımlar sağladığına inanıyorum” dedi.

Hepimize Sorumluluklar Düşüyor

“Gençlik Haftası’nı kapsayan bu haftada, yarınlarmız olan öğrencilerimizin, kendini birer ‘dünya vatandaşı’ olarak yetiştirmeleri ve kariyer yolculuklarına



en iyi şekilde hazırlanarak da ülkemizin gelişimine katkı koymaları noktasında, hepimize önemli sorumluluklar düşüyor” diyen Erol, organizasyonda öğrencilerin Aktaş Holding standına göstermiş olduğu ilgiden duyduğu memnuniyeti ifade etti.

Öte yandan, açılış töreninin ardından

organizasyona katkı sağlayan kurumlara plaket takdim edilirken, Aktaş Holding adına da plaketi Yönetim Kurulu Üyesi ve İcra Kurulu Başkanı Sami Erol teslim aldı.

Sami Erol ayrıca, tüm öğrencilere eğitim hayatlarında başarılar dilemeyi ihmal etmedi.



AKTAŞ HOLDING MADE ITS MARK IN OTOFEST

Aktaş Holding met with students at Career and Promotion Days (Otofest), which is held as the second time this year, and hosted by Uludag Automotive Industry Exporters' Association (OİB) Bursa Automotive Industry Exporters Association Vocational and Technical Anatolian High School.

Aktaş Holding, which regularly participated in different organizations organized within the education and training institutions, joined Otofest, which is a career days event at the level of vocational high school, in this respect.

Aktaş Holding, again this year took place, and hosted the students in the fair booth that it opened at Career and Promotion Days (Otofest), which is held as the second time this year, and hosted by Uludag Automotive Industry Exporters' Association (OİB) Bursa Automotive Industry Exporters Association Vocational and Technical Anatolian High School.

Aktaş Holding Board Member and Chief Executive Officer Sami Erol, who attended the opening ceremony of the organization that is organized in order to meet the needs of the trained work force, which is the most important requirement and necessity of the automotive sector, said "In today's world where there is a very serious need for qualified work power, I believe that these sorts of precious organizations provided the significant benefits".

All of Us Have the Responsibilities

"During this week that includes the Youth Week, we have important responsibilities for all of us, and for our students who are our future for raising themselves as 'world



citizens' and to contribute to the development of our country by preparing themselves for their career journeys in the best possible way," Erol said, and he expressed his satisfaction with interest of students for Aktaş Holding fair booth.

On the other hand, plaques were presented to the institutions that contributed to the

organization after the opening ceremony, and Board Member and Chief Executive Officer Sami Erol received the plaque on behalf of Aktaş Holding.

Sami Erol also did not neglect to wish the success for all the students in their educational life.



“AKTAŞ HOLDİNG, RUSYA PAZARINI DESTEKLEMeye DEVAM EDİYOR”

Sektör arenasında gerçekleştirdiği başarılı faaliyetlerin yanı sıra; küresel düzeydeki müşterilerine yönelik eğitim faaliyetlerini de tüm hızıyla sürdüren Aktaş Holding, bu kapsamda son olarak, Rusya'daki müşterilerine ürünlerine ait detaylı teknik bilgilerin yer aldığı eğitim düzenledi.

Şirket içi ve şirket dışında eğitim faaliyetlerine büyük önem veren Aktaş Holding, bu doğrultuda eğitim faaliyetleri zincirine yeni bir halka daha ekledi.

Bu kapsamda son olarak, Aktaş Holding Satış ve Mühendislik Departmanı tarafından Rusya'da bulunan müşterilere teknik eğitim verildi.

Eğitimde, Aktaş Holding'in kendi mühendislik tecrübesi ile geliştirdiği ileri teknolojiye sahip ürünlerle ilgili detaylı teknik bilgiler, katılımcılarla paylaşıldı.

Verimli Geçti

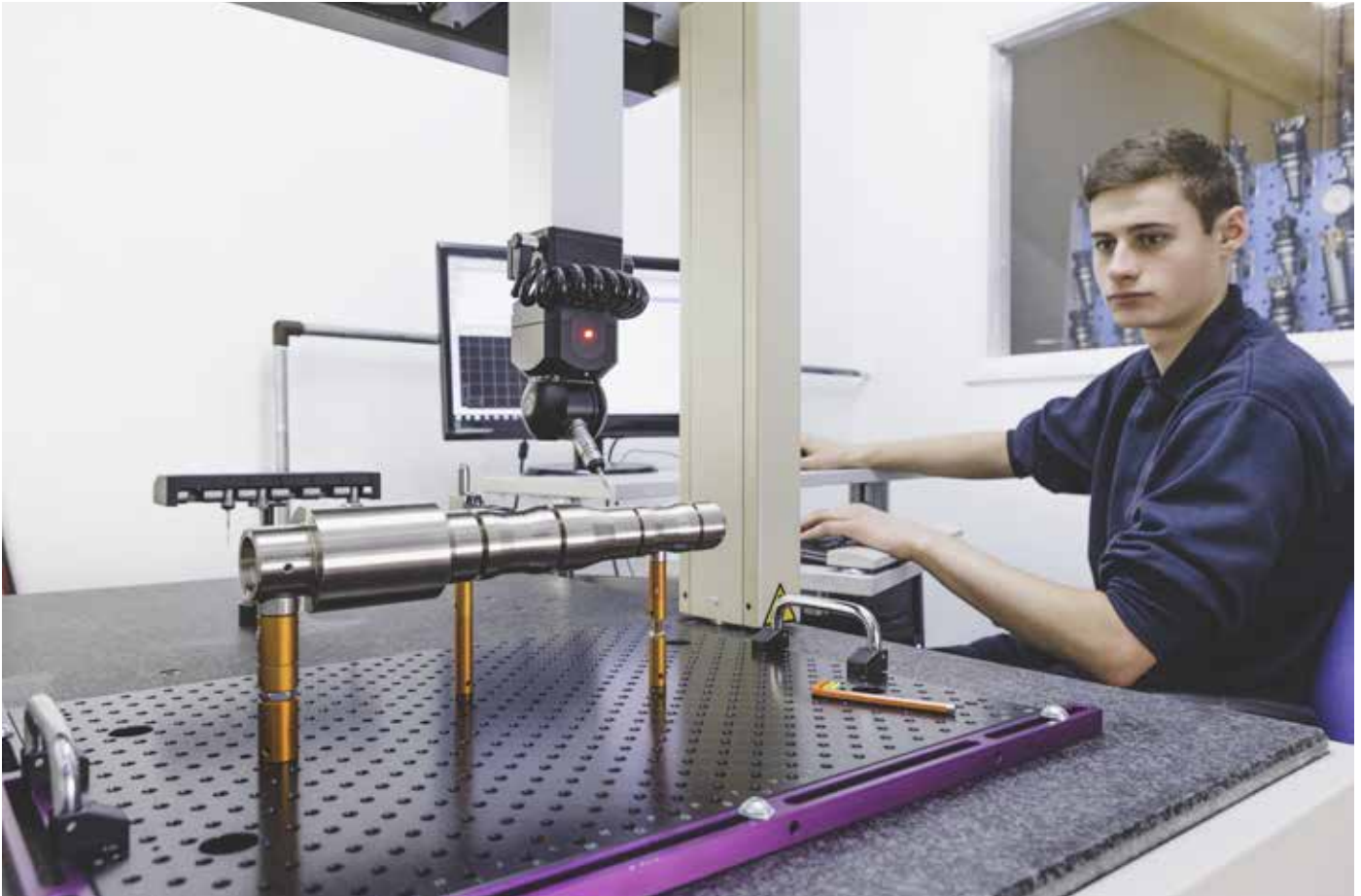
Düzenlenen eğitimde, Rusya'daki müşteriler de merak ettikleri soruları Aktaş Holding ekibine yöneltme imkânı bulurken, eğitim katılımcılar açısından oldukça verimli geçti.

Eğitim faaliyetlerinin önemine dikkat çeken Aktaş Holding Yönetim Kurulu Üyesi ve İcra Kurulu Başkanı Sami Erol ise şirketin kurum kültüründe büyük yer tutan eğitim faaliyetlerine kararlı bir şekilde devam edeceklerini vurgulayarak, 'sürekli gelişim' odaklı çalışmalar neticesinde, Aktaş Holding'i geleceğe taşıma gayretinde olduklarını ifade etti.



AKTAŞ HOLDING CONTINUES TO SUPPORT THE RUSSIAN MARKET

In addition to its successful activities in the sector, Aktaş Holding continued its training activities for its customers at global level with the full speed, and it finally organized a training for customers in Russia with detailed technical information about its products.



Aktaş Holding, which attaches great importance to training activities both inside and outside the company, added a new ring to the chain of training activities in this respect.

Lastly, within this scope, Aktaş Holding Sales and Engineering Department provided technical training to customers in Russia.

Detailed technical information about the advanced technology products, which was developed by Aktaş Holding with its own engineering experience was shared with the participants in the training.

It was Efficient

In the training organized, while customers in Russia had the opportunity asking the questions that they wondered about to the Aktaş Holding Team, the training was very productive in respect of the participants.

Aktaş Holding Board Member and Chief



Executive Officer Sami Erol, who attracted attention to the importance of training activities, also emphasized that the company will continue its training activities which have

a great place in the corporate culture, and that they are striving to carry Aktaş Holding to the future as a result of studies focused on 'continuous development'.

AKTAŞ EĞİTİM VAKFI, ORHANELİ'DEKİ GELENEKSEL FOTOĞRAF YARIŞMASI İLE 'KAYBOLAN MESLEKLERİ' GÜN YÜZÜNE ÇIKARDI

Aktaş Eğitim Vakfı'nın, faaliyet alanlarından biri olan toplumsal kültüre destek çalışmaları kapsamında hayata geçirdiği ve Orhaneli İlçesi ile çevre köylerde yaşayan çocuklarla gençlerin, fotoğraf sanatına olan ilgilerinin artırılması ve kişisel gelişimlerine katkı sağlanması hedefiyle bu yıl 2'ncisi düzenlenen Fotoğraf Yarışması'nda, yine birbirinden güzel kareler ortaya çıktı.

Aktaş Eğitim Vakfı tarafından, tüm dağ ilçeleri genelinde yaygınlaştırılarak geleneksel hale getirilmesi amaçlanan ve bu yıl 'Kaybolan Meslekler' temasıyla düzenlenen yarışmada dereceye giren 14-18 yaş grubundaki öğrenciler, Orhaneli'de Belediye Başkanı İrfan Tatlıoğlu'nun da katılımıyla düzenlenen ödül töreniyle ödülleri kavuştu.



Aktaş Holding bünyesinde topluma değer katan, doğa ile uyumlu ve sürdürülebilir kurumsal sosyal sorumluluk projelerini gerçekleştirmek üzere kurulan Aktaş Eğitim Vakfı, sosyal sorumluluk çalışmaları kapsamında örnek bir adım daha attı.

Aktaş Eğitim Vakfı ile Orhaneli Belediyesi ve Orhaneli Kent Konseyi işbirliğinde, Orhaneli İlçesi ve çevre köylerde yaşayan çocuklarla gençlerin, fotoğraf sanatına olan ilgilerinin artırılması ve kişisel gelişimlerine katkı sağlanması hedefiyle, geçtiğimiz yıl hayata geçirilen

fotoğraf yarışmasının bu yılki ayağı da öğrencilerden büyük ilgi gördü.

Jüri En Güzel Kareleri Seçmekte Zorlandı

14-18 yaş grubundaki öğrencilerin katıldığı ve 'Kaybolan Meslekler' temasıyla, bu yıl 2'ncisi düzenlenen Fotoğraf Yarışması'nda kazananlar belli olurken, 'Seçici Kurul'un yüzlerce fotoğraf arasından en güzel kareleri belirlemek konusunda bir hayli zorlandığı yarışmada, 20 fotoğraf sergilenme hakkı elde etti.

Yarışmanın ödül töreni, Orhaneli'de İbrahim Hüsnüye Çağlayan Konferans

Salonu'nda düzenlenirken, organizasyona; Orhaneli Belediye Başkanı İrfan Tatlıoğlu, İlçe Milli Eğitim Müdürü Mehmet Tayır ve Aktaş Eğitim Vakfı Yönetim Kurulu Başkanı İlknur Aktaş ile birlikte, yarışmaya katılan öğrenciler ve ailelerinin yanı sıra, Aktaş Holding Fotoğraf Kulübü üyeleri katıldı.

Yarışmada 2. sırayı elde eden İlayda Miranda Güneş, ödülünü Belediye Başkanı İrfan Tatlıoğlu'nun elinden alırken, yarışmanın birincisi İsmail Sevim de ödülünü, Aktaş Eğitim Vakfı Yönetim Kurulu Başkanı İlknur Aktaş'ın elinden teslim aldı.

AKTAŞ EDUCATION FOUNDATION BROUGHT THE “LOST OCCUPATIONS” TO THE LIGHT THROUGH THE TRADITIONAL PHOTOGRAPHY COMPETITION IN ORHANELİ

In the Photo Contest, which was held for the second time this year and aims to increase the interests of the children and young people living in Orhaneli District and the surrounding villages for the photography art and for providing support in their personal development in the scope of social cultural support activities which is one of the activities of Aktaş Education Foundation, again the frames one more beautiful than the other arisen.

The students in the 14-18 age group, who are attending the competition organized by Aktaş Education Foundation with the theme of “Lost Occupations” this year, which is aimed to make all the mountain regions in the whole wider and more traditional, have won the awards in the ceremony with the participation of Mayor Irfan Tatlioglu in Orhaneli.

Aktaş Education Foundation, which was founded in order to realize the corporate social responsibility projects that are harmonious with the nature, and which adds value to society within the framework of Aktaş Holding, took another step forward in the scope of social responsibility activities.

This year's photograph competition, which was held in cooperation with Aktaş Education Foundation, Orhaneli Municipality and Orhaneli City Council, aims to increase the interests of children and young people living in Orhaneli District and surrounding villages for the photography art and to contribute to their personal development, this year again drawn the attention of the students.

Jury had Difficulty in Choosing the Best Frames

The winners of the Photography Contest, which was held this year with the participation of students in the 14-18 age group and with the theme of 'Lost Occupations',



became clear and the Selection Board had difficulty in respect of selecting the most

beautiful photographs among hundreds of photographs, and 20 photographs obtained the right of being exhibited in this contest.



The award ceremony of the contest was held in Orhaneli in Ibrahim Husniye Caglayan Conference Hall, and the following attended the organization; Orhaneli Mayor Irfan Tatlioglu, the Director of National Education for the District Mehmet Tayir, and Chairman of the Aktaş Education Foundation İlknur Aktaş, as well as students and their families participating in the contest, and the members of Aktaş Holding Photography Club.

İlayda Miranda Gunes, who obtained the second rank in the contest, received her prize from the hand of Mayor Irfan Tatlioglu, and the winner of the contest İsmail Sevim received his prize from the chairman of the Aktaş Education Foundation, İlknur Aktaş.

“Aktaş Eğitim Vakfı’na Destekleri İçin Teşekkür Ediyoruz”

Fotoğraf yarışması ile Orhaneli’deki çocukların gelişimi adına çok değerli bir projeyi hayata geçirdiklerini belirterek, Aktaş Eğitim Vakfı’na teşekkürlerini ileten Orhaneli Belediye Başkanı İrfan Tatlıoğlu, “Aktaş Eğitim Vakfı’na çok teşekkür ediyoruz. Çocuklarımızın kişisel gelişimi ve özgüvenlerinin artışı noktasında Aktaş Eğitim Vakfı ilçede çok değerli çalışmalara imza atıyor; çocuklarımıza dokunuyor. Bizim buna gerçekten ihtiyacımız vardı. Uludağ’ın güneyinde kalan insanlar olarak, Bursa ile bağımız biraz kopuk. Kocaman bir gönlümüz var, çok başarılıyız, çok zeki çocuklarımız var. Ancak Bursa ile dünya ile entegre konusunda biraz zayıf kalmış durumdayız. Bizim cevherlerimizin

ortaya çıkarılması ve öğrencilerimize özgüven aşılanması noktasında, bu tür projelerin çok önemli kazanımları oluyor” diye konuştu.

Yarışmada derece elde eden tüm çocukları yürekten kutlayan Tatlıoğlu, Aktaş Eğitim Vakfı ile birlikte ilerleyen süreçte yeni projeleri hayata geçirmeye de devam edeceklerini kaydetti.

Sürdürülebilir Sosyal Sorumluluk Çalışmalarını Hedefliyoruz

Aktaş Eğitim Vakfı olarak, ‘yarınlarımız’ olarak gördükleri öğrencilerin yeteneklerini keşfetmelerini sağlamak ve kişisel gelişimlerine katkı sağlamak adına bu tip çalışmalarını kararlı bir şekilde sürdürmeye devam edeceklerini aktaran

Aktaş Eğitim Vakfı Yönetim Kurulu Başkanı İlknur Aktaş’ta, yarışmaya katılan öğrencilere teşekkür ederek, çok güzel kareleri yakalayan tüm öğrencileri kutladı.

Kırsaldaki çocukların kişisel ve sosyal kazanımları açısından, bu tür projelerin çok önemli olduğuna değinen İlknur Aktaş, vakıf olarak bu tür değerli projeleri artarak geliştirmeye devam edeceklerini sözlerine ekleyerek, resim yarışmasının gelecek yıl ‘Zıtlıklar’ temasıyla düzenleneceğini çocuklarla paylaştı.

Öte yandan, programın sonunda ödülü kazanan öğrenciler ve protokol üyelerinin katılımıyla toplu fotoğraf çekimi gerçekleştirilirken, daha sonrasında ise tüm katılımcılar fotoğraf sergisini yakından inceledi.



“Thank you for the support of Aktaş Education Foundation”

Orhaneli Mayor İrfan Tatlıoğlu who expressed his gratitude to Aktaş Education Foundation for stating that they had a very valuable project for the development of children in Orhaneli with the photo contest, also said that “We thank the Aktaş Education Foundation very much. At the point of increasing the personal development and self-esteem of our children, the Aktaş Education Foundation is doing very valuable work in the district; they touch to our children. We are really in need of this. As people who live in the south of Uludağ, the ties with Bursa is somewhat broken. We have a huge heart, we are very successful, we have very smart children. However, we are a bit weak about integrating with Bursa. Such

projects have very important gains at the point of uncovering our ores and instilling confidence in our students”.

Tatlıoğlu, who congratulated all the children who attained the degree in the competition, said that they will continue to pass on the new projects with the Aktaş Education Foundation.

We Target Sustainable Social Responsibility Studies

Aktaş Educational Foundation Chairman İlknur Aktaş thanked the students who participated in the contest, and also celebrated all the students captured the best frames, and informed that they would continue to perform such activities in a

determined manner in order to enable them to discover their talents and contribute to their personal development.

Referring to the fact that such projects are very important in terms of personal and social achievements of children in rural areas, İlknur Aktaş said that the foundation would continue to develop such valuable projects, and she shared the news with children that the competition will be organized next year under the theme of “Contradictions”.

On the other hand, at the end of the program, collective photo shoots were held with the participation of award-winning students and protocol members, and afterwards, all participants examined the photograph exhibition closely.



Techno Aktaş AD, Plovdiv, BULGARIA

With you all the way



www.aktasholding.com

AKTAŞ HOLDİNG, TAYSAD VIII. AFTERMARKET KONFERANSI'NA KATILDI

Sektörün en önemli buluşma adreslerinde etkin şekilde yer alan Aktaş Holding, bu kapsamda TAYSAD'ın ev sahipliğinde bu yıl 8'incisi düzenlenen, küresel düzeyde sektördeki güncel trendlerin ve yenilikçi yaklaşımların paylaşıldığı VIII. Aftermarket Konferansı'nda sektör profesyonelleriyle buluştu.



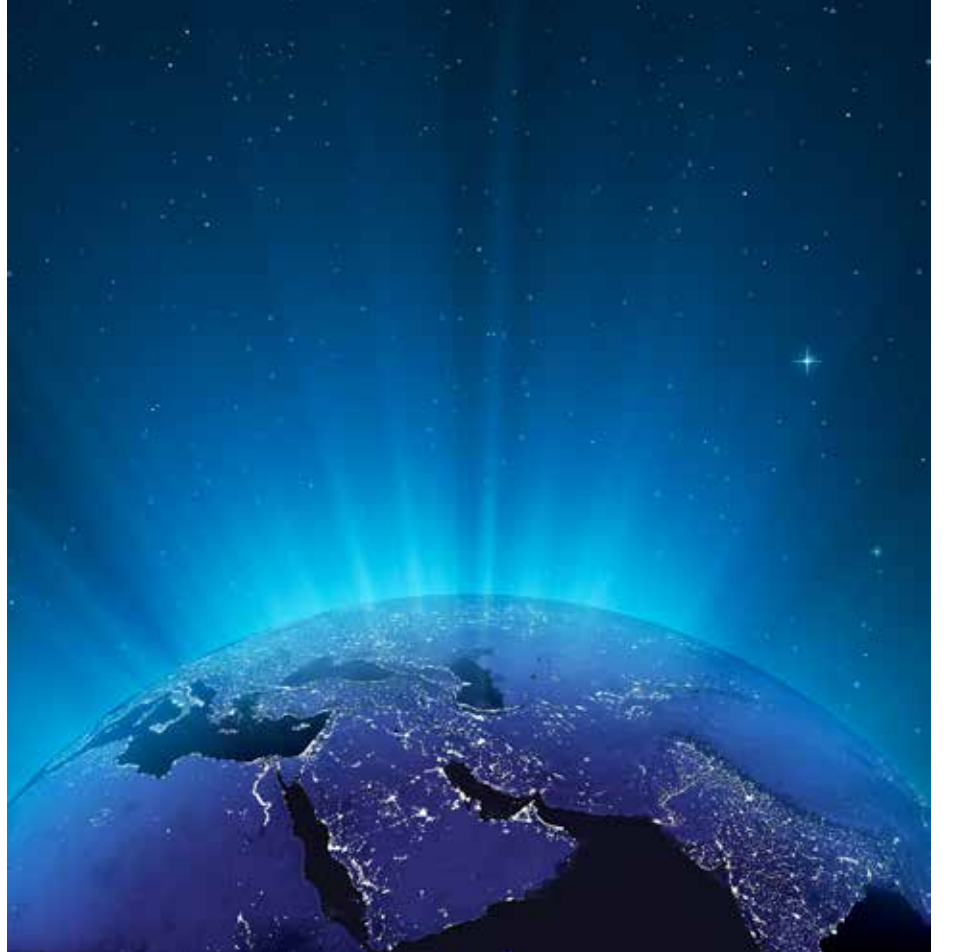
Aktaş Holding, sektörün ülkemizdeki ve dünya ölçeğindeki en önemli buluşma adreslerinde etkin şekilde yer almayı sürdürüyor.

Aktaş Holding bu doğrultuda son olarak, 2010 yılından bu yana sektörün ilgili profesyonellerini bir araya getiren ve TAYSAD'ın ev sahipliğinde bu yıl 8'incisi düzenlenen, küresel düzeyde sektördeki güncel trendlerin ve yenilikçi yaklaşımların paylaşıldığı VIII. Aftermarket Konferansı'na katıldı.

TAYSAD tarafından düzenlenen ve üretici, tedarikçi, distribütör ve bağımsız servislerin yanı sıra; küresel paydaşlar, uzman firmalar, yurtiçi ve yurtdışından olmak üzere, ilgili dernekler ve basını da bünyesinde bir araya getiren, Türkiye'nin tek aftermarket konferansı özelliğindeki TAYSAD VIII. Aftermarket Konferansı'na, İstanbul /Pendik'teki The Green Park Pendik Hotel & Convention Center ev sahipliği yaptı.

Düzenlenen organizasyona Aktaş Holding adına; Satış Yöneticisi Ümit Şenoğlu ile Pazarlama ve İş Geliştirme Takım Lideri Salih Hakan Akcın ve Bölge Satış Yöneticisi Vecibe Kaplan Arslan katıldı.

Gün boyu süren organizasyonda Aktaş Holding ekibi, sektör temsilcileriyle verimli geçen görüşmelere imza attı.



AKTAŞ HOLDING PARTICIPATED IN TAYSAD VIII. AFTERMARKET CONFERENCE

Aktaş Holding, which actively takes part in the most important meeting addresses of the sector, in this sense met with industry professionals at the VIII. Aftermarket Conference that is the 8th of this year and hosted by TAYSAD and where the current trends and innovative approaches are shared in the sector.

Aktaş Holding continues to actively take part in the most important meeting addresses in our country and world scale.

In this respect, Aktaş Holding participated in the 8th edition of the VIII. Aftermarket Conference, which was hosted by TAYSAD since the year 2010, bringing together the relevant professionals of the sector and presenting the latest trends and innovative approaches in the sector.

TAYSAD VIII, which has the feature of being the only aftermarket conference of Turkey and which brings together the producers, suppliers, distributors and independent services as well as global stakeholders, specialized firms, relevant associations and press from home and abroad, that is organized by TAYSAD and hosted by The Green Park Pendik Hotel & Convention Center in Istanbul / Pendik.

Sales Manager Umit Senoglu, Marketing and



Business Development Team Leader Salih Hakan Akçın and Area Sales Manager Vecibe Kaplan Arslan attended the organized event on behalf of Aktaş Holding.

In the organization lasted throughout the day, Aktaş Holding team signed productive negotiations with industry representatives.



AKTAŞ HOLDİNG, 14 MAYIS'TA ANNELERİ UNUTMADI

Özel gün ve haftalardaki duyarlı kimliğiyle ön plana çıkan Aktaş Holding, 14 Mayıs Anneler Günü dolayısıyla, anne ve anne adayı olan tüm kadın çalışanlarına yönelik, anlamlı bir organizasyona ev sahipliği yaptı.



Özel gün ve haftalardaki duyarlı kimliğiyle ön plana çıkan Aktaş Holding, 14 Mayıs Anneler Günü dolayısıyla, anlamlı bir organizasyona daha imza attı.

Aktaş Holding'in, anne ve anne adayı olan tüm kadın çalışanlarına yönelik gerçekleştirdiği Anneler Günü organizasyonu, renkli görüntülere sahne olurken, organizasyonda Aktaş Holding Yönetim Kurulu Üyesi ve İcra Kurulu Sami Erol da çalışanları yalnız bırakmadı.

12 Mayıs tarihinde gerçekleştirilen organizasyonda, Aktaş Holding bünyesindeki tüm anneler ve anne adayları (bekar-evli tüm kadın çalışanlar) için çeşitli etkinlikler yapılırken, çalışanlara hediye takdimi ve tatlı ikramı da gerçekleştirildi.

Organizasyonda Sami Erol, kadın çalışanlarına yönelik kısa bir söyleşi de gerçekleştirdi.

Tüm Annelerin Anneler Günü'nü Kutluyorum

"Hayatımızın en önemli varlıkları" olarak



nitelendirdiği annelerin, çocuklarının geleceği için büyük bir fedakârlık örneği sergilediğini aktaran Erol, annelerimizi sadece anneler gününde değil; ömür boyunca sevgiyle kucaklamamız gerektiğini söyledi. Sami Erol ayrıca, tüm annelerin 14 Mayıs

Anneler Günü'nü de yürekten kutladı.

Öte yandan, Aktaş Holding'in kadın çalışanları da organizasyondan duydukları memnuniyeti dile getirerek, bu özel günde kendilerini unutmayan Aktaş Holding'e teşekkürlerini ilettiler.

AKTAŞ HOLDING, DID NOT FORGET THE MOTHERS IN 14th OF MAY

Aktaş Holding, which acts on the foreground with a sensitive identity on special days and weeks, hosted a meaningful organization for all female employees, who were candidates for mother and mother, due to the May 14 Mothers' Day.

Aktaş Holding, which is in the forefront with its sensitive identity on special days and weeks, has signed a meaningful organization due to May 14th Mothers' Day.

The Mothers' Day organization held by Aktaş Holding for all female employees who are mothers and mothers were colorful scenes, and in the event Aktaş Holding Board Member and Chief Executive Officer Sami Erol did not leave the employees alone.

Various activities were organized for all mothers and mother candidates (single-married women employees) in Aktaş Holding organization on 12th of May, and plaques were given to the employees and sweet-hospitality was realized.

Sami Erol also held a short interview for female employees.

I Celebrate the Mothers' Day of all The Mothers

He said that the mothers whom he described as "the most important assets of our life" exhibited a great sacrifice for their children's future. He also said that we should embrace our mothers not only on their mother's day but also for a lifetime. Sami Erol also sincerely celebrated the Mother's Day of May



14 for all of her mothers.

On the other hand, the women workers of Aktaş Holding expressed their satisfaction

from the organization and conveyed their thanks to Aktaş Holding for not forgetting themselves on this special day.



AKTAŞ HOLDİNG, ÜNİVERSİTE - SANAYİ İŞBİRLİĞİNE TAM DESTEK VERİYOR

Çeşitli organizasyonlar kapsamında, paydaşlarıyla sık sık bir araya gelen Aktaş Holding, Sabancı Üniversitesi'nde gerçekleştirilen ve sanayide dijitalleşme ile Endüstri 4.0 ve dijitalleşme süreçlerinin, üniversite-sanayi gözüyle değerlendirildiği çalıştayda yer aldı.

Aktaş Holding, çeşitli organizasyonlar kapsamında paydaşlarıyla sık sık bir araya gelmeye devam ediyor.

Bu kapsamda Aktaş Holding, Sabancı Üniversitesi'nde gerçekleştirilen ve sanayide dijitalleşme ile Endüstri 4.0 ve dijitalleşme süreçlerinin değerlendirildiği çalışmaya katıldı.

Mevcut süreçlerin, üniversite-sanayi gözüyle değerlendirildiği çalıştayda Aktaş Holding yetkilileri, katılımcılarla karşılıklı bilgi alışverişinde bulunmak için bir araya geldi.



Sanayi - Üniversite İşbirliğini Önemsiyoruz

Çalıştayın kendileri açısından son derece verimli geçtiğini kaydeden Aktaş Holding Yönetim Kurulu Üyesi ve İcra Kurulu Başkanı Sami Erol, Aktaş Holding olarak özellikle 2017 yılıyla birlikte yoğunlaştıkları dijital dönüşüme vurgu yaparak, şirket olarak sanayi-üniversite işbirliğine büyük önem verdiklerini söyledi.

Aktaş Holding'in, eğitim kurumlarıyla olan işbirliği çalışmalarının da geçmişten bu yana kararlı bir şekilde devam ettiğinin altını çizen Erol, ülkemizin gelecek hedeflerine ulaşma noktasında da üniversite-sanayi işbirliğinin çok büyük öneme sahip olduğunu sözlerine ekledi.

AKTAŞ HOLDING GIVES FULL SUPPORT TO UNIVERSITY - INDUSTRY COOPERATION

Aktaş Holding, which came together frequently with its stakeholders under various organizations, took part in the workshop held at Sabanci University, where digitalization and Industry 4.0 and the digitization processes were evaluated by the eye of university-industry.



Aktaş Holding, which came together frequently with its stakeholders under various organizations.

Aktaş Holding, in this respect, took part in the workshop held at Sabanci University, where digitalization and Industry 4.0 and the digitization processes were evaluated.

Aktaş Holding officials came together with the participants in the workshop, where current processes were evaluated by university-industry eyes, in order to exchange information.

We Attach Importance to Industry - University Collaboration

Aktaş Holding Board Member and Chief Executive Officer Sami Erol who said that the workshop was very fruitful for themselves, also emphasized digital transformation for which they are focused on in 2017 as Aktaş Holding, and said that they attach great importance to industry-university cooperation as a company.

Erol, who mentioned that the cooperation activities of Aktaş Holding with educational institutions have been continuing decisively since the past, also said that university-industry cooperation has a great importance in reaching the future goals of our country.

AKTAŞ HOLDİNG'DEN 'EMEKÇİ BABALARA' KUTLAMA

Özel gün ve haftalardaki duyarlı kimliğiyle ön plana çıkan Aktaş Holding, 'Babalar Günü' dolayısıyla, şirket bünyesindeki baba ve baba adayı olan tüm çalışanlarına yönelik, anlamlı bir organizasyona imza attı.



Özel gün ve haftalarda çeşitli organizasyonlara imza atan Aktaş Holding, Babalar Günü'nde de anlamlı bir etkinliğe ev sahipliği yaptı.

Aktaş Holding, 'Babalar Günü' dolayısıyla şirket bünyesindeki baba ve baba adayı olan tüm erkek çalışanlarına yönelik 'Babalar Günü' etkinliği düzenledi.

16 Haziran Cuma günü sosyal alanda gerçekleştirilen organizasyonda, Aktaş Holding Yönetim Kurulu Üyesi ve İcra Kurulu Başkanı Sami Erol ile birlikte, şirketin üst düzey yöneticileri de 'emekçi babalar' ile bir araya geldi.

Babalarımızın Hakkını Asla Ödeyemeyiz

Organizasyonda, tüm babaların Babalar Günü'nü kutlayan Aktaş Holding Yönetim Kurulu Üyesi ve İcra Kurulu Başkanı Sami Erol, "Babalarımız, hiçbir karşılık beklemezsiniz, yaşamımız boyunca bizlere kol kanat gererek, mutlu bir yaşam sürmemiz için elinden gelen tüm gayreti göstermektedir. Maddi ve manevi yönden hiçbir fedakârlıktan kaçınmayan babalarımızın varlığı, toplumun temel taşlarından biri olan aile yapısının korunup geliştirilmesi için de hayati öneme sahiptir. Bu yüzden babalarımızın hakkını asla ödeyemeyiz. Bu vesileyle, tüm emekçi babaların 'Babalar Günü'nü kutluyor; aileleriyle birlikte nice sağlık ve mutluluk dolu günler diliyorum" dedi.

Erol'un keyifli konuşmasının ardından ise Aktaş Holding tarafından, erkek çalışanlara yönelik çeşitli hediyeler takdim edildi.



GREETINGS FROM AKTAŞ HOLDING TO THE “WORKER FATHERS”

Aktaş Holding, which has been in the forefront with its sensitive identity on special days and weeks, has signed a meaningful organization for all its employees who are father and father candidates within the company due to 'Father's Day'.

Aktaş Holding, which has signed various organizations on special days and weeks, also hosted a meaningful event on Father's Day.

Aktaş Holding organized 'Father's Day' event for all male employees who are father and father candidates within the company due to 'Father's Day'.

Along with Sami Holding, who is the Aktaş Holding Board Member and Chief Executive Officer, the top executives of the company came together with the “worker fathers” in the social event held on Friday, June 16th.

We Cannot Pay Away for our Fathers

Aktaş Holding Board Member and Chief Executive Officer Sami Erol, who celebrates the Father's Day for all the fathers in the organization, said, “Our fathers show all the effort by protecting us throughout our lives without waiting for any compensation. The existence of our father, who does not avoid any sacrifice from the material and spiritual side, has vital significance for the preservation and development of the family structure which is one of the basic stones of the society. That is why we can never pay away for our fathers. By this



respect, I celebrate the 'Father's Day' of all worker fathers, and I wish the nice days with health and happiness together with their families”.

Following the cheerful speech of Erol, various gifts were presented for the male workers by Aktaş Holding.



DİJİTAL EVRİMİN İÇİNDE ÇİPLİ DEVİNİM

“Teknoloji insan evriminde yeni bir süreç başlattı” Bu iddiayı ortaya atan teknoloji aktivisti Hannes Sjoblad’ın çok güçlü parametreleri var. Sjoblad, ne terminatördeki sayborglar gibi biyonik organlara sahip ne de, Avatar’daki gibi telepatik güçlere... Fakat sahip olduğu mercimek tanesi büyüklüğünde bir çiple, ofisinin kapsını açabiliyor, faturalarını ödeyebiliyor, toplu taşıma araçlarına rezervasyon yaptırabiliyor. Sjoblad’a göre; teknoloji, sadece medyanın, iş dünyasının ve toplumun dönüşümünde büyük önem taşıyor; teknoloji biz insanların kendisini nasıl algıladığını da değiştiriyor.

Dünyanın en ünlü teknoloji aktivistlerinden biri Hannes Sjoblad. Kendisini biyolojik ve organik süreçleri hackleyen bir “bio-hacker” olarak ifade ediyor. Kişisel internet sitesindeki anlatımıyla Sjoblad, insanların teknolojiye olan erişimini demokratikleştirmek için çalışıyor. Bu anlamda kendi vücudu üzerinde deneyler yapmaktan geri kalmıyor. Gelecekte insan vücudunun bugünkünden çok daha fazlasını yapabilir hale geleceğine inanıyor. Sjoblad’a göre insan genomu testleri yakında bir paket çikolata kadar küçük ve köşedeki dondurmacıdan alacağınız bir külah dondurma kadar ucuz olacak. Bir insanın DNA dizilimini incelemek, bilim insanlarına ve uzmanlara o kişinin fiziksel hatta ruhsal özelliklerini değiştirme şansı verecek. Üstelik tüm bu gelişmeler büyük bir çeşitlilik doğuracak ve dünyanın dört köşesinde “kimlik patlaması” yaşanacak.

Bunun adı dijital evrim

Sjoblad, insan evriminde yeni bir döneme girildiğini savunuyor. “Kendimizi genetik olarak yeniden tasarlayabilme fikri biyolojik evrimde ciddi bir değişim anlamına geliyor.



Denizden karaya çıkan ilk canlıların attığı adım gibi. Biz de şu an tam bu değişimi yaşıyoruz” diyor. Sjoblad’ın şu sözleri onun anlatmaya çalıştığı geleceği ve evrimi çok iyi tarif ediyor. “Kimlik, her şeydir. Nerede

doğduğunuzu, cinsiyetinizi, genetiğinizi, cinsel tercihlerinizi belirler. Kimlik ayrıca size başka insanlar tarafından verilen bir şeydir. Tüm bunların yanı sıra kimlik bizim elde ettiğimiz bir şeydir. Kimlik kendinizi ifade etme şeklinizdir. ‘Ben buyum’, ‘Ben şuyum’, ‘Ben artık o değilim’ diyebilirsiniz” İnternet dünyası bizim farklı kimliklere sahip insanlarla iletişime geçmemizi sağlıyor. Sjoblad, dijitalleşmenin ikinci ve en ilginç boyutunun kendi kimliğimiz üzerinde deney yapabilmemiz olduğunu söylüyor..

Çipli teno aktivist

Vücuduna çip taktıran Sjoblad, çipin işyerinin ve evinin anahtarı olduğunu, üyesi olduğu spor merkezine girişi bu çiple yaptığını ve tıpkı bir USB gibi veri depolayabildiğini belirtiyor. Sjoblad, “Bu çip sayesinde artık cebimde, yanımda kağıt ya da kartvizit taşıyorum. Telefonu elime sürterek benim iletişim bilgilerime çipten ulaşabilirsiniz” diyerek aktarıyor. Vücuduna çip yerleştirmek isteyenler için ise dünyanın farklı coğrafyalarında “çip takma” partileri düzenliyor.

Çok da ileri gitmek isteyenler için ise, insan genetiği yazımında atılan adımlar aracılığıyla ileriki yıllarda bu alan daha uygun fiyatlı bir akıma dönüşeceği benziyor.



MOTION WITH CHIPS WITHIN THE DIGITAL EVOLUTION

“Technology has launched a new process in the human evolution”. Hannes Sjoblad, who is a technology activist and has raised this claim, has very strong parameters. Sjoblad does not have the bionic organs like the cyborgs in the “Terminator”, nor the telepathic powers like “Avatar”. However, the chip in the size of the lentil he owns can open the door of his office, and pay the bills and make reservations for public transport. According to Sjoblad; technology is not only important for the transformation of the media, the business world and society at the same time, technology changes how the people perceive themselves.

Hannes Sjoblad, who is one of the world's most famous technology activists, refers to himself as a “bio-hacker” who hacks biological and organic processes. Sjoblad is working to democratize people's access to technology through his personal internet site. In this respect, he keeps up with experimenting with his own body. He believes that in the future, the human body will be able to do much more than it does today. According to Sjoblad, the human genome tests will soon be as cheaper as a cone ice cream, which is as small as a packet of chocolate and you will buy from a corner ice cream shop. Examining a person's DNA sequence will give scientists and experts the chance to change that individual's physical and mental characteristics. Moreover, all these developments will have a great diversity and “explosion of identities” will take place in all around the world.

This is Called as the Digital Evolution

Sjoblad argues that a new turn has been made in the human evolution. “The idea of genetically redesigning ourselves means a serious change in the biological evolution. This is like the step of the first living creatures landing on the sea. We are living this change right now” he says. Sjoblad's words



describe the future and the evolution he is trying to describe. “Identity is everything, it determines where you are born, your sex, your genetics, and your sexual preferences,

and identity is also something that is given to you by the other people, as well as identity, which is what we are getting, identity is how you express yourself, “This is what I am”, “This is what I am that” and ‘I’m not that anymore’. The internet world provides us to communicate with people who have different identities. Sjoblad says that the second and the most interesting aspect of digitalization is that we can experiment on our own identity.

A Techno Activist with Chip

Sjoblad, who had chip within his body, says that the chip is key of his workplace and house and he enters to the sports center where he is a member through the chip, and he can store data just like a USB. “Thanks to this chip I do not carry any paper or business cards in my pocket and with me anymore,” says Sjoblad. For those who want to place a chip in their bodies, “chip-on” parties are organized in different geographies of the world. For those who want to go further, it seems that this area will become a more affordable flow in the coming years through the steps taken in the software of human genetics.



ZOR KİŞİLİKLERE KOLAY ÇÖZÜMLER

Günümüzün büyük bölümünü geçirdiğimiz iş yeri ve her biri şahsına münhasır pek çok kişilik tipi... İş yaşamı farklılıklarla beslenen aynı zamanda bu farklarla verimli hale gelen yerlerin başında gelir. Çünkü kimisi detaylarla boğulurken kimisi büyük çerçeveden görür, kimisi mantık odaklı çözüm arayışındayken kimisi duygularıyla doğru yolu bulur. Çıkan sonuç ise bu farklılıkların doğru yönetildiği takdirde muhteşem bir sinerji oluşturacaktır.

Birbirinden farklı kişilik yapıları ve onları verimli hale getirmenin yöntemleri...

Liderler

Liderler grubu her iş yerinden en az bir kişinin taşıdığı özelliklere işaret eder. Bu grubun bir bölümü kıdem açısından liderlik yapıyor olsa da büyük bölümü henüz konum olarak lider değildir ama bu onların liderlik vasıflarını kullanmalarına engel olmaz. Doğuştan organize etme ve yönetme yeteneklerine sahip bu kişiler kurumun hızlı şekil alabilen, stratejik çözümleri ile sıklıkla takdir alan çalışanlarıdır. Onları yönetmenin en kolay yolu ise takım arkadaşlarına yol göstermeleri, öncülük etmeleri için onları teşvik etmekten geçer.

Benim İşim Değilciler

Kendi sorumlulukları dışında diğer işlere rica ile bile bakmayan 'Benim İşim Değilciler' çoğunlukla diğer kişilerle iletişim sıkıntısı yaşayan da bireylerin içinden çıkıyor. Egonun baskınlığı dışında, yardım edersem üstüme kalır zihniyeti ile baş edebilmenin yolu ise hem ekip üyeleriyle iletişim düzeylerini artırmak hem de yeteneklerini başkalarının işlerine de hakim olarak geliştirebileceğini iyi anlatmak gerekir.

Şikayetçiler

Hiç de yabancı olmadığımız şikayetçiler genel anlamda pek bir şeyden memnun



olmayan, her konuyla ilgili sıkıntılı bir yanı çıkartıp onu büyütme potansiyeline sahip kişilerdir. Tehlikeli olan kısmı bu enerjiyi etraflarındakilere de bulaştırma ihtimallerinin yüksekliği. Başa çıkmanın

yolu ise umutla bağlanacağı farklı alışkanlıklara yönlendirmek ve o şikayet ettikçe olumsuz düşünce tarzıyla hayatına olumsuzlukları çektiğine onu ikna etmek.



EASY SOLUTIONS FOR THE DIFFICULT PERSONALITIES

The workplaces where we spend most of our day, and each person has many personality types. Business life is at the forefront of places that are nourished by differences and at the same time still come productively with these differences. Because while some are strangled with detail, some see it from the big frame, and some find the right way with their emotions while seeking a logic-focused solution. The result is a great synergy if these differences are managed in a correct way.

The personality types that are totally different from each other and methods of making them productive ...

Leaders

The leaders group refers to features carried by at least one person from each workplace. Although some of this group leads in terms of seniority, but most of them are not yet leaders in position, but this does not prevent them from using their leadership qualities. These people, who have the innate abilities of organizing and managing, are employees of the company who are able to take a turn quickly and congratulated for their strategic solutions. The easiest way to manage them is to encourage them to guide and lead their teammates

Ones of "None of my Business"

Those who do not even look at other jobs other than their own responsibilities are coming out of individuals who often have trouble communicating with the other persons. Apart from ego's dominance, the way for preventing the apprehension of "if



I help then all the work be undertaken by me" is to increase the level of communication with the team members, and to tell them in good way that they can develop their abilities as dominantly other people's affairs.

Complainers

Complainants who we are not at all alien are those who are generally dissatisfied with a lot of things, and who have the potential to grow and enlarge their troubles on each subject. The possibility of infecting the dangerous part around these energies is high. The way to overcome is to direct them to different habits that will be connected with hope and to persuade them that they get negativities in their life with negative thoughts as they complain.

Mızızlar

Sinirleri hızla bozulup, takdirle birlikte gardını hemen yükselten mızızlar en alt kademeden en üst kademeye kadar karşılaşılabileceğiniz bir karakterdir. Ekip arkadaşlarıyla sert tartışmalara girmeyen ve empati konusunda da yüksek yeteneklere sahip mızızları ayakta tutmanın tek yolu ise sık sık olumlu fikirlerinizi onlarla paylaşmanız, olumsuzları ise yumuşatarak aktarmanız.

Ofisin Annesi

Evdeki sorumluluklarını ofise de taşıyan ofis anneleri hastalara şifa, dertlilere deva mottosuyla her çalışanın yanında olmaktan mutluluk duyduğu karakterlerdir.



Zaman zaman bu hareketlerini etrafındakileri kontrol etme ve yönlendirmeye döndürse de özellikle çalışanlara ekip ruhunu ve kurumsal aidiyeti en iyi hissettirecek olan kişilerdir. Fikirlerini destekleyip, sizin de onu düşündüğünüzü hissettirirseniz çalışma ortamını sıcacık yapabilirler.

Dedikoducular

Onu sıklıkla küçük gruplara bir şeyler anlatırken görebilirsiniz. Çoğunlukla da üst yönetimin anlayışı ya da ekipteki kişilerdir gündem maddesi. Herkes hakkında bilgi sahibi olması, müthiş gözlem yeteneklerinden ve herkeste kurduğu iyi diyaloglardan kaynaklanan dedikoducuları yönetmenin yolu ise; bu gözlem yeteneğini işe odaklayacak pozisyonlar yaratmanızda saklıdır. Önemsiz gibi görünse de iyi yönetilemezse bir süre sonra dedikoduları ekip arasında anlaşmazlıklara neden olabilir.

Bahaneciler

Yapılmayan her işin ya da hatalı yapılan



işlerin hiçbirisi onun hatasından kaynaklanmaz. Ekip arkadaşlarıyla çok zaman bu konuda karşı karşıya gelirler. Bahanecileri yönetmenin en iyi yolu grup çalışmasında özellikle küçük ekiplerle çalışmalarını sağlamak ve her iş bitiminde raporlama almaktır. Bu sayede bahane alternatiflerini ortadan kaldırmış olursunuz.

Olmazcılar

Ne sunarsanız sunun tek ve doğru görüşün kendi görüşü olduğunu düşünen olmazcılar adeta şirketlerde şeytanın avukatıdır. Görüşlerinizi ona kabul ettirmek için pek çok farklı açıdan bakabilirsiniz zincirlerini

kırmanız mümkün olsa da işi yavaşlattıkları aşikardır. Çözüm ise onlara fikrinizi çok alternatifle götürmekte.

Özgürlükçüler

Özellikle y kuşağında görülen özgürlükçüler; esnek çalışma şekli ve yönetsel baskının olmadığı ortamları seviyorlar. Y kuşağından olmayan üstleri için düzeni bozucu olarak görülseler de yaratıcılıkları ile kurallara uyum sağlayan pek çok çalışandan daha fazla verim alabilirsiniz. Yapmanız gereken tek şey, onları bir gruba teslim etmeyin, bireyselliklerinin ve yaratıcılıklarının doruklarına çıksınlar.

Whineys

The Whineys, whose nerves are quickly disturbed and rapidly raise their guard through the appreciation, is a character you can encounter from the bottom to the top. The only way to keep Whineys, who do not enter into hard discussions with their teammates and have high skills in empathy, is often to share your positive ideas with them and to share the negative ones by smoothing them.

Mother of the Office

The office mothers who carry their responsibilities at home to the office are the personalities that every employee feels happy to be next to them through the

motto of "heal for the illness and cure for the troubles" Although they convert these acts from time to time, controlling the ones around them, they are the ones who will especially enable the feeling of the team spirit and organizational belonging to employees in the best way. If you support their ideas and make them feel that you think that they think then they can make the working environment warm.

Gossipers

You can often see him/her telling somethings to small groups. His/her agenda is often the apprehension of the top management or the persons in the team. The best way to manage the gossipers, whose knowledge on everyone is due to his/

her great observation ability and to the good communications that he/she established, lies on generating the positions that will direct their observation abilities to the business. Although it seems insignificant, if they are not well managed, after a while their gossips may cause disagreements between teams.

Cavilling Ones

None of the things that are not done or the things that are done in a wrong way are not caused by his/her fault. They face with the team frequently on this issue. The best way for managing the Cavilling Ones is to ensure that they work with small teams, especially in group work, and to get report at the end of each work. By this way, you will have removed the excuses in the meantime.

"No" Sayers

The "No Sayers" who think that their view is the only and true one whatever you offer are the lawyer of the devil in companies. If you can look at it from many different perspectives to get your views accepted by them, it's clear that they slow down the business although it is possible for you to break the chains. The solution is



bringing your ideas to them with several alternatives.

Libertians

The libertarians who are seen especially in they-generation; they like the environments with a flexible working style and without the administrative pressure. Although they appear to be disruptive for the order for seniors from non-Y generations, you can get more efficiency from them with their creativity, than the many workers who adapt themselves to the rules. The only thing you need to do is; do not deliver them to a group, let them to achieve the peaks of their individuality and creativity.

BALERİN VE AFACAN MUCİT**Vizyon tarihi:** 4 Ağustos 2017 **Yönetmen:** Eric Summer, Erci Warin**Tür:** Animasyon **Seslendirenler:** Elle Fanning, Dane DeHaan, Maddie Ziegler, Carly Rae Jepsen...

Yetim olan Félicie Milliner sakin bir köyde yaşamakta olan küçük bir kızdır. Ancak Felicie'nin büyük bir hayali vardır, o da bir balerin olabilmektir. Bunun yolunun köyde kalmaktan geçmediğini bilen küçük kız kırsal Brittany'i terk ederek Paris'e kaçar. Burada bir yanlışlık sonucu farklı biriyle karıştırılır. Ancak bu yanlışlık ona hayallerinin yolunu açar. Felicie bu karışıklık sayesinde Büyük Opera binasının öğrenci kontenjanına girmeyi başarır. Peki küçük kız kimse durumu anlamadan hayallerine kavuşabilecek midir?

**BALLERINA AND THE PRANKISH INVENTOR****Date of Vision:** 4th of August 2017 **Director:** Summer, Erci Warin**Genre:** Animation **Dubbing:** Elle Fanning, Dane DeHaan, Maddie Ziegler, Carly Rae Jepsen...

Félicie Milliner is an orphan and a little girl who lives in a quiet village. But Félicie has a big dream, and it is being a ballerina. The little, who girl knows that staying in the village is not a way for her to reach it, leaves the rural Brittany and escapes to Paris. Here she is mistaken involved with a different result. However, this mistake opens the way to her dreams. Through this confusion, Félicie succeeds in entering the student quota of the Great Opera House. Well, will the little girl reach at her dreams without anybody knowing it?

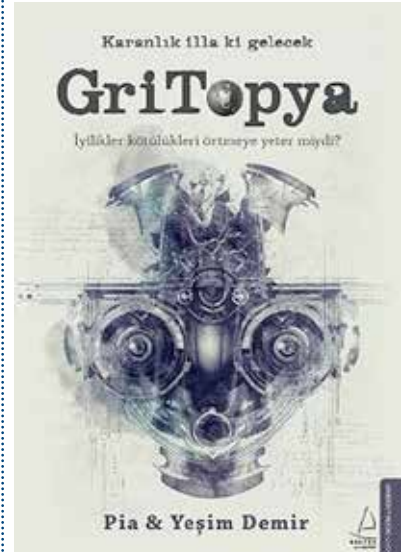
GRİTOPYA**Yazar:** Pia & Yeşim Demir **Yayınevi:** Destek Yayınları **Basım Tarihi:** 2017

Evrenin nazar boncuğuydu Dünya... Ta ki herkes kendini tanrı ilan edene dek...

Gözü aç yaratıklarız biz. Doğa ne kadar verdiyse, bir fazlasını götürdük beraberinde.

Doymadı insan... Kaç medeniyeti yuttu menfaatlerinin uğruna...

Yetmedi, sonunda patladı Dünya. Ütopya'dan Distopya'ya...

**GRITOPYA****Author:** Pia & Yesim Demir **Publisher:** Destek Publications **Publishing Date:** 2017

The World was the amulet of the universe... Until everybody declares himself as a god...

We are the rapacious creatures. As the nature gave then we took more away People

are unsatisfied... Swallowed countless civilizations for the sake of their interests... And

finally, it could not enough and the World exploded. From Utopia to Distopia...

► ► ► **Konser / Concert****SUNAY AKIN & İLHAN ŞEŞEN****BURSA KÜLTÜR PARK AÇIKHAVA TİYATROSU****15 AĞUSTOS (AUGUST) 2017****ANADOLU ATEŞİ****BURSA KÜLTÜR PARK AÇIKHAVA TİYATROSU****21 AĞUSTOS (AUGUST) 2017****EROL EVGİN****BURSA KÜLTÜR PARK AÇIKHAVA TİYATROSU****30 EYLÜL (SEPTEMBER) 2017**



ENDÜSTRİYEL HORTUM ÜRETİMİNDE YEPYENİ BİR TEKNOLOJİ

Powertech, kauçuk alanındaki uzmanlığı ile endüstriyel hortum üretimine yüksek bir standart getiriyor.



DİJİTAL
DÖNÜŞÜM

www.powertech-hose.com
facebook.com/powertech

BALKANLARIN GENÇ ÜLKESİ KARADAĞ (MONTENEGRO)

Pek çok imparatorluğa ev sahipliği yapan, Sovyet döneminde Yugoslavya'ya bağlı bir Cumhuriyet olan Montenegro, Yugoslavya'nın dağılmasıyla Sırbistan ile birleşse de ardından bağımsızlığını ilan ederek bugüne gelen Balkanların en genç ülkelerinden biri. Adriyatik kıyısında göz kamaştırıcı doğası, eşsiz plajları, eğlence kültürü ve hem tarihi hem de kültürel

zenginlikleriyle gezginlerin radarında olan Karadağ diğer adıyla Montenegro; Balkan ülkelerinin arasında yıldızı parlayan ülkelerden biri olarak dikkat çekiyor.

Karayla denizin muhteşem buluşmasının keyifle izlendiği adeta cennetten bir köşe olan Montenegro, pek çok yeriyse de UNESCO Dünya Kültür Mirası listesinde yer alıyor. İsterseniz doğada macera turlarına

katılın, isterseniz tarih turlarıyla yüz yıl öncesinin bugüne taşınan dokusuna bizzat dokunun. Montenegro'da her şehir, her güzellik başka bir hikaye anlatacak size....

Budva, Kotor, Çetine, başkent Podgorica ve dahası... Akdeniz'in küçük çocuğu, Balkanların genç delikanlısı Karadağ'ı yakından tanıyalım.

GÖRMEDEN GELME

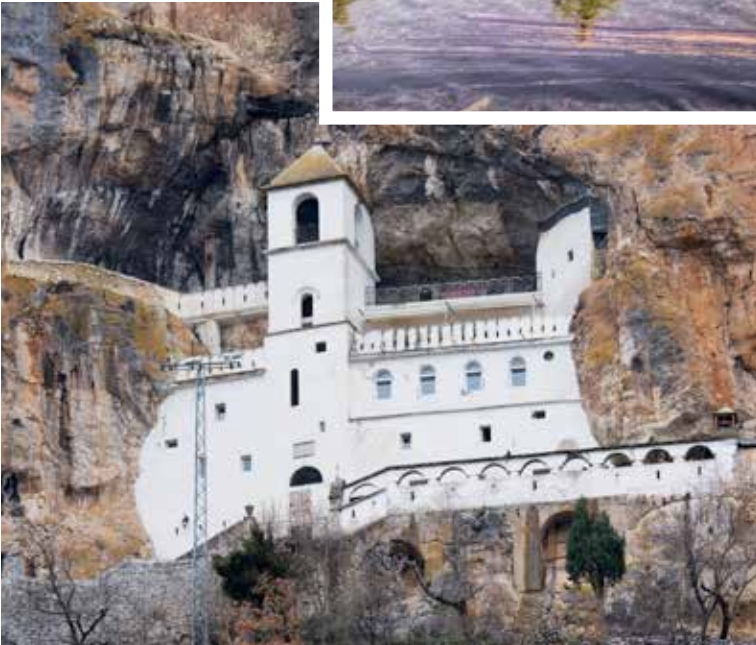
Ostrog Manastırı
Becici Plajı
İşkodra Gölü
Steve Ivan Kalesi
Loucen Milli Parkı

YEMEDEN GELME

Pizza
Kalamar Dolması
Balık Çorbası
Tütsülenmiş Jambon

DENEYİMLEMEDEN GELME

White Water Rafting
Jeep Safari
Budva Müzik Festivali



YOUNG COUNTRY OF BALKANS - KARADAG (MONTENEGRO)

Montenegro, which hosted many empires and was a republic of Yugoslavia during the Soviet period, and united with Serbia through the disintegration of Yugoslavia, but later proclaimed its independence, and is one of the youngest countries of the Balkans to come. Montenegro, which is on the radar of travelers with its dazzling natural beauty, unique beaches in Adriatic coast, and the recreational culture and

both historical and cultural riches, Montenegro is one of the countries that shine among the Balkan countries.

Montenegro, a corner of paradise where the meeting of land and the sea is watched with a great pleasure, is on the UNESCO World Heritage list with its many locations. Whether you want to join adventure tours in the nature, or if you want to do it

yourself, touch the texture that has been carried today from a hundred years period through the history tours. Every city and every beauty in Montenegro will tell you another story.

Budva, Kotor, Cetinje, the capital Podgorica and more. Let's get to know the younger of the Mediterranean and the young man of the Balkans, Montenegro.



DO NOT COME WITHOUT SEEING

Ostrog Monastery
Becici Beach
Lake Shkodra
Steve Ivan Castle
Loucen National Park

DO NOT COME WITHOUT EATING

Pizza
Calamar Stuffing
Fish Soup
Smoked Ham

DO NOT COME WITHOUT EXPERIENCING

White Water Rafting
Jeep Safari
Budva Music Festival

GERİ DÖNÜŞÜMDE YENİ TRENDLER

Doğal kaynakları isabetli ve efektif kullanmak neredeyse tüm dünyada devlet politikaları ile destekleniyor. İsrafi önlemek, daha az maliyetle üretim yapmak, en önemlisi sürdürülebilir yaşam için geri dönüşüm artık olmazsa olmazlardan biri. Yeni yaklaşım ise geri dönüşüme hazır üretim. Örneğin; pamuklu elbiselerin oldukça büyük bir kısmı, sigara izmaritlerinin yeniden kullanılması ile elde edilebilecek potansiyele sahip.



**ESKİDEN PAMUK, YENİDEN PAMUK HEM
DE ELBİSE!**

İşveçli tekstil firması KTH Royal Institu-
tu'nun, tamamen eski pamuğu kullanarak
geri dönüşüm uygulayıp, tasarladığı elbi-
seler son derece sık ve çevreci. Karbon
ayak izleri de son derece küçük. Geliş-
tirilen teknoloji ile tamamen yıpranmış
pamuğu yeniden kullanabilir hale getiren
bir yöntem geliştirmişler. Sadece bayan
elbisesi değil, pamuklu kumaşların kul-
lanıldığı bütün sektörlerde oldukça kayda
değer gelişmelere imza atmışlar.

ESKİ LASTİKTEN ARABA AKÜSÜ OLUR MU?

Eski lastiklerin gelişmiş pillerin bir bileşeni olarak ikinci bir güç kaynağı olarak kullanılabileceğinin keşfedilmesi herhalde kulağa en iyi gelen haberlerden biri olsa gerek. Yakın geçmişte yapılan bir bilimsel çalışma, yıpranmış lastiklerin

bazı işlemlerden geçirilerek, elektrikli arabaların lityum iyon pillerinde kullanılan grafit elektronların daha yüksek verimli çalışması için kullanılabileceğini ortaya koydu.

IŞIK GERİ DÖNÜŞÜME KATALİZÖR OLURSA

Flash ışığının sadece fotoğraf çekmek için kullanıldığı devirler eskide kaldı. Alman araştırmacılar plastiği daha kolay geri dönüşüme sokacak bir yöntem geliştirdiler. Bulunan yöntem ile güçlü flash ışığı kullanılarak, plastiğin daha kısa sürede geri dönüştürmenin mümkün olduğu ortaya çıktı. Üstelik bu sayede geri dönüşümle kazanılan plastiğin daha uzun ömürlü olduğu da kanıtlandı.

TOKSİT ÇÖP ENERJİYE DÖNÜŞÜRSE

Minik bataryalar ve piller; dünyanın en büyük toksik problemlerinden, atıklarından

biri. Maalesef; kurşun-asit pillerin, geri dönüşümü oldukça düşük oranlara sahip. Günümüzde neredeyse her evde kullanılmakta olan bu malzemeler, büyük çevre sorunu oluşturuyor. MIT mühendisleri güneş panellerinin üretiminde kurşun-asit pillerin içeriğinin kullanılabileceği yönünde bir açılımı yaptılar. İşte sürdürülebilir enerji için en güzel haber.

İZMARİTİN GÜCÜ ADINA

Sigara son derece zararlı bir alışkanlık. Çoğu zaman cadde ve sokaklara savrulmuş izmaritler, duyarlı kişilerin haklı öfke ataklarına da yol açabiliyor. Her şerden bir hayır çıkar sözünü kısa bir süre önce, kendini yine doğruladı. Ocak ayında yapılan bir çalışma ile sigara filtresinde kullanılan toksit selüloz asetat liflerinin, kapasitörlerin hızlı şarj edilmesi ve elektrik depolayan alet yapma potansiyeline sahip olduğu ortaya çıktı. Toksik sigaradan, şarj edilebilir pil artık gerçek.

NEW TRENDS IN RECYCLING

State policies support proper and effective use of natural resources in almost all over the world. Prevention of wastes, making less costly production, and most importantly, recycling for sustainable living is a must now. The new approach is to recycle ready-made production. For example; a considerable portion of cotton clothes have the potential to be obtained by the reuse of cigarette butts.

FORMERLY THE COTTON, COTTON AGAIN! AND THE GARMENT IN COTTON

The clothes that are made and designed by the Swedish textile company KTH Royal Institute by applying recycling using the old cotton are very stylish and environmentally friendly. Carbon footprints are also extremely small. They developed a method that makes the cotton completely re-usable with the developed technology. Not only the ladies' dress, but also all the sectors where cotton fabrics are used, they have achieved the remarkable development.

IS IT POSSIBLE TO PRODUCE CAR ACCUMULATOR FROM THE USED CAR TYRES?

It must be one of the best news for the ear to discover that old tires can be used, as a secondary power source, as a component of advanced batteries. A recent scientific study has shown that used tires can be used to operate graphite electrons used in lithium ion batteries in electric cars for a higher efficiency after some processing.

WHAT IF THE LIGHT BECOMES CATALYST FOR RECYCLING?

The ages when the flash lights were only used for taking pictures now are in the past. German researchers have developed a method to make the plastic easier to recycle. It turned out that it is possible to recycle the plastic in a shorter time using the powerful flash light with the method invented. Besides, it has been proved that the plastic that has been recovered in this

way has a longer life.

WHAT IF THE TOXIC WASTE IS CONVERTED TO ENERGY

Tiny batteries and batteries are one of the world's biggest toxic problems and wastes. Unfortunately, the recycling of lead-acid batteries is very low. These materials,

FOR THE NAME OF CIGARETTE STUBS

Smoking is an extremely harmful habit. The cigarette stubs, which are often thrown away to the thruways and streets, can lead to justified anger attacks of sensitive people. The phrase of "every cloud has a silver lining" has confirmed itself shortly



which are used in almost every home at the present, are a huge environmental problem. MIT engineers have made a statement that lead-acid batteries may be used in the production of solar panels. Here is the best news for sustainable energy.

before. In a study conducted in January, it was found that the toxic cellulose acetate fibers used in the cigarette filter had fast charging capacities and electric potentiating potency. Rechargeable battery from toxic cigarette is now real.



SICAĞI SEVEN BULAŞICI HASTALIKLAR

Besinler ve özellikle su; yaz aylarının en çok hastalık taşıyan kaynakları arasındadır. Toplu salgınlara yol açan dizanteri ve tifo gibi son derece ateşli seyreden, hatta önlemi alınmadığı takdirde ölümcül olabilecek hastalığın taşıyıcısı da yine sudur. Hastalık yapıcı mikroorganizmalar suya, hasta veya taşıyıcı kişilerin salgı ve atıklarıyla geçerken bu suların içilmesiyle veya meyve-sebzelerin sulanması ya da yıkanması ile hastalık insana bulaşır. Örnek: enfekte su ile sulanmış marul, temiz su ile yıkanmadan yenirse hastalık bulaşır. Pis su ile yıkanan süt kapları ile tifo, yüzme havuzlarında iyi temizleme yapılmamışsa inklüzyonlu konjunktivit denilen hastalık bulaşabilir. Su ile en sık taşınan hastalıklar; kolera, amipli dizanteri, basilli dizanteri ve tifo olarak sıralanmaktadır ve her biri ciddi sonuçlar yaratabilen hastalıklar sınıfında yer alır.

PEKİ KORUNMAK İÇİN NE YAPILMALI?

- Kişisel hijyene dikkat edilmeli, eller, parmak araları ve tırnak içleri; bol su ve sabunla en az 15-20 saniye yıkanmalıdır.
- Sağlıklı ve yeterli su temin edilmelidir. Temiz olduğundan emin olunmayan sular kaynatılarak kullanılmalıdır.



- İnsan atıkları uygun şekilde uzaklaştırılmalıdır.
- Tüm sebze ve meyveler akan su altında bol ve temiz su ile yıkandıktan sonra yenilmelidir. Bu yiyecekler çamurlu ise su dolu bir kaptan 5-10 dakika bekletilmeli, bu işlem birkaç kez tekrarlanmalı ve sonra çeşme altında bol suda yıkanmalıdır.
- Pişirilerek yenen yiyecekler güvenli bir şekilde hazırlanmalı ve buzdolabında uygun sıcaklık ve sürede saklanmalıdır.
- Açıkta satılan gıda maddeleri kesinlikle alınmamalı ve tüketilmemelidir.
- Kişide karın ağrısı, ishal ve kusma belirtileri ortaya çıkarsa mutlaka bir sağlık kuruluşuna başvurulmalıdır.

INFECTIOUS DISEASES THAT LOVE WARM TEMPERATURES



Nutrients, and especially water, are among the sickliest sources of summer. Dysentery and massive outbreaks such as typhoid fever, which is extremely feverish, and even if it is untreated, may be fatal if the carrier of the disease is also sudden. Disease-causing microorganisms pass through the secretions and wastes of people who are ailing or disease-bearing, and the disease is transmitted to humans by drinking of that water or by watering or washing fruits-vegetables. Example: lettuce watered with infected water is eaten without washing with clean water. Typhoid is spread by the milk containers washed

with dirty water, and if the swimming pools that are not cleaned well then, the disease called inclusion conjunctivitis can be transmitted. Among the most common diseases that are carried with water are cholera, amoebic dysentery, biliary dysentery, and typhus, all of which are in the class of diseases that can cause serious consequences.

THEN WHAT SHOULD BE DONE FOR PROTECTION?

- Personal hygiene should be cared and hands, fingers and nails should be washed with plenty of water and soap for at least 15-20 seconds.
- Healthy and adequate water should be provided. Water that is not sure to be clean should be boiled.
- Human waste should be disposed of properly.
- All vegetables and fruits should be eaten after being washed with plenty of running water under running water and then washed with clean water. If these foods are muddy, they should be left in a water-

filled container for 5-10 minutes and this process should be repeated several times, and then washed in plenty of water under the fountain.

- Cooked foods must be prepared safely and stored in the refrigerator at the appropriate temperature and time.
- Food items sold in the open areas should never be bought and should not be consumed.
- If abdominal pain, diarrhea and vomiting symptoms occur in the person, then a health facility should be consulted.





LFT Germany GmbH, Dormagen, GERMANY

With you all the way



www.aktasholding.com



AKILCI, YENİLİKÇİ VE SÜRDÜRÜLEBİLİR YAKLAŞIMLARLA GELECEĞE



Aktaş Holding;

80 yıllık deneyimi, alanında en fazla patent üreten yenilikçi anlayışı ile faaliyet gösterdiği tüm alanlarda, dünyanın en saygın markalarını bünyesinde barındırıyor.

Dünyanın 6 kıtasında yaptığı yatırımlarda ve liderlik anlayışında da bu yenilikçi ve akılcı yaklaşımın izi var.

www.aktasholding.com
facebook.com/aktasholding
twitter.com/aktasholding
linkedin.com/company/aktas-holding



Her yolculuğunuzda sizinle.