



GELECEĞİN
ANAHTARI
YENİ MEZUNLARA
EMANET

THE KEY OF THE
FUTURE ARE GIVEN
TO THE GRADUATES

02



'15 TEMMUZ
ONURLU DİRENİŞİN
İKİNCİ YILI' PANELİ
İAU'DE YAPILDI

'THE SECOND
ANNIVERSARY
OF THE JULY 15
HONORABLE
RESISTANCE'
PANEL WAS HELD
IN IAU

04



'DÜNYA 5'TEN
BÜYÜKTÜR'
SÖYLEMİ
EDEBİYAT DEĞİL

'WORLD IS BIGGER
THAN FIVE' IS NOT
LITERATURE

06



TÜRKİYE'NİN
EĞİTİM
GÖNÜLLÜSÜNE
UKRAYNA'DAN
FAHRİ DOKTORA

AN HONORARY
DOCTORATE
FROM UKRAINE
TO TURKEY'S
EDUCATION
VOLUNTEER

12



CİNSİYET 'MESELE
ROBOTLARLA İÇ
İÇE BİR YAŞAM
MÜMKÜN MÜ

THE "ISSUE" OF
GENDER
IS IT POSSIBLE TO
LIVE TOGETHER
WITH ROBOTS?

22

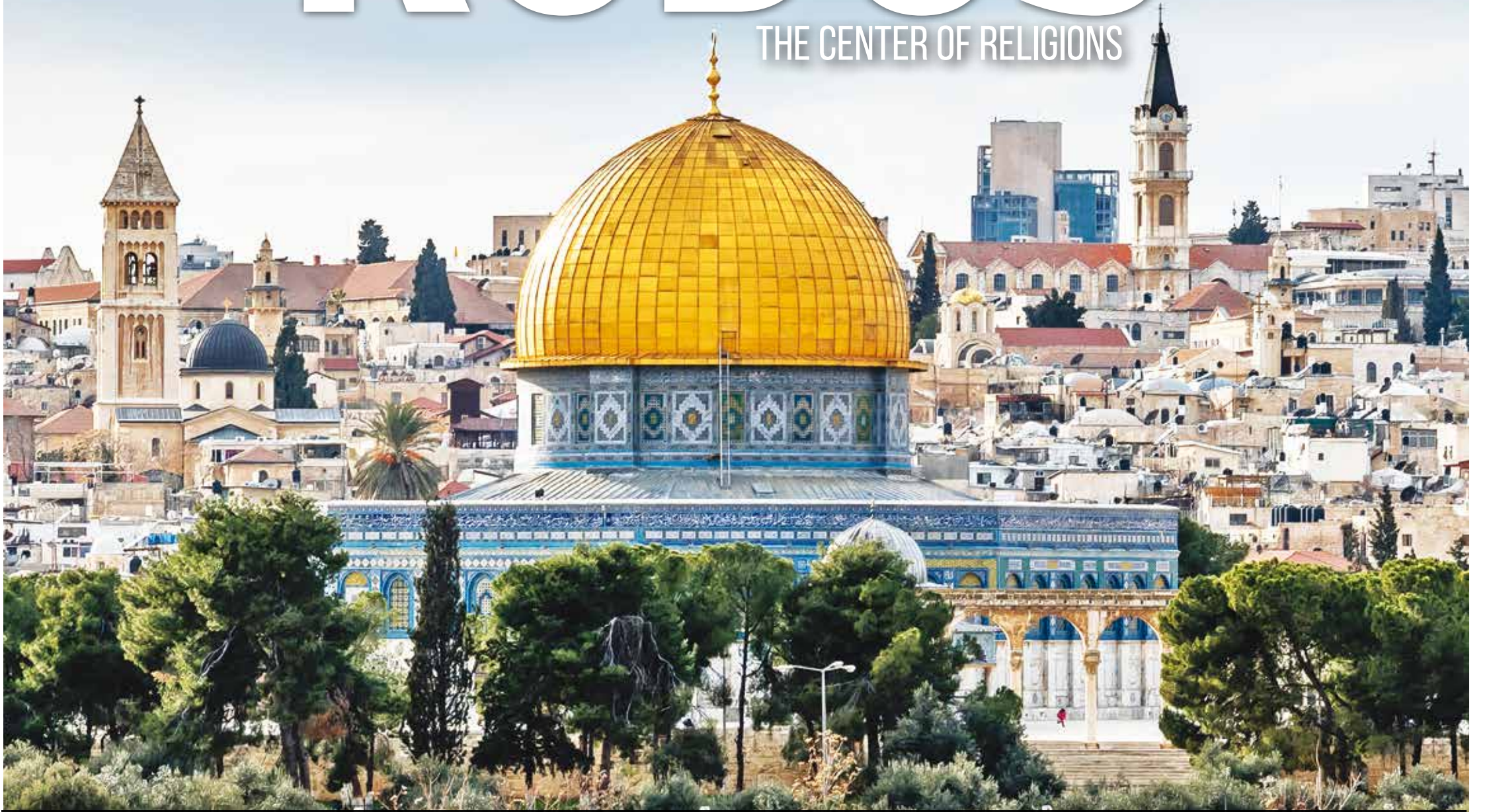
AYDIN

Sayı / Issue: 32

Dinlerin Merkezi

KUDÜS

THE CENTER OF RELIGIONS



Tarihi boyunca sürekli işgal edilen, yok edilen, ama barındırdığı kadim geçmişiyle küllerinden yeniden doğmayı başaran Kudüs, her şeye rağmen tüm insanlık için barış umudunun yükseleceği yegane bir kent olarak karşımızda duruyor.

Being constantly invaded and destroyed throughout history but achieving rebirth from the ashes of its long past, Jerusalem stands in front of us as a unique city where the hope of peace for all humanity will rise in spite of everything.

Üç dağın üzerine kurulmuş, tarih ve kutsallığın iç içe geçtiği, dünyada benzeri olmayan coğrafyanın adıdır Kudüs. Allah şehridir, Allah'ın bütün insanlığa hediye ettiği, göklerde inşa edilen şehrin ta kendisidir. Tapınak Dağı, Ağlama Duvarı, Kutsal Mezar Kilisesi, Kubbet-us-Sahra ve Mescid-i Aksa ... Hz. Adem'in yeryüzüne indiğinden bu yana, üç semavi dine merkezlik yap-

Jerusalem is the name of a geography that was established on three mountains where history and sanctity are intertwined and is one of a kind. It is the city of God, it is the city God built in the heavens and gave as a gift to all humanity. Temple Mount, Wailing Wall, Church of the Holy Sepulcher, Dome of the Rock and Al-Aqsa Mosque... The oldest and the most sacred center of humankind

mış, dünyanın en eski, insanlığın en kutsal merkezi...

MÖ 4000 yılına kadar uzanan köklü tarihinde peygamberleri, hükümdarları, kralları ağırladı Kudüs. Hz. Adem'den Hz. Muhammed'e kadar neredeyse bütün peygamberler Kudüs'ten gelip geçmişlerdir. Hz. İbrahim'in bu coğrafyaya yerleşmesi,

where has been center for three Abrahamic religions since Adam landed on earth...

Jerusalem welcomed prophets, rulers and kings during its deep-rooted history dating back to 4000 BC and almost all of the prophets from Adam to Muhammed happened to pass Jerusalem. Abraham decided to settle here, Moses

DEVAMI SAYFA 14'TE

CONTINUED ON PAGE 14

GELECEĞİN ANAHTARI YE Nİ MEZUNLARA EMANET

THE KEY OF THE FUTURE ARE GIVEN TO THE GRADUATES



Dr. Mustafa Aydın
İAU Mütevelli Heyet Başkanı
IAU President of the Board of Trustees

Eski Köye Yeni Adet Getiren Gençler Yetiştiriyoruz

■ Üniversiteler tüm baskılardan uzak, sorulmamış soruları soran, sorgulayan gençlerin yetiştirildiği, deyim yerindeyse "eski köye yeni adet getiren" gençler yetiştirmesi gereken kurumlardır. Üniversiteler öğrencisini geleceği şekillendiren, geleceği yönlendiren, geleceği insanlık adına, gelecek nesiller adına huzur, barış ve refah içinde bir sonraki nesillere aktaracak insanların yetiştirildiği kurumlardır. Her şeyden önce bir insan olduğumuzu unutmayalım. Bu coğrafyadaki en büyük gücümüz birlikteliğimiz, kardeşliğimiz, dostluğumuz ve hoşgörümüzdür. Başkasının mutlaka bizim gibi düşünmesini beklemek insanlık dışıdır. Her farklı düşünce, her farklı renk, her farklı algıyı hepimizin ortak değerleridir. Siz öğrencilerden istediğim, değerlerimize ve zenginliğimize asla ve asla zarar gelmesine müsaade etmeyiniz. Biz sadece bu toprakların değil tüm bu coğrafyanın kıymetini bilen, geçmişten günümüze yaşadığımız tüm sıkıntıları bilerek hareket eden ve ortaya koyan bir kurumuz. Hangi dilden, dinden, ırktan mezhepten olursak olalım; her zaman barış içinde hep birlikte güzelce yaşayalım. Sizler yarın cumhurbaşkanı, iş insanı, rektör, öğretim üyesi olabilirsiniz ama her şeyden önce insan olduğunuzu asla unutmalısınız. Bahçeniz açık, yolunuz aydınlık olsun. Bütün karanlıklar aydınlığınız olsun. Hedefinizi kendi ülkelerinize, kendi şehirlerinize ve kendi dünyanıza ışık saçacak ateş böcekleri olarak geleceğe gönderiyoruz.

We Raise People Who Teach New Tricks to Old Dogs

■ Universities are institutions that need to be far from any kind of pressure, ask the questions that not have been asked before, raise people who question and teach the old dogs new tricks, so to speak. Universities are institutions where the students shape and guide the future, educate the people for the future humanity, to convey the peace, prosperity and peace to the next generations on behalf of future generations. Above all, let's not forget that we are human. Our greatest power in this geography is our union, brotherhood, friendship and tolerance. To expect someone else to think like us is to leave humanity behind. Every different thought, each different color, each different perception are the common values of all of us. What I ask of you, the students, that never let our values and richness get harmed. We are an institution that knows the value of this geography, not just these lands and, and we know all the troubles experienced in the past and act accordingly. We must live beautifully in peace; no matter what color, language, race, religion or sect. You may be presidents, businessmen, rectors, academics but do not forget that above all, you are human. May you walk in the light and all the darkness become more bright. We are sending you all back to your cities, countries and your own worlds as the fireflies that will deliver light to wherever you go and the future.

7'den 70'e öğrenci ve ailelerinden oluşan, toplam 35 bin kişinin katılım gösterdiği İstanbul Aydın Üniversitesinin 13'üncü Mezuniyet Töreni'nde 9 binin üzerinde öğrenci kep atarak mezuniyet coşkusu yaşadı.

More than 35 thousand people from all ages have attended to the 13th Graduation Ceremony of Istanbul Aydın University and more than 9 thousand students threw their caps in joy with graduating from the university.

15 yıldır Türkiye ekonomisi için nitelikli insan gücü yetiştiren İstanbul Aydın Üniversitesi (İAU), 13'üncü dönem mezunlarını, Türkiye'nin ekonomik kalkınmasına katkı sağlamak üzere iş hayatına uğurladı. 9 Haziran'da Florya Halit Aydın Kampüsü'nde düzenlenen mezuniyet törenine, başta İAU Mütevelli Heyet Başkanı Dr. Mustafa Aydın ve İAU Rektörü Prof. Dr. Yadiğar İzmirli olmak üzere üniversitenin tüm akademik kadrosu, mezun olan öğrenciler ve aileleri iştirak etti.

"Kendinizi Sürekli Yenilemelisiniz"

Saygı duruşu ve İstiklal Marşı ile başlayan törende bir konuşma yapan İstanbul Aydın Üniversitesi Mütevelli Heyet Başkanı Dr. Mustafa Aydın, Türkiye'nin gelişimine layık, aktif, kaliteli ve üreten bir nesil mezun etmenin hakkı gururu içinde olduğunu belirtti. "Endüstri 4.0'a uygun bilimsel araştırmalar yapan, teknoloji üreten, insan kaynağı ve uzman mezunlar yetiştiren yeni bir anlayışın hâkim olduğu İstanbul Aydın Üniversitesi'nin bir ferdi olarak, bugün çok özel duygular içindeyim. 8 bin evladımızı daha mezun etmenin hakkı gururunu siz çok kıymetli velle-rinizle birlikte yaşıyorum. Artık ezbere dayalı bir eğitim modelinden hızla deneyimlemeye dayalı, yaşam becerilerini kapsayan bir modele

Istanbul Aydın University (IAU), which trains qualified people towards Turkey economy for more than 15 years, has bid farewell to its 13th term graduates to start their work lives in order to contribute to Turkey's economic growth. IAU President of Board of Trustees Dr. Mustafa Aydın, IAU Rector Prof. Dr. Yadiğar İzmirli along with the university's academic staff and the families of the graduated students have attended the Graduation Ceremony held in IAU Florya Halit Aydın Campus in the 9th of June.

"You must renew yourself constantly"

Istanbul Aydın University President of the Board of Trustees Dr. Mustafa Aydın stated that they feel pride in graduating active and quality people worthy of Turkey's developments in the speech he gave at the ceremony started with a moment of silence and our National Anthem. "I feel very special, being a part of Istanbul Aydın University that raises and graduates qualified human resources who can conduct scientific researches and produce technology suitable for the Industry 4.0 with a new and fresh approach. I share the proper pride of graduating 8 thousand of our children, with all of you. We have left behind the old education model based on memorizing and using a more contemporary model based on experience and life skills." said Dr. Aydın, and call out to the

geçtik" diyen Dr. Aydın, mezunlara "Bugün size anahtar veriyoruz. Bunu kullanmak, parlatmak ve daha çok kapı açmak sizin elinizde. Bilgi, teknoloji, bilişim sizleri rekabet ortamına sokar. Hangi alanda meslek edineceksiniz kendinizi o branşta uzmanlaştırın ve ona yakın olan diğer branşlarda da kendinizi geliştirin" diye seslendi. Konuşmaların ardından dereceye giren yükseköğretim ve fakülteler birincilerine ödülleri verildi, yaş kütüğüne 13'üncü dönem mezuniyet plakası çakıldı. Tören, bayrak ve flama devir teslimi, İstanbul Aydın Üniversitesi andının okunması ve kep atma seremonisiyle sona erdi. Kep seremonisinde ise bir İAU geleceği olarak, ünlü müzikal "Hair'in 'Let the Sunshine In' (Burak Güneş İçeri Girsin) adlı parçası fon müziği olarak kullanıldı.

İstanbul Aydın Üniversitesi'nin 40 bini aşan öğrencisiyle topluma hizmet açısından örnek bireyler yetiştirdiğini ifade eden İAU Rektörü Prof. Dr. Yadiğar İzmirli, "ÖSYM verilerine göre 9 yıldan bu yana en çok tercih edilen vakıf üniversitesi olan üniversitemiz, uluslararası öğrenciler tarafından da en çok tercih edilen vakıf üniversitesi olma başarısını elde etmiştir. Bizler öğrencilerimize sadece mesleki bilgi ve yeterlilik kazandırmakla yetinmedik. Öğrenim hayatları boyunca öğrencilerimizi ülkemizin ve dünyanın çok değerli isimleriyle buluşturduk. Sevgili öğrencilerim dünyanın neresinde olursanız olun hangi işi yaparsanız yapın çok başarılı olacaksınız. Bugün burada oluşturduğunuz muhteşem manzara için çok teşekkür ediyorum. Yolunuz ve bahçeniz açık olsun" diye konuştu.

Ailelerin Gururu

Çocuklarının mezuniyetini Türkiye'nin en geniş vakıf üniversitesi şehir kampüsü olan İAU Florya Halit Aydın Kampüsü'nde izlemeye gelen öğrenci aileleri, çocuklarının mezuniyetinden

graduates: "Today we are giving you a key. To use this key, shine it and make it open even more doors are on your hands. Information, technology and informatics will put you in a more competent position. Specialize in the field you will be working in and develop yourselves in other fields related to your main sector."

After the speech, awards for the higher education and faculty students ranking the highest were given. 13th term graduation plate was nailed onto the age log. The graduation ended with celebration, delivery of the flag and the pennant followed by Istanbul Aydın University vow and cap throwing ceremony. Hair's famous 'Let the Sunshine In' song was used as the background music during the cap throwing ceremony, as IAU tradition.

IAU Rector Prof. Dr. Yadiğar İzmirli stated that Istanbul Aydın University is raising more than 40 thousand students as exemplary individuals who contribute to society, and said "Our university, which is the most preferred foundation university for the last 9 years according to ÖSYM, has also achieved the success of being the most preferred foundation university by international students as well. We are not only giving our students professional information and qualification. We brought them together with important names of both our country and the world, during the-

duydıkları gururu ve mutluluğu yaşad.

Uluslararası Öğrencilerin Birincilik Sevinci

İstanbul Aydın Üniversitesi'nde eğitim gören 250'den fazla uluslararası öğrenci de bu mutlu günde kep atarak mezun oldu. Uluslararası öğrenciler ayrıca, aralarından bir fakülte, bir de meslek yüksek okulu birincisi çıkarmanın gururunu yaşadılar. İAU, YÖK verilerine göre uluslararası öğrencilerin en çok tercih ettiği vakıf üniversitesi olma özelliğini de elinde tutarak "küresel üniversite" misyonunun da hakkını veriyor.

Şölen Gibi

Toplam 8 binden fazla öğrencinin mezun olduğu törende öğrenciler emeklerinin karşılığında aldıkları diplomaların sevincini doyayaşı yaşadı. Florya Halit Aydın Kampüsü'nde yapılan ve şölen havasına bürünen mezuniyet töreni, birbirinden renkli ve duygusal anlara sahne oldu.

Başkan Tekintaş Sevince Ortak Oldu

Törene teşrif eden Ordu Altınordu Belediye Başkanı Engin Tekintaş da mezun öğrencilerin tarifsiz sevincine ortak oldu. Başkan Tekintaş ayrıca, Mütevelli Heyet Başkanı ve Rektör ile birlikte Meslek Yüksek Okulları birincisi Jinan W. Dajani'ye ödülünü takdim ederek kendisini tebrik etti.

ir period of study. Our dear students, wherever you are, whatever you are doing, you will be very successful. I thank you for the incredible view you made possible here today. All the best to you!" in his speech.

The Pride of Families

Families came to Istanbul Aydın University Florya Halit Aydın Campus to watch the graduation ceremony of their children, the biggest foundation university city campus in Turkey, felt the pride and happiness of their children's graduation.

International Students' Joy of First Place

More than 250 international students of Istanbul Aydın University has also graduated in this beautiful day by throwing caps. They felt the pride of having two top ranked students; one from a faculty and another from the vocational school. IAU does justice of continuing the mission of being a "global university", by being Turkey's most preferred foundation university by international students as well, according to YÖK.

What a Celebration

At the ceremony where more than 8 thousand graduates, the students enjoyed the diplomas they had received in return for their studies and hardwork. The graduation ceremony held at Florya Halit Aydın Campus had very colorful and emotional moments during the ceremony.

Mayor Tekintaş Also Shared Their Happiness

Ordu Altınordu Mayor Engin Tekintaş who also attended to the graduation ceremony shared the joy and happiness of the graduates. The Mayor Tekintaş has also congratulated and given his award to Jinan W. Dajani, the top student of the Vocational Schools, together with the President of the Board of Trustees and the Rector.

‘15 TEMMUZ ONURLU DİRENİŞİN İKİNCİ YILI’ PANELİ İAÜ’DE YAPILDI

‘THE SECOND ANNIVERSARY OF THE JULY 15 HONORABLE RESISTANCE’ PANEL WAS HELD IN IAU



15 Temmuz hain darbe girişimi ikinci yıl dönümünde İstanbul Aydın Üniversitesi'nde (İAÜ) anıldı. Üniversite tarafından '15 Temmuz Onurlu Direnişin İkinci Yılı' adıyla düzenlenen panele birçok öğretim üyesi katıldı.

The second anniversary of the July 15 the traitorous coup attempt was commemorated at Istanbul Aydın University (IAU). Many faculty members participated in the panel organized by the university in the name of 'The Second Anniversary of the July 15 Honorable Resistance'.

Sayı duruşu ve İstiklal Marşı ile başlayan törenin açılış konuşmalarını İAÜ Müttevelli Heyet Başkanı Dr. Mustafa Aydın ve emekli Tuğgeneral, İAÜ Fen Edebiyat Fakültesi Tarihi Bölümü Dr. Öğretim Üyesi Naim Babüroğlu yaptı. 15 Temmuz silahlı darbe girişiminin Türk Silahlı Kuvvetleri (TSK) içerisindeki teröristler tarafından yapıldığını belirten Dr. Öğr. Üyesi Babüroğlu, "Şu ana kadar 289 darbe davası açıldı. İhraç edilen TSK personel sayısı 150 general amiral, 7 bin 600 subay, 5 bin 600 astsubay olmak üzere uzman erbaş ve diğer personel dahil 15 bin 300'dür" dedi.

Güvenlik Politikaları Uzmanı Mete Yazar ve Gazeteci yazar Nedim Şener'in konuşmacı olarak yer aldığı panelin moderatörlüğünü de Dr. Öğr. Üyesi Babüroğlu üstlendi.

"251 Şehidin Her Biri Bizi Anlamlandırdı"

15 Temmuz şehitlerinin yaptığı fedakarlığın önemine değinen Mete Yazar, "251 şehidimizin bize gerçekten neyi emanet ettiğini biliyor muyuz? Neredeni hangi uçurumdan

The opening speech of the ceremony which started with a moment of silence followed by the National Anthem was made by IAU President of the Board of Trustees Dr. Mustafa Aydın together with IAU Faculty of Science and Literature Department of History Asst. Prof. Retired Brigadier Naim Babüroğlu. Stating that the July 15 military coup attempt was made by terrorists in the Turkish Armed Forces (TAF), Asst. Prof. Naim Babüroğlu expressed "289 lawsuits based on the coup have been filed.



bizi kurtardıklarını biliyor muyuz? Ben son konuşmalarında bu uçurumu anlatmaya çalışıyorum. Çünkü bu uçurumu anlatmazsanız onların yaptığı kahramanlıkları anlamamız mümkün değil. Ben aynı zamanda o kahramanların neleri feda ederek gittiklerini de anlatmaya çalışıyorum. Çünkü anlamlandıracak şey bu. İster Ömer Halisdemir olsun, ister Erol Olçok olsun isterseniz en sade vatandaş olsun. İsterseniz Mustafa Canbaz gibi arkadaşlarımız olsun. 251 şehidin her biri bizi anlamlandırdı" dedi.

The number of the exported TAF personnel is 15.300 including 150 admirals and generals, 7.600 officers, 5.600 sergeants and specialized sergeants and other personnel." Asst. Prof. Babüroğlu was the moderator of the panel where Mete Yazar, Security Policies Specialist, and Nedim Şener, journalist and writer, participated as speakers.

"Each Of The 251 Martyrs Gave Us Meaning"

Referring to the importance of the sacrifices made by the martyrs on the July 15, Mete Yazar pointed out "Do we really know what our 251 martyrs entrust us? Do we know what kind of cliff they have saved us from falling off? I've been trying to explain this cliff in my recent speeches because if you do not explain this cliff, it is not possible to understand the heroism they have behaved. At the same time, I am trying to explain what these heroes sacrificed. Because this is the thing we need to give meaning. Either Ömer Halis Demir or Erol Olçok or just an ordinary citizen. These people might be our



FETÖ'nün 15 Temmuz 2016'da gerçekleştirdiği hain darbe girişiminin ve FETÖ'nün Türkiye üzerindeki emellerinin tartışıldığı panele İAÜ akademisyenleri ve idari personeli büyük ilgi gösterdi.

The academicians and administrative personnel of IAU showed great interest to the panel where the subjects such as the traitorous coup attempt of FETÖ on 15 July 2016 and their plans on Turkey were discussed.

"Bu Ülkenin Paylaşılmasıyla İlgili Bir Anlaşmaları Var"

15 Temmuz'un sadece bir gün anılması- nın yetmeyeceğini dile getiren Yazar, konuş- masına şöyle devam etti:

"15 Temmuz yalnızca bir darbe girişimi değil, bir işgal girişimi. Bunu nereden anlıyo-ruz? Onların bir şeması var. Milli İstihbarat Teşkilatı'nın (MİT) özellikle 15 Temmuz'dan sonra komisyona göndermiş olduğu bir harita var, yönetim haritası. Bu harita ile Sevr haritasını üst üste koyun, birbirinin fotokopisi biliyor musunuz? Bu kadar benzerlik fazla değil mi? Sırf ona bakın ve Türkiye'nin nere-ye doğru evrileceğini anlayın. Bu adamların PKK dahil olmak üzere bu ülkenin paylaşıl-masıyla ilgili bir anlaşmaları ve angajmanları var. Yine aynı noktaya değineceğim, o gün mücadele edenler yalnızca demokrasiyi bize teslim etmediler. Aynı zamanda bir vatani, aynı zamanda bir bayrağı da korudular" şek- linde konuştu.

"Sanki 2016 Yılı 364 Günden Oluşmuş Gibi Davrananlar Var"

Henüz 15 Temmuz'un ne anlama geldiğin- nin iyi değerlendirilmediğini düşünen Gaze- teci-Yazar Nedim Şener, "15 Temmuz'un yıl dönümünü geçirdik, şehitlerimizi gazilerimizi andık. Ama 15 Temmuz gibi çok büyük sosyal travma yaratan bir olay hakkında, herhalde benim anmadığım veya FETÖ'yle ilgili bir şey yazmadığım bir gün yok. Ben bir yıl içerisinde 200 yazı yazdıysam bunun 190 tanesi FETÖ üzerine. Çünkü zaten bu toplumun bir kısmı, bu darbeye 'tiyatro' diyerek onu reddediyor. Sanki 2016 yılı 364 günden oluşmuş gibi, 15 Temmuz'u yaşanmamış sayıyorlar. Onları za- ten bir tarafa bırakıyorum. Geri kalan kısımda

friends such as Mustafa Canbaz. Each of the 251 martyrs gave us meaning."

"They Have An Agreement About Sha- ring This Country"

Putting into words the July 15 is a day that is not enough to be remembered only once in a year, Yazar continued his speech as follows: "The July 15 was not just a coup attempt, but an occupation attempt. How did we come to that conclusion? They have a schema. There is a map that the National Intelligence Organization sent to the commission espe- cially after the July 15, a management map. Did you know that when you put this map on top of the Sevres map, one looks like a copy of the other? Isn't it too much similarity? Just look at this situation and deduce how Turkey will ultimately evolve. These people have an agreement and engagement about sharing this country with others including PKK. I will make another similar point; tho- se who struggled that day did not just give us democracy. They protected a homeland and a flag at the same time.

"There Are People Who Act Like The Year Of 2016 Consisted Of 364 Days"

Thinking the meaning of the 15 July has not yet been well evaluated, journalist-wri- ter Nedim Şener said "We commemorated the anniversary of July 15; we marked our martyrs and remembered our veterans. Pro- bably, there was not a day I did not write abo- ut or mention of something related to FETÖ or the July 15 that caused such a huge social trauma. If I wrote 200 columns in a year, 190 of them were about FETÖ. Because, a part of this society already rejects this coup by na-

da sadece politik yaklaşımlarla 15 Temmuz'a bakıp, bunu tam olarak toplum bilincinde ye- rinin olması için çalışmıyorlar" dedi. Bu denli bir halk hareketinin hiçbir şeyle tarif edile- meyeceğine değinen Şener, "Ben gerek şehit yakınlarıyla gerekse gazilerle konuştuğum zaman insanlar görüyorum ki, insanlar o gün vatan için sokağa çıktılar. Yani kişi veya ku- rumlar için siz fedace çıkabilirsiniz ama 15 Temmuz'a ruhunu veren şey vatanseverlik duygusudur" şeklinde konuştu.

"15 Temmuz Hepimize Birer Ders Olmalı"

15 Temmuz'un daha fazla konuşul- ması gerektiğini ifade eden İAÜ Müttevelli Heyet Başkanı Dr. Mustafa Aydın, "Hem 15 Temmuz'u yaşayanlar, hem de arkadan ge- len nesil o günün temeline inildiği zaman nasıl bir hedef için, bu ülkenin değerlerine, özgürlüğüne, cumhuriyetine, demokrasi- ne nasıl bir saldırı içerisinde bulunduğuş- nun farkında olmamız lazım. Ve bunu yeni nesillere de aktarmamız lazım. Bu bilinci bir Kurtuluş Savaşı gibi her gün taptaze koru- mamız lazım. Dolayısıyla burada 15 Temmuz hepimize birer ders olmalı" dedi.

15 Temmuz hakkında herkesin önce kendisine bakmasını ve kendisini sorgula- ması gerektiğini dile getiren Dr. Aydın, "15 Temmuz'a nasıl gelindiğinin, hangi şartlarda o günü yaşamak zorunda kaldığımızın, neyi ihmal ederek böyle bir darbe girişimiyle karşı karşıya kaldığımızın her gün hesabını yapmamız lazım. Yoksa 15 Temmuz oldu, bir kısım askerler kalkıştılar, şöyle böyle yap- tılar" diyerek geçiştirsek biz yarın yine 15 Temmuzlarla karşı karşıya kalabiliriz" şek- linde konuştu. İSTANBUL, (DHA)

ming it as 'theater'. They act like the year of 2016 consisted of 364 days and the July 15 has never been happened. I already set them asi- de. The rest of them analyzes the July 15 only politically and do not try to instill it to the so- ciety."

Averting that such a grassroots move- ment cannot be described by anything, Şener said "When I talked to both the veterans and the relatives of the martyrs, I have observed people who went out for the country that day. You can go out for a person or corporation like a bouncer, but what has given the spirit to the July 15 was patriotism."

"The July 15 Should Be A Lesson For All Of Us"

Specifying that the July 15 should be spoken more, IAU President of the Board of Trustees Dr. Mustafa Aydın pointed "Both the people who experienced the July 15 and the following new generation should be aware what kind of goal they had by attacking to the values, freedom, republic, democracy of this country when they try to get to the bottom of this subject, and we need to convey that day to the new generations. This consciousness must be preserved as fresh as the War of In- dependence every day. Consequently, the July 15 should be a lesson for all of us".

Affirming everyone has to do self- criticism and question themselves first, Dr. Aydın "We should examine the questions such as how we ended up here, under which con- ditions we had to live that day, what kind of neg- ligence caused us to face such a coup attempt. If we avoid this matter as saying 'The July 15 happened, some soldiers attempted, they did that and this', we may face similar situations like the July 15 tomorrow". İSTANBUL, (DHA)



‘DÜNYA 5’TEN BÜYÜKTÜR’ SÖYLEMİ EDEBİYAT DEĞİL

‘WORLD IS BIGGER THAN FIVE’ IS NOT LITERATURE

Dışişleri Bakanı Mevlüt Çavuşoğlu, uluslararası siyasetin isındığı bu- günlerde İstanbul Aydın Üniver- sitenin konuğu oldu. Öğrencilere “Günümüz Dünyasında Yükselen Türkiye” başlıklı bir konferans veren Dışişleri Bakanı Mevlüt Çavuşoğlu, Türkiye’nin son dönemler- de yürüttüğü dış politikayı “çok yönlü, den- geli, girişimci ve insani” ifadeleriyle açıkladı. Programa eski bakanlardan Osman Pepe, Erdoğan Bayraktar, Bülent Akarcalı, İdris Güllüce ve Prof. Dr. Abdulhaluk Mehmet Çay; eski milletvekilleri Prof. Dr. Ömer Özylmaz, Nureddin Nebati, Gülay Dalıyan, Feyzullah Kı- yıklık ve Cemal Kaya; eski YÖK üyesi Muhid- din Şimşek; gazeteciler Murat Bırsel ve Yusuf Atahan Erim; ünlü hukukçu Kezban Hatemi ile çok sayıda akademisyenler ve öğrenci katıldı.

“Türkiye Yumuşak Gücü En İyi Kullanan Ülke”

Uzun yıllardır Batı egemenliğinde bulu- nan ekonomik gücün yılda 140 kilometre huz- la Doğu’ya kaydığını ifade eden Dışişleri Ba- kanı Mevlüt Çavuşoğlu, “Türkiye, bu dönemde çok yönlü, dengeli, insani ve girişimci bir dış politika yürütmeli. Tabii bu yaklaşım, ‘eksen kayması’ gibi eleştirilere de neden olabiliyor. Oysa Türkiye yüzünü her tarafa birden dönü- yor. Dünya genelinde toplam büyükelçilik ve konsolosluk sayımız 241 oldu. Biz uluslararası örgütlerin potansiyelini değerlendirelim isti- yoruz. Ancak uluslararası örgütler sorunları çözemezse sistem çökebilir. Nitekim bugün Birleşmiş Milletler’in bile yeniden yapılandırılmasına ihtiyaç var. Sayın Cumhurbaşkanımızın ifade ettiği “Dünya 5’ten büyüktür” sözü edebiyat değil bir gerçekliktir. Küresel konjonktürde sert güç kullanımının öne çıktı- ğı gibi bir görüntü var. Oysa asolun yumuşak güçtür. Türkiye de yumuşak gücü dünyada en iyi kullanan ülkedir” dedi. Bakan Çavuşoğlu konferanstan sonra Batı Platformunun ko- nuştuğu oldu. Basına kapalı gerçekleştirilen to- plantıda Bakan Çavuşoğlu, katılımcılara Türk dış politikasını anlattı.

“İrkçilik Yükseliyor, Tedbir Alınmalı”

Avrupa’da son zamanlarda yükselen aşırı sağ, ırkçılık ve faşizm gibi olgulara dik- kat çeken Dışişleri Bakanı Mevlüt Çavuşo- ğu, konuyla ilgili olarak şu ifadeleri kullandı: “Avrupa’da aşırı sağ, ırkçılık, göçmen karış- tığı, kendinden farklı olana tahammülsüzlük, 2’nci Dünya Savaşı’ndan bu yana hiç olmadığı kadar yükselmisi durumda son dönemde. Bu konu hakkında muhakkak tedbir alınmalı. Eğer Batı’da yükselen bu ırkçılık hareketi çö- zülemezse Dünya, 2’nci Dünya Savaşı’ndan önce, Hitler’lerin, Mussolini’lerin, Salazar’ların kol gezdiği o karanlık döneme geri dönebilir. Bugün bu faşist yaklaşımın hedef tahtasında Müslümanlar yer alıyor. Ancak gelecekte bu vahşetin Katolik ya da Protestan topluluklara yönelmeyeceğinin de bir garantisi yok. Ancak karamsar da olmamamız gerek. En büyük ih- tiyacımız, siz gençlerin vizyonu, enerjisi, si- nerjisi ve idealleridir. Sizin takınacağıız tavrı hem Türkiye için, hem de dünya için önemli.”

“Kılcık Barışı Ancak Türkiye Sağlar”

Konusmasında Türkiye’nin dünyanın en önemli jeopolitik ve jeostratejik konuma sa- hip ülkelerden biri olduğuna dikkat çekten İstanbul Aydın Üniversitesi Mütevelli He- yet Başkanı Dr. Mustafa Aydın, “Bu nedenle her alanda olduğu gibi dış politikada da çok yönlü ve dirayetli davranmak durumundadır. Türkiye hiçbir odaya tamamen sırtını dönemez. Orta Doğu, Balkanlar, Kafkaslar ve Körfez bölgesinde yaşanan gelişmelerin ülkemizi adeta ateş çemberi gibi sardığı son dönemde bu yaklaşım ülkemizi ve milleti- miz için son derece önemlidir. Aynı zamanda dünya çapında kalıcı barış için de önemli bir stratejidir. Bu politikaya uzuncu bir süredir yön veren Dışişleri Bakanımız Sayın Mevlüt Çavuşoğlu’ndan yaşanan son gelişmeleri dinlemek, gerek bizler, gerekse de öğren-



İstanbul Aydın Üniversitesine konuk olan Dışişleri Bakanı Mevlüt Çavuşoğlu, verdiği konferansta “BM’nin yeniden yapılandırılmasına ihtiyaç var. >Sayın Cumhurbaşkanımızın ‘Dünya 5’ten büyüktür’ söylemi edebiyat değil gerçektir” dedi

The Minister of Foreign Affairs Mevlüt Çavuşoğlu attended a conference in İstanbul Aydın University and he said: “The UN needs to be restructured. The words of our dear President of the Republic ‘World is bigger than five’, are not literature, but reality.

Minister of Foreign Affairs Mevlüt Çavuşoğlu became the guest of İstanbul Aydın University in these days the international politics are heating up. Minister Mevlüt Çavuşoğlu who lectured the students with “Rising Turkey in Today’s World”, has described the current foreign policy of Turkey as “versatile, balanced, entrepreneurial and humane”. Many other academics and students have also joined the program such as Osman Pepe, Erdoğan Bayraktar, Bülent Akarcalı, İdris Güllüce and Prof. Dr. Abdulhaluk Mehmet Çay among the former ministers; Prof. Dr. Ömer Özylmaz, Nureddin Nebati, Gülay Dalıyan, Feyzullah Kıyıklık and Cemal Kaya among the former members of parliaments; former YÖK member Muhiddin Şimşek; journalist Murat Bırsel and Yusuf Atahan Erim; and the famo- us lawyer Kezban Hatemi.

“The country that uses the soft best is Turkey”

Minister of Foreign Affairs Mevlüt Çavuşoğlu who stated that the economical power held in Western domination for a very long time is shifting to East with 150 kilometers of speed in a year and said: “Turkey should conduct a versatile, balanced, humane and entrepreneurial foreign policy in this period. Of course, this approach may causes some criticism such as ‘axial shift’. However, Turkey is facing in every direction at the same time. Our total number of consulate and embassy around the World is 241. We wish to utilize the potential of international organizations. However, if the organizations won’t fix the problems then the system might fail. And as a matter of fact, even the UN ne-

cilerimiz için son derece faydalı olmuştur. Türkiye’nin geleceği gençlerin ellerinde yük- selecektir. Bu nedenle gençlerimizin iyi ye- tismesine son derece büyük ihtiyaç vardır” ifadelerini kullandı. Rektör Prof. Dr. Yadiğar İzmirli ise konuşmasında şu ifadelere yer verdi: “Son dönemlerde bölgemizde yaşı- nan gerilim, Türkiye’nin çok yönlü ve insani dış politika yaklaşımının ne denli doğru ve isabetli olduğunu ortaya koymaktadır. Zira bölgedeki ülkelere genel olarak baktığımız- da, Orta Doğu’da kalıcı ve adil bir barışı sağla- yabilecek tek ülkenin Türkiye olduğu açıkça ortaya çıkmaktadır.”

“Dik Duruşumuzu Sürdüreceğiz”

Bir dönem Bakan Çavuşoğlu ile hükümet- te yer alan AB Eski Bakanı ve İAÜ Batı Araş- tırmaları Merkezi Başkanı Egemen Bağış, “Sayın Bakanımızla beraberliğimiz çok eski- lere dayanmaktadır. Hükümette de beraber uzun yıllar görev yaptık. Türkiye’nin bugün dış politikada sergilediği dik duruşun en bü- yük mimarlarından biri Sayın Çavuşoğlu’dur. Tabii egemen güçler doğal olarak bu duruş- tan rahatsız oluyorlar. Ancak Türkiye bu dik duruşunu sürdürmektedir” dedi.

Öğrencilerden Konferansa Büyük İlgi

“Günümüz Dünyasında Yükselen Tür- kiye” konferansı, ağırlığı, Siyaset Bilimi ve Uluslararası İlişkiler Bölümü’nden olan İstan- bul Aydın Üniversitesi öğrencilerinden büyük ilgi gördü. Konferans salonunu hıncahınç dolduran öğrenciler, Bakan Çavuşoğlu’nun konuşmasını büyük bir dikkatle dinleyerek sorular sordular.

eds to be restructured today. The words of our dear President of the Republic ‘World is bigger than five’, are not literature, but reality. There is an image of the use of hard power in the global conjuncture. But what is real is the soft power. The country that uses the soft best is Turkey’. Minister Çavuşoğlu became the guest of the Western Platform after the conference. Minister Çavuşoğlu talked about the foreign policy in the closed-door meeting.

“Racism is on the rise, we must take precautions”

Foreign Minister Mevlüt Çavuşoğlu, who has drawn attention to recent events such as the rise of extreme rightism, racism and fas- cism in Europe, used the following statements regarding the subject: “In Europe, extreme right, racism, immigrant opposition, intolerance to those anything different are on the rise since the World War 2 as never before, in the recent years. There must be precautions taken in this matter. If the racism rising from West are not ended quickly, then the world might go back to those dark eras before the World War 2; an are of Hitler, Mussolini and Salazar. Muslims are the primary target of this fascist approach today. But there is no guarantee that this violence will not spread towards Catholics or Protestants. But, we must not fall into pessimism. Our big- gest hope is the vision, energy, synergy and ideals of you; the youth. Your attitude is incredibly important, both for Turkey and the world.”

“Only Turkey Can Bring Permanent Peace”

İstanbul Aydın University, President of Bo- ard of Trustees Dr. Mustafa Aydın draw atten- tion to Turkey’s geopolitical and geostrategi- cal importance by saying it is one of the many important locations in the world and he said: “For this reason, as in all areas, foreign politics must be multifaceted and vigorous. Turkey can not turn its back to any focus completely. De- velopments in the Middle East, the Balkans, the Caucasus and the Gulf region have made our co- untry almost like a ring of fire, and this appro- ach is of utmost importance for our country and our nation. It is also an important strategy for lasting peace around the world. Listening to the latest developments from Mevlüt Çavuşoğlu, our dear Foreign Affairs Minister, who has given this policy a long and steady direction, has been extremely helpful for us and for our students. The future of Turkey will be rising on the hands of our youth. Therefore we are in great need of raising them good and proper”. Rector Prof. Dr. Yadiğar İzmirli has also made a speech: “Re- cently, the tension in our region shows how true and accurate Turkey’s multifaceted and huma- nitarian foreign policy is. Because when we look at the countries in the region in general in terms of providing a lasting and equitable peace in the Middle East, Turkey is the only country emerges clearly.”

“We Will Keep Standing Tall”

Egemen Bağış, former Minister of the EU and former head of the Center for Western Studies of the İAÜ, who took part in a period with the Minister Çavuşoğlu, said, “Our partnership with our dear minister is very old. We worked together for many years in the government. Turkey’s one of the greatest architects of the upright posture in foreign policy today is ex- hibited by Mr. Çavuşoğlu. Of course, the ruling powers are naturally disturbed by this circum- stance. However, Turkey will continue its upright stance”.

Big Interest to the Conference From Stu- dents

“Today’s Emerging World in Turkey” confe- rence has seen great interest from İstanbul Ay- dın University students which most of them are studying Political Sciences and International Relations. The students, who filled the conferen- ce room with enthusiasm, listened the Minister Çavuşoğlu’s speech and asked him questions.

ANNE BABALAR DİKKAT! ÇOCUKLARIMIZ TEHLİKE ALTINDA

PARENTS BEWARE! OUR CHILDREN ARE IN DANGER

Anne Babalar Dikkat! Çocuklarımız Tehlike Altında İstanbul Aydın Üniversitesinde Düzenlenen ‘Teknoloji Bağımlılığı Ve Bilgi Güvenliği’ Panelinde Başta Sosyal Medya Bağımlılığı Ve Paylaşım Güvenliği Olmak Üzere, Sanal Dünyanın Kritik Konuları Ele Alındı

Parents Beware! Our Children Are In Danger. In the ‘Technology Dependence and Information Security’ Panel Held In İstanbul Aydın University, The Critical Issues of the Virtual World Were Addressed, Especially The Social Media Addiction and Sharing Security

Baş döndürücü bir hızla gelişen tek- noloji ve internetin yaşamın her alanına girmesiyle gitgide hacmi genişleyen ‘sanal dünya’nın insan psikolojisi ve güvenlik alanındaki etkileri, İstanbul Aydın Üniversitesinde (İAÜ) düzenlenen ‘Teknoloji Bağımlılığı ve Bilgi Gü- venliği’ panelinde ayrıntılarıyla ele alındı. İstanbul Emniyet Müdürlüğünden (İEM) uz- man isimlerin de katıldığı ve İstanbul Aydın Üniversitesi Ulusal Güvenlik ve Strateji Uy- gulama ve Araştırma Merkezinin (USAM) düzenlediği panelde, başta sosyal medya ol- mak üzere teknoloji bağımlılığı, kişisel veri- lerin korunması ve paylaşım güvenliği, siber suçlar ve bu olumsuzluklardan korunmanın yolları konuşuldu. Panelde ‘sosyal medyada paylaşılan içerik ve kişisel bilgilerin kötü ni- yetli kişilerin eline geçebileceği’ vurgusu ön plana çıkarken, çocukların bilgisayar, tablet PC ve akıllı telefon kullanımının, aileleri ta- rafından çocuğun yaşına göre, en fazla 1 saat ile sınırlandırılması gerektiği görüşü ağırlık kazandı.

“CIA ve FBI’dan İyiyiz”

Konferanstaki konuşmasına İstanbul Emniyet Müdürlüğü (İEM) Siber Suçlarla Mü- cadele Şubesi’nin kuruluş öyküsüyle başla- yan Şube Müdürü Özgür Karlıtepe, “Şubemiz ilk olarak 2004 yılında Mali Şube’ye bağlı, ‘Bilişim Suçları’ adlı bir masa olarak kurul- muştur. Şube olarak hâlâ 220 personelle hizmet vermekteyiz. Şubemiz, kendi alanın- da, CIA ve FBI gibi istihbarat kuruluşların- dan daha başarılı çalışmalar yürütmektedir. Başta internet üzerinden, özellikle de sosyal medyada işlenen suçlar konusunda uzman- laşmış olan birimimiz, siber bankacılık, özel hayatın gizliliği ve hacking olmak üzere ala- nının tüm konularına hakim bir çalışma sis- temini yürütmektedir” ifadelerini kullandı.

“Dijital Dünyada İzler Silinmez”

Sosyal medyada yapılan paylaşımlar ve kişisel bilgilerin, kötü niyetli kişilerin elinde bulunmaz bir silaha dönüşebildiğini hatırla- tan İEM Siber Suçlarla Mücadele Şube Mü- dürlüğü Uzmanı İsmet Kahiy, “Geçtiğimiz günlerde bizzat Mark Zuckerberg tarafından açıklanan Facebook skandalı bunun net bir örneği. Bundan başka, sözelimi Whatsapp gibi, tüm dünyada milyarlarca kullanıcı olan ve ücretsiz kullanılabilen bir uyula- manın nasıl ayakta kalabildiğini sorgulamak gerekiyor” dedi.

Dijital dünyada izlerin asla silinmediğine dikkat çeken İEM Siber Suçlarla Mücadele Şube Müdürlüğü Uzmanı Engin Purcu, Ya- kın gelecekte IPv4 teknolojisi ile başlayacak olan ‘nesnelerin interneti’ dönemi, ‘gizlenebilir internet’ sürecini başlattığında siber güven- lik çok daha büyük önem taşıyacak. Sosyal medyada güvenliğe dikkat etmeden yapılan paylaşımlar, daha sonra güvenlik zafiyeti doğurabilir” diye konuştu.

“Ailelere Çok Büyük Görevler Düşüyor”

Türkiye’nin toplum olarak sosyal med- yanın ciddi bir bağımlılık sorunu yarattı- ğı gerçeğiyle yüzleşmesi gerektiğini ifade eden İAÜ Eğitim Fakültesi Öğretim Görevlisi, Uzman Psikolog Funda Kıvrıkoğlu Yalçınka- ya sunumunda, “İnsanın ruhunda bulunan onaylanma ihtiyacı, ait hissetme güdüsü gibi



The ever expanding and developing inter- net and the ‘virtual world’ which constan- tly evolves and involves in our lives and their effects on the human psychology and security have been discussed in detail in the ‘Tech- nology Dependence and Information Security’ panel held in İstanbul Aydın University (İAÜ). In the panel organized by İstanbul Aydın University National Se- curity and Strategy Implementation and Research Center (USAM), where specialists from İstanbul Se- curity Directorate (İEM) also participated, techno- logy dependency, social media, protection of perso- nal data and security of sharing, cybercrime and the ways of protecting ourselves from these matters were discussed. The panel emphasized that ‘content and personal information shared in social media co- uld be infringed by malicious people’, and the use of computers, tablet PCs and smartphones by children should be limited to a maximum of 1 hour by the pa- rents, depending on the age of the child.

“We Are Better Than CIA and FBI”

Department Chief Özgür Karlıtepe started his speech with the story of how İstanbul Police Head- quarters (İEM) Fight Against Cybercrime Depart- ment was established: “Our department has estab- lished in 2004, a unit named ‘Cybercrimes’, linked to Financial Department. As Cybercrime department, we are ready to serve with 220 personnel. Our de- partment have been carrying out more successful works than the CIA and FBI in its own field. Our unit, which specializes in crimes committed primarily on the internet, especially in the social media, carries out a working system dominating all aspects of the field, including cyber banking, privacy privacy and hacking”.

“No Tracks Are Deleted In The Digital World”

İEM Fight Against Cybercrimes Department Expert İsmet Kahiy reminds us that the informati- on we share on social media turn into a unique we- apen in the hands of malicious people and says: “A clear example of this is the Facebook scandal that Mark Zuckerberg personally described in the past days. Furthermore, it is necessary to question how an application, such as Whatsapp, which has billi- ons of users all over the world and available for free, can survive”.



etmenler bağımlılığa sürükleyebiliyor. Söz- gelimi, yapılan bir paylaşıma gelen olumlu tepkiler, ‘mutluluk hormonu’ dediğimiz do- pamin ve serotonin salgılanmasını tetikli- yor. Bu da daha çok paylaşım yapma isteğini doğuruyor. Ayrıca sosyal medya bağımlılığı gerçeklik algısını bozabiliyor, uyum sorun- ları, saplantı, narsistik kişilik bozukluğu, obsesif bozukluk gibi etkilere de yol açabi- liyor. Bunun önüne geçmek için çeşitli sos- yal becerilerin geliştirilmesi, kişinin gerçek dünyada sosyalleşmesi şart. Aileler, çocuk- larına olumlu örnek olmalı. Anne-baba kitap okursa çocuk da kitap okumaya heveslenir. Ailelerde son zamanlarda görülen ‘bir-iki saat rahat etmek için çocuğun eline akıllı telefonu tutuşturma’ alışkanlığı muhakkak terk edilmeli. Çocukların ekran kullanımı, 30 dakika ile 1 saat arasında sınırlandırılmalı. Bağımlılığın tedavisi kişiye göre değişir. Bi- reyssel, grup ve davranışsal terapilerle sorun çözülebilir” ifadelerine yer verdi.

“Dünya Küresel Köy Oldu”

Gelişen teknolojinin dünyayı küresel bir köy haline getirdiğini ifade eden İAÜ USAM Müdürü Dr. Öğr. Üyesi Şevket Ayaz, “Ancak yaşanan bu gelişmelerin fizyolojik ve psiko- lojik alanda getirdiği bazı zararlar da mev- cut. İşin bir de siber güvenlik boyutu var. Sanal dünyada paylaşılan kişisel bilgilerin kötü niyetli kişilerin eline geçmesinin, ona- rımı imkansız sonuçlara yol açabildiği de bir gerçek” dedi.

Engin Purcu, Another expert from the İEM Cybercrimes department emphasized that the tracks are never deleted on the digital world said: “Cyber security will be of even greater importan- ce when the ‘Internet of objects’ period, which will start with IPv4 technology in the near future, beginning with the ‘wearable internet’ process. Shares made on social media without paying at- tention to security can lead to security vulnera- bility later on”.

“Parents Have Important Precautions To Take”

İAÜ Faculty of Education Lecturer and Clinical Psychologist Funda Kıvrıkoğlu Yalçınkaya says that Turkey needs to face that social media is creating a serious addiction problem in our community in her presentation and added: “The need for approval found in our souls, such as the instinct of feeling to belong can lead to addiction. The positive reactions that come from a sharing, triggering the secretion of dopamine and serotonin which we call ‘happiness hormones’. This leads to the desire to share more. In addition, social media addiction can disrupt the perception of reality, and can lead to effects such as adjustment problems, obsession, narcissistic per- sonality disorder or obsessive-compulsive disor- der. To overcome this, the development of various social skills, the socialization of the person in the real world is a must. Parents should be a positive example for their children. If the parents read bo- oks, the child is also eager to read books. The habit of giving a smartphone in the hands of a child to relax for a few hours’ seen in recent times among parents must be stopped. Children’s screen usage should be limited to between 30 minutes and 1 hour. The treatment of addiction varies by individual. The problem can be solved with individual, group or be- havioral therapies”.

“The World Has Become A Global Village”

İAÜ USAM Director Dr. Şevket Ayaz says that the developing technology has transformed the world into a global village; “However, there are some negative effects that these recent developments bring to the physiological and psychological field. There is also the cyber-security side to the matter. It is also true that the transfer of personal informa- tion shared in the virtual world to the hands of ma- licious people can lead to irreparable results”.



Kıbrıs İlim Üniversitesinde düzenlenen konferansta, son dönemde suların ısındığı Doğu Akdeniz'in küresel gelişmeler açısından önemi ve Türkiye'nin pozisyonu ele alındı.

The importance of the Eastern Mediterranean where problems has been breaking out lately in terms of global developments and the position of Turkey on this subject were discussed at the conference held at Cyprus Science University.

Kıbrıs İlim Üniversitesi (KiÜ) tarafından düzenlenen "Doğu Akdeniz'de Güvenlik, Enerji Stratejileri ve Küresel Göç İlişkileri" konulu konferansta Doğu Akdeniz'in stratejik önemi, enerji politikaları ve KKTC ile Türkiye'nin pozisyonu ele alındı.

Konferansa KKTC'den, Başbakan Yardımcısı ve Dışişleri Bakanı Prof. Dr. Kudret Özersay, Milli Eğitim ve Kültür Bakanı Cemal Özyiğit, Bayındırlık ve Ulaştırma Bakanı Tolga Atakan, Turizm ve Çevre Bakanı Fikri Ataoğlu, Sağlık Eski Bakanı ve Lefkoşa Milletvekili Faiz Sucuoğlu, Maliye Eski Bakanı ve Lefkoşa Milletvekili Ersin Tatar, Yeniden Doğuş Partisi (YDP) Genel Başkanı ve Gazimağusa Milletvekili Prof. Dr. Erhan Arıkkı, Başbakan Yardımcılığı ve Dışişleri Bakanlığı Müsteşarı Mustafa Lakadamyalı ve Turizm ve Çevre Bakanlığı Müsteşarı Doç. Dr. İsmet Esenyeş ile birçok sivil toplum örgütü üyeleri, üst düzey bürokratlar katıldı. Kıbrıs İlim Üniversitesinden ise Onursal Başkan Dr. Mustafa Aydın, Mütteveili Heyet Başkanı Selman Arslanbaş, Mütteveili Heyet Üyesi Fatma Özek, Rektör Prof. Dr. Ahmed Bülend Göksel ile Misafir Öğretim Üyesi Dr. Naim Babıroğlu yer aldı.

The strategic importance of the Eastern Mediterranean, energy policies and the situation between Turkey and TRNC were talked over at the conference on "Security at the Eastern Mediterranean, Energy Strategies and Global Migration Relations" organized by Cyprus Science University (CSU).

The Vice Prime Minister and the Minister of Foreign Affairs Prof. Dr. Kudret Özersay, the former Minister of Health and the Nicosia Undersecretary Mustafa Lakadamyalı and the Ministry of Tourism and Environment Undersecretary Assoc. Prof. Dr. Ismet Esenyeş and many NGOs members and high-ranking bureaucrats from TRNC attended. The Honorary President Dr. Mustafa Aydın, the President of the Board of Trustees Selman Arslanbaş, the Member of the Board of Trustees Fatma Özek,

"Kıbrıs'ın Önemi Daha da Arttı"

Konferansta bir konuşma yapan Kıbrıs İlim Üniversitesi Onursal Başkanı Dr. Mustafa Aydın, "Bugün uluslararası bir öğrencinin bulunduğu ülkeye bıraktığı döviz miktarı, yıllık ortalama 40 bin dolar. Dünya genelinde 6 milyona ulaşan uluslararası öğrenci var. Yani 300 milyar dolardan bahsediyoruz. KKTC'yi dünyada eğitimin cazibe merkezi haline getirmeliyiz. Güzel Kıbrısımız hem coğrafi, hem de stratejik olarak dünyada hak ettiği yere henüz ulaşabilmiş değil. Gelin, eğitimi daha çok destekleyerek Kıbrıs'ı dünya ile rekabet edecek seviyeye getirelim. Kafalardaki algıyı değiştirecek bir eğitimden bahsediyorum. Devletin üniversitelere destek olması gerekir. Kıbrıs İlim Üniversitesi her daim devletin hizmetinde olacaktır" dedi. Kıbrıs İlim Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Ahmet Bülend Göksel ise konuşmasında şu ifadelerle yer verdi: "Öğrenci tercihlerinin üniversitemize yönelmesi için, başta Türkiye olmak üzere; Afrika ülkeleri, Türk Cumhuriyetleri ve Orta Doğu ülkeleri olmak üzere geniş kapsamlı tanıtım faaliyetlerine başlamış bulunuyoruz."

the Rector Prof. Dr. Ahmed Bülend Göksel and the Visiting Academic Dr. Naim Babıroğlu from Cyprus Science University participated.

"We Should Transform Cyprus into an Education Island"

Giving a speech at the conference, the Honorary President Mustafa Aydın expressed that: "An average amount of the foreign currency an international student leaves to the country where she/he stays for education is 40 thousand dollars a year. There are approximately 6 million international students in the world. Therefore, we are talking about 300 billion dollars. We should transform TRNC into a center of attraction for education in the world. Our beautiful Cyprus has not yet reached where it deserves to be both geographically and strategically. Let's bring Cyprus to a level where it can compete worldwide by supporting education. I am talking about an education that can change the perception. The state must support universities. Cyprus Science University always be at the service of the state. The rector of Cyprus Science University Prof. Dr. Ahmed Göksel stated that during his speech: "We have started extensive promotional activities including notably Turkey, then African



KKTC Başbakan Yardımcısı ve Dışişleri Bakanı Prof. Dr. Kudret Özersay, KKTC Başbakan Yardımcısı ve Dışişleri Bakanı Prof. Dr. Kudret Özersay.



KKTC Milli Eğitim ve Kültür Bakanı Cemal Özyiğit, KKTC Milli Eğitim ve Kültür Bakanı Cemal Özyiğit.



KKTC Bayındırlık ve Ulaştırma Bakanı Tolga Atakan ve YDP Genel Başkanı Prof. Dr. Erhan Arıkkı, KKTC Bayındırlık ve Ulaştırma Bakanı Tolga Atakan ve YDP Genel Başkanı Prof. Dr. Erhan Arıkkı.

A major part of the refugees in the Middle East countries stays there because they do not have the required vehicles to go countries with better economic opportunities.

Orta Doğu ülkelerindeki sığınmacıların büyük bölümü, daha iyi ekonomik fırsatlara sahip ülkelere gidecek araçlara sahip olamadıklarından burada bulunmaktadır.

countries, Turkic Republics and Middle Eastern countries.

"Cyprus Is More Important Now"

Stating that Cyprus and the Eastern Mediterranean cannot be evaluated apart from global developments, the Vice Prime Minister of TRNC and the Minister of Foreign Affairs Prof. Dr. Kudret Özersay: "We should think about that how Cyprus would be if it's geographical position in the world was different. It is an historical matter to become a power actor in the Eastern Mediterranean within the context of Turkey and Greece. It is not vain to define the Eastern Mediterranean and TRNC as an airplane ship. No one can evaluate Turkey's approach to the Eastern Mediterranean and its responsibility on TRNC apart from the Treatment of Lausanne." Emphasizing that Cyprus is more important now regarding energy, Özersay: "We have proceeded with the traditional approach on petroleum and natural gas but it is also not possible to evaluate the richness that will be disinterred from here apart from the world economy and the energy requirement of Europe and Russia."

"Cyprus Is Sufficient for All of Us"

Expressing that the geography contains Turkey and TRNC will never be left alone by the super powers, TRNC Minister of National Education and Culture Cemal Özyiğit: "It is not possible for us to share the energy contained here among us. They are going to be here and they are going to rule here. It is what happens since Abel killed Cain and the first brother homicide was occurred. What matters is that who is going to rule this important geography with all these energy and geostrategic value. This is the focal point of all this conflict. Language, religion, race and sect are important when appropriate. But somehow, the masters of the world are running away and causes us to fight with each other. This country is ours, Cyprus is small but it is big enough for everyone. We demand a fair peace that establishes rights to all. We want peace not

"Kıbrıs'ın Önemi Daha da Arttı"

Kıbrıs ve Doğu Akdeniz'in küresel siyasi gelişmelerden bağımsız bir şekilde ele alınmayacağını söyleyen KKTC Başbakan Yardımcısı ve Dışişleri Bakanı Prof. Dr. Kudret Özersay, "Kıbrıs'ın dünyadaki coğrafi konumu farklı olsaydı nasıl olurdu diye düşünmek lazım. Türkiye ve Yunanistan bağlamında Doğu Akdeniz'de bir güç aktörü olmak tarihten gelen bir husustur. Doğu Akdeniz'in ve KKTC'nin bir uçak gemisi olarak tanımlanması boşuna değil. Hiç kimse Türkiye'nin Doğu Akdeniz'e bakışını, KKTC konusundaki sorumluluğunu ve garantörlüğünü Lozan Antlaşması'ndan bağımsız okuyamaz" diye konuştu. Enerji konusunda Kıbrıs'ın öneminin eskiye nazaran daha da arttığını belirten Özersay, "Petrol ve doğal gazda geleneksel yaklaşımla yol aldık ama buradan çıkacak zenginliğin dünya ekonomisinden ve Avrupa ile Rusya'nın enerji ihtiyacından bağımsız değerlendirilmesi de mümkün değil" ifadelerini kullandı.

"Kıbrıs Hepimize Yeter"

Türkiye ve KKTC'nin yer aldığı coğrafyanın süper güçler tarafından asla rahat bırakılmayacağını ifade eden KKTC Milli Eğitim ve Kültür Bakanı Cemal Özyiğit, "Bizim buradaki enerjimizi kendi aramızda paylaşmamız mümkün değil. Onlar burada olacak onlar yönetecek. Bu coğrafya, Mezopotamya'da Kabil'in Habil'i öldürdüğü ve tarihte ilk kardeş kanının döküldüğü günden beri yaşanır. Mesele bu enerjilere, jeostratejik değeri olan önemli coğrafyaya kim hakim olacak meselesidir. Tüm çatışmaların odak noktası budur. Yeri geldiğinde dil, din, ırk, mezhep önemlidir. Ama bir şekilde dünya ağababaları kaçıyor ve bizi çatıştırıyor. Bu ülke bizim, Kıbrıs küçük ama hepimize yetecek kadar büyük. Adil, hepimizin haklarını teslim eden bir barış istiyoruz. Sadece ülkemizde değil; bütün

coğrafyada barış istiyoruz. Doğa ve enerjiyi, çatışma değil birlikte yaşama nedeni olarak değerlendirmeliyiz" diye konuştu.

"Rumlar Bizimle Çalışmalı"

Kıbrıslı Türklerin enerji kaynaklarının hem aranması sürecinde, hem de satışında eşit haklara sahip olduğunun altını çizen KKTC Turizm ve Çevre Bakanı Fikri Ataoğlu, "Rumlar ise Türklere hak ettikleri payı vermeme çabası içinde görünüyor. Yükselen gerginlik, Kıbrıs'ın turizmini de, ekonomisini de olumsuz etkiliyor. Bu etkileri azaltma anlamında bakanlık olarak farklı tedbirler alma doğrultusunda bir ekip kurarak çalışma yapacağız. Rum tarafının da tek yanlı girişimlerinden vazgeçip bizimle ortak hareket etmesi gerekiyor" dedi.

"ABD Suriye'den Asla Çekilmez"

Konferansın ana konuşmacısı olan Kıbrıs İlim Üniversitesi Misafir Öğretim Üyesi, Emekli Tuğgeneral Dr. Naim Babıroğlu ise şunları söyledi: "5 bin yıllık insanlık tarihinin sadece 236 yıllık bölümü barış içinde geçmiştir. Bugün dünyada yeni bir Soğuk Savaş dönemi yaşansa da, yumuşak güç hakim. Kıbrıs, Orta Doğu'nun zengin enerji kaynaklarının olduğu bir ülke. Kıbrıs etrafındaki doğalgaz ve petrol rezervleri Rusya'nın yarısı kadarına denk geliyor. Doğu Akdeniz'de keşfedilerek çıkarılan doğalgaz kaynakları Suudi Arabistan'ın yarısı kadar. 2025'ten itibaren AB Güney Kıbrıs'tan doğalgaz almayı planlıyor. AB ve Rusya denklemin bir parçası. AB bugün Rusya'dan doğalgaz alıyor ve bu dış politikada onları bağımlı yapıyor. Bugün Suriye'de ABD'nin desteklediği, silahlandırdığı PKK-PYD var. PYD Suriye'yi alınca Doğu Akdeniz'e ulaşan bir enerji koridorunda ilerleyip Türkiye'den de bazı toprakları almayı hedefliyor. Bu nedenle ABD hiçbir zaman Suriye'den çekilmez çünkü bu hamle İsrail için tehlike arz eder."

just in our country but in the whole geography. We should use the nature and energy as the cause of living together, not the cause of fighting with each other."

"Greeks Should Team Up with Us"

Underlying that Turkish Cypriots have equal rights both at source research and selling of energy, TRNC Tourism and Environment Minister Fikri Ataoğlu stated that: "The Greeks seem to be trying not to give the Turks the share they deserve. The rising tension adversely affecting the economy and tourism of Cyprus. As the ministry, we will work by forming a team in order to take different precautions to reduce these effects. The Greek side should give up its one-sided initiatives and team up with us."

"The USA Is Never Going to Retreat from Syria"

As the main speaker of the conference, the Visitor Academician of Cyprus Science University Retired Brigadier Dr. Naim Babıroğlu expressed that "Only 236 years of 5 thousand years of history passed in peace. Even though we are in a new Cold War period, soft power dominates the world. Cyprus is a country where the Middle East's energy sources are contained. The whole natural gas and petroleum reserves around Cyprus are the half of the sources of Russia. The natural gas resources explored in the Eastern Mediterranean are as much as half of the sources of Saudi Arabia. EU is planning to buy natural gas from Southern Cyprus beginning from 2025. The EU and Russia are a part of the equation. The EU is buying natural gas from Russia and this situation is making them dependent to Russia on foreign policy. There is PKK-PYD that is supported and armed by the USA in Syria. When Syria is taken by PYD, it plans to continue on a path that lead to an energy corridor reaching the Eastern Mediterranean and have some of the lands of Turkey. That's why the USA is never going to retreat from Syria, because such an action may create danger for Israel."

YÜK DEĞİL LÜTUF BAŞARILI BİR MÜLTECİ ENTEGRASYONU

*A BLESSING, NOT A BURDEN
A SUCCESSFUL REFUGEE INTEGRATION*

Atlantik Konseyi



Dilin birçok sığınmacı için bir engel teşkil ettiğini fark eden Almanya, ülkeye gelen herkese kapsamlı bir dil eğitimi verilmesini zorunlu kılmaktadır. Sığınmacıların dilde belli bir yeteneğe erişimlerinin ardından büyük bölümü devlet tarafından fonlanan okul sistemi onlara açılmakta; mesleki vasıflar elde etme olanakları verilmektedir.

Realizing that the language constitutes an impediment for many refugees, Germany requires that everyone who comes to the country will be given a comprehensive language education. After the refugees reach a certain level of skill at German, they can attend to the mostly state-funded school system and have a chance to acquire professional qualifications.

On the subject of Syrian refugees, being high in number has led to an effect of a sudden refugee influx in the host country and a series of special events that have enabled us to have an idea of how this effect can be shaped for the benefit or damage of Egypt. Syria Regional Refugees Response recorded 124,534 Syrians as of the date of September 30, 2017. This means 41,618 households (37). On the other hand, the Egyptian government estimates that the numbers are between 300,000 and 500,000. It is impossible to be clear about these numbers due to all the refugees do not register in the eye of government. Although they are sometimes presented as a "security risk" in the media, Syrian refugees are generally welcomed by Egyptians according to UNDP, International Labour Organization and World Food Programme. (38)

Egypt has taken many important steps to help the refugees after the outbreak of the Syrian crisis. All Syrian refugee children were accorded access to education in public schools and all the Syrian refugees were accorded equal access to health care on equal payment with the Egyptians after a presidential decree in September 2012 (39). In addition to this, Egyptian institutions are demanding more support to give this extensive support to the Syrian refugees.

Therefore, the Egyptian Ministry of Foreign Affairs has partnered with the United Nations 2017 Regional Refugee and Resilience Plan (3RP) and its four partners (UN Country Team, Inter-institutional Working Group, Inter-Sector Working Group and Sectoral Working Group) (40). However, the cost estimated for the Egyptian government of the 3RP are respectively \$ 116 million and \$ 121 million in the education and healthcare sectors alone for 2017 and 2018. The remaining challenges in the education sector includes overcrowded classes and resource shortages.



Most of the refugees in the Middle East countries are staying there because they do not have the necessary vehicles to go countries with better economic opportunities.



According to the survey conducted in 2015, about 12 to 14 percent of the Syrian refugee children are out of school or they go to school at most three times a week because of reasons such as poverty, child labour and over population in public schools. (41) Syrians has set up community education centers in order to solve this problem. Seven thousand refugee children received education here. These centers employed hundreds of refugee teachers. At the same time, the government has brought many exceptions to the rules for Syrians. These exceptions include the possibility of working in their own fields without requiring any additional documentations or a new minimum documentation for professional groups such as doctors. In total, there are over two thousand Syrian teachers in Egyptian schools. In addition, Syrian doctors and nurses can avail themselves of the right to practice their professions by some exceptions on the accreditation rules.

On the other hand, the Syrians have attempted to fit into Egyptian society through the economy. According to the data of Egypt General Investment Authority, the Syrians contributed about \$ 792 million to the Egyptian economy between 2011 and 2016 (42). It is possible that this number does not precisely reveal the actual amount of money; because it only comprises the enterprises owned or taken in partnership



Orta Doğu ülkelerindeki sığınmacıların büyük bölümü, daha iyi ekonomik fırsatlara sahip ülkelere gidecek araçlara sahip olamadıklarından burada bulunmaktadır.

tedir. İş açmaya çalışanlar açısından, Mısır hükümetinin tüm yardım çabalarına karşın bazı engeller vardır. Mısır'ın özel sektörü, yabancıların kolaylıkla işin içinden çıkamayacağı kadar uzun ve labirenti andıran bir kayıt süreci söz konusudur. Dünya Bankası, Mısır'daki bürokrasinin potansiyel büyümeyi sektöre uğratabileceğini vurgulamıştı (46). Bununla birlikte, hükümet, Mısır'ı işletme açma kolaylığı konusunda küresel ülkeler sıralamasında daha güçlü bir konum kazandırmak üzere uyumlu çabalar içermektedir. (47) Mısır da girişimciler ile hükümet kurumları arasındaki etkileşimleri kolaylaştırıp uygulamak üzere işletme kayıt sistemi için bir birim kurmuştur. Böylelikle, Mısır'daki girişimcilerin birlikte çalışması gereken bir dizi düzenleyici kurumu azaltmak suretiyle süreç kolaylaştırılmıştır. Bir ila dört arasında çalışan olan küçük işletmeler, Mısır'ın özel sektöründe istihdamın yaklaşık yüzde 60'ına karşılık gelir-ri ekonomiyi katkı sağlarlar. (49)

Orta Doğu'daki birçok sığınmacı, ya başka ülkelere gitmektedirler, ya da anavatanlarına geri dönmeyi ummaktadırlar.

by Syrians; not the ones registered with Egyptian name plates. Because, many refugees have found jobs in the large informal economy of Egypt at the sectors such as garment industry, food, crafts and industrial (43). The Egyptian International Investment Association made a statement in 2015 and announced that about 15,000 Syrians have become employers and invested \$ 500 million since 2011. This number constitutes almost 30 percent of the enterprises that emerged in Syria before the war. In addition, the indirect investment of Syrians through the Egyptian stock market excessively increased since 2011; it nearly tripled between 2011 and 2012 and then it nearly doubled to \$ 57.6 million in 2014 (44). Syrians can strengthen employment; because the workforce is intense and they tend to open small and medium-sized enterprises, moreover the Egyptian Labour Act demands that 90 percent of employees of any enterprise must be Egyptian. (45) Significant contributions of Syrian refugees to the economy; one of the best and most effective ways for a host country to successfully integrate refugees into its own society is to ensure the participation of these refugees in the economy as smoothly as possible. However, 88 percent of Syrian refugees are still accepted in the "fragile" situation despite the economic success of some segments.

The successful contributions of the Syrians to the Egyptian economy depend on a number of factors. Some of the main factors are; the general goodwill shown towards the Syrians, the fact that Egypt has a large consumer market and perhaps the most importantly, the consistence of an existing enterprise network – Syria Enterprise Association. The most important factor determining the ability of the Syrians to integrate and contribute to the economy seems to be the legal framework of Egypt. There are some obstacles for those who are trying to open an enterprise despite all the efforts of the Egyptian government to help. Egypt's private sector has a long and maze-like registration process that foreign people cannot pull off easily. The World Bank had emphasized that the bureaucracy in Egypt could interrupt the potential growth (46). Nevertheless, the government is working to bring Egypt into a stronger position in terms of ease of opening an enterprise in the global arena. (47) In Egypt, a unit for enterprise registration system was established to facilitate and harmonize the interactions between entrepreneurs and government agencies. This has facilitated the process by reducing the number of regulatory agencies that the entrepreneurs in Egypt should work with. Small scale enterprises with one to four employees represent about 60 percent of the employment in the Egyptian private sector and the Syrian entrepreneurs bring new technical expertise and talents to the sector along (48). In Egypt, Syria Enterprise Association-Syrian entrepreneurs contribute to the economy by opening small and medium scale enterprises that focus on technical skills. (49)

Many refugees in the Middle East either go to other countries or hope to return to their own homeland.

TÜRKİYE’NİN EĞİTİM GÖNÜLLÜSÜNE UKRAYNA’DAN FAHRİ DOKTORA

*AN HONORARY DOCTORATE FROM UKRAINE TO
TURKEY’S EDUCATION VOLUNTEER*

İstanbul Aydın Üniversitesi Mütevelli Heyet Başkanı Dr. Mustafa Aydın’a, Ukrayna’nın en köklü üniversitelerinden biri olan Odessa Ulusal Politeknik Üniversitesi tarafından fahri doktora verildi

Being one of the oldest universities in Ukraine, Odessa National Polytechnic University gave an “honorary doctorate” to Dr. Mustafa Aydın, Istanbul Aydın University President of the Board of Trustees.

Odesa Ulusal Politeknik Üniversitesi (ONPU), İstanbul Aydın Üniversitesi (İAÜ) Mütevelli Heyet Başkanı Dr. Mustafa Aydın’a, başta kurucu başkanlığı yürüttüğü Avrasya Üniversiteler Birliği (EURAS) olmak üzere, eğitim ve araştırma çalışmalarıyla bilim dünyasına vermiş olduğu katkılardan ve eğitimin uluslararasılaşması alanındaki çabalarından dolayı ‘fahri doktora’ unvanı verdi.

Asırlık Üniversite

Üniversitenin rektörlük binasında yapılan törende konuşan Dr. Mustafa Aydın, unvanın kendisini gururlandırıldığını belirterek “Üniversiteler, dünyanın gündemini belirleyen konuları, uluslararası bir yaklaşımla ele almaktadır. Üniversitelerin en önemli görevi dünya insanı yetiştirmektir” diye konuştu. Eylül 1918’de kurulan, Ukrayna’nın önde gelen üniversitelerinden biri olan ve kadrosunda Nobel ödüllü akademisyenleri barındıran üniversite, özellikle, eğitim ve bilim gelişiminde önemli bir rol oynamakta. Modern bir yapıya sahip olan üniversite, Avrupa, Asya ve Amerika’da birçok üniversite ile anlaşma yaparak, öğrenci değişim programlarını katılıyor.

Dördüncü Fahri Doktora

Eğitim ve araştırma çalışmalarıyla bilim dünyasına katkılarından dolayı Dr. Mustafa Aydın’a daha öncede, Moldova Komrat Devlet Üniversitesi, Romanya Dimitri Cante-mir Üniversitesi ile Azerbaycan Odlar Yurdu Üniversitesi’nden “Fahri Doktora” verilmişti.

İstanbul Aydın Üniversitesi Mütevelli Heyet Başkanı Dr. Mustafa Aydın, fahri doktora belgesini Odessa Ulusal Politeknik Üniversitesi Rektörü Prof. Hennadii O. Oborskyi’nin elinden aldı. Bu, Dr. Mustafa Aydın’a verilen dördüncü fahri doktora unvanı oldu.

The honorary doctorate was given to Istanbul Aydın University President of the Board of the Trustees Dr. Mustafa Aydın by Prof. Hennadii O. Oborskyi, the Rector of Odessa National Polytechnic University. This is the fourth honorary doctorate received by Dr. Mustafa Aydın.

Odesa National Polytechnic University (ONPU) gave an “honorary doctorate” to Dr. Mustafa Aydın, Istanbul Aydın University (IAU) President of the Board of Trustees, due to his contributions to the science world through his education and research studies, especially for the works he has carried out as the founding president of Eurasian Universities Union (EURAS), and his efforts for internationalization of education.

Centennial University

Speaking at the ceremony held in the Rector’s building, Dr. Mustafa Aydın expressed this title made him proud and added; “Universities should analyze the issues that define the world’s agenda with an international approach. The most important duty of universities is raising the person of the world.” Being founded in September 1918, Odessa National Polytechnic University is one of the leading universities of Ukraine with its Nobel Prize-winning academicians and it plays an important role especially in the development of education and science. Having profoundly a modern structure, the university participates in student exchange programs by making agreements with universities in Europe, Asia and America.

Fourth Honorary Doctorate

Dr. Mustafa Aydın was also given “Honorary Doctorates” from Moldova Comrat State University, Romania Dimitrie Cantemir University along with Azarbaijan Odlar Yurdu University, for his contributions to the science world through education and research

21. YÜZYILDA ÜNİVERSİTELERİN AMACI THE PURPOSE OF UNIVERSITIES IN 21ST CENTURY



21. yüzyılın üniversitesi uluslararasılaşmak zorundadır ve dünya insanı yetiştirmeyi kendine misyon edinmelidir. Araştırmaların uluslararası ölçekte sürdürülebilmesi için uluslararası işbirliklerin ve araştırmada evrensel kalite standardının sağlanması gerekmektedir. Bu kriterler, yükseköğretimi ilgilendiren tüm kamu ve kuruluşlarınca da benimsenmelidir.

The 2nd century university has to be internationalized and make its mission to raise world people. In order to carry out researches on an international scale, universal quality standards have to be met in international collaborations and research. These criteria should also be adopted by all public and private institutions involved in higher education.

Dr. Mustafa Aydın

Ever since the earliest days of history, people have always been in contact with their immediate and distant surroundings. They fought a lot and did not know to share. Many civilizations and people have disappeared as a result of these conflicts and wars that continued for centuries. And they keep disappearing. The World is deaf and blind to humanitarian plight happened in Syria tomorrow, and today in Jerusalem. The subjects that can be solved by mutual dialogues are left untreated unfortunately and continue in vicious cycles with the games of certain people. The dialogue between societies, which will be the only solution to this conflict, must be adapted by ourselves first, then we must teach it to our young people very well. Problems and solutions related to vital issues such as environment, education, health, energy, water, security, terrorism should now be addressed by all our universities on an international scale, not on a national basis.

I see myself as an educator, above all of my identities. Istanbul Aydın University, which I am the president of board of trustees, have been established in 2003. In the 15 years since the foundation of our university, we have been able to test many times the idea of the ancient Greek philosopher Heraclitus; “you never step into the same river twice”. In a global world reality where the only thing that does not change is change; We have tried to be a higher education institution that has adopted the principle of self-improvement, innovation and harmony with the times. Today, Istanbul Aydın University provides education with 16 schools and colleges, 40,000 students, 5000 of which are international, 3000 academic and administrative staff and with exemplary infrastructure of laboratories, technological and IT.

Bu sayede gerçekleştireceği eğitimlerle 1 milyar kişiye ücretsiz eğitim vermeyi hedefliyor.

Unutulmasın ki kendini kurumsal tapınak haline getirmeyen ve bilimin özerkliğini, yenilenme potasında yeni bir ürüne dönüştürebilen üniversiteler başarılı olabilir. Bireyin beyin gücünü yönetimin temel atılımı basamağı olmalıdır. Ayrıca, sorgulayıcı bir akademik iklimin olduğu, tez-antitez diyalogları içerisinde bir senteze ulaşan, çoğulcu bir üniversite olmak kadar sürdürülebilir değerlerin evrensel normlarla buluşturabilmek önemlidir.

Dünya hızla geliyor, ayak uydurmakla kalmayıp öne geçmemiz gerekmektedir. Hiç durmadan çalışmak ve farkındalık yaratacak projeler geliştirmeliyiz. Çünkü insan ürettiği fark kadar vardır. Bütün bunları tek başımıza yapamayız. Devlet organları, kamu kurumları, iş dünyası, sivil toplum kuruluşları ve ilgili tüm kuruluşlar bir araya gelmek ve ortak bir paydada buluşarak hedefe birlikte yürümek mecburiyetindeyiz. Dolayısıyla, yükseköğretimde seferberlik ilan etmek gerekiyor. Sınırların yok olduğu günümüzde hep birlikte kenetlenerek gelecek nesilleri doğru yolda yönlendirmeliyiz.

Ben hayatımı gençlere, gelecek nesillere adanmış bir eğitimci olarak sizlere tüm kalbimle sesleniyorum: Yılmayın, umutsuzluğa kapılmayın, öğrenin-yeni fikirlerle, gelişmelere açık olun, gelecek sizlerin elinde kök salıyor, onlara iyi bakın, sulayın, budayın, çiçek açmasını sağlayın. Bir gün meyve verdiklerinde unutmayın ki sizlerin sayesinde olacak. Onların kuruyup gitmesine, zavıf köklerinden kolayca koparılmasına izin vermeyin. Yüce çınarlar yetiştirilim ki onların heybetli gölgelerinde geleceğimiz için daha nice nesil gelişsin, hepimizin emekleriyle...

Universities should re-weigh and evaluate the causes and motivations of existence in a world of constantly changing and cognitive transformation. In the 21st century, universities should make their mission to raise job creators as well, not only not only as a job seeker. Multidisciplinary and multilingual-cultural structures at the university of the 21st century are inevitable necessities. In addition, the digital transformation of today’s universities, and therefore of education, is extremely rapid and nobody has the luxury of missing it. MIT and Harvard, two of the world’s leading universities, have spent \$60 million on a free electronic lecture project all over the world. In this respect, they aim to give free education to 1 billion people with the free project.

Universities that do not turn themselves into institutional temples and can transform the autonomy of science into a new product of renewal can be successful. The brain power of the individual must be the basic stepping stone of management. It is also important to be able to meet universal norms of sustainable values, as well as being a pluralistic university that reaches a synthesis within the thesis-antithesis dialectic that furthermore it has a questioning academic climate. The world is constantly changing, we have to pass others, let alone catching up with them. We need to work continuously and develop awareness-raising projects. Because people only exist as much as the difference they make. We can’t achieve these by ourselves. State bodies, public institutions, business community, non-governmental organizations and all related organizations need to come together and walk together towards the goal. Therefore, it is necessary to declare mobilization in higher education. Today, in the absence of boundaries, we must all keep together to guide future generations in the right direction.

I call out to youth as an educator who devoted his life to future generations, with all my heart: do not get upset, do not feel despair, learn-open new ideas, open up to the future, the future is rooting on you hands, prune, make them flourish, take care of them, water them. And remember, when they bear fruits, it will be your doing. Do not let them get taken apart from their weak roots or dry up. We will raise great sycamores so that in their imposing shadows a more generative generation for our future will grow, with all of us...

Gençlere ‘Gelecek’ Mesajları / ‘Future’ Messages to Young People



■ Konuşmasının son kısmı, töreni izleyen öğrencilere ayıran Dr. Mustafa Aydın, “Sizlere hayatımı gençlere, gelecek nesillere adanmış bir eğitimci olarak sesleniyorum” dediği gençlere şu öğütleri verdi: “Yılmayın, umutsuzluğa kapılmayın, öğrenin, yeni fikirlerle, gelişmelere açık olun. Gelecek sizlerin elinde kök salıyor. Ona iyi bakın. Sulayın, budayın, çiçek açmasını sağlayın. Unutmayın ki onlar bir gün meyve verdiklerinde, bu başarı sizin sayenizdedir. Onların kuruyup gitmesine, köklerinden kolayca koparılmasına izin vermeyin. Yüce çınarlar yetiştirin, yetiştirin ki onların heybetli gölgelerinde, sizlerin emekleriyle birçok nesil yetişsin.”

■ Separating the last part of his speech to the students in the room, Dr. Mustafa Aydın advised that “I call out to you as an educator who has dedicated his life to young people and future generations. Do not give up, do not get desperate, learn, and be open to new ideas and developments. The future is taking roots in your hands. Take good care of them. Water them, prune them, and let them bloom. When they bear fruit, remember that all of this happened thanks to you. Do not let them dry out and easily get plucked from their roots. Grow high planes, so many generations may grow under their tremendous shadows by the virtue of you.”

Dinlerin Merkezi

KUDÜS

THE CENTER OF RELIGIONS

Tarihi boyunca sürekli işgal edilen, yok edilen, ama barındırdığı kadim geçmişiyle küllerinden yeniden doğmayı başaran Kudüs, her şeye rağmen tüm insanlık için barış umudunun yükseleceği yegane bir kent olarak karşımızda duruyor.

Being constantly invaded and destroyed throughout history but achieving rebirth from the ashes of its long past, Jerusalem stands in front of us as a unique city where the hope of peace for all humanity will rise in spite of everything.

BAŞ TARAFI SAYFA 1'DE

CONTINUED FROM PAGE 1

Hz. Musa'nın Firavun zulmünden kaçarak bu bölgeye yönelmesi, Hz. Davut'un 'Ahid Sandığı' bu şehre getirmesi, Hz. Süleyman'ın Allah adına inşa edilmiş ikinci mabedin kaybolmuş temelleri üzerine yenisini inşa etmesi, Hz. İsa'nın son ziyareti ve Hz. Muhammed'in buradan göklere yükselmesi şehri tüm dünya için önemli bir merkez haline getiriyor.

Kudüs'e tarihi metinlerde ilk kez milattan önce 19 ve 18'inci yüzyıllarda hüküm sürmüş Mısır metinlerinde rastlıyoruz. Milattan önce XIV. yüzyıla ait 'Tell Amarna' mektuplarında 'Urusalim', geç Asur metinlerinde 'Urusilimmu' veya 'Ursalimmu', İbranice Masoretik metinde 'Yruşlm/Yruşlym/Yeruša-

went towards this region while escaping from the tyranny of Pharaoh, David brought the "Ark of the Covenant" to this city, Solomon built a new temple on the lost foundation of the second temple which was built in the name of God, the last visit of Jesus and Muhammad's ascension were happened in this city, and all of these incidents are making Jerusalem an important center for the whole world.

The first historical document we encounter the Holy City of Jerusalem are the Egyptian documents that consists between the periods of 19th and 18th centuries BC. Jerusalem was referred as "Urusalim" in the letters of "Tell Amarna" from the 14th

layim', eski Ahid'de 'Yeruşalem', Grekçe'de 'Hierosolyma', Latince'de 'Jerusalem/Jerusalem', Kur'an'da 'el-Mescidü'l-Akşa', mübeveve sıklık ve 'el-arzü'l-mukaddese' olarak geçer kutsal şehir Kudüs.

İsgallerin Kenti...

Tarihi boyunca sürekli tehdit altında tutulan, işgal edilen, yok edilen, ama barındırdığı kadim geçmişiyle yeniden dirilen ve küllerinden yeniden doğmayı başaran tüm insanlık için dünya mirası olan bir kent. Hz. İbrahim'den bugüne, Filistin toprakları üzerinde egemenlik savaşları içinde olan çok fazla medeniyet oldu. Yebusiler, Babililer, Persler (M.Ö.538), Makedonyalı Büyük İskender (M.Ö. 332), Mısırlı Ptolemaioslar, Selekiler (M.Ö. 198), Yunanlılar (M.Ö.168),

century BC, as "Urusilimmu" or "Ursalimmu" in late Assyrian documents, as "Yruşlm/Yruşlym/Yeruşalayim" in Hebraic Masoretic Text, as "Yeruşalem" in the Old Testament, as "Hierosolyma" in Greek language, as "Jerusalem/Jerusalem" in Latin language, as "El-Mescidü'l-Akşa", "Mübeveve Sıklık" and "El-Arzü'l-Mukaddese" in Koran. The City of Invasions...

A city that has been constantly threatened, occupied, destroyed throughout history but has risen and managed to reborn from its ashes, and become a world heritage for the all humankind. There have been so many civilizations fought at the wars of sovereignty over the Palestinian lands since the time of Abraham. The Yebusis, the Babylonians, the Persians (538 BC), Alexander the Great of Macedon (332 BC), the Egyptian Ptolemaioses, the



Sorunları dayatmacı bir yaklaşımla derinleştirmek, Kudüs'ü dün olduğu gibi 21. yüzyılda da çaresizliğe terk etmek ve bombanın fitilini çekmek anlamı taşımaktadır.

Deepening the problems with a patronizing approach means leaving it helpless in the 21st century as it was yesterday and pulling the pin out of the grenade.



Pompeus (M.Ö. 63), Partlar (40), Sasaniler (614), Bizanslılar (629), Hz. Ömer komutasında İslam Orduları (636), Abbasiler (758), Tulu-noğulları (878), İhsidiler (905), Fatımiler (969), Selçuklular (1071), yeniden Fatımiler (1098), Haçlılar (1099), Selahattin Eyyubi (1187), Memlükler (1250-1260), Osmanlı Devleti (1516-1917), Kavalalı Mehmet Ali Paşa (1831-1840), İngiltere (1917), İsrail (1948)...

Semavi Dinlerin Hafızası

Mekke ve Medine'den sonra Müslümanlar için 'bereketin kenti' olarak anılan Kudüs, Hz. İbrahim'den itibaren pek çok peygambere yaşadığı, mukaddes olarak da tanımlanan bir bölgede bulunması, Hz. Süleyman'ın inşa ettiği 'Beytülmakdis'i' barındırması, İsrailoğulları'nın ve onlara gönderilen peygamberlerin mücadelelerine mekan olması açısından semavi dinler geleneğinde önemli bir yere sahip. Tüm semavi dinler için kutsal bir geçmiş barındıran bir hafızaya sahip Kudüs. Yahudilerin kutsal kitabı Tevrat'a göre İbrahim'in soyundan gelen Hz. Davud'un peygamberlik yaptığı, Hristiyanların kutsal emaneti İncil'e göre Hz. İsa'nın çarmıha geçirildiği, Müslümanların kutsal kitabı Kur'an-ı Kerim'e göre ise Hz. Muhammed'in Miraç'a yükseldiği yer olarak tarihin sayfalarında kendine yer bulur. Her üç din için de ibadetin merkezlerinden biri olarak kabul edilen Kudüs, kuşkusuz Müslümanların da Kabe'den sonra Allah'a yakınlaşmak için referans aldıkları, yönlerini döndükleri ilk kible olarak önemli bir yere oturuyor.

İlke Bölünen Kadim Şehir

Tarihi boyunca çok fazla medeniyetin egemenlik alanı olan Kudüs'ün son yüz yıllık tarihine baktığımızda ise, İngilizler'in Aralık 1917 işgalinden sonra, neredeyse bin 200 yıllık İslami karakterin yerini Müslüman ve Hristiyan Araplar'ın yerine yerleştirilen Yahudi karakteri almaya başlıyor. İngiltere 1947'de Birleşmiş Milletler'e sunduğu Filistin'i paylaşma planında Kudüs'e milletlerarası bir statü verilmesini öneriyor. Ancak İsrail'in 1948'deki Arap-İsrail savaşında Batı Kudüs'ü işgal etmesi, Ürdün'ün ise eski şehri yani Doğu Kudüs'ü ele geçirmesiyle Kudüs, Batı ve Doğu olmak üzere ikiye bölünüyor. İsrail'in Ocak 1950'de Birleşmiş Milletler kararlarına aykırı olarak Batı Kudüs'ü başşehir ilan etmesi, ve parlamento ile birlikte diğer önemli hükümet birimlerini oraya taşıması, son 70 yıllık Ortadoğu tarihinde dinmek bilmeyen bir kargaşanın da en temel müsebbibi olarak kar-

Seleucids (198 BC), the Greeks (168 BC), the Pompeus (63 BC), the Parthians (40), the Sasanians (614), the Byzantines (629), (969), the Islamic Armies under the rule of Umar bin al-Khattab (636), the Abbasids (758), the Toulounides (878), the Ihsids (905), the Fatimid Empire (969), the Seljuq Empire (1071), the Fatimid Empire (1098), the Crusaders (1099), Saladin Eyyubi (1187), the Mamelukes (1250-1260, the Ottoman Empire (1516-1917), Kavalalı Mehmet Ali Pasha (1831-1840), England (1917), Israel (1948)...

The Memory of Abrahamic Religions

Being known as "the City of Abundance" by Muslims after Mecca and Medina, Jerusalem has an important place in the tradition of Abrahamic religions because it is the place where known as sacred and many prophets lived since Abraham, houses Al-Aqsa Mosque built by Solomon and the struggles of the Israel and the prophets sent for them were experienced. Jerusalem has a memory that has a sacred history for all the Abrahamic religions. Jerusalem appears on the pages of history as the place where David, the descendant of Abraham, accomplished his prophecy duties according to the Holy Torah of the Jews, the place where Jesus was crucified according to the Holy Bible of the Christians and the place where Muhammed was ascended according to the Holy Koran of Muslims. Jerusalem, regarded as one of the centers of worship for all three religions, undoubtedly has an important place in which Muslims take as a reference after Kaaba to be closer with Allah and as their first Kiblah to return their faces.

The Archaic City Divided into Two

When we examine the last hundred year of Jerusalem which has been the sovereign base area for many civilizations throughout history, we see almost 1200 years of Islamic character has transformed into Jewish character as a result of the British occupation in December 1917 and comparatively Jewish settlement in the places of the Muslims and Christians. England proposed that

şımızda dururken, 2017 yılında tüm Kudüs'ü İsrail'in başkenti olarak ilan etmesi sorunlar yumağını daha da büyüteceği benziyor.

Tüm İnsanlığa Barış İçin Fırsat

Kudüs, bugün itibarıyla Orta Doğu'daki sorunların tam da merkezinde, tabiri caizse 'biçare' bir şekilde bölge siyasetinin etkisindeki çekişmelerle şekillenmeye devam ediyor. OsloAnlaşmaları Kudüs'ün statüsü barış görüşmelerinin ileri aşamalarına bırakılmış almasına karşın, ABD Başkanı Donald Trump'ın Kudüs'ü İsrail'in başkenti olarak tanıma kararı, yeni tartışmaları da beraberinde getirmiş tarihi bir hata niteliği taşıyor. "Ben yaptım oldu" gibi bölge gerçekleriyle uyumayan bu yaklaşımın çözüm üretmesini beklemek ise tamamiyle

safık olur. Bu anlayış gücü elinde bulunduranın kısa vadede 'bugünü kurtarması' anlamı taşımaktadır. Ki bunun binlerce yıllık bir tarihe sahip bölgenin sorunlarını daha da derinleştirmekten başka bir sonuç yaratması beklenemez.

Bugün 850 bin kişinin yaşadığı ve yüzde 61'ini Yahudiler, yüzde 37'sini Araplar'ın oluşturduğu kadim kent Kudüs, kısa vadeli oldu bittilerle değil, uzun vadeli getirilecek barışçı çözümlerle, sadece Kudüs için değil, önce Ortadoğu, ardından belki de tüm insanlık için kurtuluş reçetesi sunabilecek bir potansiyele içinde barındırır nitelikte... Dünyaya barışın yayılacağı bir merkez olma fırsatı sunan bu kenti, tek tarafı olarak sadece belli bir eksenle oturtmak, bu kadim tarihe yapılacak en büyük haksızlık olur. Diyebiliriz ki Kudüs, tarih boyunca savaş meydanı olmaktan kendini kurtaramayan Ortadoğu'da, doğru konumlandığında bölgeye barışın gelmesinde ve tüm dünyaya çok iyi bir örnek olacak, bu konuda en etkin rolü oynayabilecek yegane bir kenttir. Bu fırsatı görmelikten gelip, sorunu dayatmacı bir yaklaşımla derinleştirmek, Kudüs'ü dün olduğu gibi 21. yüzyılda da çaresizliğe terk etmek ve bombanın fitilini çekmek anlamı taşımaktadır.

Jerusalem should be given an international status in its plan on distribution of Palestine presented to the United Nations in 1947. However, Israel occupied West Jerusalem during Arab-Israeli war in 1948, while Jordan invaded the old city, East Jerusalem, and that caused the city to be divided into two parts: The East and West Jerusalem. Israel's declaration of West Jerusalem as its capital in January 1950 in contravention of the decision of the United Nations and its decision to move its parliament and other important government units to Jerusalem appears as the cause of the unbeaten confusion in the history of the Middle East over the last 70 years and the fact that Israel declared all Jerusalem as the capital of Israel in 2017 seems to brew the problem even more.

An Opportunity for Peace for All Humankind
Jerusalem, as of today, is wretchedly at the very center of the problems in the Middle East and it continues to take shape under the influence of regional politics. Despite the fact that Jerusalem's status was postponed for further stages during the peace talks in the Oslo agreements, the decision of the US President Donald Trump to recognize Jerusalem as Israel's capital is a historical mistake that causes new debates. It would be completely naïve to expect that this approach, "I do what I want", which is incompatible with the realities of the region would produce any solutions. This understanding means that the person holding the power "saves the day" in the short term. It is unlikely that this situation will have any consequences other than deepening the problems of the region which has a history of thousands of years. The ancient city of Jerusalem with 850 thousand people consisting of 61% Jews and 37% Arabs, has a potential to offer a salvation formula not just for Jerusalem but first for the Middle East and then maybe for all humanity through long-term peaceful solutions, not through fait accompli... Turning this city, which offers the opportunity to spread peace in the whole world, into a one-sided coin is the greatest injustice for its ancient history. We can express that Jerusalem is a unique city that can bring peace to the region that has been a battlefield throughout history if it is correctly positioned in the Middle East, can be a very good example to the world and can play the most effective role in this issue. Ignoring this opportunity and deepening the problems in Jerusalem with a patronizing approach means leaving it helpless in the 21st century as it was yesterday and pulling the pin out of the grenade.



BÖLGEDEKİ GELİŞMELER VE TÜRKİYE...

DEVELOPMENTS IN THE REGION AND TURKEY...

Dr. Naim Babüroğlu



Afganistan'a, Irak'tan Suriye'ye, ABD hızı gittikçe artan sürekli bir savaş durumunda. Dünya nüfusunun %4,6'sını, dünya ekonomisinin %30'unu, dünya tüketiminin %25'ini, dünya savunma harcamasının %40'unu, dünya silah ticaretinin ise %45'ini elinde bulunduran ABD'nin savaş çarkı durmadan dönmekte.

The US is in an ever-increasing state of perpetual war from Iraq to Syria and Afghanistan. Owning 4.6% of the world population, 30% of the world economy, 25% of the world consumption, 40% of the world defense expenditures and 45% of the world arms trade, the war wheel of the United States is non-stop turning.

The US foreign policy specialist Samuel Huntington's observation in 1997 was like an order given to Trump: "America needs more enemies than other countries today to protect its unity and integrity."

Being kept in prison for 23 months during Obama administration after serving as a CIA agent for 15 years, John Kiriakou confessed the following statement in his article titled "The Coming US War Against Iran" and published on May 4, 2018:

"I returned to Washington from Pakistani where I fulfilled my duty against Al Qaeda. After coming back, I learned that an occupation plan against Iraq has been prepared months ago in the CIA Center. My Superior in the CIA

Avrupa'ya savaşlarına destek turuna çıkacak. Üçüncü olarak da ABD'nin BM Temsilcisi Nikki Haley, ülkesi ve müttefiklerini İran'dan korumaları gerektiği çığlıklarını atacak. Son perdede ise ABD uçak gemileri Doğu Akdeniz ve İran Körfezi'ne doğru yollanacak."⁽¹⁾

CIA ajansı bu itiraflarda bulunduktan iki hafta sonra, ABD Dışişleri Bakanı Pompeo, 21 Mayıs 2018'de İran stratejisini açıkladı: "İran rejimine eş benzeri görülmemiş mali baskı uygulayacağız. İran tüm güçlerini Suriye'den çekmeli. ABD yaptırımlarını ihlal edecek şekilde İran'la iş yapan Avrupalı şirketlerden hesap soracağız." dedi.⁽²⁾ Böylece, 2003'te Irak'ta oynanan senaryonun bir benzerinin işaret fişegi İran için atılmıştı.

Israel and Saudi Arabia, which appears to



Birbirine düşman görünen İsrail ile Suudi Arabistan, yeni bir Ortadoğu planı üzerinde üç yıl önce anlaşmışlardı. İki ülke, 2014'ten beri 17 ayda beş kez gizlice masaya oturmuş ve bir plan hazırlamışlardı. Suudi Arabistan'la İsrail'in anlaşışıkları önemli maddeler şöyleydi:

1. Türkiye sınırında bağımsız bir Kürt devletinin kurulması,
2. Ortak bir Arap ordusunun oluşturulması,
3. İran'da rejim değişikliğinin yapılması,
4. İsrail ve Araplar arasında bir barış planının yapılması,
5. Körfez ülkelerinin birlikte hareket etmesi.

İsrail eski büyükelçisi Dore Gold'la Suudi Arabistan eski istihbarat danışmanı Macid Eşki, bu planı 4 Haziran 2015'te Washington'da en ünlü düşünce kuruluşu olan CFR (Council on Foreign Relations-Dış İlişkiler Konseyi) toplantısında açıkladılar.⁽³⁾ İsrail ve Suudi Arabistan, Türkiye için büyük bir tehdit oluşturan bu planı gizleme ihtiyacı duymadılar bile.

Üç yıl sonra 22 Mayıs 2018'de, İsrail Başbakanı Benyamin Netanyahu'nun partisi Likud'dan milletvekili Yoav Kisch, Kürtlerin bağımsızlığının desteklenmesi için bir önerge verdi. Önergede şu ifade yer aldı: "İran'ın bölgede güçlenmesi, Türkiye'nin aşırılıkçılığı ve Suriye'nin dağılması karşısında İsrail, Kürtlerin bağımsız bir devlet kurma girişimine liderlik etmeli ve desteklemeli."⁽⁴⁾ Yani İsrail, Türkiye topraklarının da bir bölümünü içine alan bir Kürt devletinin kuruluşunda hem liderlik rolü oynayacak hem de bu devleti destekleyecek. Hiç gizleme ihtiyacı duymuyorlar.

ABD, 2019 yılı savunma bütçesinde, Irak ve Suriye'de IŞİD/DAEŞ'le mücadele için bir milyar 400 milyon dolar ayırdı. Oysa IŞİD, Irak ve Suriye'de kontrol ettiği toprakların %98'ini kaybetti. Peki ABD bu parayı nerede kullanacak? Fırat'ın doğusunda, Irak sınırına kadar Suriye coğrafyasının %70'ini ABD PYD/PKK terör örgütüne işgal ettirmiş durumda. Bu bölge, Suriye enerji kaynaklarının yaklaşık

become hostile towards each other, agreed on a new Middle East plan three years ago. The two countries secretly came together five times in 17 months since 2014 and prepared a plan. The important matters Saudi Arabia and Israel agreed on were:

1. To establish an independent Kurdish state on the border of Turkey,
2. To build a common Arabian army,
3. To change the regime in Iran,
4. To make a peace agreement between Israel and the Arabs,
5. To ensure that the Gulf Countries move together.

The former Israeli ambassador Dore Gold and the former Saudi Arabia intelligence advisor Macid Eşki announced this plan at the CFR (Council on Foreign Relations) meeting, the most famous think tank in Washington, on June 4, 2015. (3) Israel and Saudi Arabia did not even feel the need to cover up the plan that poses a great threat for Turkey.

Yoav Kisch, the Deputy of the Likud Party of Israeli Prime Minister Benjamin Netanyahu, made a motion to support the Kurdish people's independence three years later on May 22, 2018. The motion contained the following statement: "In the face of the strengthening of Iran in the region, Turkey's extremism and the disintegration of Syria, Israel must lead and support the Kurdish people's attempt to establish an independent state." (4) In other words, Israel will take the lead in the establishment of a Kurdish state encompassing a portion of the land of Turkey and support it. They do not even feel the need of hiding.

The US has allocated \$1 billion 400 million for the 2019 defense budget in order to fight against ISIS/Daesh in Iraq and Syria. However, ISIS has lost 98% of the lands it controlled in Iraq and Syria. Where will the US use this money? In the East of the Euphrates, 70% of the Syrian geography up to the Iraqi border was occupied by Democratic Union Party/PKK in the wake of American assistance. This region contains about 70% of the Syrian energy sources and the most of the water resources. In the East of the Euphrates, the size of the Democratic



%70'ini, su kaynaklarının çoğunu barındırmakta. Fırat'ın doğusunda, PYD/PKK terör örgütünün gücü ise 60-70 bin. 1984'ten bugüne mücadele edilen PKK terör örgütünün yıllık tehdit değerlendirmesinde öngörülen gücü yaklaşık 5-6 bindir. Başka bir deyişle, PKK tehdidinin 10 kattan fazla arttığı gerçeği söz konusu.

17 Mayıs 2018'de, Rusya Devlet Başkanı Putin Soçi'de Esad ile görüştü. Putin, Suriye ordusunun terörle mücadelede elde ettiği başarılar ve politik sürecin başlaması bağlamında yabancı ülkelerin silahlı güçlerinin bu ülkeden çıkarılması gerektiğini belirtti. Aslında, oldukça önemli olan bu açıklama Türkiye'de tartışılmadı bile... Bir gün sonra, 18 Mayıs 2018'de Putin'in Suriye Özel Temsilcisi, "ABD, Türkiye ve Hizbullah dahil yabancı askerler Suriye'den ayrılmalı." açıklamasını yaptı. Yani, Putin bir gün sonra açıklamasını tekrar ettirmiş oldu. Altı gün sonra, 24 Mayıs 2018'de benzer bir açıklama Suriye'nin Moskova Büyükelçisi'nden geldi. "ABD ve Türkiye ülkeden çıkmalı." dedi.⁽⁵⁾

Jeopolitik, ülke coğrafyasını dünya politikasında kullanma sanatıdır. Coğrafi konumu yönünden dev bir ülkedir Türkiye. Ancak ortaya çıkan tablo, Türkiye'nin jeopolitik açıdan açıklığı, coğrafi konumunla uyumlu mu sorusu anlamı? "Savaşın başında yaptığınız hata, savaşın sonuna kadar peşinizi bırakmaz." Bu hata, beş bin yıllık yazılı savaş tarihinde, liderin ya da komutanın en büyük stratejik günahlarından biri olarak kayda geçer. Beş bin yıllık yazılı tarihin hükmüdür bu...

Union Party/PKK terrorist organization is 60-70 thousand. According to the annual threat assessment, the estimated size of the PKK terrorist organization that we have been fighting against since 1984 is about 5-6 thousand. In other words, there is a fact that the PKK threat has increased by over 10 times.

The President of Russia, Putin met with Assad in Sochi on May 17, 2018. Putin stated that the foreign countries must withdraw their armed forces from Syria in the context of the successes of the Syrian army in fighting against terror organizations and the beginning of the political process. In fact, this very important statement was not even discussed in Turkey... Putin's special delegate of Syria expressed that "Foreign army forces including the US, Turkey and Hezbollah must withdraw from Syria." one day later on May 18, 2018. Therefore, Putin repeated his statement a day later. A similar statement came from Syria's Moscow Ambassador six days later on May 24, 2018: "The US and Turkey must withdraw from this country." (5)

Geopolitics is the art of using a country's geography in the world politics. Turkey is a huge country in terms of geographical location. However, the question of "Is Turkey's geopolitical position compatible with its geopolitical location?" is meaningful in the generated information. "The mistake you made at the beginning of the war won't leave you until the war ends." This mistake is recorded as one of the greatest strategic sins of the leader or the commander in the written war history of five thousand years. This is the command of a five thousand year written history...

(1) 4 Mayıs 2018, <https://readersupportednews.org/opinion2/277-75/49897-rsn-the-coming-us-war-against-iran>

(2) 21 Mayıs 2018, <https://tr.sputniknews.com/abd/20180521033531869-pompeo-anlasmadan-cekilme-sonrasi-iran-strejteli-aclaklamasi/>

(3) Naim Babüroğlu, Bir Devletin Çöküşü, Ası Kitap, İstanbul, 2016.

(4) 22 Mayıs 2018, <https://www.gazeteduvar.com.tr/dunya/2018/05/22/israilde-bagimsiz-kurdistan-oner-gesi/>

(5) 17 Mayıs 2018, <https://tr.sputniknews.com/rusya/20180517033493054-putin-yabanci-silahli-gucler-suriye-cikarilimali/>

KAĞIT PARA ÜZERİNDEKİ GİZLİ KODLAR

SECRET CODES ON BANKNOTES



Banknotlarda başka gizli kodlar da var. Fakat merkez bankaları dışında bunları kimse bilmiyor. Adobe Photoshop gibi fotoğraf düzenleme programlarında banknotlardaki görseller üzerinde oynanmasını engelleyen kodlar da var.

The banknotes have other secret codes as well. But nobody knows this, except the central banks. There are also codes in photo editing programs like Adobe Photoshop that prevent them from being used to edit on images of banknotes.

Cambridge Üniversitesi'ndeki laboratuvarlardan birine yeni bir Xerox marka renkli fotokopi makinası gelmişti. 2000'li yıllarda ve bu yeni çıkmış makinanın hünelerini denemek için öğrencilerden biri hemen cebinden bir kağıt para çıkarıp fotokopisini çekmeye çalıştı. (Paranın fotokopisini çekmek İngiltere'de ve başka ülkelerde yasa dışıdır.) 20 sterlin makinanın tarama bölümüne konulup düğmeye basıldı. Makinanın normal çalışma sesi duyuldu ama paranın fotokopisi çıkmadı. Onun yerine para kopyalamanın yasa dışı olduğunu belirten bir uyarı çıktı birçok dilde.

Makina nasıl olmuş da bir paranın fotokopisinin çekilmeye çalışıldığını anlamıştı? Bu denemeyi yapan o sıralar doktora öğrencisi olan bilgisayar uzmanı Markus Kuhn'du. Euro banknotları yeni çıkmıştı ve cüzdanında 10 euro vardı. Paranın üzerindeki minik çemberleri ve bunlardan oluşan desenin tekrarlandığını gördü. 20 sterline baktığında çemberlerden oluşan aynı desenleri orada da gördü. Ama oradakiler resimdeki notaların içinde saklıydılar. Bu beş çemberden oluşan desenin dünyadaki diğer bütün banknotların hem ön hem de arka yüzünde kullanıldığı ortaya çıktı. Fakat farklı para birimlerinde renk ve biçimler farklı olduğu halde fotokopi makinası bunu nasıl tespit edebiliyordu?

A new Xerox color copier came to one of the laboratories at Cambridge University. It was the year 2000; one of the students pulled out a banknote from his pocket and tried to make a photocopy to try out the tricks of this new machine. (Photocopying money is illegal in England and other countries). 20 Sterlin was put on the scanner and the button was pressed. The normal working sound of the machine was heard but the copy of the money did not come out. Instead, a paper was printed with a warning stating that copying money is illegal, written in many different languages.

How did the machine know that it was money that we tried to photocopy?

It was computer expert Markus Kuhn, who tried out this mini experiment, he was a doctoral student back then. Euro banknotes were new and there was 10 euro bill in his wallet. He saw the tiny circles on the money and the pattern that was repeated. He saw the same patterns of circles as he looked at 20 sterling. But those were hidden between the notes on the bill. It turned out that the pattern of these five circles was used both on the front and back of all the other banknotes in the world. But how could the photocopier detect this if the colors and formats were different in different currencies?

Kuhn araştırmaya başladı. Önce boş bir kağıda sadece çemberlerden oluşan deseni çizdi. Bunu yazıcıdan alıp fotokopisini çekmeye çalıştı. Siyah-beyaz çektiğinde sorun çıkmamıştı, ama çemberleri renklendirip çektiğinde fotokopi makinasından aynı mesajı almıştı. Fotokopi ve tarama cihazlarının bu desenleri nasıl tanıdığı konusu gizemini koruyor. Fakat Hindistan'daki kamu bankası Maharashtra'nın yayımladığı bir belgede, çemberleri çıplak gözün görmediği bir renkte tespit eden bir mekanizmanın varlığından söz ediliyordu. Bu konuda herhangi bir yetkiliden fikir almak oldukça zor. Ne bankacılar, ne cihaz imalatçıları bu konuda konuşmak istiyor. Peki bu özel desen kimin eseri? Hindistan Merkez Bankası 2005'teki bir basın açıklamasında bu deseni Japon firması Omron'la ilişkilendirmişti. Yine Hindistanlı emekli bir yetkili blogunda Omron deseni olarak adlandırdığı bu desenin 1996'dan bu yana kullanıldığını söylüyordu. Banknotların basıldığı materyalleri hazırlayan Innovia Films adlı şirketin pazarlama müdürü Steve Casey "dijital çağda banknotlar için geliştirilen ilk güvenlik önlemi" olarak adlandırıyor bu deseni. Xerox adlı fotokopi markasının banknotlardaki bu deseni tanıyacak şekilde mi tasarlandığına dair soruya firma yetkilisi Xerox ve diğer fotokopi ve tarama cihazlarının, sahte paraya karşı 32 merkez bankasının oluşturduğu bir konsorsiyumla birlikte çalıştığını ifade etti.

Banknotlarda başka gizli kodlar da var. Bunların insan gözüyle görülmeyen desenler olduğuna inanılıyor. Digimarc adlı şirket bu alanda bazı patentlere sahip. Bunlar arasında, herhangi bir bilgisayardaki fotoğraf düzenleme programlarında banknotlar üzerindeki resimlerle oynandığında kayıt yapılması da bulunuyor. Daha sonra yasal işlem yapıldığında şüphelinin bu tür verileri elde edilebiliyor. Ticari bilgisayar programlarının benzeri teknolojileri içerip içermediği bilinmiyor. Digimarc bu konuda yorum yapmıyor. Sahte para basımına karşı konsorsiyum ise mahremiyet sorunundan dolayı takip ve kayıt yöntemleri geliştirilmediğini, ancak fotokopi ve fotoğraf düzenlemesini engellemek amacıyla bazı teknikler geliştirdiklerini kabul ediyor. Bu yöntemlerin sahte para basımını azaltmada etkili olduğu belirtiliyor.

Bu alanda ne tür teknoloji kullanıldığını belki hiç öğrenemeyeceğiz, bbc

Kuhn started researching. First, he drew the pattern of circles on an empty piece of paper. He tried to put it into the machine and make a photocopy. It worked on black and white settings, but when he put colors on circles, the machine printed out the same warning once again. It is still a mystery that how scanners and photocopy machines recognize this design. But a documentary published by Maharashtra, the public bank in India, was referring to the existence of a mechanism that detected the circles in a color not seen by the naked eye. It is very difficult to get an opinion from any authority in this regard. Neither the bankers nor the device manufacturers want to talk about this. So, who designed these special circles? In a press release in 2005, the Indian Central Bank had linked this design with the Japanese firm Omron. And again, an Indian retired officers wrote that this design which is called the Omron design had been used since 1996 in his blog. Steve Casey, marketing director of Innovia Films, who prepares the materials on which the banknotes are printed, calls it "the first security measure developed for digital age banknotes". And as for the question of whether the Xerox photocopy brand was designed to recognize this pattern in the banknotes; the company official said Xerox and other photocopiers and scanning devices work with a consortium of 32 central banks against the counterfeit currency.

The banknotes have other secret codes as well. And these are thought to be invisible to naked eye. The company Digimarc has some patents related to this. These include some kind of recording code, when an attempt made to edit the pictures of banknotes in photo editing programs on any computer. This kind of data can be obtained later when legal action is taken about the suspect. It is not known whether commercial computer programs contain similar technologies. Digimarc is not commenting on this issue. The consortium against counterfeit money printing admits that they did not develop follow-up and registration methods due to the privacy issue, but developed some techniques to prevent photocopying and photo editing. These methods are said to be effective in reducing counterfeit money printing.

Maybe we never know what kind of technology is used in this area. BBC.

ALİYA'NIN HATIRLATTIKLARI

ALIYA'S REMINDERS

Gazi Giray Günaydın

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın meseleye müdahil olmasıyla birlikte dönem gündeme gelen kadın ve İslâm çerçevesinde dönen tartışmalar çok daha görünür bir biçimde tartışılır hâle gelmişti. Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın "İslâm'ın güncellenmesi" mesajının Türkiye gündeminde yer alan birçok mesele gibi şırazesinden kayarak tartışılmaya başlaması Aliya'yı yeniden hatırlamayı gerekli kılıyor.

With the intervention of President Recep Tayyip Erdoğan in the matter, the debates in the matter of women and Islam sitting on top of the agenda from time to time have come to be discussed more visibly. Prime Minister Recep Tayyip Erdoğan's "updating of Islam" message, get out of the hand and started being discussed on Turkey's agenda, makes it necessary to remind Aliya once again. .

President Recep Tayyip Erdoğan first indicated that Islam needs to be updated, but upon discussions he said "Who are we to reform religion?". There are serious differences between the two concepts that appear to be in close proximity to each other, to the very existence of their consequences. "Tecdid-Refresh-Update" is something, 'reform' is another. The concepts of 'Islahat' and 'reform' which are not avoided to be used with impunity in the last period of Ottoman history discussions, in fact, are actually referring to different places. Islahat is improvement. Reform is the completed change of mentality. Several attempts were made until the time of Sultan Mahmut II were improvements. But after Mustafa Reşit Pasha, the silent Ottoman reform era began. During the period of Sultan II. Abdülhamit, interpreting of the bipolarity even within the public space of that period and the formation of positions would already indicate that the Ottoman reform was already complete.

It is clear that Islam cannot bear any reforms. What Martin Luther imagined was a reform; breaks the current structure and rebuilds it. Like a chemical reaction. On the other hand, a change like only in the physical shape of a matter while saving the structure and essence is not only valid for Islam but anything in the cosmos. The nature and consequences of certain practices that manifest themselves as improvements and reforms reorganizations are also leading to another place just like the difference between the reform and improvement of Islam.

Bosna Hersek'in kahramanı ve ilk cumhurbaşkanı Aliya İzzetbegović için İslâm'da yenilenme bir varoluş meselesiydi. İslâmi bir yenilenmeye doğru bir hareket olmasa, aksinin pasiflik ve gerileme olacağını biliyordu. Müslüman dünyanın yenilenmesinin de İslâmsız ve İslâm'a karşı olamayacağını açıkça söylüyordu. Peki, nasıl bir yenilenme?

Yukarıda ifade edilmeye çalışıldığı

üzere, İslâmi bir reforma kalkışmak kimsenin haddi olmadığı gibi İslâm reform kaldıracak bir yapıda değildir. Aliya'nın İslâmi tecdid vurgusunun temel maksadı İslâmi bir düzenin sağlanabilmesi için bir gereklilik ve öze dönüşten ibarettir. Yani, Aliya, dini yenilenmeden bahsederken yeni bir anlayış ve iradenin söz konusu olduğu İslâmi yeniden doğuşa işaret ediyor. Müslüman topluluklar ahlâki zaaf ve yozlaşmadan kurtularak ancak İslâmi bir düzen tesis edebilir.

Müslümanların İslâmlaşması hareketini hedef olarak belleyen Aliya İzzetbegović'in İslâm'a bakışı âlemin işleyişiyle mündemîç olduğundan İslâm aşırılıklardan uzak denge üstüne kurulu bir medeni bir idealdir. Onun İslâm'ı kavrayışında ne akıl dışarıda bırakılır ne de imanın esasları tartışmaya açılır. Avrupa'da Osmanlı bakiyesi Müslüman bir halk olmak, Aliya gibi dengenin ahengine inanmış bir adamın liderliğinde Bosna Hersek'te diğer İslâm memleketlerinden ayrıışan başka bir hayata, topluma ve insana bakışı mümkün kıldı.

Yenilenmeye İki İtiraz: Muhafazakâr ve Modernist Düşünce

Bilge kral Aliya, İslâmi yenilenmeye muhafazakârların ve modernistlerin itiraz ettiğini söylüyor: "İslâmi yenilenme fikrine, her zaman iki tip insan tarafından karşı çıkılmaktadır: Muhafazakârlar eski reçeteleri, modernistler ise başkasına ait (yabancı) reçeteleri istemektedirler. Birinciler, İslâm'ı geçmişe çekmekle, ikinciler ise ona yabancı bir gelecek hazırlamaktadırlar." Türkiye'de bugün Aliya'nın yaşadığı yıllarda olduğu gibi muhafazakâr ve modernist olarak tanımlanabilecek eski manada keskin ayrımların olmadığı gerhine düşmekte yarar var. Ancak yine de Cumhurbaşkanı Erdoğan'ın İslâm'ın güncellenmesi çıkışına itirazların nereden geldiğine bakıldığında Aliya'nın söyledikleri daha da anlamlı değil mi?

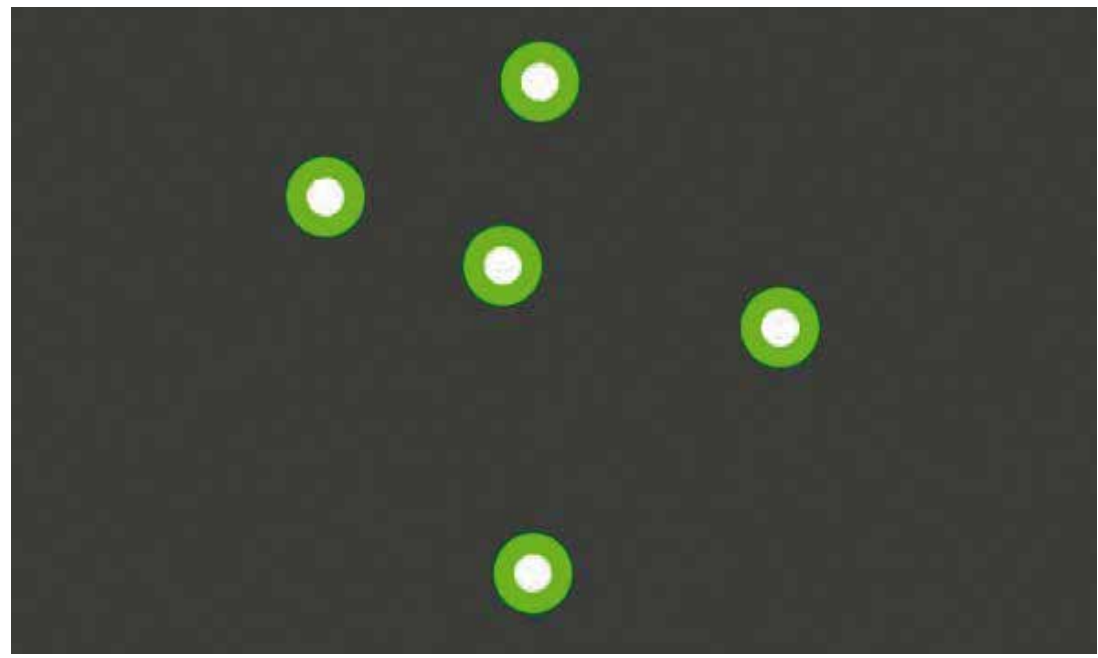
Aliya da İslâm'ı modernistler ve muhafazakârlar gibi belirli birtakım alanlara, zamanlara ve mekânlara hapsedilmesine karşı çıkarak İslâm'ın bir din olmakla beraber aynı zamanda bir felsefe, ahlâk, düzen, tarz, atmosfer olan, yani hayatın tamamını kuşatan bir şey olduğunu söylüyordu. Bu yüzden, en çok dini bir meslek hâline getiren ilahiyatçılara itiraz ediyordu. İlahiyatçıların kendilerini Kur'an-ı Kerim ile insanlar arasında bir aracı gibi konumlandığını ve bilime de tasavvufa karşı da kapalı olan ilahiyat camiasının İslâm'a aykırı çok sayıda irrasyonel ve boş inançların ise dine girmesine itirazı olmadığını hatırlatıyordu. Aslında tam da bu din algısından ötürü İslâm toplumları yozlaştı. Aliya, bu topraklarda güçsüzlüğün sebeplerini izah ederken Kur'an'a teslimiyetin bitmediğini fakat kitabın kanun otoritesini kaybedip, eşyaların kutsal hâline geldiğini hatırlatıyor. Bu vaziyetten dolayı zamanla Kur'an'ın hep daha az anlaşılan ve fakat daha çok güzel sesle okunan bir metin hâline geldiğini söylüyor. Bütün bunlara hak vermek mümkün mü?

Fort he first president and hero of Bosnia-Herzegovina Aliya İzzetbegović, renewal of Islam was an existential matter. He knew that if there were no Islamic renewal, then backwardness and passiveness would come. And he stated that the renewal of the Muslim world would not be without or against Islam. But, what kind of renewal? As stated above, no one would dare or can reform Islam nor it has a structure to be able to bear any reforms. The purpose of Aliya's Islamic novation emphasis was the necessity and a return to self to establish an Islamic system. Meaning, while Aliya talks about the religious renewal in Islam, he talks about the rebirth of Islam with a fesh will and understanding. Müslüman topluluklar ahlâki zaaf ve yozlaşmadan kurtularak ancak İslâmi bir düzen tesis edebilir. Islam is far from extremes and is a modern ideal established on balanced concepts; since Aliya İzzetbegović's, whose mission was the Islamization of Muslims, point of view to Islam is inherent. According to him, in Islam, neither mind is out of use nor Islam and its necessary principles are open to discussion. Being a European Muslim community in the Ottoman Empire, led by a man who believed in a balanced alliance like Aliya made gathering and viewing of people possible, a different country from other Islamic countries like Bosnia and Herzegovina.

Two Objections to Renewal: Conservative and Modernist Thought

The wise King Aliya says that conservatives and modernists are objecting Islam's renewal: "The idea of Islamic renewal is always opposed by two types of people: The conservatives want the old prescriptions, while the modernists want another's prescriptions (foreign). The first pulls Islam to the past, while the second builds a foreign future." In Turkey today, there are benefits of falling in the old sense of the commentaries that have sharp distinction can be defined as conservative and modernist, much like in the years Aliya lived. Yet, is not what Aliya has said even more meaningful when we look at the objections to President Erdogan's idea of the update of Islam?

Aliya was also saying that Islam is a philosophy, system, style, atmosphere, morality by objecting imprisoning Islam to a specific time, place and locations by modernists or conservativists. Therefore, he was objecting to the theologists who turned religious into a profession. He reminded us that theologians position themselves as an intermediary between the Qur'an and people, and that the theology, which is also closed to the consciousness and mystery, has no objection to the infallibility of irrational and idle beliefs contrary to Islam. Indeed, it is precisely because of this perception that Islamic societies have been degenerated. Aliya explains the reasons of weakness in these lands, but reminds us that the surrender to the Qur'an is not over yet, but the book has lost its authority and the goods have been sanctified. Because of this position, he says that the Qur'an is turning into a text which is not commonly understood, but read with a more beautiful voice. Is it possible to not agree with all of these?



CİNSİYET 'MESELE' ROBOTLARLA İÇ İÇE BİR YAŞAM MÜMKÜN MÜ

THE "ISSUE" OF GENDER

IS IT POSSIBLE TO LIVE TOGETHER WITH ROBOTS?

Jane Wakefield



Düşünebilen makine konsepti, Yunan efsanesi Pygmalion'dan, Victoria Dönemi'ne ait hareket eden figürlere kadar, binlerce yıldır insanların takıntılı olduğu bir konu. Yıllardır makinelere insan karakteristikleri yerleştirme hayalini kurduk. Kitaplarda, filmlerde ve televizyon programlarında bunu yaptığımızda da genellikle makineler kötü karakterlere dönüşüyor. Makinelerin insanlara sadakati konusunda güvensizlik duygusu hakim

The concept of artificial intelligence is a subject people has been obsessed with for thousands of years from Greek legend Pygmalion to moving figures of the Victorian era. Over the years, we have dreamed of placing human characteristics in machines. When we do it in books, movies and TV shows, machines often turn into bad characters. There is a feeling of insecurity about the loyalty of machines to people.

Would you share your house with a robot? Or would you work side by side with a robot? People are doing both of them now. This shows our love and hate relationship with machines which is now an increasingly important part of our lives. In Japan, people feel such a commitment to robot dogs that they organize "funerals" when the robots "die". Launching to the market in 1999, Sony have decided to stop providing robotic repair services for robot dogs Aibo in 2014. This means if the robot dogs are broken, they will be scrapped. But the owners in Japan did not want to throw their robot dogs in a trash can, instead they chose to say goodbye to them as they do for a human or an animal they feed at home.

Makinelere mantıksızca olan bağımlılık giderek yaygınlaşıyor.

Massachusetts Teknoloji Enstitüsü'ne bağlı multimedya ve teknoloji araştırma birimi Media Lab'de görevli Kate Darling, düzenlediği bir atölye çalışmasında, katılımcılardan sevimli bir dinazor olan Pleo adlı oyuncığa işkence yapmalarını istedi. Darling çalışmasın-

daki deneyimlerini şöyle anlatıyor: "İnsanlar işkence yapmayı reddediyorlardı. Eğer yapmazlarsa dinazorları yok edeceğimiz tehdidinde bulunmak zorunda kaldık."

Darling bir sadist değil. Atölye çalışması, insanların neden makinelere olan bağımlılığının giderek arttığını anlamaya çalışmak için yapılan bir deney. Geçen yıl da bu tip deneyler yapan Darling, laboratuvarında katılımcılardan çekiçlerle robotlara vurmalarını istediğinde yine benzer bir direnişle karşılaşmış. BBC'ye konuşan Darling, "İnsan niteliklerini her şeye atfetme (antropomorfizm) huyumuz var. Canlı gibi görünen hareketlerle bütünleşiyoruz. Buna ve hareketlerimizi, sesimizi taklit eden sosyal robotlara niyetimizi gösteriyor ve bilin-

The irrational addiction to machines is becoming increasingly widespread.

Working at Media Lab of multimedia and technology research unit within Massachusetts Institute of Technology, Kate Darling asked her participants to torture a cute dinosaur toy named Pleo. Darling describes her experiences in her work as follows: "People were refusing to torture. We had to threaten them to destroy the dinosaur if they do not do that."

Darling is not a sadist. The workshop was an experiment to try to understand why people's addiction to machines is increasing. Doing similar experiments last year, Darling faced with a similar resistance when she asked the participants to hit robots with hammers in the lab. Darling spoke to BBC and expressed that "We have a habit of attributing human features to everything (anthropomorphism). We integrate with lifelike movements. We show our intention to this and the social robots that imitate our movements and voices and we correlate our emotions and feelings in our subconscious."

'Cute' Robots

In the focus of the people who work in robot industry, there is making the mass-produced robots as cute as possible. Humanoid robots are becoming widespread. Even the most machine-

çaltında duygularımızı ve hislerimizi ilişkilendiriyoruz" diyor.

'Sevimli' robotlar

Robot sanayiinde çalışanların odağında, kitlesel üretimi yapılan robotların mümkün olduğu kadar sevimli görünmesi var. İnsana benzeyen (humanoid) robotlar yaygınlaşıyor. En makine görünümülü robotlara bile daha şirin görülmeleri için tişört giydiriliyor ve surat ifadeleri yapması sağlanıyor. Japonya'da kısa bir süre önce satışa çıkan Pepper adlı robot, şu ana kadar üretilenler arasında en sevimli görünen robot.

Pepper, izlediği videoya göre yüz ifadesini de değiştirebiliyor ve öfkeli, mutlu ifadeye bürünebiliyor. Pepper'ı tasarlayan ekibin başında Vincent Clerc, Grenoble'daki konferansta amaçlarını şöyle anlattı: "İnsanların duygusal olarak robotlara bağlanmalarını ve robotlarla ilgilenmelerini istiyoruz. Bir robotun, elektrik şüpheci gibi yalnızca bir makine olmasını istemiyoruz. Eğer yorgunsanız yorgun görünürsünüz. Ve yorgun olduğunuzu fark eden bir robot istersiniz."

Robotların cinsiyeti

Leicester'deki Montfort Üniversitesi'nde, insanların robotlara yönelik davranışları ve tutumlarını inceleyen Prof. Kathleen Richardson'a göre insanlara benzeyen robotlar üretmek onlara bir cinsiyet vermek anlamına da geliyor ve bu da robot sanayiinde bir sonraki büyük rekabet alanı olabilir. Richardson, "Erkek robotlar daha ziyade keşif ve savaş robotları olurken, dişi robotlar ise daha çekici oluyor ve resepsiyon görevlisi gibi hizmet sanayine uygun roller veriliyor" diyor.

Darling de yapay zeka teknolojisinde cinsiyetlere ilişkin baskıma kalıp anlayışlara tepki gösteriyor. Teksas eyaletindeki Austin'de IBM'in, ismini ilk erkek yönetim kurulu başkanı Watson'dan alan yapay zekâ platformunu ziyareti sırasında kendisini öfkeliendiren durumu anlatıyor: "Odada ikinci bir yapay zekâ vardı. Işıkları yaptı ve ziyaretçileri karşıladı. Bir kadın sesine sahipti, bu beni delirtti." Darling, robot üreticilerinin "basmakalıp anlayışları güçlendir-memek için", cinsiyetlere ve tasarımlara daha fazla kafa yormaları gerektiği görüşünde.

Kurgulanan robotlar

Düşünebilen makine konsepti, Yunan efsanesi Pygmalion'dan, Victoria Dönemi'ne ait hareket eden figürlere kadar, binlerce yıldır insanların takıntılı olduğu bir konu. Yıllardır makinelere insan karakteristikleri yerleştirme hayalini kurduk. Kitaplarda, filmlerde ve televizyon programlarında bunu yaptığımızda da genellikle makineler kötü karakterlere dönüşüyor. Stanley Kubrick'in 2001'deki Bir Uzak Destanı adlı filmindeki Hal 9000 robotuna bakınca, makinelerin insanlara sadakati konusunda açıkça güvensizlik duygusuna sahip oluyoruz.

Peki neden robotları kurguluyoruz ve neden bize ihanet ettiriyoruz? ABD'de insan ve bilgisayarlar arasındaki etkileşimi inceleyen enstitüde görevli Jodi Forlizzi bunu insanın doğasına bağlıyor: "Dünyadaki her şeyle ilgili hikâyeler ve anlatılar yaratıyoruz, insanlar, robotlar, ruhlar, zombiler ve benzeri gibi, bizi de onları karşısına koyuyoruz."

Bizim insanlarla olan ilişkimizi test etmek için, Amerika'yı otopost çekerek gezen hitchBOT adlı robot, insanların nasıl davranabileceğini açıkça ortaya koydu. Kanada'da üretilen robotun yolculuğu pamparça hale getirildiği San Francisco'da son buldu. Nasıl sonlandığı sizin bakış açınıza bağlı, belki insan anlamadığı bir şeyi yok etme eğiliminden belki de düşüncesizce vandalizm eğiliminden kaynaklanıyor.



Darling reacts to the stereotypes about gender in artificial intelligence technology. She tells about the situation that angered her during her visit to Austin, Texas to see IBM's artificial intelligence platform Watson, named after the first male board chairman: "There was a second artificial intelligence in the room. It adjusted the lights and welcomed the visitors. It had a woman voice; this situation has driven me mad." Darling thinks that robotics producers need to think more about genders and design in order "not to strengthen the stereotypes."

Fiction Robots

The concept of artificial intelligence is a subject people has been obsessed with for thousands of years from Greek legend Pygmalion to moving figures of the Victorian era. Over the years we have dreamed of placing human characteristics in machines. When we do it in books, movies and TV shows, machines often turn into bad characters. When we look at Stanley Kubrick's robot named Hal 9000 in 2001: A Space Odyssey, we have a clear sense of insecurity about the loyalty of machines.

So, why are we fictionalizing robots and why do we make them betray us? Working in the institute that studies the interaction between people and computers in the USA, Jodi Forlizzi attributes this situation to human nature: "We create stories and narrations about everything such as humans, robots, spirits, ghosts, zombies etc., and we put ourselves against them."

The robot named hitchBOT made it clear how people would behave by hitchhiking around the USA to test our relationship with robots. The journey of the robot produced in Canada ended in San Francisco where it was broken to pieces. How this journey ended depends on your point of view, perhaps it was due to people's tendency to destroy something they do not understand, or perhaps it was due to their tendency to conduct indiscreet vandalism.

People might be forced

The producers of the robot shared the message of "It will never lose its love for people" after hitchBOT, but will this royalty ever be reciprocated? According to the law professor Ryan Cato from Washington University, we will accept robots into our houses, offices and cars because their usefulness will outweigh our doubts. Cato thinks that it is not clear whether the society will set some certain rules to regulate how we should treat robots: "These robots seem as if human beings to us and there is no law on how to deal with the relationship between a person and such a thing. We are in a strange underground world."

According to Cato, the losing side can be still people at the end of this process: "These devices make our lives better but they always passively listen to you and they have a physiological presence." "They will be in our cars, houses and you can't never be alone. Neither psychologically nor spiritually, this may not always be a good thing."

The robot named hitchBOT made it clear how people would behave by hitchhiking around the USA to test our relationship with robots. The journey of the robot produced in Canada ended in San Francisco where it was broken to pieces.

Bizim insanlarla olan ilişkimizi test etmek için, Amerika'yı otopost çekerek gezen hitchBOT adlı robot, insanların nasıl davranabileceğini açıkça ortaya koydu. Kanada'da üretilen robotun yolculuğu pamparça hale getirildiği San Francisco'da son buldu.

İnsanlar mecbur kalabilir

Robotun üreticileri, hitchBOT'un ardından "İnsanlara olan sevgisini hiçbir zaman kaybetmeyecek" mesajı paylaştı ama peki bu sadakat hiç karşılık bulabilecek mi? Washington Üniversitesi'nden hukuk Profesörü Ryan Cato'ya göre robotları evlerimize, ofislerimize ve arabalarımıza kabul edeceğiz, çünkü kullanışlı olmaları onlar hakkındaki şüphelerimizden daha ağır basacak. Cato, robotlara nasıl davranacağımız konusunda toplumun belli kuraları getirip getirmeyeceğinin yeterince açık olmadığı kanısında: "Bu robotlar bize insan gibi geliyor ve bir insan ile böyle bir şey arasındaki ilişkinin nasıl ele alınacağına dair hiçbir kanun yok. Tuhaf bir yeraltı dünyasındayız."

Cato'ya göre, yaşanan bu sürecin sonunda kaybedenler yine de insanlar olabilir: "Bu cihazlar hayatlarımızı daha iyi bir hale getiriyor ama her zaman sizi pasif bir şekilde dinliyorlar ve fizyolojik olarak mevcudiyetleri var." "Arabalarımızda, evlerimizde olacaklar ve hiçbir zaman yalnız kalamayacaksınız. Bu her zaman iyi bir şey olmayabilir, ne psikolojik olarak ne de manevi olarak."

looked robots are wearing t-shirts to make them look cuter and they are enabled to do facial expressions. The robot called Pepper, recently come onto the market in Japan, is the cutest robot ever produced.

Pepper can change its face expressions and become angry, happy in accordance to the video it watches. Being the head of the team that designed Pepper, Vincent Clerc explained their goals at the conference in Grenoble as follows: "We want people to emotionally connect with robots and take care of them. We do not want a robot that is just a machine like a vacuum cleaner. When you are tired you look tired and you would want a robot realizes you are tired."

Gender of Robots

Examining the behaviors and attitudes of people towards robots in Montfort University in Leicester, Prof. Kathleen Richardson states producing robots that resemble people also means giving them a gender which could be the next big competitive field in the robotics industry. She expresses that "While male robots are scout and war robots, female robots are more attractive and are given the roles matching the service industry such as a receptionist".

SAĞLIKLI BİR BEYİN İÇİN YAĞ ŞART

FATS ARE ESSENTIAL FOR A HEALTHY BRAIN

Çikolata yemek, moraliniz bozuk olduğunda kendinizi iyi hissetmenizi sağlayabilir ancak bir kase yoğurt ya da bir avuç ceviz, çok daha sağlıklı bir seçim olur. Terapist Leslie Korn, insan bedenini bir otomobil motoruna benzetiyor ve "motora doğru yakıt vermiyoruz. Hepimizin protein, karbonhidrat ve yağlara ihtiyacı var" diyor. Korn, 40 yıldan uzun süredir psikolojik travma ve depresyon geçiren hastaları tedavi ediyor. Uzman, hastalarının beslenme alışkanlıklarını değiştirip bitter çikolata, tatlı patates, yumurta ve kıraz yemeye başladıklarında depresyon belirtilerinin ve ağrıların azalmasında daha çok başarı elde ettiklerini söylüyor. Leslie Korn, izlenimlerini bir kitapta toplamış: The Good Mood Kitchen, Yüksek Moral Mutfağı. Kitap, herkesin moralini düzelterek ve kişiye kendini iyi hissettirecek tarifler ve beslenmeyle ilgili ipuçları içeriyor.

Uzman, birçok diyetin "düşman" olarak göstermesine rağmen yağların aslında yararlı olduğunu anlatıyor. Beynimiz yağdan oluştuğu için beslenme düzenimizde yağa ihtiyacımız var. Leslie Korn, yağın insan bedeni için önemini şöyle açıklıyor: "Beynimiz, birbiriyle iletişim içinde olan kimyasallardan oluşuyor. Bu kimyasalların sınır kavşakları üzerinden iletişimi kurmaları için yağlarla kaygan hale getirilmeleri gerekiyor. Yağlar, zihinsel odaklanma ve dikkat verme becerimizi artırıyor ve moralimizi düzeltiyor. Orduda, Omega 3 yağ asitlerinin sadece depresyon ve anksiyete değil, aynı zamanda intiharı önlemede oynadığı rol ilişkini çok güzel araştırmalar yapıyor."

Yağların kullanılabilir hale getiren sindirim sistemine iyi bakmak, beyin sağlığı için büyük önem taşıyor. Korn'un bu konuda da önerileri var: "Örneğin karaciğeriniz ve safra keseniz iyi çalışmıyorsa kan dolaşımınız tarafından emilen yağların kullanılabilir hale getiremezsiniz. Bu da beyin işlevlerini desteklenmesinin aksaması demek. Yeşil yapraklı sebzeler, özellikle de acı ve buruk olanlar, yağların sindirilmesine ve beyne gönderilmesine yardımcı oluyor."

Leslie Korn, yeşil yapraklı sebzelerin beyin diyetinin önemli bir parçası olduğunu savunuyor. Uzman, sebzelerdeki renklerin farklı besinleri temsil ettiğini söylüyor. Turuncu ve sarı yiyecekler bol miktarda A vitamini içeriyor. Yeşil sebzeler sindirim sistemi için çok faydalı. Pancar, patlıcan ve farklı türde çilek, ahududu, böğürtlen gibi mor ve kırmızı sebzelerse antienflamatur yani yangı giderici özelliklere sahip.

ABD'de Beyne faydalı gıda listesinde ayrıca bu sebze ve meyveler bulunuyor:
Kırmızı gıdalar: Mor lahana, turp, karpuz
Turuncu gıdalar: havuç, tatlı patates, portakal, balkabağı
San gıdalar: limon, muz
Yeşil gıdalar: "Kale" olarak bilinen kıvrıkcık, sert lahana
Beyaz gıdalar: sarmısak, soğan, kabuklu yiyeşler

Her semptom için aynı gıda
Terapist Leslie Korn'a göre, depresyon tedavisinde ve hastanın moralini yükseltmede probiyotikler de çok önemli. Hatta uzman, yoğurt ve mayalanmış gıdalarda bulunan probiyotikleri "psikobiyotik" olarak tanımlıyor.

Travma sonrası stres bozukluğu yaşayanlar içnise somon balığı, keten tohumu yağı ve kabuklu yiyeşler gibi Omega 3 yağ asitleri açısından zengin olan besinler öneriliyor.

Kakao ve çikolatanın beyin zihinsel işlevlerini geliştirmede yararlı olduğu biliniyor.

Kafeinse beyni dopamin salgılaması için uyarak zihinsel odaklanma sağlıyor. Dopamin, beyin sinyallerinin iletimine yardımcı olan bir kimyasal madde. Kıraz ve papatya, iyi bir uyku için beyin melatonin ve anksiyeteye karşı başka kimyasallar salgılamasına yardımcı oluyor.

Dünyanın dört bir yanından keyif veren gıdalar

Leslie Korn, her ülkenin mutfağının zihinsel sağlığı iyileştiren yemekleri olduğunu söylüyor. Korn, kitabında, Doğu Avrupa'dan tuzlanmış lahana, Kore'den acılı lahana turşusu, Japonya'dansa miso çorbası tariflerine yer vermiş. Muz familyasından plantain adı verilen meyveyse Hint, Meksika, Karayib ve Afrika mutfaklarında oldukça



Yağlar, zihinsel odaklanma ve dikkat verme becerimizi artırıyor ve moralimizi düzeltiyor. Orduda, Omega 3 yağ asitlerinin depresyon ve intiharı önlemede oynadığı role ilişkin araştırmalar yapıyor.

Fats increase our mental focus and attention-giving ability and boost moreale. The military is investigating the role that omega-3 fatty acids play in depression and suicide prevention.

Eating chocolate might boost your morale when you are sad and make you feel better, but eating a cup of yogurt or nutmegs would be a much healthier choice. Therapist Leslie Korn says that human body is much like a car engine and states that we need to use the right fuel. She says that we all need protein, carbohydrates and fats. Korn is treating patients who have been psychologically traumatized and depressed for over 40 years. Experts say that when they change their eating habits and start eating bitter chocolate, sweet potatoes, eggs and cherries, they are more successful in reducing signs of depression and aches and pains. Leslie Korn, collecting her impressions in a book: The Good Mood Kitchen, High Moral Cuisine. The book contains tips on how to improve everyone's morale and make people feel good about themselves along with recipes and nutrition information.

The expert explains that although many diets claim fats are "enemies", they are actually useful. Since our brains are made up of fat, we need fat in our diet. Leslie Korn explains the importance of oil for human body: "Our brain is made up of chemicals that communicate with

each other. These chemicals use nerve crossings to communicate and those need to be lubricated with lubricants. Fats increase our mental focus and attention-giving ability and boost moreale. The military is investigating the role that omega-3 fatty acids play in depression and suicide prevention."

Taking good care of the digestive system, which makes the fats available, is of great importance for brain health. Korn has a suggestion in this regard: "If your liver and gallbladder does not work well, you can not make the fats absorbed by your bloodstream available. This means the hindrance of supporting brain functions. Green leafy vegetables, especially those that are bitter help to digest fat and send it to the brain."

Leslie Korn says that green leafy vegetables are an important part of the brain diet. The expert says the colors in the vegetables represent different foods. Orange and yellow foods contain plenty of vitamin A. Green vegetables are very useful for the digestive system. Beet, aubergine and different types of strawberry, raspberry, purple and red vegetables such as blackberry anti-inflammatory features.

These are the vegetables and fruits on the list of useful foods in the USA:
Red foods: Purple cabbage, radish, watermelon
Orange foods: carrots, sweet potatoes, oranges, pumpkin
Yellow foods: lemon, banana
Green foods: kale
White foods: garlic, onion, nuts

Food for each symptom
According to therapist Leslie Korn, probiotics are also very important in treating depression and boosting the patient's morale. The expert even describes the probiotics found in yogurt and fermented foods as "psychobiotic".

For those experiencing post-traumatic stress disorder, foods rich in Omega 3 fatty acids are suggested, such as salmon, flaxseed oil and shellfish.

It is known that cocoa and chocolate are useful in improving the mental functions of the brain. Caffeine stimulates the brain to secrete dopamine, providing mental focus. Dopamine is a chemical that helps transmit brain signals. Cherries and daisies help the brain secrete some chemicals against melatonin and anxiety for a good night's sleep.

Delightful foods from around the world
Leslie Korn says that the cuisine of every country has foods that help mental health. In his book, Korn included recipes such as salted cabbage from Eastern Europe, Korean spicy cabbage pickles, and miso soup from Japan. A fruit from the banana family called plantain is very popular in Indian, Mexican, Caribbean and African cuisines. In the book, Korn, not forgetting the recipes with plantain, tells how to make soup with this interesting fruit:

Plantain is a large sweet banana plant with plenty of starch. I cook this fruit with lemon, butter, onion, garlic and vegetables or chicken water. After I finish it, I add coconut milk and pass it through the blender. I will serve fresh coriander, chopped parsley, orange peel rim and lemon juice on top."

Korn did not forget the sweet potato recipes in his book. She says that butter and salt added baked sweet potato is effective in dealing with stress.

Relax and enjoy the fine food
Leslie Korn emphasizes that high morale and food are interconnected and that the digestive system needs to be improved to improve mental health. According to Korn, because stress and hyperactivity slowed the production of secreted enzymes for food digestion, the food prepared to establish an emotional balance needs to be consumed in a calm and peaceful environment, with deep breathing and tasting.

(Voa, November 21 2017)

SAĞLIK GİRİŞİMCİLİĞİNDE İAÜ BIOCUBE DÖNEMİ

IAU BIOCUBE PERIOD IN HEALTHCARE ENTREPRENEURSHIP BIOCUBE ISTANBUL

İstanbul Aydın Üniversitesi bünyesinde yer alan Teknoloji Transfer ve Proje Yönetim Ofisi bünyesinde 2016 yılında kurulan Incubation İstanbul Girişimcilik ve Kuluçka Merkezinin ardından şimdi de, sağlık alanında gerçekleştirilecek girişimcilik projelerini desteklemek üzere, BioCube İstanbul Sağlık İnovasyonu ve Girişimcilik Merkezi, gerçekleştirilen bir törenle kapılarını açtı.

Konuyla ilgili görüşlerini açıklayan İstanbul Aydın Üniversitesi Mütevelli Heyet Başkanı Dr. Mustafa Aydın, "Girişimciliğe verdiğimiz desteğin bir timsali olan Kuluçka Merkezimizle koordineli çalışacak olan Sağlık İnovasyonu ve Girişimcilik Merkezimizle, sağlık alanındaki yeni fikirlerin desteklenmesi noktasında elimizi taşın altına koyuyoruz. 21'inci yüzyılın anahtar kelimelerinden biri olan inovasyonu, dev bir sağlık kampüsüne sahip olan bir üniversite olarak sağlık alanına da yerleştirmek boynumuzun borcudur" dedi.

BioCube İstanbul, hizmete girer girmez ilk ikili anlaşmasını da gerçekleştirdi. Alman ilaç firması Bayer ile gerçekleştirilen ikili anlaşma uyarınca AR-GE ve inovasyon geliştirilmesi alanında Bayer ile BioCube ortak hareket edecek.

Girişim Projeleri Desteklenecek
BioCube İstanbul'da, Türkiye'nin sağlık sektöründe yerleşme ve millileşme politikası uyarınca, sağlık sektörüne yönelik geliştirilecek, 'startup' özelliğine sahip girişim, AR-GE ve inovasyon projeleri desteklenecek. BioCube İstanbul'un, ekonominin son dö-

fter Incubation İstanbul Entrepreneurship and Incubation Center opened in 2016 within Technology Transfer and Project Management Office in Istanbul Aydın University, BioCube İstanbul-IAU Bioentrepreneurship & Innovation Center opened its doors with a ceremony held to support entrepreneurship projects in the field of health.

Istanbul Aydın University President of the Board of Trustees Dr. Mustafa Aydın expressed his opinions on the subject: "We have shouldered responsibility to support new ideas in the field of health with Bioentrepreneurship & Innovation Center going to work in coordination with our Incubation Center that is an exemplification of the support we give to entrepreneurship. It is our duty to place innovation, one of the key words of the 21st century, into the field of health as a university with a huge health campus."

BioCube İstanbul also made its first bilateral agreement as soon as it is put into service. In accordance with the bilateral agreement with Bayer that is a German pharmaceutical company, Bayer and BioCube is going to act jointly to develop R&D and innovation.

Initiative Projects Will Be Supported
'Startup' featuring initiatives, R&D and innovation projects developed for health sector will be supported in BioCube İstanbul pursuant to the indigenization and nationalization policies of Turkish health sector. It is expected



İstanbul Aydın Üniversitesi Incubation İstanbul Kuluçka Merkezi bünyesinde yer alan İstanbul Sağlık İnovasyonu ve Girişimcilik Merkezi (BioCube) düzenlenen bir törenle kapılarını açtı

Bioentrepreneurship & Innovation Center within the body of Istanbul Aydın University Incubation İstanbul opened its doors with a ceremony held.

nemlerdeki yükselen değeri olan sağlık sektörünü güçlendirmesi ve buna bağlı olarak Türkiye'nin sağlık turizminden aldığı payı artırması bekleniyor.

that BioCube İstanbul will strengthen the health sector that is the rising value of economy in recent years and it will accordingly increase Turkey's share of health tourism.

NEO-NOİR FİLM VE RENKLİ KARANLIK

NEO-NOIR FILM AND COLORFUL DARKNESS

Neo-Noir filmler kara filmlerin geleneksel tema ve orijinal stilden esinlenerek türeyen ancak siyah-beyazın kullanılmadığı modern zamanlarda da kendini sıradışı bir biçimde var ediyor.

Neo-Noir films were derived from the inspiration that came from the traditional theme and original style of film noirs, however, it brings itself into existence in an extraordinary way in the modern times when black-white are not used.

Suç, cinayet, paranoya, kıskançlık, karamsarlık, gölgeler, karanlık sokaklar ve sıyahla beyazın keskin kontrastı... Film Noir denilince aklı ilk gelen özellikler bunlar oluyor. 1940 ve 1950'lerin ikonik siyah beyaz filmleri nostaljiyi yansıtıyordu. Bu renksizliği avantaja çeviren ve gölgeleri öne çıkaran karanlık ile farklılığı hissettiren, renksizlik neşenin imalarını dahi göstermiyordu. Şehrsel dekorla süslenen arka plan, hafif ışıklandırma, kurnaz femme fatale'ler, rüşvet yiyen polisler, kıskanç bahtsız kocalar, cinayet ve dram ile betimlenen Film Noir günümüzde halen sevilierek seyrediliyor.

Malta Şahini (1941), ilk Film Noir olarak kabul ediliyor. 17 sene sonra çekilen Bitmeyen Balayı (1958) ise sonuncu film olarak kabul edilir. Buna rağmen "Noir" etkisi sonraki yıllarda da devam etti. Özellikler değişmeden ismi güncellendi. Yeni anlamındaki "Neo" başına getirildi.

Neo ve Noir kavramları kara filmlerin geleneksel tema ve orijinal stilden esinlenerek türeyen, siyah-beyazın kullanılmadığı mod ern günümüze uyarlanan 1960'lardan bu yana devam eden bir akımdır. 70'lerden beri bu tarz filmlerle karşımıza çıkan yönetmenlerin arasında dikkat çekenleri Martin Scorsese, Coen



Cemile Bahtıyar

Crime, murder, paranoia, jealousy, pessimism, shadows, dark streets and the sharp contrast of black and white... These are the first features that come to mind when we talk about film noir. The black and white films of the 1940's and 1950's were reflecting nostalgia. While it was making you feel the discrepancy with the darkness turning the advantage of this colorlessness and highlighting the

Kardeşler ve Quentin Tarantino'dur. Elbette, bu efsanelerin filmlerinin kült mertebesine ulaşma sebebi sadece başarılı olmaları değil. Neo-Noir filmleri duyguyu sinematografik açıdan seyirciye iyi yansıtıyor. Işık, dekor ve müzik bu filmlerde senaryodan daha önemli denilebilir. Önemli ve etkileyici yapımlara sahip bazı Neo-Noir filmlerin isimlerini burada analım: Sin City, Fight Club ve Piercing.

shadows, the colorlessness was not even showing the signs of joy. Film Noir, characterized with background decorated with urban décor, mild lighting, crafty femme fatales, corrupt cops, jealous fortuneless husbands, murder and dram, is still fondly watched today.

The Maltese Falcon (1941) is considered as the first film noir. Being shot 17 years later, Touch of Evil is considered as the last film. However, the "Noir" effect continued in the following years. Its name has been updated without changing its features. The word of "Neo" with the meaning of "new" was added to the beginning. Deriving from the inspiration that came from the traditional theme and original style of film noirs, neo-noir is a trend that has been going on since the 1960s and was adapted to the modern times when black-white are not used. Among the directors who produced this kind of movies since 70s; Martin Scorsese, Coen Brothers and Quentin Tarantino attract the most attention. Of course, being successful is not the only reason why the films of these legends have reached cult status. Neo-noir films reflect the feelings well in terms of cinematography. It can be stated that the lighting, décor and music are more important than scenario in these films. Here are some of the Neo-Noir films with significant and impressive production: Sin City, Fight Club and Piercing.

ABD’NİN GÜVENLİK ÇIKARLARI ÖNÜNDEKİ RİSKLER ÇİN’İN ABD’NİN KRİTİK TEKNOLOJİLERİNE YATIRIMI

RISKS TO U.S. SECURITY INTERESTS

CHINESE INVESTMENT IN CRITICAL U.S. TECHNOLOGY

Diş İlişkiler Konseyi CFR

CFR Kıdemli Araştırmacısı Jennifer M. Harris’in ev sahipliğinde gerçekleşen çalıştay, Carnegie Corporation of New York tarafından desteklendi. Burada aktarılan görüşler; sadece çalıştay katılımcılarına ait olup ne CFR’nin ne de Carnegie Corporation’ın görüşlerini yansıtmamaktadır. CFR, politika meselelerinde kurumsal tavır almamaktadır ve ABD hükümetiyle herhangi bir bağı bulunmamaktadır.

Hem özel hem de devlete ait Çinli şirketler son yıllarda ABD’nin teknoloji endüstrisine milyarlarca dolar yatırım yaptılar ve bu durum güçlü bir rakibin kısa süre içerisinde Amerika’nın askeri üstünlüğüne ve ekonomik gücüne dayanak oluşturan hassas ve bazı durumlarda kritik teknolojilere erişim kazana-bileceğine dair endişeleri gündeme getirdi. San Francisco’da 18 Temmuz 2017 tarihinde gerçekleşen “ABD’nin Kritik Teknolojisine Çin’in Yatırımı: ABD’nin Güvenlik Çıkarları Karşısında-ki Riskler” başlıklı çalıştayda, yaklaşık otuz mevcut ve eski hükümet yetkilisi, akademisyen, banker, yatırımcı ve kurumsal yönetici bir araya getirilerek ABD’nin kritik teknolojisine Çin’in yaptığı büyük çaplı ve artan yatırımın ABD’nin ulusal güvenliği açısından bir tehdit doğurup doğurmadığı ve eğer doğuruyorsa Çin’in dizginlenemeyen yatırımlarıyla ilgili riskleri hafifleten politikaların belirlenmesi ve ABD’nin rekabet gücünün artırılması hakkında araştırmalar yaptılar.

2016 yılında, Çinli yatırımcılar, risk sermayesi fonları ve devlet şirketleri (SEO’lar) ABD’nin teknoloji gelişiminin tüm aşamalarına daha önce hiç olmadığı kadar para aktırtılar. Bunlar arasında; sadece yerleşik firmaların değil yeni kurulan işletmelerin ve sağlık ve ilaç alanında, yapay zeka konusunda yeni geliştirilen teknolojilere ve ileri düzey askeri uygulamaları olablen diğer ileri teknolojilere dair girişimlerin de satın alınması yer alıyordu. Katılımcılar, Çin’in yatırımlarının büyük kısmının nominal olarak özel sektör firmalarından gelmesine karşın ABD’li politika yapımcılarının onları –devlete ait bankaların finansmanı mevcudiyeti veya Çin Komünist Partisi’nin önemli özel sektör firmaları üzerindeki nüfuzu sebebiyle– Çin hükümetinin emri üzerine yapılması gibi görmeleri gerektiği konusunda büyük oranda hemfikir oldular.

Özel sektör firmaları ile SEO’lar arasında işlevsel açıdan çok büyük bir fark bulunmamaktadır. Öte yandan, Çin’in başka koşullar altında özel sektörün aldığı yatırım kararları gibi durabilecek olan kararlara siyasi bir ahenk sesi kazandırmada Çin devlet finansmanının oynadığı rol de vurgulanmıştır.

Çin’in Oyunu: ABD Teknolojisine Yatırım Yapmanın Hedefleri

Bazı katılımcılar; yatırım akışlarının Çin’in on yıllardır ekonomik büyümesini desteklemek üzere yerli teknolojiler geliştirmeye dönük çabalarının doğal bir uzantısı olduğunu ileri sürmüşlerdir. Pekin bir zamanlar ileri ekonomilerden teknoloji kopyalar veya çalarken, şimdilerde aynı zamanda onları satın alıyor. Diğerleri ise, Çin’in ekonomik planlarına dikkat çekerek –örneğin Made in China 2025, Kemer ve Yol Girişimi ve Çin’in 2049 yılında Komünist hükümetin kuruluşunun yüzüncü yılında kal-kınmış ülke düzeyine çıkma hedefi– halihazırda teknoloji yatırımlarının somut hedeflere yö-neldiğini belirtmişlerdir.



2017 yılı Temmuz ayında Diş İlişkiler Konseyi (CFR) bünyesindeki Maurice R. Greenberg Jeo-Ekonomik Araştırmalar Merkezi, Çin’in ABD teknolojisine yatırımının ölçeği ve kapsamı, bunun ulusal güvenlik açısından etkileri ve potansiyel politika yanıtlarını incelemek üzere bir çalıştay gerçekleştirdi.

In July 2017, the Council on Foreign Relations’ Maurice R. Greenberg Center for Geoeconomic Studies held a workshop to explore the scale and scope of Chinese investment in U.S. technology, its national security implications, and potential policy responses.

The workshop, hosted by then CFR Senior Fellow Jennifer M. Harris, was made possible by the support of the Carnegie Corporation of New York. The views described here are those of workshop participants only and are not CFR or Carnegie Corporation positions. The Council on Foreign Relations takes no institutional positions on policy issues and has no affiliation with the U.S. government.

Chinese firms, both private and state-owned, have in recent years invested billions of dollars in the U.S. technology industry, raising concerns that a powerful rival could soon gain access to sensitive and, in some cases, critical technologies that underpin American military superiority and economic might. At the workshop entitled “Chinese Investment in Critical U.S. Technology: Risks to U.S. Security Interests,” held in San Francisco, on July 18, 2017, CFR convened nearly thirty current and former government officials, academics, bankers, investors, and corporate executives to explore whether the large and growing early-stage Chinese investment in critical U.S. technology poses a threat to U.S. national security, and, if so, to outline policies that mitigate the risks of unbridled Chinese investment and to bolster U.S. competitiveness.

Diğer katılımcılar çok daha kuşkucu olmuş-lar; Çin’in ABD teknolojisine yatırım ile Çin hükümetinin belirtilmiş ekonomik hedefleri arasın-daki sınırlı korelasyona dikkat çekmişlerdir. Bazı yatırımcılar, daha az doaygun durumdaki ABD pi-yasasında kar arayışlarına yönelmiş olabilirler. Diğerleri ise, Çin anakarasından para kazanma ar-zusunun, minimal düzeyde merkezi yönlendirme veya denetim yoluyla ABD’deki bir dizil ekonomik sektörde “gelişigüzel” tasarlanmış bir yatırıma yol açabileceğini vurguladılar. Veya tüm bunlar “her şeyden biraz” olabilir; sermayeyi yurt dışına çıkarmaya yönelik olabilir ve parti hedeflerinin yerine getirilmesi, birbirini karşılıklı olarak dışla-yı olmayabilir.

Katılımcılardan biri, Çin’in yatırımlarının iz-lenmesi ve analiz edilmesindeki zorluktan şu şekil-de özetledi: “Kimin neye yatırım yaptığını biliyoruz. Ancak, onlara kimin sahip olduğunu bilmiyoruz. Ve yatırım yapma sebeplerini de bilmiyoruz.”

Son kertede katılımcılar; ABD’nin Çin’e doğ-rudan yabancı yatırımının Çin’in ABD’ye yatırı-mın çok ötesinde olduğu sonucuna vardılar. Oyun alanı giderek Çinli yatırımcılara kaymakta-dır ve bunun sebebi de ABD ekonomisinin özünde açık niteliğidir.

In 2016, Chinese investors, venture capital funds, and state-owned enterprises (SEOs) poured more money into all stages of U.S. technology development than ever before. This included acquisitions of not just established firms but also early-stage businesses and new initiatives from existing companies in nascent or newly developed technologies, in health and pharmaceuticals, in artificial intelligence (AI), and in other advanced technologies that could have cutting-edge military applications. Participants largely agreed that, while most of the Chinese investments come from nominally private-sector firms, U.S. policymakers should view them as being made at the behest of the Chinese government, whether due to the availability of financing from state-owned banks or due to the Communist Party of China’s influence over significant private-sector companies.

There is little functional distinction between private firms and SEOs. Another underscored the role that Chinese state financing plays in lending a political overtone to what might otherwise appear to be private-sector investment decisions.

China’s Game: The Goals of Investing in U.S. Technology

Some participants argued that the investment flows are a natural extension of China’s



Her ne kadar ABD’li şirketleri satın alma-ya çalışan Çinli yatırımcılar karşılarında dü-şük düzenleyici engeller bulsalar da, Çin’deki ABD’li firmaların karşılaştıkları engeller çok daha büyüktür. Örneğin Çin’de faaliyet gös-teren ABD’li bankalar genellikle yerel para birimini kullanamamaktadır. Diğer sektör-lerdeki firmalar ise, teknoloji paylaşımından zorunlu ortaklıklara dek birçok zorlukla karşı karşıya kalmaktadırlar. Ancak benzer zorlukla-ra ABD’deki yabancı şirketler maruz kalma-maktadır. Katılımcılardan biri; “Bugün serbest ticaretten faydalanmıyoruz. Her şey tek yön-lü” demişti.

Üçüncü Denge: Teknolojiden Çok Daha Fazlası

Her ne kadar ABD ordusunun teknolojik üstünlüğünün önündeki potansiyel tehditler, Çin’in yatırımının etkilerine dair endişelere hakim olsa da, bazı katılımcılar, ABD’nin son dönemdeki teknolojik avantajının tarihsel bir anormali olduğu konusunda uyarda bulundular ve bu egemenliğin son bulmasının devrim-sel bir gelişme değil aslında normallığe geri dönüş olacağına dikkat çektiler.

decade-long quest to develop indigenous technologies to fuel economic growth: while Beijing once copied or simply stole technologies from advanced economies, now it is also buying them. Others pointed to Chinese economic plans—such as Made in China 2025, the Belt and Road Initiative, and China’s goal of reaching developed country status by the Communist government’s centennial in 2049—to argue that technology investments are being centrally directed toward concrete goals.

Other participants were more skeptical, pointing to what they described as a limited correlation between Chinese investment in U.S. technology and the Chinese government’s stated economic goals. Some investors could simply be chasing returns in the less-saturated U.S. market. Others underscored that a desire to get money out of mainland China could be driving “scattershot” investment across a range of U.S. economic sectors with minimal central direction or oversight. Or it could be a bit of everything at once; chasing returns, moving capital offshore, and meeting party goals are not mutually exclusive.

One participant summed up the difficulties in tracing and analyzing Chinese investment thus: “We know who is investing in whom. But we don’t know who owns them. And we don’t know why” they are investing.

Ultimately, participants concurred, while U.S. foreign direct investment in China still greatly exceeds Chinese investment in the United States, the playing field is “increasingly tilted” in favor of Chinese investors due to the essentially open nature of the U.S. economy.

Though Chinese investors trying to purchase U.S. firms face low regulatory hurdles, the obstacles facing U.S. firms in China are much greater. U.S. banks operating in China, for instance, often cannot use the local currency; firms in other sectors face concerted challenges, from forced technology sharing to mandatory joint ventures, that foreign firms in the United States are not subjected to. “We don’t enjoy free trade today,” one participant argued. “It’s only in one direction.”

The Third Offset: More Than Just Technology Although potential threats to the U.S. military’s technological superiority dominated

Tarihsel olarak, rakipleri karşısında kalı-cı bir üstünlüğü teknolojik üstünlükle birleş-tirmeyi çok az ordu başarabilir. Savaş arabası, üzenği, ateşli silahlar, otomatik silahlar ve zırhlı araçların gündeme getirilmesi, önemli-ydi; ancak bunlardan hiçbirisi uzun süre ege-menliğini korumadı veya kalıcı bir avantaj sağlamadı.

Öte yandan, katılımcılar; askeri doktrin, eğitim ve operasyonların, başarılı bir şekilde savaş başlatma yeteneğini sağlamanın da-ha güvenilir yolları olduğunda ısrar etti. Es-nek bir kumanda yapısı ve muharebelerle test edilmiş operasyonel doktrinler, zafere giden daha emin bir süreci açıyor. Blitzkrieg, üstün teknolojiye değil –Alman tankları ilk başlarda muadillerine göre daha hafif ve daha zayıf-tı– doktrin ve organizasyona dayanmaktadır. Almanyana’nın rakipleri – özellikle de ABD ve Sovyetler Birliği– doktrin ve organizasyo-nun büyük kısmını kopyalayıp, mobil tank sa-vaşını onu yaratan kişiye çevirdiler.

ABD Nasıl Yanıt Vermeli?

ABD’nin kritik teknolojisine Çin’in yaptığı yatırımın güvenlik tehditlerini önlemek üze-re katılımcılar savunma karşısında hücum-da bulunmayı tercih ettiler: Politika yapıcılar, ABD ekonomisindeki inovasyonu, Çin’in yatırımlarını kısıtlamak veya bloke etmek ya da bazı teknolojilerin ihracatını sınırlandırmak yerine, teknolojik üstünlüğü sürdürmenin bir yolu olarak güçlendirmelidir. İnovasyo-nu teşvik etmek için birçok katılımcı, ABD’de endüstriyel açıdan rekabetçi bir stratejiye duyulan ihtiyacı vurguladı. Keza böylelikle hükümet ve özel sektörün bağlantısı sağla-nacaktı – tıpkı Çinli şirketler ve onların hükü-met içinde eşgüdümü çalıştıkları kişiler gibi. Birçok kişi, hükümetin fonladığı ve yönettiği temel araştırmalara dair tarihsel örneklerden söz etti. Bunların başında Bell Laboratories geliyor. Böylelikle, ekonomik üstünlüğü sağ-lamak üzere temel teknolojilerin egemenliği-nin devam etmesi sağlanmış oldu.

concerns about the implications of Chinese investment, some participants cautioned that the recent U.S. technological edge is a historical anomaly; therefore, the ending of this dominance would be a return to normality, not a revolutionary development.

Historically, few armies ever rode technological superiority to any lasting edge over their opponents, because most military technology, once encountered, is readily replicable. The introduction of the chariot, stirrup, firearms, automatic weapons, and armored vehicles were important but none remained dominant for long or conferred a lasting advantage.

Instead, participants stressed, military doctrine, training, and operations are more reliable ways to ensure the ability to successfully wage war. A flexible command structure and battle-tested operational doctrines provide a surer path to victory. Blitzkrieg was based not on superior technology—German tanks were initially lighter and weaker than their counterparts—but on doctrine and organization. Germany’s foes, especially the United States and the Soviet Union, copied much of that doctrine and organization in turning mobile tank warfare back against its creator.

How the United States Should Respond?

With respect to countering security threats from Chinese investment in U.S. critical technology, participants overwhelmingly preferred playing offense to defense: policymakers should boost innovation in the U.S. economy as a way to maintain a technological edge rather than seek to block or restrict Chinese investment or to limit the export of certain technologies. To encourage innovation, many participants stressed the need for an industrial-competitive strategy in the United States, which would connect government and the private sector in planning, just as Chinese firms and their government coordinate. Several cited the historical examples of government-funded and -directed basic research, epitomized by Bell Laboratories, as ways to ensure continued dominance of foundational technologies that ensure economic primacy.

BAĞLANTI HIZINI ARTIRACAK YENİ GELİŞMELER

NEW DEVELOPMENTS TO INCREASE CONNECTION SPEED

Wi-Fi Araştırmacılar, wi-fi bağlantılarının hızını yükseltecek yeni gelişmelere imza atıyor. Yeni sistem mekandaki alıcıdan yayılan farklı ışık huzmelerini kullanıyor. Bu sistem hem düşük maliyetli, hem de wi-fi bağlantısından daha güvenli çünkü ışınların aşırı derecede odaklı olması, ağa siber saldırı düzenlemeyi engelliyor. Araştırmacılar, wi-fi bağlantılarının hızını yükseltecek yeni gelişmelere imza atıyor.

Wi-Fi researchers are making new developments to increase the speed of wi-fi connections. New system uses various light beams spreading from the receiver in the room. This new system is both low-cost and safer than the current wi-fi connections because having the light beams are overly-focused prevents a possible cyber attack. Researchers are making progress about increasing the wi-fi speed.



The internet connection we’re all using, uses radio waves. And the biggest problem is that everyone using internet are using the same bandwidth. Ton Koonen from Eindhoven Technology University says “The problem with the current wi-fi internet networks is that there is only one antenna in the building. This antenna tries to provide internet service to whole building. And everyone in the building needs to access to the same antenna, therefore share the same antenna. New system uses various light beams spreading from the receiver in the room.

Bu da şu anda kullandığımız wi-fi bağlan-tısının 300 katı yüksek hız anlamına geliyor. Koonen, “Şu anda saniyede 112 gigabit hızı erişmiş durumdayız. İçinde 5 gigabaytlık yük-sek kaliteli video görüntüsü olan bir DVD’niz olduğunu düşünün. Bu, 40 gigabit demektir. Bu DVD’lerin bir saniye içinde tek bir ışınla iletildiğini düşünebilirsiniz,” diyor.

Bu sistem hem düşük maliyetli, hem de wi-fi bağlantısından daha güvenli çünkü ışın-ların aşırı derecede odaklı olması, ağa siber saldırı düzenlemeyi engelliyor. Uzmanlar, beş yıl içinde bu teknolojinin yaygınlaşacağını tah-min ediyor.

(Amerikan Sesi-14.12.2017)

The light beams are so focused that you can cut the connection by putting your hand in between. But, there is no need to share, because everyone has their own signals.

Researcher Fausto Gomez-Agls says “Wave-length is positioned according to the user sitting in that place only. If you want the user to sit somewhere else, you need to send them a new wavelength to grant access to connection. Every beam of light is actually a network. Expert Koonen also says: “We have developed an alternative system to wi-fi. Every beam acts as an high capacity channel. We are using these beams to transfer data. Think of it like fiber optical connection but without the cables”.

And that is equal to 300 times the connection speed we are currently using. “We have reached a speed of 112 GigaBits/s. Imagine you have a DVD with 5 GBs of high quality images. That is equal to 40 gigabits. That kind of DVD will be transferred within a second with a single beam.

This new system is both low-cost and safer than the current wi-fi connections because having the light beams are overly-focused prevents a possible cyber attack. Experts think this new system will be popular within 5 years. (Voice of America-14.12.2017)

EMİNÖNÜ'NÜN ESRARENGİZ BAHÇESİ

THE MYSTERIOUS GARDEN OF EMINONU

Berfin Uçar



İstanbul, tiyatro sahnesini andıran bir şehirdir. Mesela, Eminönü manzaraları ile tam bir renk cümbüşü yaratır. Eğer bir kere Eminönü'nde bir binanın çatısına ya da bir hanın kubbesine çıkıp o manzarayı içinize almışsanız, İstanbul'dan vazgeçemeyeceğinizi çok iyi anlarsınız.

İstanbul is a city that resembles a theatre stage. For example, Eminönü creates a riot of color with its scenery. If you go to the roof of a building in Eminönü or to the dome of an inn and enjoy the view, you will know very well that you can not give up on Istanbul.

Bu sefer yolculuğumuz bir hana yahut bir kubbeye değil, Eminönü'nün esrarı içerisinde gizlenmiş bir bahçeden bahsedeceğim. Evet, bu bahçe Eminönü'nün ortasında yemyeşil bir cennet...

Eminönü'ndeki bu cennet, Alfred Heilbronn'un cenneti. Heilbronn, Nazi cenneminden kaçarak İstanbul'a gelen ve Eminönü'nde kendine cennet gibi bir botanik bahçesi kuran birisi. Elbette daha önceden bu bahçeyle karşılaşanlar olmuştur. Fakat benim gibi İstanbul'da yaşayıp da daha önceden bu güzelliğin farkında olmayan pek çok insan olduğuna da eminim.

Peki, bu bahçeyle Alfred'in yolu nasıl kesişti? 1933 yılında gerçekleşen üniversite reformuyla Atatürk iki ünlü botanikçiye İstanbul Üniversitesi'nde Biyoloji Bölümü'nü kurmak için davet ediyor.

Prof. Dr. Alfred Heilbronn ve Leo Brauner isimli bu iki botanikçi 1935 yılında bu botanik bahçesini açıyor. Bahçe 2000'li yıllara kadar İstanbul Üniversitesi Botanik Bahçesi olarak biliniyor ama daha sonra buraya profesörün adı veriliyor. Bahçenin boyutu çok büyük olmamasına rağmen burada 5000 adet bitki bulunuyor. Bu zengin bitki çeşitliliğinin öğrencilerin eğitimine ne denli katkıda bulunacağını tahmin etmek güç olmasa gerek.

Botanik bahçesinin yolları arasında ilerlerken kendimi nilüferlerin olduğu havuzun yanı başında buluyorum. Favorim olan bu nilüfer havuzu görüntüsüyle sizi bir masal diyarına götürebilir. Diğer tarafta kalan çiçekler biraz bakımsız kalmış olsa da orada da içinde olduğunuz bu başka dünyanın büyüü devam ediyor.

Botanik bahçesinin yeşilinin huzuruna karışan Galata Kulesi'nin eşsiz manzarası bu bahçeye ayrı bir hava katıyor. Bahçede dolaşırken insan kendini bir labirentin içerisinde dolaşıyor gibi hissettirmekte.

This time I will talk about a journey not to an inn or a dome, but a garden hidden in the mysteries of Eminonu's. Yes, this garden is a green heaven right in the middle of Eminönü.

This heaven in Eminönü belongs to, Alfred Heilbronn. Heilbronn have escaped from the Nazi hell and built himself a botanical garden that looks like heaven in Eminönü. Surely some of you may have seen this garden. But I am also sure there are many like myself who never even heard of this beauty despite of living in Istanbul for many years.

So, how did Alfred come across this garden? With the University Reform in 1933, Atatürk invited two famous botanists to establish the Department of Biology at Istanbul University.

Two botanists named Prof. Dr. Alfred Heilbronn and Leo Brauner have opened this botanical garden in 1935. The garden was known as Istanbul University Botanical Garden until 2000's but later it is renamed after the professor. Even though the garden is not that big, it contains around 5000 kinds of plants. It is not hard to predict how this rich plant diversity will contribute to the education of students.

As I walk through the paths of the botanical garden, I find myself at the side of the pool where there are water lotus. This lotus pool, which is my favorite, can take you to a fairytale landmark. The remaining flowers on the other side of the garden are a bit neglected, but there is another world that continues to grow.

The unique view of the Galata Tower in the presence of the green of the botanical garden adds a special touch to this garden. As you walk around the garden, it makes you feel like you are walking through a labyrinth.



Yine, bahçenin bir tarafından öteki tarafına geçerken ortamın sıcaklığının aniden değişimi ziyaretçilerin büyüülü bir ana tanıklık etmesini sağlıyor. Buradaki bitkiler camekân seralar sayesinde daha iyi korunmakta ve ayrıca binanın arka tarafında bulunan bahçeye çıktığımızda bu camekân seraların gayet hoş bir görüntü oluşturduğunu söylemek mümkün. Bahçeye konulmuş banklar ise huzurla sizi kitap okumaya davet ediyor. İçeriye adımınızı attığınız an huzur ve mutluluk sizi bekliyor olacak. Biraz okusak, biraz otursak, biraz yeşile dalsak diye insan içinden geçirmeden edemiyor.

Botanik Bahçe hafta içi her gün 16.30'a kadar açık. Hafta sonları ise kapalı. Giriş ücreti yok, kapıdaki görevliye kimlik bırakarak ziyaret edilebiliyor.

Adres: İstanbul Üniversitesi Merkez Kampüsü Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Botanik Bahçeleri Müzesi PK 34134, Süleymaniye/ İstanbul

Again, the sudden change in the temperature of the environment as you pass from one side of the garden to another makes the visit feel magical. Plants here are better preserved thanks to the glazed greenhouse and it is possible to say that the greenhouse form a nice image as you go out to the garden at the back of the building. The benches placed in the garden invite you to read books in peace. Peace and happiness will await you the moment you step inside. You can't help but to think of reading, relaxing, losing yourself to the sight of green.

The Botanical Garden is open every day on weekdays until 16.30. Closed on weekends. No entry fee. You just leave your ID to the security at the front and enter.

Address: Istanbul University Central Campus Science Faculty Biology Department Botanical Gardens Museum PK 34134, Süleymaniye/ Istanbul