



SANAYİ VE
TEKNOLOJİ BAKANI
MUSTAFA VARANK
IAÜ'DE

MINISTER OF
TECHNOLOGY
AND INDUSTRY
MUSTAFA VARANK
ISATIAU

4



DENTAYDIN
KALİTESİNE İÇİ'DEN
ALTIN MÜHÜR

GOLDEN SEAL FROM
İCI TO DENTAYDIN
QUALITY

5



DEPREMDEN
KORUNMAMIZ
İÇİN YAPMAMIZ
GEREKENLER

WHAT DOES BY-
PASSING RUSSIA
MEAN IN EASTERN
MEDITERRANEAN
ENERGY LAW

8



RUSYA'YI
BY-PASS ETMEK
DOĞU AKDENİZ
ENERJİ
HUKUKUNDA NE
ANLAMA GELİYOR

TURTLE FROM
PAST TO PRESENT
IN TURKISH
CULTURE
GEOGRAPHY FOLK
BELIEF

12



SPORCULARIMIZ
AVRUPA'NIN
ZİRVESİNDE

OUR ATHLETES
ARE IN EUROPE'S
TOPS

24

AYDIN

Sayı / Issue: 34

BARIŞ PINARI HAREKATI DENGELERİ DEĞİŞTİRDİ

OPERATION PEACE SPRING CHANGED BALANCES



Suriye'de Türk Silahlı Kuvvetleri'nin (TSK) PYD/YPG'ye karşı 9 Ekim'de başlattığı Barış Pınarı Harekâtı bölgede birçok dengelyi değiştirdi. Resulayn ve Tel Abyad'daki terör örgütü işgali sonlandırılırken iki kent arasında bulunan kırsal bölge ve buradaki yerleşim alanları da kısa sürede temizlendi

The Operation Peace Spring launched by the Turkish Armed Forces (TSK) against the PYD / YPG on 9 October changed balances in the region. The occupation of the terrorist organization in Rasullayn and Tel Abyad was terminated, the rural area between the two cities and the settlements there were cleared in a short time.

Söyleři / Conversion
Ayşe Sema Sayar

9 Ekim'de başlayan Barış Pınarı Harekâtı uluslararası kamuoyundaki Türkiye algısına rağmen Türkiye, ABD ve Rusya'yı aynı masanın etrafında topladı. Süreci değerlendiren İstanbul Aydın Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Ragıp Kutay Karaca "Türkiye, Fırat Kalkanı ve Zeytin Dalı operasyonlarıyla sahada elde ettiği gücü Barış Pınarı Harekâtı ile pekiştirdi. Bu noktada yakın gelecekte harekâtın Türkiye'nin masada elini güçlendirdiği aşıkâr. Ancak sahadaki başarı diplomasi masasında devam ettirilmez ise sürdürülebilirlik sorunu ortaya çıkacaktır" diye konuştu.

The Peace Spring Operation, which started on November 9, managed to gather Turkey, the US and Russia around the same table despite the public perception of Turkey in the international public opinion. Evaluating the process, Istanbul Aydın University Academic Member Prof. Dr. Ragıp Kutay Karaca said "Turkey, which gained strength in the field with the operations of Olive Branch and Euphrates Shield consolidated its position with the Operation Peace Spring. At this point it is obvious that the operation gives advantage to Turkey in the near future. However, if the success in the field is not maintained at the diplomacy table, the problem of sustainability will arise."

Mutabakat kâğıt üstünde kalamaz
Rusya'nın ABD'nin yaptığı hatayı yapmayacağını söyleyen Karaca, "ABD ve Rusya ile yaptığımız mutabakat kâğıt üzerinde kalamaz çünkü Rusya ABD'nin yaptığı hatayı yapmayacaktır. Rusya, PYD/YPG için Türkiye'yi ötekileştirmeyecektir. NATO'nun en önemli askeri güçlerinden biri olan, dünyanın ilk 16 ekonomisinde yer alan, nüfus potansiyeli yüksek ve ABD ile ilişkileri belki de en kötü döneminde bir Türkiye'yi yanına almışken, bu durumu PYD/YPG'ye için feda etmeyecektir. Dolayısıyla bu mutabakatın

Memorandum cannot remain only on paper

Stating that Russia will not make the mistake made by the United States, Karaca said "The memorandum done with the US and Russia cannot remain only on paper, because Russia will not make the mistake made by the United States. Russia will not marginalize Turkey for PYD/YPG. Attracting Turkey, that is one of NATO's most important military forces, has a high potential in terms of population and has the relationship that is in the worst period with the US, Russia

DEVAMI SAYFA 2'DE

CONTINUED ON PAGE 2

BARIŞ PINARI HAREKATI DENGELERİ DEĞİŞTİRDİ

OPERATION PEACE SPRING CHANGED BALANCES



BAŞ TARAFI SAYFA 1'DE

kâğıt üzerinde kalması imkânsız. Ruslar hep pragmatik realist politika izlerler. Bunun ne kadarını Rus çıkarları üzerinden, ne kadarını Türkiye çıkarları üzerinden yürütecekler bunu bilmek gerekiyor. Şu bir gerçek ki bugün Suriye'de Ruslar Amerikalılardan çok daha fazla etkin durumdadır" dedi.

Ruslar'ın Orta Doğu'da hakim güç olma süreci

2011 yılında Suriye İç Savaşı başladığında savaş içerisinde ortaya çıkan güçlerin gerçek anlamda birilerinin vekaleti üstüne savaşmaya başladıklarını ifade eden Karaca, "Bunun arkasında ABD, Esad rejimi dolaylı olarak İsrail, İran ve Suudi Arabistan gibi bölge ülkeleri vardı. 2011 yılında ABD'de Obama yönetiminin izlediği hatalar bir zincir haline geldi ve bu dönemde ABD yönetimi kendisine bir NATO müttefiki olan Türkiye'yi değil PYD/YPG'yi muhatap kabul etti. O süreç içerisinde yaşananlar hem Obama'nın isteği hem de Esad yönetiminin yaptığı kritik bir hamleyle 2015 Eylül'ünde Rusya'yı Suriye'ye çekti. Bu süreçten sonra vekalet savaşları içinde başka bir aktör olan Rusya ortaya çıktı. Rusya'nın Suriye'ye gelişi, Türkiye'nin tüm güvenlik kaygılarını bir kenara iteleme ABD karşısında Türkiye'yi ve ABD'yi dengeledi. Bu süreç zarfında Ruslar belki de tarihinde ilk defa Orta Doğu'da bu kadar oyun kurucu ve denge unsuru haline geldiler. Bu süreç içerisinde Türkiye'de yaşanan iç gelişmeleri de buraya doğru bağlamak gerekir. 15 Temmuz 2016 hain Fetö darbe girişimi öncesinde Türk dış politikası ne kadar yanlış yöne evriliyor ise sonrasında daha doğru daha pragmatik, daha realist bir yöne doğru evrildi. Darbe girişiminden hemen sonra Türkiye doğrudan DAES'e yönelik olan Fırat Kalkanı Operasyonu'nu düzenledi. DAES'in minimize edilmesindeki en temel operasyonlarından biri belki de bu oldu" ifadelerini kullandı.

Karaca, "Trump'ın seçim öncesi vaatlerinden biri de Suriye'den çekilmektir. G20 zirve-

Siyasi irade ABD ve Rusya'yı mutabakata uymaya zorlayacak askeri kararlar almaktan çekinmemelidir. Bunun yanında bölgeyi tamamen boşaltsalar bile 30 km'nin ötesinde oluşabilecek bir garnizon devlet yapılanması Türkiye'yi fazlasıyla rahatsız edecektir. Türkiye'nin talebi daha fazla güç veya toprak değil daha fazla güvenlidir

The political will should not hesitate to make military decisions that will force the US and Russia to comply with the agreement. Besides this, even if they completely discharge the area, a garrison state structure that may occur beyond 30 km will extremely disturb Turkey. Turkey does not demand more power or land; it demands more security.

CONTINUED FROM PAGE 1

will not sacrifice this situation for PYD/YPG. Therefore, it is impossible for this agreement to remain only on paper. Russians always pursue pragmatic realist politics. We need to know that how much of it will be pursued through Russian interests and how much of it will be pursued through Turkish interests. It is a fact that Russians are more active than Americans today in Syria."

The process of Russians becoming the dominant power in the Middle East

Stating that the forces that emerged in the war started to fight over the power of proxy when the Syrian Civil War began in 2011, Karaca said The USA, Assad regime, indirectly Israel, Iran and Saudi Arabia were the countries behind it. The mistakes of the Obama administration in the USA became a chain and the US administration chose PYD/YPG as its subject



sinde Obama'nın yanlış yaptığını söylemişti ve ABD'nin PKK ile iş birliği yaptığını açıklamıştı. ABD'nin kendi başkanı bunu itiraf etti. ABD'de Trump iktidar dönemi hangi ABD sorusunu çok gündeme getiren soruydu. Trump, dışişleri, Pentagon ve Milli Savunma Bakanlığı, her birinden ayrı yönde görüşler duyuyorduk. Tüm bu karmaşa içinde Türkiye Fırat'ın batısında Zeytin Dalı Operasyonu'nu başarıyla tamamladı" dedi.

Ruslar için PYD/YPG bir terör örgütü değil

"Rusya için en önemli noktalardan biri Esad rejimini mümkün olduğunca geniş bir alanda ve geniş yetkilerle iktidarda tutmak" diyen Prof. Dr. Ragıp Kutay Karaca "Rusya geleceğe yönelik faydacı çözümler izliyor. Realist görüş çerçevesinde Kürtleri, diğer ülkelere karşı, bir manivela aracı olarak kullanma amacı taşıyor çünkü Ruslar, Orta Doğu'daki Kürtlerin, muhafazakâr elitleriyle, aşiret liderleriyle, politikacılarıyla tarih boyunca muhatap olmuş ve ilişkiler geliştirmiştir. Ruslar için PYD/YPG bir terör örgütü değil. PKK'nın Moskova'da bir bürosu

instead of Turkey that is a NATO ally during this period. What happened in that process attracted Russia to Syria in September 2015 with both Obama's will and a critical move by the Assad administration. After this process, another actor, Russia, emerged in the proxy wars. The advent of Russia to Syria, balanced the united states and turkey against the united states which ignored all the security concerns of turkey. Perhaps the first time in the history of the Russians, they have become such an effective quarterback and balance element during this period. The internal developments in turkey will need to be connected directly with this issue in this process.

Turkish foreign policy was evolving in the wrong direction before 15 July 2016 treacherous Fetö coup attempt, and then it evolved into a more accurate, pragmatic and realist direction. Turkey immediately staged the Euphrates shield operation for directly ISIS after the coup attempt. Perhaps this was one of the most fundamental operations in minimizing ISIS."

Karaca said "One of Trump's pre-election promises was to withdraw from Syria and he said that Obama had done wrong, and the United States was cooperating with the PKK at the G20 Summit. The US presidents confessed this. Trump's power period was the one which raised the question of "which USA". Trump, the Foreign Affairs, the Pentagon, and the Ministry of National Defense, we heard different opinions from each of them. Turkey successfully completed the Operation Olive Branch in the West of the Euphrates within all this mess."

PYD/YPG is not a terror organization for the Russians

Expressing that "One of the most important points for Russians is to keep the Assad regime in power as wide as possible with as much authority as possible." Prof. Dr. Ragıp Kutay Karaca said "Russia is pursuing pragmatist solutions for the future. It aims to use the



Gelecekte Suriye'de ne olabilir bilemeyiz. Federal mi, konfederal mi olacak? Esad olacak mı, olamayacak mı? Silahlı çatışmaların çıktığı bölgelerin otuz, kırk sene boyunca kendine gelemediği aşkar.

We don't know what could happen in Syria in the future. Will it be federal or confederal? Will Assad last or not? It is certain that the regions where armed conflicts emerge cannot recover itself for thirty, forty years.

var. Bu açıdan bakıldığında Rusya, Suriye'deki Kürtler için kültürel özerklik istiyor. Bu noktada da ABD ile anlaşmış gözüküyorlar. Bundan sonraki süreç hem hareket hem de askeri açıdan nereye gidecek göreceğiz. Suriye siyasi açıdan federal hatta belki konfederal bir Suriye olma yolunda ilerliyor. Irak'ta yaşanan olaylar giderek turmanıyor, yüzlerce kişi hayatını kaybetti ve ölüm haberleri gelmeye devam ediyor. Türkiye, Irak'ın bir bütün olarak kalıp kalmayacağını Suriye ile beraber düşünmeli yoksa Kerkük ve Musul'daki garantörlüğümüzün hiçbir anlamı kalmaz." diye konuştu.

Türkiye'nin talebi toprak değil güvenlik

Türk - Rus ilişkilerini değerlendiren Karaca, Türkiye'nin Barış Pınarı Harekati sürecinde ABD tarafından Rusya ile karşı karşıya bırakıldığını söyledi. Bunun Türk - Rus ilişkilerinde bir kırılma yaratılabileceği ihtimali ortaya çıktığında ise Türkiye 10 gün içerisinde Rusya ile mutabakat yaptı. Bu mutabakat sonucunda da "kazan-kazan" prensibi devreye girdi. Türkiye ve Rusya ortak devriye atılabileceği güvenli bir koridor oluştu. Karaca "Güvenlik koridorunun PYD/YPG tarafından terk edilmediği Milli Savunma Bakanı Akar tarafından açıklandı. Bu mutabakata aykırılık anlamı taşıyor. Siyasi irade ABD ve Rusya'yı mutabakata uymaya zorlayacak askeri kararlar almaktan çekinmemelidir. Bunun yanında bölgeyi tamamen boşaltsalar bile 30 km'nin ötesinde oluşabilecek bir garnizon devlet yapılanması Türkiye'yi fazlasıyla rahatsız edecektir. Türkiye'nin talebi daha fazla güç veya toprak değil daha fazla güvenlidir" dedi.

İslami terörizm nereden çıktı?

Prof. Dr. Ragıp Kutay Karaca ABD'nin bu dönemde kendine nasıl bir karşı yaratıldığını şöyle anlattı: "Soğuk savaş bittikten sonra Amerikalılar özellikle 2001 yılına kadar tek dünya düzeni terörizmi" olarak adlandırdılar. 11 Eylül 2001 olaylarından sonra bunu sıklıkla kullanarak Müslüman coğrafyada Müslümanları Müslümana kırdırma politikası izlediler. Belki bu süreçte dik duran ülkelerin başında gelen Türkiye bir şekilde kendi bölgesel gücünün farkına vararak doğru bir politika izlemeye başladı. Bugün Türkiye'nin 10 gün içerisinde hem ABD'yi hem de Rusya'yı aynı anda masaya oturtmasının sebebi de işte bu bashedir. Bu başarının arkasında salt Türkiye'yi aramak yerine uluslararası sistem içerisindeki değişimleri de analiz etmek gerekir."



Kurds as a means of leverage against other countries within the framework of the realist view, because the Russians have been dealing and developing relations with the conservative elites, tribal leaders and politicians of the Kurds in the Middle East throughout history. The PYD / YPG is not a terrorist organization for the Russians. The PKK has an office in Moscow. Russia wants cultural autonomy for the Kurds in Syria from this perspective. They seem to have agreed with the US at this point. We will see how the next process will develop both in terms of operations and military. Syria is on its way to becoming a federal or even confederal Syria politically. Events in Iraq are gradually escalating, hundreds of people have died and news of death continues to come. Turkey should consider whether Iraq will continue as a whole or not with Syria, otherwise our guarantor position in Kirkuk and Mosul has no meaning.

What Turkey demands is security, not territory

Analyzing the relationship between Turkey and Russia, Karaca said Turkey has been subject to Russia by the USA during the Operation Peace Spring. Turkey has made reconciliation with Russia within 10 days when the possibility of rupture in the relationship of Turkey and Russia occurred. The "win-win" principle came into play as a result of this agreement. Turkey and Russia created a safe



Suriye de Afganistan ve Irak gibi olacak

Suriye'nin de sonunda Irak ve Afganistan gibi olacağını belirten Karaca artık vekalet savaşlarının çıktığı bölgelerin otuz, kırk sene boyunca kendine gelemediği aşkar. Sonunda Suriye de Afganistan ve Irak gibi olacak. İşin gerçeği şu ki, Suriye krizine yaşamayı öğreneceğiz. Bunu içselleştirmekten bahsetmiyorum ama bir kriz olarak önümüzdeki yirmi yıl boyunca sürebilecek bir güce sahip diyorum." ifadelerini kullandı.

corridor to patrol. Karaca said "the Minister of Defence Akar stated the corridor has not been abandoned by the YPG/PYD. This is contrary to the agreement. The political will should not hesitate to make military decisions that will force the US and Russia to comply with the agreement. Besides this, even if they completely discharge the area, a garrison state structure that may occur beyond 30 km will extremely disturb Turkey. Turkey does not demand more power or land; it demands more security."

How did Islamic terrorism come about?

Prof. Dr. Ragıp Kutay Karaca talked about how the US created an opponent in this period: "Americans talked about the one world order especially until 2001 after the end of the cold war. Francis Fukuyama says in his book, "the end of history and the last man", 'Socialism has lost and there will be no turning back.' The world began to discuss the American system towards the end of the 90s. the world economic system, world military structure started to be discussed. The united nations was opened to debate. They had to create an opponent that would show their system was good during this process. They called this opposition 'international terrorism' and then 'Islamic terrorism'. They often used this to start fight among Muslims in Muslim geography after the events of September 11, 2001. Being one of the countries standing upright during this process, Turkey realized its regional power and began to pursue an accurate policy. This is the reason behind Turkey's success in making both America and Russia to gather around the same table within 10 days. We need to analyze the changes in the international system instead of looking only in turkey behind this success."

Syria will be like Afghanistan and Iraq

Stating that Syria will eventually become like Iraq and Afghanistan, Karaca said the proxy wars are now over. "now, how much we will take place in the future of Syria is on the agenda. After that, there is a political structure, constitutional negotiations and a structure that will eventually come out. It is not known how much they will please us or how much diplomacy we will conduct within the 'win-win' principle in order to be satisfied on our behalf. We don't know what could happen in Syria in the future. Will it be federal or confederal? Will Assad last or not? It is certain that the regions where armed conflicts emerge cannot recover itself for thirty, forty years. Syria will eventually be like Afghanistan and Iraq. The truth is that we will learn to live with the Syrian crisis. I am not talking about interiorizing this, what I am saying is it has the power to last for the next twenty years as a crisis."

SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANI MUSTAFA VARANK İAÜ'DE

MINISTER OF TECHNOLOGY AND INDUSTRY MUSTAFA VARANK IS AT IAU

Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank üniversitemizi ziyaret ederek, akademisyen ve öğrencilerle bir araya geldi. İstanbul Aydın Üniversitesi Mütevelli Heyet Başkanı Doç. Dr. Mustafa Aydın'dan üniversitemiz hakkında bilgi alan Bakanımız Mustafa Varank özellikle Prof. Dr. Aziz Sancar Teknoloji ve Kuluçka Merkezleri'nde yürütülen projeleri yakından inceledi.

Minister of Industry and Technology Mustafa Varank visited our university and met with academics and students. Getting information about our university from the President of the Board of Trustees of Istanbul Aydın University Assoc. Prof. Dr. Mustafa Aydın, Minister Mustafa Varank especially closely examined the projects carried out at the Prof. Dr. Aziz Sancar Technology and Incubation Centers.



Tıp ve Diş Hekimliği Fakültelerine İlişi Büyük

Sanayi ve Teknoloji Bakanımız Sn. Mustafa Varank, İAÜ Tıp ve Diş Hekimliği Fakülteleri ile Sağlık Bilimleri alanındaki laboratuvarlarda detaylı incelemelerde bulunarak, Mütevelli Heyet Başkanı Doç. Dr. Mustafa Aydın eşliğinde uygulamalı eğitim sistemimiz hakkında bilgi aldı.

Great Interest To Medical And Dentistry Faculties

The Minister of Industry and Technology, Mr. Mustafa Varank examined IAU Medicine and Dentistry Faculties and Health Sciences Laboratories in detail and he received information about our applied education system in company with the Board of Trustees Assoc. Dr. Mustafa Aydın.

Sanayi ve Teknoloji Bakanı Sn. Mustafa Varank İAÜ Projelerini Yakından İnceledi

İstanbul Aydın Üniversitesi Prof. Dr. Aziz Sancar Teknoloji ve Kuluçka Merkezleri'nde yürütülen onlarca projeyi inceleyen Bakanımız Mustafa Varank, özellikle "Roket, Yapay Zeka, İnsansız Tarım İlaçlama, Üç Boyutlu İnsan Profili" çalışmalarını ile yakından ilgilendi.

The Minister Of Technology And Industry Mr. Mustafa Varank Examined IAU Projects In Detail

Minister Mustafa Varank, who examined dozens of projects carried out, was particularly interested in "Rocket, Artificial Intelligence, Unmanned Agricultural Pest Control, Three Dimensional Human Profile".

Bakanımız Mustafa Varank özellikle Prof. Dr. Aziz Sancar Teknoloji ve Kuluçka Merkezleri'nde yürütülen projeleri yakından inceledi. Minister Mustafa Varank especially examined the projects carried out in Prof. Dr. Aziz Sancar Technology and Incubation Centers in detail.



DENTAYDIN KALİTESİNE JCI'DEN ALTIN MÜHÜR

GOLDEN SEAL FROM JCI TO
DENTAYDIN QUALITY



Sağlıkta uluslararası standartları belirleyen JCI, İstanbul Aydın Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi DentAydın'ın kalitesini 'Altın Standart' sayılan 'Versiyon 4' ile tescillemiştir.

JCI, which sets international standards in health, has registered the quality of DentAydın's Faculty of Dentistry in Istanbul Aydın University as "Version 4", which is considered "Gold Standard".

İstanbul Aydın Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Hastanesi-DentAydın'ın kalitesi dünyanın 'en büyük' ve 'en prestijli' sağlık akreditörü olan Joint Commission International (JCI) tarafından bir kez daha tescillemiştir. 800 madde ve 'Versiyon 4' standartları üzerinden denetlenen DentAydın, bu zorlu süreci başarı ile tamamlayarak JCI Uluslararası Kalite Belgesine sahip SGK anlaşması olan Türkiye'deki 'ilk ve tek diş hastanesi' olma unvanını elde etti.

İstanbul Aydın Üniversitesi Mütevelli Heyet Başkanı Doç. Dr. Mustafa Aydın, JCI tarafından akredite edilmenin Türkiye'nin sağlık alanında yakaladığı kaliteyi göstermesi açısından son derece önemli olduğunu söyledi.

Sağlıkta uluslararası kalite standartlarını temsil eden Joint Commission International (JCI), dünyada 80'den fazla ülkede sağlık kuruluşlarını denetleyerek akredite eden çok önemli bir kuruluştur.

JCI akreditasyon sürecinin amacı, sağlık kuruluşlarının problemlerinin doğru saptanması ve düzeltilmesinde, sağladığı hasta bakım ve sağlık hizmetinin kalitesinin artırılmasında kuruluşlara yol göstermek için, önceden belirlenmiş ve uluslararası düzeyde kabul edilmiş standartlara uygunluğu değerlendirmektir. JCI'nin tetkikler sırasındaki beklentisi, bu süreçte başvuran hastanelerin her zaman ve tüm standartlar ile uyumlu bakım sunduğunu göstermesidir.

JCI akreditasyon süreci bir kuruluşun belirli uluslararası standartlarla olan uyumunun değerlendirilmesini amaçlayan bir süreçtir.

İstanbul Aydın University Faculty of Dentistry Hospital-DentAydın's quality was once again confirmed by Joint Commission International (JCI), the world's largest and most prestigious health accreditor. DentAydın, audited on over 800 items and Version 4 standards, completed this process successfully and earned the title of first and only dental hospital in Turkey that has JCI International Quality Certificate with SGK agreement.

İstanbul Aydın University Chairman of the Board of Trustees Assoc. Dr. Mustafa Aydın stated that JCI accreditation is incredibly important for Turkey in terms of displaying the quality of health industry in our country.

Joint Commission International (JCI), which represents international quality standards in health, is a very important organization that audits and accredits health institutions in more than 80 countries around the world.

The purpose of the JCI accreditation process is to assess compliance with predetermined and internationally accepted standards to guide organizations in accurately identifying and correcting problems of health care institutions and improving the quality of patient care and health care provided. The expectation of JCI during examinations is that the hospitals applying to this process can demonstrate that comply and will always comply with all standards.

The JCI accreditation process is a process aimed at assessing an organization's compliance with certain international standards.

JCI AKREDİTASYONUN AMACI

PURPOSE OF JCI ACCREDITATION



PARİS, BİLİM KURGU YAZARLARINDAN YARARLANACAK

GELECEĞİN TEHDİTLERİNİN TAHMİNİ

PARIS WILL BENEFIT FROM SCIENCE FICTION WRITERS
PREDICTION OF FUTURE THREATS

Fransız ordusu geleceğin muhtemel tehditlerini tahmin etmek için bilim kurgu yazarlarının hayal gücünden yararlanacak. Fransız ordusu bilim-kurgu yazarlarından oluşacak bir ekibin geleceğin muhtemel askeri tehditleri üzerinde düşünmesini istiyor. Savunma Teknolojisinde Yenilikler Ajansı (DIA) tarafından yayımlanan bir raporda, görev vizyonlu kişilerin askeri strateji uzmanlarının aklına gelmeyebilecek tehdit senaryoları üzerinde çalışacağı kaydedildi.

Bu ekibin çok gizli yürüteceği çalışmalar, rapora göre öngörmesi zor 'zararlı unsurlar' ile mücadele bakımından önem taşıyor. Fransa ordusu bir süredir savunma kavramına yaklaşımını yenilemeye yönelik adımlar atıyor.

Başkent Paris'te geçen hafta Bastille Günü kutlamaları sırasında yapılan askeri geçit töreninde, Franky Zapata adlı kaşif jet motoruyla havalandırarak kalabalıkların üzerinde uçuş yaptı. Zapata'nın heyecan yaratan uçuşundan sonra Cumhurbaşkanı Emmanuel Macron uçuştan bir video klip eklediği tweetinde "Ordumuzla gurur duyuyorum. Modern ve yaratıcı" dedi.

'Kızıl Ekip' kimlerden oluşacak?

4 ya da 5 bilim-kurgu yazarından oluşacak bir grubun, ordunun gelecekteki düşünme biçimlerinin dışına çıkarak tehditler konusunda daha yaratıcı tahminler geliştirmesi umuluyor.

Ekip, "terör örgütlerinin ya da yabancı devletlerin" ileri teknolojiler kullanarak ne tür tehditler geliştirebileceğini hayal etmeye çalışacak. Fransa Savunma Bakanı Florence Parly, ülkenin askeri yenilikler konusundaki yarışta "tüm kritik kartları elinde tuttuğunu" söyledi.

Bu yılki Bastille Günü kutlamaları sırasında sergilenen diğer silahlar arasında bilim kurgu filmlerinden fırlamış gibi görünen Nerod F5 mikrodalgaya sinyal bozucu da vardı. Bu silahla insansız hava araçlarının, kumanda cihazı ile iletişimini kesmek hedefleniyor.

Mali-de konuşlanmış Fransız askerlerini destekleyecek robotlar geliştirilmesi konusun-



Fransız ordusu 'geleceğin tehditleri' tahmin etmek için bilim kurgu yazarlarının hayal gücünden yararlanacak. Fransız ordusu bilim-kurgu yazarlarından oluşacak bir ekibin geleceğin muhtemel askeri tehditleri üzerinde düşünmesini istiyor

French Army will benefit from the imagination of science fiction writers to predict the future threats. The French army wants a team of science fiction writers to think about the possible military threats of the future

French Army will benefit from the imagination of science fiction writers to predict the future threats. The French army wants a team of science fiction writers to think about the possible military threats of the future.

French Army will benefit from the imagination of science fiction writers to predict the future threats. The French army wants a team of science fiction writers to think about the possible military threats of the future. A report released by the Agency for Innovations in Defense Technology (DIA) said broad visionaries would work on threat scenarios that military strategists might not have imagined. According to the report, the top secret works of this team are important in terms of combating "harmful elements" that are difficult to predict. The French army has been taking steps

da halen devam eden deneyler de Fransa ordusunun yenilikçi hamlelerine bir başka örnek.

Bilim kurgunun gerçek olduğu durumlar

Aya iniş: Jules Verne'nin 1865 tarihli Ay'a Yolculuk kitabında Florida'dan fırlatılan bir uzay aracıyla üç kişi Ay'a gönderilir. Bu tasavvur, bir çok benzerlik içerecek şekilde 104 yıl sonra Apollo 11 misyonu ile gerçek oldu.

Görüntülü telefonlar: Görüntülü telefon fikri ilk kez 1927 tarihli Metropolis filmiyle beyaz perdeye yansımıştı. Ama filmdeki görüntülü iletişim araçları bugün kullandıklarımızdan çok daha büyüktü.

Atom bombası: HG Wells'in 1914 tarihli The World Set Free adlı kitabında erken atom araştırmalarından yararlanarak her şeyi yok eden ve sonsuza kadar patlayan bombalar öngörmüştü.

to renew its approach to the concept of defense. During the military parade during the Bastille Day celebrations in Paris last week, Franky Zapata took off with a jet engine and flew over the crowds.

"I'm proud of our army. Modern and creative," said President Emmanuel Macron in a tweet that he added a video clip from the flight after Zapata's exciting flight.

Who will be the Red Team?

It is hoped that a group of 4 or 5 sci-fi writers will develop more creative predictions of threats by going beyond traditional military thinking.

The team will try to imagine what threats "terrorist organizations or foreign states" can develop using advanced technologies. French Defense Minister Florence Parly says the country "holds all critical cards" in the race for military innovation.

Other weapons on display during this year's Bastille Day celebration included the Nerod F5 microwave signal jammer, which seemed to have sprung from sci-fi movies. This weapon aims to interrupt communication of unmanned aerial vehicles with the control device.

The ongoing experiments in developing robots to support French troops stationed in Mali are another example of the innovative moves of the French army.

Situation where science-fiction is real Landing on the Moon: In Jules Verne's 1865 Journey to the Moon, three people are sent to the Moon in a spacecraft launched from Florida. This imagination came true with the Apollo 11 mission 104 years later, to include a lot of similarities.

Video telephones: The idea of video telephony was first reflected in the 1927 film Metropolis. But the video communication tools in the film were much larger than what we used today.

Atomic Bomb: In 1914, The World Set Free by HG Wells, he used early atomic research to envisage bombs that destroyed everything and exploded forever.

TEKRAR KULLANILABİLİR ROKETLER
REUSABLE ROCKETS**Tekrar Kullanılabilir Roketler Uzağı Ulaşabilir Kılacak**

Tekrar kullanılabilir roket teknolojisinin yakın gelecekte yaygınlaşacağını belirten Prof. Dr. Orhan Gölbaşı, "Space X şirketinin geliştirdiği Falcon serisi roketlerin en büyük özelliği tekrar kullanılabilmesi. ABD'nin Ay görevleri için kullandığı Saturn V roketleri tüm yüküyle birlikte 3 bin 100 tonluk bir ağırlığa ulaşıyordu. Görev dönüşünde yalnızca 500 kilogramlık bir ağırlık Dünya'ya geri döndüyordu. Tekrar kullanılabilir roketlerle kaybedilen araçlar artık her uçuşta yenilenmeyecek böylece uzay görevlerinin maliyeti hatırı sayılır bir şekilde düşecek. Ucuzlayan görevler uzayı sivilleştircek, gezegenler arası yolculukları olası hale geçirecek ve en önemlisi uzayı ulaşmayı zor olmaktan çıkaracak" dedi.

Sivil Kuruluşlar Uzağı Açılmaya Başladı

Elon Musk'ın kurduğu Space X şirketiyle uzay alanında çalışan sivil kuruluşların çoğaldığını belirten İAÜ Gök Bilimleri Araştırma ve Uygulama Merkezi Müdürü Gölbaşı, "ABD'de sivil kuruluş ve firmalar bu konuda çok etkin. James Webb adlı kişi de 6.5 m ayna çaplı bir uzay teleskopunun finansmanını sağlıyor. Bunun için milyarlarca dolar harcayacak. Bu teleskopun başında da Prof. Dr. Feryal Özel isimli bir Türk kızımız var. Bu alanda NASA'da görev yapan tek Türk bilim insanı olma özelliğini de koruyor. 2020 yılında işletime girmesi planlanan bu teleskop ile kara deliklerin olay ufukunun fotoğraflanaacağı düşünülüyor. Uzayın geleceğini gören iş adamları bu alana yönelmeye başladı. Ülkemizde uzay çalışmalarının geleceğini henüz kavrayan bir iş insanı yok. Umarım ileride olur" şeklinde konuştu.

Uzay Madenciliğini Mümkün Kılacak

Tekrar kullanılabilir roketlerin bir diğer amacının da 'gezegenler arası yolculuğu imkânlı kılmak' olduğunu açıklayan Gölbaşı, "Space X



İstanbul Aydın Üniversitesi Gök Bilimleri Araştırma Merkezi Müdürü Prof. Dr. Orhan Gölbaşı, Space X şirketinin çalışmalarını, tekrar kullanılabilen Falcon serisi roketleri ve uzayın geleceğini değerlendirdi.

Istanbul Aydın University, Director of Astronomy Research Center Dr. Orhan Gölbaşı evaluated the work of Space X, reusable Falcon series rockets and the future of space.

Prof. Dr. Orhan Gölbaşı stated that reusable rocket technology will become widespread in the near future and said, "The biggest feature of the Falcon series of rockets developed by Space X is that it can be reused. The Saturn V rockets used by the US for lunar missions, with their full load, reached a weight of 3,100 tons. Only 500 kilograms of weight were returned to Earth on return. Vehicles lost with reusable rockets will not be renewed on every flight, thus reducing the cost of space missions considerably. Inexpensive

şirketinin misyonlarından biri de Mars'a yapılacak bir yolculuğu imkânlı kılmak. Mars'ı Dünyalaştırma projesi Amerikan Uzay ve Havacılık Dairesi (NASA) tarafından ciddiye alınan ve üzerine çeşitli araştırmaların yapıldığı bir proje. Tekrar kullanılabilir roketler Mars görevlerinin 'ulaşım' ayağını sağlamak için geliştiriliyor. Ayrıca çeşitli gök cisimlerinde bulunan değerli madenlerin çıkarılması ve Dünya'ya getirilmesi gelecekte olası görünüyor. Tekrar kullanılabilir Falcon roketleri bu madenlerin gezegenimize getirilmesinde büyük rol oynayacak" açıklamasında bulundu.

tasks will civilize space, make interplanetary journeys possible, and most importantly, make space the space easier to reach".

Civil Organizations Start to Launch into Space

Stating that the number of civilian organizations working in the field of space has increased with the Space X company founded by Elon Musk, the director of IAU Sky Sciences Research and Application Center Gölbaşı said: "Civil organizations and companies in the United States are very active in this regard. James Webb finances a space telescope with a mirror diameter of 6.5 m. He is going to spend billions of dollars for that. Prof. Dr. Feryal Özel will be leading the project. We have a Turkish girl named. She is also the only Turkish Female scientist working in NASA in this field. This telescope, which is planned to be operational in 2020, is supposed to photograph the event horizon of black holes. Business people who saw the future of space began to move to this area. There is no businessman in our country who has yet to comprehend the future of space studies. I hope it happens in the future".

It Will Enable Space Mining

Stating that another aim of the reusable rockets is to enable interplanetary travel, Gölbaşı said: "One of the missions of Space X is to enable the journey to Mars. The terraforming project has been taken seriously by the American Aerospace and Aviation Agency (NASA) and has been researched. Reusable rockets are being developed to provide the 'transport' process of the Mars missions. In addition, the extraction of precious metals from various celestial bodies and bringing them to Earth seems likely in the future. Reusable Falcon rockets will play a major role in bringing these mines to our planet".

OLTALAMA DOLANDIRICILIĞINDAN NASIL KORUNURUZ?

HOW DO WE PROTECT OURSELVES FROM PHISHING SCAMS?

Bir Tıkla Kandırabilirler

Doç. Dr. Taner Çevik oltalama saldırısını, "Kimlik Avı Saldırısı (Phishing), giriş bilgilerini ve kredi kartı numaralarını içeren kullanıcı verilerini çalmak için sıkça kullanılan bir tür sosyal mühendislik saldırısıdır. Bir saldırgan, kendini güvenilir bir varlık olarak maskelenen yöntemlerle kurbanı bir e-posta, anlık mesaj veya kısa mesaj açmaya zorlarsa oluşur. Alıcı daha sonra kötü amaçlı yazılımın yüklenmesine, sistemin fiyde yazılım saldırısının bir parçası olarak donmasına veya hassas bilgilerin açığa çıkmasına neden olabilecek kötü amaçlı bir bağlantıya tıklanarak kandırılır" ifadeleriyle tanımladı.

Yazılıma İhtiyaçları Yok

Oltalama dolandırıcılığı için zararlı yazılımlara ihtiyaç olmadığını belirten Çevik, "Oltalama yöntemi zararlı yazılımlar olmadan da kullanıcıyı etkileyebilir. Güvenilir bir mail adresinden gelmiş gibi gösterilen link, resim veya her türlü dosya eki tıkladığında, yönlendirme yöntemleriyle zararlı sitelere yönlendirilir ve her türlü saldırıya uygun hale getirilebilir. Bunun için zararlı yazılım yüklenmesine gerek yoktur. Web üzerindeki TCP/IP ve routing yöntemleriyle gerçekleştirilir" ifadelerini kullandı.

Dolandırıcılardan Nasıl Korunmalı?

Doç. Dr. Çevik oltalama saldırılarında



Sıklıkla kullanılan 'oltalama' (phishing) dolandırıcılık yöntemi binlerce tüketiciyi etkiliyor. İstanbul Aydın Üniversitesi Yazılım Mühendisliği Bölümü Başkanı Doç. Dr. Taner Çevik, oltalama dolandırıcılığında korunma yöntemlerini ve kullanılan teknikleri anlattı.

Frequently used 'phishing' fraud affects thousands of consumers. Istanbul Aydın University Head of Software Engineering Assoc. Dr. Taner Çevik talked about the techniques to protect ourselves from phishing scams.

Frequently used 'phishing' fraud affects thousands of consumers. Istanbul Aydın University Head of Software Engineering Assoc. Dr. Taner Çevik talked about the techniques to protect ourselves from phishing scams.

All It Takes Is A Click Assoc. Dr. Taner Çevik described the phishing: "Identity Theft Attack (Phishing), is

a kind of social engineering attack that is often used to steal user data, including login information and credit card numbers. It occurs when an attacker forces the victim to open an e-mail, instant message or text message in ways that are masked as a trusted entity. The receiver is then fooled by clicking on a malicious link that could cause malicious software to load, the system to freeze as part of a ransomware attack, or to reveal sensitive information."

They Don't Need Software

Stating that there is no need for malicious software for phishing scams, Çevik said: "Even the malicious method can affect the user without malware. When a link, image or any kind of file attachment is clicked, it is redirected to malicious sites by means of redirection methods and can be made suitable for any kind of attack. There is no need to install malware for this. It is done via TCP/IP and routing methods on the web."

How Do We Protect Ourselves?

Assoc. Dr. Çevik talked about the ways to protect ourselves from phishing: "The best way to avoid phishing attacks is to use ad blockers such as adblocker, not download anything from non-SSL (non-secure) sites, to check the sender of each incoming e-mail (this is the most important one, since phishing attacks are usually done via mails) and do not click on unknown links."

DEPREMDEN KORUNMAMIZ İÇİN YAPMAMIZ GEREKENLER

WHAT TO DO TO PROTECT OURSELVES AGAINST EARTHQUAKE



Deprem bir Türkiye gerçeği. Peki bizler, deprem öncesinde, sırasında ve sonrasında neler yapmalıyız? İşte cevapları...

Earthquake is a serious situation in Turkey. What should we do before, during and after the earthquake? Here are the answers...

Türkiye bir deprem ülkesi. Depreme karşı hazırlıklı olmak da artık herkesin kabul ettiği bir konu. Devlet ve diğer yönetim katları gerekli hazırlıkları yapıyor. Ancak vatandaşta da yapması gereken birtakım görevler düşüyor.

Istanbul Aydın Üniversitesi Afet Eğitimi Uygulama ve Araştırma Merkezi (AFAM), deprem başta olmak üzere her türlü afetin öncesinde hazırlıklı olma konusunda kapsamlı bir çalışma yaparak, vatandaşları bilinçlendirme yolunda önemli bir adım attı. Olası bir deprem öncesinde, sırasında ve sonrasında yapılması gerekenlerle ilgili ayrıntılı bir 'afet planı' yapan AFAM'ın Proje Koordinatörü Serhat Yılmaz, "Bu plan, deyim yerindeyse hayat kurtaran bir plan. Burada yer alan bütün maddeler yerine getirildiğinde, depreme karşı hazır hale gelinmektedir" diye konuştu.

2012 yılında hizmete giren ve 950 metrekare kapalı alana sahip olan İstanbul Aydın Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Laboratuvarları, deprem dayanıklılık, riskli yapı ve zemin etüdü testlerini Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın 2012 yılında 6306 sayılı kanun kapsamında verdiği yetkiyle gerçekleştireyor. Bu nedenle komplesten çıkan raporlar bir çeşit resmi geçerliliğe de sahip. Vatandaşlar bu raporlarla yetkili mercilere başvurup dönüşüm, yıkım veya güçlendirme işlemlerinin resmen başlamasını sağlayabiliyor. Bu da vatandaşın binasını güvene alması için büyük önem taşıyor.

Afetlere Karşı Nasıl Hazır Olabiliriz?

1. Afetlerde en büyük kayıplara binalar neden olmaktadır. Binanızın depreme karşı sağlamlığını yapı laboratuvarları aracılığı ile öğrenebilirsiniz. Sağlam olmayan binalar güçlendirilmeli ya da yeniden inşa edilmelidir.

Turkey is a country of earthquakes. Preparing for the earthquake is also an issue that everyone accepts. The government and other management levels are making the necessary preparations. However, citizens also have some duties to do.

Istanbul Aydın University Disaster Education Application and Research Center (AFAM) has taken an important step towards raising awareness of citizens by carrying out a comprehensive study on preparedness before any disaster, especially earthquake. Serhat Yılmaz, AFAM's Project Coordinator, made a detailed 'disaster plan' about what needs to be done before, during and after a possible earthquake. He said, "This plan is a life-saving plan. When all the materials in this section are fulfilled, we will be ready for the earthquake."

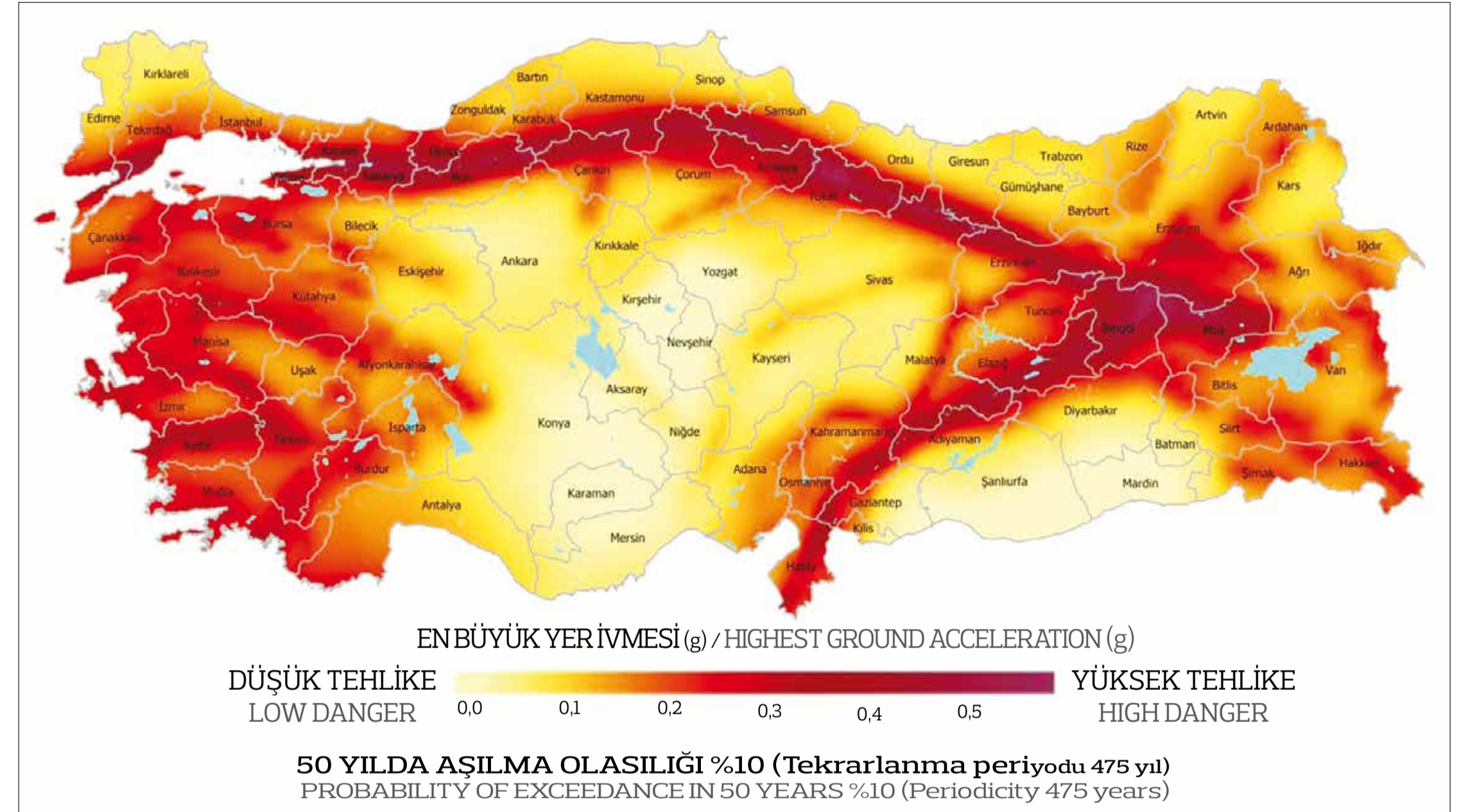
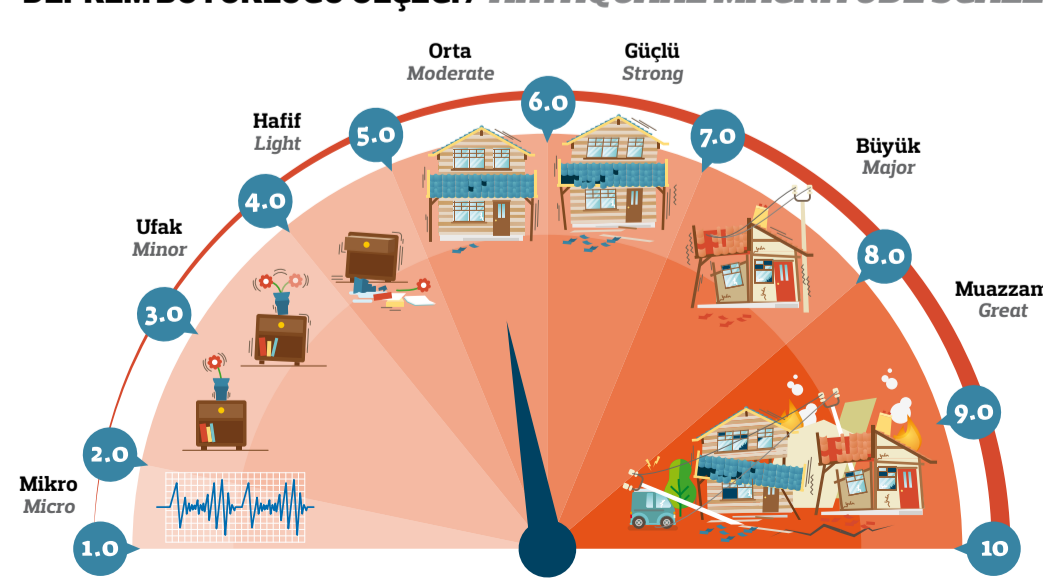
2. Evi içerisinde yer alan dolap, raf, masa ve sehpa gibi eşyaların üstünde ve içindeki nesnelere altına kaydırmaz örtüler yerleştirin.
3. Dolapların üzerindeki tüm yükleri kaldırın.
4. Ağır ve yüksek mobilyaları uygun yöntem ve aparatlarla duvarlara sabitleyin.
5. Zehirli ve yanıcı maddeleri, düşüp kırılmayacak/saçılmayacak yerlerde muhafaza edin.
6. Fazla eşyaları ev dışına taşıyın veya ihtiyaç sahiplerine verin.
7. Gaz veya doğalgazın cihazlarla bulunduğu noktalarda esnek bağlantılar kullanın.
8. Bilgisayar, televizyon gibi elektronik cihazları bulunduğu masa/sehpaya, onları da duvara sabitleyin.
9. Ayna, resim çerçeveleri ve abajur gibi dekoratif süslemeleri kanca vidalarla sabitleyin.
10. Tüm dolap kapaklarını güçlü mandallarla veya mknatışlı düzeneklerle kilitleyin.

Istanbul Aydın University Faculty of Engineering Civil Engineering Laboratories, which were opened in 2012 and have a closed area of 950 square meters, are conducting the earthquake resistance, risky structure and soil survey tests under the authority of the Ministry of Environment and Urbanization in 2012 under the Law No. 6306. Therefore, the reports coming from the complex also have some kind of official validity. With these reports, citizens can apply to the competent authorities to ensure that transformation, demolition or empowerment proceeds formally. This is very important for the citizens to secure the building.

How can we be prepared against disasters?

1. The biggest losses in disasters are caused by buildings. You can learn the durability of your building against earthquakes through construction laboratories. Unstable buildings should be strengthened or rebuilt.
2. Place non-slip covers on and under objects such as cupboards, shelves, tables and coffee tables in the house.
3. Remove all loads from the cabinets.
4. Secure heavy and high furniture to the walls with suitable methods and apparatus.
5. Store toxic and flammable materials in places where they will not fall or break.
6. Move excess items out of the house or hand them over to those in need.
7. Use flexible connections where gas or natural gas meets the devices.
8. Secure electronic devices such as computers and televisions to the table/stand where they are, and secure them to the wall.
9. Secure the decorative decorations such as mirrors, picture frames and lampshades with hook screws.
10. Lock all cabinet doors with strong latches or magnetic assemblies.

DEPREM BÜYÜKLÜĞÜ ÖLÇEĞİ / ARTHQUAKE MAGNITUDE SCALE



11. Evinizde yangın ikaz sistemleri bulundurun ve yangın söndürme eğitimlerine katılın.
12. Yatakların yanına birer el feneri ve önu kapalı kalın tabanlı terlikler yerleştirin.
13. Ev içinde çıkışa yakın, bina dışında tehlikelerden uzak ve mahalle dışında güvenli buluşma noktaları belirleyin.
14. Afet sonrası aile üyeleri ile haberleşebileceğiniz alternatif yöntemler geliştirin.
15. Tüm aile üyeleri için üzerinde acil durumlarda gerekli olacak bilgilerin yer alacağı bilgi kartları hazırlayın ve yanınızda taşıyın.
16. Acil durum telefon numaralarının hangi durumlarda nasıl aranacağını her aile üyesine öğretin.
17. Afetlerde ihtiyaç duyabileceğiniz ve hayatınızı sürdürebileceğiniz gereksinimler için en az 3 günlük gerekli malzemeyi toplayıp acil durum çantası hazırlayın.
18. Afetlerin yol açacağı ekonomik zararların korunmak için sigorta yaptırın.
19. Have fire warning systems in your home and attend fire extinguishing training.
20. Place a flashlight next to the beds and closed thick-bottomed slippers.
21. Identify safe meeting points in the house, close to the exit, free from hazards outside the building, and outside the neighborhood.
22. Develop alternative methods for communicating with family members after the disaster.
23. Prepare and carry with you information cards for all family members, which will contain the information needed in case of emergency.
24. Teach each family member how to call emergency phone numbers.
25. At least 3 days of necessary materials to prepare for an emergency case for the needs that you may need and survive in disasters.
26. Take out insurance to protect against economic damage caused by disasters.
27. Teach all family members where and how to 'drop-cover-hold on' to prevent panic during a possible earthquake, and to protect yourself from objects that may harm you.
28. Prepare an evacuation plan that tells you how to evacuate when you need to evacuate your place.
29. Wear protective clothing and sturdy shoes when evacuating, take your emergency bag with you, if possible, close the infrastructure such as electricity, water and natural gas.
30. Follow the warnings of the authorities through various means of communication, lock the door of your house and use the evacuation routes designated by the authorities.
31. Do not enter the building until after you are sure there is no structural damage to the building.
32. Develop a disaster plan according to the needs of all your family members during a possible disaster and be sure to implement it at least twice a year.

PAKİSTAN SUPERIOR ÜNİVERSİTESİ KAMPÜSÜMÜZÜ ZİYARET ETTİ

PAKİSTAN SUPERIOR UNIVERSITY VISITED OUR CAMPUS

Pakistan'ın Lahor şehrinde yer alan Superior Üniversitesi'nden bir heyet İstanbul Aydın Üniversitesi'ni (İAÜ) ziyaret etti. Superior Üniversitesi Mütevelli Heyet Başkanı Chaudhry Abdul Rehman ve Superior Rektörü Dr. Sumeyra Rehman'ın da yer aldığı heyet İAÜ'nün öğrencilerine sunduğu imkânları ve kampüsü gezdikten sonra İAÜ Mütevelli Heyet Başkanı Doç. Dr. Mustafa Aydın ile görüştü. Superior Üniversitesi heyetiyle konuşan İAÜ Mütevelli Heyet Başkanı Mustafa Aydın, "Türkiye ve Pakistan aynı kaderi paylaşan iki kardeş ülke. Pakistan'ın önde gelen üniversitelerinden Superior'dan bir heyetin bizi ziyaret etmesi büyük bir onur. Bizler Pakistanlı kardeşlerimize üniversitemizin tüm deneyimlerini aktarmaya hazırız. Umarım gelecekte daha önemli işbirlikleri gerçekleştirebiliriz" ifadelerini kullandı.

A delegation from Superior University in Lahore, Pakistan visited Istanbul Aydın University (IAU). Chaudhry Abdul Rehman, Chairman of the Board of Trustees of Superior University, and Dr. Sumeyra Rehman, the Rector of Superior, visited the campus and the facilities offered by IAU to its students and met with IAU Chairman of the Board of Trustees, Assoc. Dr. Mustafa Aydın.

Speaking with the delegation of Superior University, IAU Chairman of the Board of Trustees Mustafa Aydın said, "Turkey and Pakistan are two countries who share the same fate. It is a great honor that a delegation from Superior, one of Pakistan's leading universities, visited us. We are ready to give all the experiences of our university to our Pakistani brothers.

I hope we will have more important collaborations in the future."



10'UNCU TÜRKİYE BİYOETİK SEMPOZYUMU İAÜ'DE GERÇEKLEŞTİRİLDİ!

10TH TURKEY BIOETHICS SYMPOSIUM IS AT IAU.

Istanbul Aydın Üniversitesi, Türkiye Biyoetik Derneğinin bu yıl 10'uncusunu düzenlediği Türkiye Biyoetik Sempozyumu'na ev sahipliği yaptı. Sempozyumda ileri teknolojinin etik duyarlılıklar gözetilerek kullanıldığı bir sağlık sisteminin nasıl oluşturulabileceği ele alındı. Ana teması "Sağlıkta İleri Teknoloji ve Etik" olan sempozyumda, sağlık alanında ileri teknolojinin insan varlığını, onurunu ve bütünlüğünü gözeterek kullanılmasının ve yaygınlaştırılmasının etik açıdan kabul edilebileceği üzerinde duruldu. Sempozyum politika üreticilerinin, sağlık profesyonellerinin, hasta ve hasta yakınlarının etik bilinç oluşturmalarına katkı sundu.



10'uncu Türkiye Biyoetik Sempozyumu İstanbul Aydın Üniversitesinde gerçekleştirildi. Sempozyumda, sağlıkta teknolojik gelişmenin etik kuralları çerçevesinde olması gerektiği görüşü ağırlık kazandı

10. Turkey Bioethics Symposium was held in Istanbul Aydın University. The opinion that technological development in health should be within the framework of ethical rules gained importance in the symposium.

Istanbul Aydın University hosted 10th turkey bioethics symposium organized by turkey bioethics association. The symposium discussed how to create a healthcare system that uses advanced technology with ethical considerations. The main theme of the symposium was advanced technology and ethics in health, and discussed that it is ethically acceptable to use and disseminate advanced technology in the field of health with respect to human existence, dignity and integrity. The symposium contributed to the ethical awareness of policy makers, health professionals, patients and their relatives.

'TÜRKİYE 2023 HEDEFLERİNE ULAŞACAK'

'TURKEY WILL REACH ITS 2023 TARGET'



İAÜ Batı Platformu toplantısında konuşan Hazine ve Maliye Bakan Yardımcısı Dr. Nureddin Nebati "Türkiye 2023 hedeflerine büyük oranda ulaşacak" dedi

Talking at the meeting of IAU Western Platform, the Vice Minister of Treasury and Finance said "Turkey will reach its 2023 targets"

Istanbul Aydın Üniversitesi bünyesindeki düşünce kuruluşlarından Batı Platformu, 2019-2020 Akademik Yılı'ndaki ilk toplantısını, Hazine ve Maliye Bakan Yardımcısı Dr. Nureddin Nebati ile gerçekleştirdi. Florya Halit Aydın Yerleşkesi'nde gerçekleştirilen "2023 Hedeflerine Doğru Türkiye Ekonomisi

Being one of the thought institutions within the scope of Istanbul Aydın University, the Western Platform held the first meeting of 2019-2020 academic year with the Vice Minister of Treasury and Finance Dr. Nureddin Nebati. The economic situation, the political outlook and the status of 2023 targets under these

ve Siyaseti" adlı toplantıda ekonomik durum, siyasi görünüm ve bu başlıklarda 2023 hedeflerinin durumu ele alındı. Dr. Nureddin Nebati'nin yanı sıra programa ayrıca Çekya Büyükelçisi Egemen Bağış, İAÜ Müttevelli Heyeti Başkanı Doç. Dr. Mustafa Aydın, iş, siyaset, akademi ve bürokrasi camiasından seçkin konuklar katıldı.

topics were discussed at the meeting titled "Turkish Economy and Politics Towards 2023 Targets" held at Florya Halit Aydın Campus. The program also included Ambassador of Czech Republic Egemen Bağış, President of the Board of Trustees of IAU Assoc. Dr. Mustafa Aydın, distinguished guests from business, politics, academia and bureaucracy community participated in addition to Dr. Nureddin Nebati.

İAÜ, TUSAŞ / TAI İLE EĞİTİM İŞ BİRLİĞİ YAPTI

IAU COLLABORATED ON EDUCATION WITH TUSAŞ/TAI

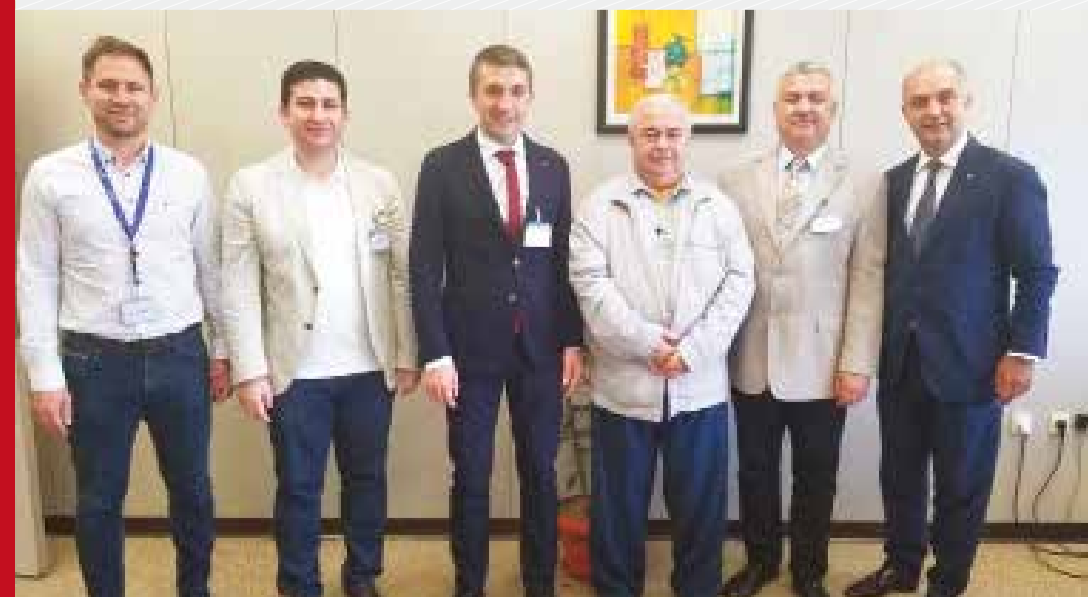
Istanbul Aydın Üniversitesi (İAÜ) ile Türk Havacılık ve Uzay Sanayii A.Ş. (TUSAŞ/TAI) arasında eğitim, öğretim ve araştırmaya ilişkin iş birliğini geliştirmek amacıyla bir iş birliği protokolü imzalandı. Protokol kapsamında, TUSAŞ/TAI ile İAÜ ortak tez, proje, konferans, seminer, sempozyum, çalıştay ve panel gibi etkinlikler düzenlenecek. Öğrencilerin TUSAŞ/TAI'nin laboratuvar ve teçhizat alt yapısı ile tesislerini kullanarak çalışmalar yapmalarını da hedefliyor.

Staj İmkanı

TUSAŞ/TAI ile İAÜ arasında imzalanan ikinci protokol kapsamında geliştirilen "Stajyer Mühendis Programı" sayesinde İAÜ Mühendislik Fakültesi'nin 3'üncü ve 4'üncü sınıf öğrencileri, haftanın bir günü TUSAŞ/TAI'ya çalışacaklar ve TUSAŞ/TAI çalışması gibi ücret de alacaklar.

İstanbul Aydın Üniversitesi ile TUSAŞ/TAI arasında, eğitim iş birlikleri ve öğrenci stajları konusunda iki ayrı protokol imzalandı

Two separate protocols were signed between Istanbul Aydın University and TAI / TAI on educational collaborations and student internships.



Istanbul Aydın University (IAU) and Turkish Aerospace Industries Inc. (TUSAŞ / TAI) signed a cooperation protocol in order to improve cooperation on education, training and research. TUSAŞ / TAI and IAU will organize events such as joint thesis, project, conference, seminar, symposium, workshop and panel within the scope of the protocol. Students are also expected to carry out studies using the laboratory and equipment infrastructure and facilities of TAI / TAI.

Internship Opportunity

The 3rd and 4th year students of IAU Faculty of Engineering will work at TUSAŞ / TAI one day of the week and will be paid as TUSAŞ / TAI employee thanks to the "Intern Engineer Program" developed within the scope of the second protocol signed between TUSAŞ/TAI and IAU.

LÖSEMİ TEŞHİSİNDEKİ BULUŞ ALTIN MADALYA İLE ÖDÜLLENDİRİLDİ

LEUKEMIA DIAGNOSIS INNOVATION AWARDED WITH GOLD MEDAL

İstanbul Aydın Üniversitesi Öğretim Üyesi Doç. Dr. Mine Ergüven, Teknofest 2019 kapsamında düzenlenen İstanbul Uluslararası Buluş Fuarı'nda altın madalya kazandı

Istanbul Aydın University Academic Member Assoc. Prof. Mine Ergüven was awarded gold medal at the Istanbul International Invention Fair held within the scope of Teknofest 2019

Dünyanın en önemli buluş fuarlarından biri olma özelliğini taşıyan İstanbul Uluslararası Buluş Fuarı'nda (ISIF 2019) İstanbul Aydın Üniversitesi Öğretim Üyesi Doç. Dr. Mine Ergüven, nano teknoloji bazlı kolay emilebilir ve hedef hücreyi bulabilen kronik lösemide etkili Goji Berry bitkisi ve Karnitin bileşiminden oluşan bitkisel kompozisyon çalışmasıyla altın madalya kazandı.

Kanser Tedavisinde de Kullanılır

Söz konusu çalışma, kronik myeloid lösemi (KML) tedavisinde adjuvan olarak kullanılabilme potansiyelinin yanı sıra, üreme(kısırlık) ile obezite gibi hastalıklardada başarı sağlayan, bağırsaktan kolay emilebilir ve hedef hücreyi bulup sadece ona bağlanabilen bir yapı ortaya koyma potansiyeline sahip.

Istanbul Aydın University Academic Member Assoc. Prof. Dr. Mine Ergüven won the gold medal for her study of nanotechnology-based herbal composition consisting of goji berry plant and carnitine compound, which is effective in chronic leukemia which is easily absorbable and can find the target cell at Istanbul International Invention Expo (ISIF 2019) that is one of the most important invention expos in the world.

It is also used for cancer treatment

The study in question has the potential to be used as an adjuvant in the treatment of chronic myeloid leukemia (CML), as well as the potential to produce a structure that can be easily absorbed from the intestine and connects to the target cell, which is also successful in diseases such as infertility and obesity.



İAÜ'LÜ GİRİŞİMCİ DÜNYANIN ZİRVESİNDE!

IAU ENTREPRENEURS ON TOP OF THE WORLD!

İAÜ'lü girişimci Duygu Yılmaz, JCI tarafından düzenlenen 'Dünyanın En Başarılı 20 Genci' listesine giren iki Türk'ten biri oldu
IAU Entrepreneur Duygu Yılmaz is one of the two Turks in the "Top 20 Most Successful Young People" list compiled by JCI

IAÜ Mühendislik Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü'nden mezun olan Duygu Yılmaz, dört yıl önce kendi markası Biolive'i kurdu. Babasının kahvaltıda 'midesine iyi geldiğini' söyleyerek zeytin çekirdeği yutuşunu fark eden Yılmaz, "Öğrenci evinde üç ortak bir laboratuvar kurduk. Biolive adlı araştırma-geliştirme markamız için her gün prototip çalışmaları yaptık. İlk zamanlarda kimse zeytin çekirdeğinden biyoplastik üreteceğimize inanmadı. Ama yardımlar aldık ve şirketleştik. Bizim ürünlerimizin en büyük avantajı ise çevreci bir ürün olarak doğada 1 yıl içerisinde kaybolması, canlıların hayatı tehlikeye maruz kalmasını engellemesidir" ifadelerini kullandı.

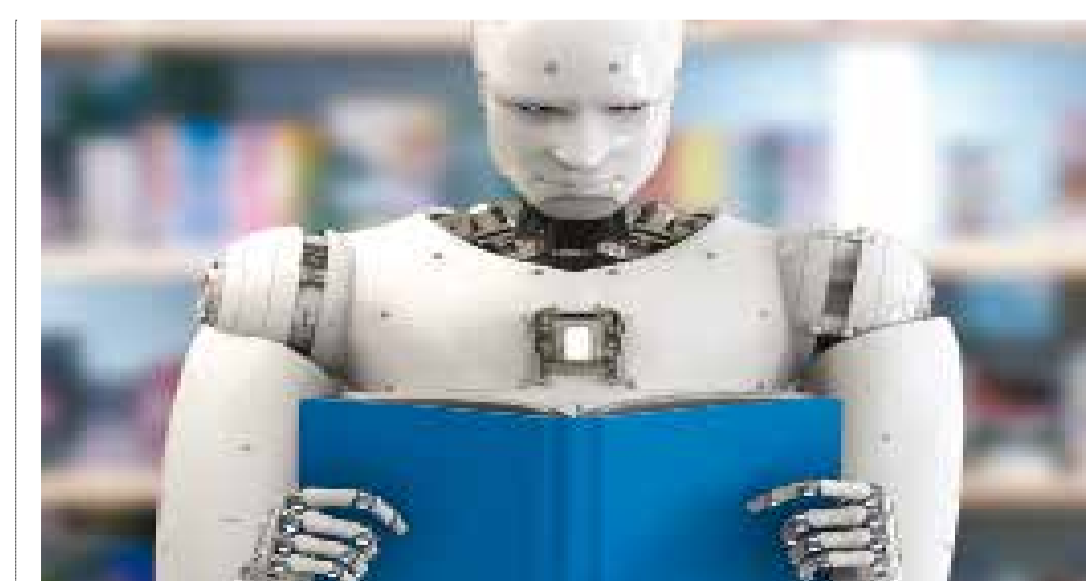


Duygu Yılmaz, who graduated from the Food Engineering Department of the Faculty of Engineering at IAU, founded her own brand Biolive four years ago. Noticing that his father had swallowed olive seeds for breakfast and said 'it is good for stomach', Yılmaz said "We established a laboratory in the student house as three partners. We prepared prototypes every day for our research and development brand named Biolive. Nobody believed that we would produce bioplastics from olive seeds in the early days. But we got help and became corporation. The biggest advantage of our products is that it is lost in the nature within 1 year as an environmental product and prevents the living beings from being exposed to life-threatening dangers."

YAPAY ZEKADA YÜKSEK LİSANS DÖNEMİ

HIGHER EDUCATION ERA IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Istanbul Aydın Üniversitesi, yeni akademik yıl itibarıyla 'Yapay Zeka ve Veri Bilimi Yüksek Lisans Programı'nı başlatıyor. Konuyla ilgili açıklama yapan İAÜ Mühendislik Fakültesi Yazılım Mühendisliği Bölüm Başkanı Doç. Dr. Taner Çevik, "Yüksek lisans programımız bu dönem açıldı ve öğrenci almaya başladık. Öğrenim dili İngilizce. Yurt dışında da duyuruya çıktık ve kayıtlarımız başladı. Akademik tarafının güçlü olmasını arzu ettik ve programımızı uluslararası dergilerde yayımlanacak bir makale de sunma şartıyla tezli yaptık. Program içeriğimizde, mezunların sektörde ya da akademide yapay zeka ve makine öğrenmesi ile ilgili ihtiyaç duyacakları tüm altyapıyı kazandırmayı hedefledik. Makine öğrenmesi, veri madenciliği, derin öğrenme, görüntü işleme, derslerimizden bazıları. Öğretim kadromuz yapay zeka ve makine öğrenmesi konusunda uzmanlaşmış ve akademik çalışmalarını sürdüren akademisyenler" ifadelerini kullandı.



İstanbul Aydın Üniversitesi, 'Yapay Zeka ve Veri Bilimi Yüksek Lisans Programı' başlatıyor. Programın eğitim dili İngilizce olacak

Istanbul Aydın University is launching the Artificial Intelligence and Data Science Master Program. The language of the program will be English

Istanbul Aydın University is starting the 'Artificial Intelligence and Data Science Master Program' as of the new academic year. Making an explanation about the subject, IAU Faculty of engineering software engineering head of the department asst. prof. Taner Çevik said "Our graduate program was opened this semester and we started to accept students. Our graduate program was opened this semester and we started to accept students. The education language is English. We also made announcements abroad and our records started. We wanted the academic side to be strong and we made our program with thesis with the condition of presenting an article to be published in international journals. We aimed to provide the graduates with the necessary infrastructure for artificial intelligence and machine learning in the sector or academy in the content of the program. Machine learning, data mining, deep learning and image processing are some of our courses. Our faculty members are the academicians specializing in artificial intelligence and machine learning and continuing their academic studies."

ÖLÜMCÜL KAZALAR, BOEİNG, SİBER GÜVENLİK VE KİŞİSEL VERİLERİN GİZLİLİĞİ

FATAL ACCIDENTS, BOEING, CYBER SECURITY AND PERSONAL DATA PRIVACY

Dünyanın dört bir yanından iş ve yatırım hikayelerinin ele alındığı Business Line programında bu ay iki ölümcül uçak kazasının ardından Boeing'de son durum, siber güvenlik, dijitalleşme ve veri gizliliği konuları yer alıyor.

The Business Line program, which focuses on business and investment stories from around the world, includes the latest in Boeing, cyber security, digitalization and data privacy after two fatal aircraft crashes this month.



İki ölümcül kazanın ardından Boeing 737 Max tipi hava taşıtlarına sefer yasağı getirilmesi havayolu taşımacılığına darbe vurdu. Ekim 2018'de Endonezya'da ve Mart 2019'da Etiyopya'da Boeing 737 Max tipi yolcu uçaklarının düşmesi sonucu yüzlerce kişi hayatını kaybetti. Kazaların ardından Türkiye, Çin, Etiyopya, İngiltere, Almanya ve Fransa'nın aralarında bulunduğu birçok ülke bu tip uçakların operasyonlarını geçici olarak durdurmuş ve hava sahalarını bu uçulara kapatmıştı. Kazaların ardından 100 milyon dolar tazminat ödeneceğini açıklayan Amerikan uçak üreticisi geçtiğimiz günlerde bu paranın yarısını ailelere dağıtırken diğer yarısının da hükümet ve toplum projelerine tahsis edileceğini söyledi. Tazminat haberinin ardından şirket hisselerinde yüzde ikilik bir artış görüldü.

Her ne kadar yıl sonunda 737 Max'in hizmet vermeye geri döneceği söylense de dünya çapında detaylı incelemelere tabi tutulan modelin yeniden uçuşa geçmesinin beklenenden daha fazla zaman alacağı öngörülmüyor. 'The Pulse' raporuna göre, Orta Doğu'daki yöneticilerin neredeyse yüzde yetmiş karşılaştıkları en büyük engeli dijitalleşme ve siber güvenlik olarak görüyor. Pek çok şirketler bu zorluklarla başa çıkmak için ne yapabilir?

Raporu değerlendiren Dubai Uluslararası Finans Merkezi Başkan Yardımcısı Alya El Zarouni, siber güvenlik, dijitalleşme ve şirket içi eğitimin yöneticilerin önceliği olduğunu söylüyor. Bu nedenle eğitim veren kuruluşların, şirketlerin mevcut ve gelecekteki ihtiyaçlarını göz önünde bulundurarak eğitim programlarını yenilemeleri gerektiğini ekliyor. Şirket çalışanlarının eğitim ve gelişiminin önemine dikkat çeken iş kadını, "Eğer personeliniz siber güvenlik hakkında bilgi sahibi değilse ya da bu gibi durumlarda nasıl davranacağını bilmiyorsa size fayda sağlayamayacaktır" diyor. Bir şirketin büyümesi ve ilerlemesi için sürdürülebilirliğin ve insan sermayesinin büyük rol oynadığını açıklıyor. Birleşik Arap Emirlikleri'nin dijitalleşme geçişinin bölgedeki diğer ülkelere nazaran daha hızlı olduğunu aktaran El Zarouni, "Devlet kurumları olarak, Dubai'de yaşayan herkesin verilerinin korunmasını sağlamak için belirli şartlara uyma zorunluluğuna sahip olduğumuz bilgi emniyet yönetmeliğine tabiyiz" diyor. Karrieriye bilgisayar programcısı olarak başlayan El Zarouni, "Üç yıl boyunca bundan nefret etmeye rağmen programlama alanında çalıştım ve aslında bu bana büyük avantaj sağladı. Finans Merkezi'ndeki ilerlemede bana çok yardımcı oldu. Çünkü bugün yaptığımız her şey teknoloji ve bilimin" diyor ve Birleşik Arap Emirlikleri'nde her geçen gün daha fazla kadının şirketlerin bilinmiş departmanlarında yönetici olduğunu gözlemlediğini belirtiyor.

Şirketler veri gizliliğinde çizgiyi aşılıyor mu? Veri gizliliği son birkaç yılda dünya çapında önemli bir sorun haline geldi. Pek çok şirketler kişisel bilgileri toplarken hangi noktada çizgiyi

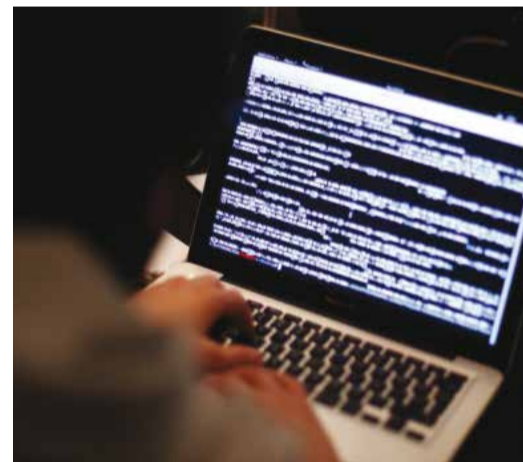
The Business Line program, which focuses on business and investment stories from around the world, includes the latest in Boeing, cyber security, digitalization and data privacy after two fatal aircraft crashes this month. Global air travel has been taking a hit following the grounding of Boeings 737 MAX fleet, which was banned from flying earlier this year after two fatal crashes.

In October 2018 in Indonesia and in March 2019 in Ethiopia, hundreds of people lost their lives due to the fall of the Boeing 737 Max type passenger planes. Announcing that 100-million-dollar compensation will be paid after the accidents, the American aircraft manufacturer recently said that half of this money will be distributed to families, while the other half will be allocated to government and community projects. A two percent increase was seen in the company's shares after the compensation news.

But though the 737 Max is expected to return to service in the fourth quarter of this year, the aircraft may be grounded longer than expected as Boeing still faces tough scrutiny from regulators around the world. According to 'The Pulse' report almost seventy per cent of senior executives in the Middle East feel digital adoption and cybersecurity are the biggest obstacles facing their businesses. So, what can organizations do to meet these challenges?

Alya Al Zarouni, the executive vice president of Dubai's International Financial Centre says that cyber security, digitalization and in-house training are the priorities of managers. For this reason, she adds that training organizations should renew their training programs considering the current and future needs of companies. Businesswoman who draws attention to the importance of training and development of company employees, says that if your staff is not familiar with cyber security or does not know how to behave in such situations, they will not benefit you. Sustainability and human capital play a major role in the growth and progress of a company. El Zarouni, who states that the transition of the United Arab Emirates to digital is faster than other countries in the region, said "As government agencies, we are subject to the information security regulation, which we, as government agencies, are obliged to comply with certain conditions in order to ensure the protection of data for all residents of Dubai". Starting her career as a computer programmer, El Zarouni stated that "Although I hated it for several years, I have worked in the field of programming and in fact it has given me a great advantage, it helped me a lot in my progress at the Financial Center. Because everything we do today is technology and informatics." And emphasized that more and more women are becoming managers in the IT departments of companies in the United Arab Emirates.

Do companies cross the line in data privacy? Data privacy has become a hot-button issue in the last few years. But, at what point do companies cross the line when collecting personal information? Jonathan Lacoste, the co-founder of Jebbit, said



yi aşılıyor? Jebbit şirketi kurucu ortaklarından Jonathan Lacoste, "Dijital pazarlamada ziyaret ettiğiniz her web sitesi ya da gördüğünüz her e-posta ile sizi daha iyi tanımaya ve anlamaya çalışıyor. Bunlara davranışsal ve işlemsel verileri deniyor. Temel olarak geçmişte tıkladığınız, satın aldığımız her şeyi analiz ederek ilginizi çekebilecek şeyleri tahmin etmeye çalışıyoruz" şeklinde açıklıyor.

"Bir web sitesine girdiğinizde izninizi alıyolar, ancak sonra örneğin kişiselleştirilmiş reklamlar size göndermek için bu bilgileri diğer üç farklı reklam ve pazarlama teknolojisine aktarıyorlar" diyor Lacoste, arada onlarca şirketin olduğunu ve sürecin oldukça karmaşık bir hal aldığı anlatıyor. "Jebbit'in yaklaşımı ise şöyle, neden gelip size sormuyoruz? Bu nedenle, pazarlamacıların bunu yapmasına izin veren bir teknoloji geliştirerek daha sonra bu verileri yapıp zekalı kişiselleştirme stratejileri için kullanıyoruz."

Sürücüsüz araç konusundaki gelişmelerin kendisini heyecanlandığını ifade eden Lacoste, "Elon Musk geçtiğimiz günlerde önümüzdeki yılın sonuna doğru robot takısı adı kuracaklarını açıkladı. Yani Tesla'nızı park edip işe gittiğinizde aracınız orada durmak yerine otonom olarak takisi görevi görecek. Bu şirketin aracınıza yazılım güncellemeleri gönderilmesi çok etkileyici ve aracınız park yerinde kalıp zamanla değer kaybedeceği yerde devamlı olarak gelişmeye, kıymetlenmeye devam ediyor" diyor.

"every website you go to, every email you see, the world is trying to get more personalized where we want to understand you better. These are called behavioural data and transactional data. Basically, we're analyzing everything you've clicked on in the past and everything you've purchased to try to predict what you might be interested in."

"One technology company is collecting consent when you come to a website, but they pass it on to three other different advertising and marketing Technologies", lacoste said there are dozens of companies interfacing in this process and it becomes very complicated. "Jebbit's approach is as follows; why don't we come and ask you? Therefore, we develop a technology that allows marketers to do this and then use that data for artificial intelligence personalization strategies."

Saying that the developments in the driverless vehicle excites him, Lacoste expressed that "Elon actually announced just the other week that by the end of next year supposedly they'll have an entire fleet of robo taxis that are able to know when you parked your Tesla and going into work, they'll be able to drive around, it's so impressive to me how that company is able to send software updates in your car, improving it over time continuously, as opposed to buying a car driving it off the lot and it depreciating over time."

İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ UYULAMA GAZETESİ

AYDIN

İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ PERIODICAL JOURNAL

Ekim - Aralık 2019 / October - December 2019

ISSN: 2149-0740 SAYI / ISSUE: 34

İmtiyaz Sahibi / Beneficiary
İAÜ Mütavelli Heyet Bşk. / IAU Chairman of the Board of Trustees
Doç. Dr. Mustafa AYDIN

Genel Yayın Yönetmeni / Chief Editor
Ozgül YAMAN

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü / Editor in Charge
Av. Zeynep AKYAR

Yazı İşleri Müdürü / Editor
Nabi SARIBAŞ

Haber Merkezi / News Center
Dinçer BİLGİNER
Ayşe Sema SAYAR

Dünya Haberleri / World News
Turque Diplomatique

Tasarım ve Uygulama / Design and Application
İAÜ Görsel Tasarım Birimi / IAU Visual Design Unit
Cüneyt Kenan ÖZKAN

Redaksiyon / Redaction
Yasemin Nur ÇİNİ

Çevirmenler / Translators
Umur GEDİKLİ
Seçil DURMA

Basım Yeri / Printing House
Armoni Niğazi Matbaası / Armoniy Niğazi Printing House
Yukarıdundulu, Bostancı Yolu Cad. Keypap Çarşı B-1 Blok N.24
Ümraniye / İSTANBUL

İletişim / Contact
İstanbul Aydın Üniversitesi Fıorya Halli Aydın Yerileşkesi
Beyoğlu Mah. İnönü Cad. No: 38
Kuşçuköy / İSTANBUL
0212 444 1 428 - 1224

Gazetede yayımlanan yazılar kurunun değil, yazarların görüşleridir
The articles published in the journal are the views of the authors, not of the entity.

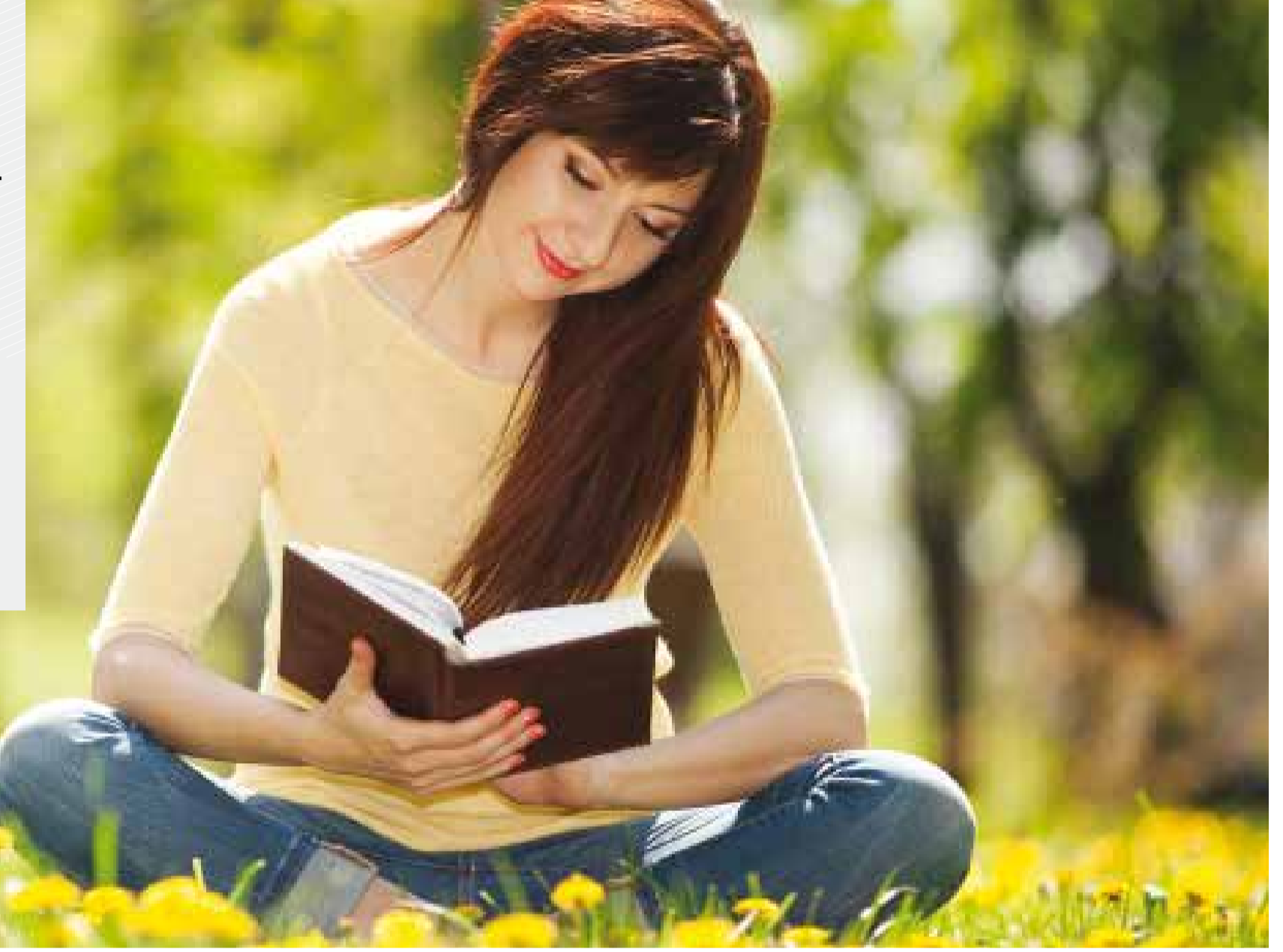
HIZLI OKUMA İLE İNOVATİF FİKİRLER

INNOVATIVE IDEAS WITH SPEED READING

Serpil TAŞKIRAN

Düşünsenize bu kadar bilgi, haber, roman, makale, ders kitabı... Okunulması gereken o kadar çok kitap, dergi, gazete vs var ki... Günümüz insanı bunların hepsinden haberdar olmak istiyor. Aslına bakarsanız, biraz dikkat ve konsantrasyonla hızlı, anlayarak okuma kabiliyeti edinmek oldukça kolay..

Think about it, such information, news, novels, articles, course books... There are so many books, journals, newspapers etc. to read. Today's people want to be informed about all of them. In fact, it's easy to get a fast, comprehensive reading ability with a little attention and concentration.



Anlayarak hızlı okuma, göz ve beyin egzersizleri ile görme ve algılama kapasitemizi artırmak dışında bir şey değildir. Beynimiz bir dakikada yaklaşık 700 kelimeyi zihinde resmedebiliyor, gözümüz çok hızlı görüp algılıyor, beyne ulaştırabiliyorken, yanlış okuma alışkanlığı yüzünden normalde bir insan ortalama 200 sözcük okuyabiliyor.

Kelimeye odaklanarak yapılan yavaş okumanın en büyük nedeni iç sesimizi kullanmaktır. Bu nedenle dilimizi kullanmadan yani iç sesimizi engelleyip göz ve beyin ilişkisini iyi kullanarak hızlı okumayı öğrendiğimizde zamandan da tasarruf edebiliriz.

Ülkemizde okuma hızı ortalama dakikada 160 ile 220 kelimedir. Fakat dakikada 800 ile 1300 kelimeye kadar okumak mümkündür. Buna üst düzey okuma hızı denir. 1300 kelimedenden fazlası hızlı okuma teknikleri sayesinde mümkündür.

Hızlı okumada temel teknik gözün hızlı bakmasını ve gördüğünü beyine yollama hızını birbirine paralel yapmaktır. Bu hızı yakalamak için gözle egzersiz yaparak göz kaslarını geliştirmek gerekir. En basit idman olarak her an yapılabilen; iki kolu omuz hizasında yere paralel açıp başparmakları takip ederek 21 günde her gün otuz dakika yaparak başarmak mümkündür. Bunun yanında gözün daha geniş alanı bir kerede yakalaması da sağlanmalıdır. Yani metinleri kelime kelime, satır satır okumaktan ziyade blok halinde okunması gerekir.

Çoğu insan sürekli ve yaş döndürücü bir hızla gelişen dünyaya ayak uydurabilmek, trendleri takip edebilmek mevcut bilgileri güncelleyebilmek için hızlı okumaya ihtiyaç duymaktadır. Çalışan bireyler için hız ve anlayarak okuma bir çeşit zorunluluk oluşturmaktadır. Bilgi ve becerilerini artırmak yanı sıra teknik klavuzlar, raporlar, dosyalar okunması gerekir. Rekabetçi iş ortamında ayakta kalabilmek için tüm bunlara yetişmek şarttır.



Reading fast comprehendingly is not something other than increasing your vision and perception capacity with eye and brain exercises. While our brain can depict about 700 words in a minute, our eyes can see, realize and convey to the brain really fast, a regular person can read an average of 200 words because of inaccurate reading habit. The main reason for slow reading is using our inner voice. For this reason, we can save time by learning how to read quickly through using the relationship between eye and brain without using language, that is to say by blocking our inner voice.

The average reading speed in our country is 160 to 220 words per minute. But it is possible to read up to 800 -1300 words per minute. This is called high level reading speed. Reading more than 1300 words is possible thanks to fast reading techniques.

The basic technique in quick reading is making the eye look faster and paralleling the speed of image sending. You need to improve

your eye muscles by doing eye exercises to achieve this speed. The simplest training can be done at any moment; it is possible to achieve by opening your two arms parallel to the floor at the shoulder level and following the thumbs for thirty minutes and 21 days. In addition, it should be ensured that the eye catches the larger area at once. In short, words should be read in blocks rather than literally and line by line.

Most people need to read fast in order to keep up with constantly and rapidly developing world; to follow trends; to update the existing data. Reading quickly and understandably is a necessity for the individuals in business. Technical guides, reports and documents must be read in addition to increasing knowledge and skills. It is essential to keep up with all of these in order to survive in a competitive business environment.

It is an undeniable fact that fast reading improves memory, sustains better concentration, improve logical thinking, makes people more innovative, increases self-esteem level and ensures emotional sustain in terms of personnel development. Steve JOBS, a master of innovation, stated that "reading fast helps us to be innovative". It is possible to consider fast reading as a brain exercise rather than fast reading. As sporting strengthens muscles, mental activity also strengthens the brain.

Latest researches stated that most of the readers are associate, master and doctorate students. They are required to read quickly because they have hundreds of resources to read and there are various researches they need to do in a certain period of time. Actually, they are forced to read quickly. They use the most suitable speed reading methods in order to reach their goals more quickly and to use time more efficiently.

SPORCULARIMIZ AVRUPA'NIN ZİRVESİNDE

OUR ATHLETES ARE IN EUROPE'S TOPS



Istanbul Aydın Üniversitesi, Avrupa Üniversite Sporları Federasyonunun (EUSA) düzenlediği şampiyonalarda iki Avrupa şampiyonluğu, üç Avrupa ikinciliği ve iki de Avrupa üçüncülüğü elde ederek adını Avrupa'nın zirvesine yazdırdı.

Bu yıl Karadağ'ın başkenti Podgorica'da düzenlenen 2019 Avrupa Üniversitelerarası Tenis Şampiyonası'nda Öğr. Gör. Pero Duygu Dumangöz'ün antrenörlüğünde Cemre Anıl, Melis Sezer, Sidal Ak ve Merve Herduran'dan oluşan İAÜ Tenis Kadın Takımı, finalde Bordeaux Üniversitesini 2-1'lik skorla yenerek Avrupa şampiyonu oldu. İAÜ Tenis Kadın Takımı aldığı bu sonuçla aynı zamanda kadınlar kategorisinde Avrupa şampiyonluğu elde eden ilk üniversite oldu.

İAÜ Kadınlarının İkinci Başarısı

İAÜ sporcuları bir destan da Polonya'nın Lodz kentinde yazdı. Avrupa Üniversitelerarası Voleybol Şampiyonası'nda antrenör Zafer Atay'ın çalıştırdığı; Merve Çepni, Elif Merve Kapıkıran, Yasemin Özel, Müge Örencik, Melisa Memiş, Tuğba Şenoğlu, Buket Yılmaz, Sıla Çalışkan, Melike Nezihe Çadır, Gökçe Çiçek Aksoylu ve Marijeta Runjić'ten oluşan İAÜ Voleybol Kadın Takımımız, finalde İtalya'nın Bologna Üniversitesine 3-1 kaybederek Avrupa ikincisi oldu.

İAÜ Kata Takımı Zirvede

Hırvatistan'ın başkenti Zagreb'te gerçekleştirilen Avrupa Üniversitelerarası Karate Şampiyonası'nda antrenör Nuri Ercan İnce'nin

İstanbul Aydın Üniversitesi, Avrupa Üniversite Sporları Birliğinin (EUSA) düzenlediği turnuvalarda Türkiye'ye iki Avrupa şampiyonluğu, üç Avrupa ikinciliği ve iki de Avrupa üçüncülüğü getirerek tarih yazdı.

Istanbul Aydın University brought two first places, three second places and two third places in European Championships in tournaments organized by the European University Sports Association (EUSA).



Istanbul Aydın University wrote history by winning two first places, three second places and two third places in European Championships in tournaments organized by the European University Sports Association (EUSA).

In 2019 European Interuniversity Tennis Championship, organized in Montenegro's capital Podgorica this year, IAU Female Tennis Team of Cemre Anıl, Melis Sezer, Sidal Ak ve Merve

çalıştırdığı; Lütfullah Teber, Kutluhan Duran ve Gökay İlgezdi'den oluşan İAÜ Karate Kata Erkek Takımı 24,68 puanla Avrupa şampiyonu oldu. Kata ferdi kategoride Kutluhan Duran Avrupa üçüncüsü olurken, kumite ferdi kategoride ise 60 kiloda Fuat Demirel ve +84 kiloda Mehmet Usda Avrupa ikincisi unvanına sahip oldu. İAÜ Karate Takımı bu sonuçlarla toplamda, takım halinde Avrupa üçüncülüğü unvanına uzandı.

Herduran, under the coach Academic Member Pero Duygu Dumangöz, won 2-1 against University of Bordeaux and became the Europe Champion. IAU Women's Tennis Team became the first university to win the European championship in the women's category.

Second Success of IAU Women

IAU athletes made history in Lodz, Poland as well. Avrupa Üniversitelerarası Voleybol Şampiyonası'nda antrenör IAU Volleyball Women's Team coached by Zafer Atay, consisting of Merve Çepni, Elif Merve Kapıkıran, Yasemin Özel, Müge Örencik, Melisa Memiş, Tuğba Şenoğlu, Buket Yılmaz, Sıla Çalışkan, Melike Nezihe Tent, Gökçe Çiçek Aksoylu and Marijeta Runjić lost their final match 3-1 against the University of Bologna from Italy 3-1 and became the second team in the championship.

IAU KATA Team at the Top

European Inter-University Karate Championship organized in Zagreb, the capital of Croatia, IAU Karate Kata Men's Team, coached by Nuri Ercan İnce and consists of Lütfullah Teber, Kutluhan Duran and Gökay İlgezdi became the Europe Champion with 24,68 points. In the Kata individual category, Kutluhan Duran was third in Europe, while in the kumite individual category, Fuat Demirel (60 kg) and Mehmet Usda (+84 kg) won the second place in Europe. With these results, IAU Karate Team became the third European team.