

Yavuz Işık, Yeniden Türkiye Hazır Beton Birliği Yönetim Kurulu Başkanlığına Seçildi



Yavuz IŞIK

Türkiye'de standartlara uygun beton üretilmesi ve inşaatlarda doğru beton uygulamalarının sağlanması için 30 yılı aşkın süredir uğraş veren Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB), 6 Nisan 2019 tarihinde gerçekleştirdiği 32. Olağan Genel Kurulunda yeni Yönetim ve Denetim Kurulu Üyelerini seçti. Birliğin İstanbul Kavacık'taki merkez binasında yapılan Genel Kurulda seçilen yeni Yönetim Kurulu, yapmış olduğu görev dağılımında Yavuz Işık'ı yeniden Yönetim Kurulu Başkanlığına seçti.

Türkiye Hazır Beton Birliğinin (THBB) yeni Yönetim ve Denetim Kurulu Üyelerinin seçildiği 32. Olağan Genel Kurul Toplantısı 6 Nisan 2019 tarihinde THBB'nin İstanbul Kavacık'taki

merkez binasında yapıldı. Genel Kurulda, Divan Başkanlığına Cüneyt Ertuğrul, Başkan Vekilliğine Aşkın Sarıbaş, Kâtip Üyeliğe Mehmet Murat Erkoç oy birliği ile seçildi.

Genel Kurulda konuşan Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) ve THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık, Türkiye Hazır Beton Birliğinin kurulduğu günden bu yana sektörümüzü ulusal ve uluslararası düzeyde başarıyla temsil ettiğini söyledi.

Konuşmasında inşaat sektörüyle ilgili gelişmeleri değerlendiren Yavuz Işık, "2019'a inşaat sektörü iyi başlamamıştır. Türkiye genelinde konut satışları ilk iki ayda, bir önceki yılın aynı ayına göre %21,5 oranında düşüş göstermiştir. İpotekli konut satışları ise çok daha büyük bir oranda düşmüştür. İlk 2 ayda Türkiye genelinde ipotekli konut satışları bir önceki yılın aynı ayına göre %72,7 oranında azalarak yalnızca 15.427 olmuştur. Toplam konut satışları içinde ipotekli satışların payı %10'a gerilemiştir. Bu oranın önceki dört yılda ortalamasının %34 olduğu düşünüldüğünde, mevcut faiz düzeyinin inşaat sektörünü ne derece derinden etkilediğini hepimiz rahatlıkla görebiliriz." dedi.

İnşaat piyasasındaki gerilemenin istihdam rakamlarında kendini gösterdiğine dikkat çeken Yavuz Işık, "En son açıklanan aralık ayında inşaat sektörünün istihdamı 1,6 milyona gerilemiştir. 2017 yılının sonunda bu rakam 2 milyonun üzerindedir. Toplamda bir yılda 440 bin kişilik bir istihdam kaybı söz konusudur. İnşaat sektöründeki daralmaya bağlı olarak

Yavuz Işık has been once again elected as the Chairman of the Board of Directors of Turkish Ready Mixed Concrete Association

Having endeavored for more than 30 years for the production of concrete complying with the standards and for ensuring the accurate concrete applications in constructions in Turkey, Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) elected the Members of its new Boards of Directors and Auditors in its 32th Ordinary General Meeting held on April 6th, 2019.



Aşkın SARIBAŞ, Cüneyt ERTUĞRUL, Mehmet Murat ERKOÇ

inşaat istihdamı geçen yıla kıyasla %21 gerilemiştir. Başka hiçbir sektörde bu boyutta bir gerileme söz konusu değildir. İşte bu yüzden, inşaat sektörüne yönelik acil tedbir alınması gerektiğini her fırsatta ve her platformda dile getiriyoruz. Sanayinin istihdamı, geçen yıla kıyasla %0,7 düşüş göstermiştir. Ekonomi genelindeki işsiz sayısı geçen yıla kıyasla 1 milyon kişi artmıştır. Ekonomideki işsizlik oranı %13,5 olmuştur. Türkiye'nin işsizliği %10'lara çekmesinin yegâne yöntemi inşaat sektörünün desteklenmesidir." dedi.

Küresel belirsizliklerin devam etmesi ve iktisadi faaliyetlerdeki yavaşlamaya bağlı olarak 2019 yılında dünya ekonomisinde önemli bir büyüme beklenmediğinin altını çizen Yavuz Işık konuşmasını şöyle sürdürdü: "Bu küresel koşullar altında; ülkemizde ekonomik oyuncuların güvenini kazanacak, bizlere güven verecek, önümüzü açacak, piyasayı rahatlatacak her türlü tedbire ihtiyacımız var. Ekonomi yönetimimizi bu dönemde yanımızda görmek istiyoruz. 2018 nisan ayından bu yana geride kalan 10 aylık süre zarfında inşaat sektörü ve buna bağlı olarak inşaat sektörüne girdi veren imalat sanayileri; zayıf iç talep, yüksek faiz ve ekonomik belirsizlik ile uğraşmaktadır. Hazır beton üreticileri olarak bizler, inşaatta ki bu gerilemeden doğrudan etkilenen belki de ilk sektörüz.

Kapsamlı, uzun vadeli, çok yönlü bir yol haritası ortaya konulması gerekmektedir. Önceki yıllarda makine, yurt dışı müteahhitlik, demir-çelik, tekstil-konfeksiyon gibi pek çok sektör için hazırlanmış olan strateji belgesinin bir benzerinin inşaat sektörü için de kapsamlı ve geniş katımlı olarak hazırlanmasını talep etmekteyiz. Bu yol haritası çerçevesinde tedbirlerin ve desteklerin uygulamaya konulması hayati önemdedir. Sektörün önünü görmesi, güven duyması, yoluna devam etmesi için bunun bir gereklilik olduğu kanaatindeyiz."

Türkiye Hazır Beton Birliği ve çalışmaları hakkında bilgiler veren Yavuz Işık, "Türkiye Hazır Beton Birliği dünya çapında gelişmeleri en etkin şekilde takip ederek ülkemize kazandırmaktadır. Dünya ile eş zamanlı olarak sürdürülebilirlik konusuna odaklanarak "Kaynakların Sorumlu Kullanımı Sistemi"ni Türk hazır beton ve çimento sektörlerine sunduk. 2018 yılında hazır beton tesisleri ile çimento fabrikalarının belgelenmesine başlayarak Türk hazır beton sektörü olarak sürdürülebilirlik konusunda dünyadaki ilklerden birini başardık." dedi.

Geçtiğimiz yıl AR-GE konusunda önemli gelişmelere imza attıklarına dikkat çeken Yavuz Işık, "Yapı Malzemeleri Laboratuvarımızın Yıldız Teknik Üniversitesi ortaklığı ile sunduğu



Türkiye Hazır Beton Birliği 33-34. Dönem Yönetim ve Denetim Kurulu Üyeleri

“Türkiye Hazır Beton Birliği Beton Araştırma Geliştirme ve Teknoloji Danışma Merkezi” adlı projemiz İstanbul Kalkınma Ajansı İSTKA tarafından başarılı bulundu ve çalışmalarımıza başladık. Proje kapsamında THBB bünyesinde sektörün ve bütün paydaşların ortak kullanımına açık, ileri beton araştırmaları yapabilen AR-GE ve teknoloji danışmanlık hizmeti verecek bir merkez kuracağız.” dedi.

Kısaca “Çipli Beton” adı verilen Elektronik Beton İzleme Sistemi (EBİS) ile ilgili gelişmeleri takip ettiklerini söyleyen Yavuz Işık, “EBİS düzenlemesi, 2018 yılı sonunda yürürlüğe girdi. 2018 yılında sistem yürürlüğe girmeden çalışmalarımıza başladık. Tespitlerimizi ve üyelerimizin karşılaştığı sorunları ve çözüm önerileri ile ilgili farklı raporlar hazırlayarak Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yapı İşleri Genel Müdürlüğüne sunduk. Önerilerimizin büyük çoğunluğu Bakanlık yetkililerince uygun görüldü ve çalışmalar başlatıldı. Konuyla ilgili tüm gelişmeleri yakından takip ederek çalışmalarımıza devam ediyoruz.” dedi.

Türkiye Hazır Beton Birliğinin üyeleriyle, yönetim kuruluyla, çalışanlarıyla tam bir ekip çalışması sergileyerek önemli projelere imza attığını vurgulayan Yavuz Işık, sözlerini şöyle noktaladı: “Yaptığımız çalışmalarla sektörümüzün çıkarlarını korurken bütün yapılarımızın kalite standartlarına uygun betonla inşa edilmesi için

uğraş veriyoruz. Türkiye’deki en önemli sektörlerden birinin temsilcisi olmanın bilinciyle özverili ve disiplinli bir çalışma ortaya koyuyoruz. Ülkemizin en köklü sektörel kuruluşlarından biri olan Türkiye Hazır Beton Birliği 30 yılı aşkın süredir sektörün gelişimi için canla başla çalışıyor. Genel Kurulumuzun ülkemiz ve Birliğimiz adına hayırlı olmasını temenni ediyor ve hepimize verimli bir toplantı diliyorum.”

Genel Kurulda yeni Yönetim ve Denetim Kurulu Üyeleri seçildi. Genel Kurul sonrasında yapılan Yönetim Kurulu toplantısında yapılan görev dağılımında Yavuz Işık yeniden Yönetim Kurulu Başkanlığına, Halit İnci Başkan Vekilliğine, Cemalettin Danış Muhasis Üyeliğe seçildi. Denetim Kurulunun da yapmış olduğu görev dağılımında Ali Ergölen Denetim Kurulu Başkanlığına seçildi.



TÜRKİYE HAZIR BETON BİRLİĞİ	
33-34. Dönem Yönetim Kurulu Asil Üye Listesi	
Yiğit Hazır Beton San. Tic. Ltd. Şti.	Yavuz Işık
İnciler İnş. Tic. ve San. AŞ	Halit İnci
Danış Beton Sıva İnş. San. Tic. AŞ	Cemalettin Danış
Onur İnş. Malz. San. ve Tic. AŞ	Mehmet Ali Onur
Batıbeton San. AŞ	Kamil Grebene
Miltaş Beton ve İnş. Mad. San. Tic. AŞ	Adem Genç
Akçansa Çimento San. ve Tic. AŞ	Barış Karahüseyin
Ulu Beton İnş. ve Taah. San. Tic. Ltd. Şti.	Mustafa Ulucan
Oyak Beton San. ve Tic. AŞ	Erhan Turan
Yaşar Cihan H.B. İnş. Hafr. Tic. AŞ	Fatih Vardar
Nuh Beton AŞ	Onurhan Kışkı
Kıbsaş Karadeniz İnş. ve Beton San. Tic. AŞ	Şenol Üçüncü
Özgüven Müh. Tur. Taah. San. ve Tic. Ltd. Şti.	Elif Özgüven
Bursa Beton San. ve Tic. AŞ	Barbaros Onulay
Paksoy Hazır Beton San. ve Tic. AŞ	Mustafa Kemal Paksoy
33-34. Dönem Yönetim Kurulu Yedek Üye Listesi	
Orbetaş Beton San. İnş. Taah. ve Tic. AŞ	Ender Kırca
Yılmaz Beton Oto Tur. San. Tic. Ltd. Şti.	Mehmet Yılmaz
Yolyapı Hazır Beton San. ve Tic. AŞ	Selin Apaydın Yılmaz
Kafkas H.B. İnş. Taah. San. Tic. Ltd. Şti.	Ali Kemal Çelik
Polat H.B. ve Pref. Yapı Elem. San. Tic. Ltd. Şti.	Yiğit Onat
Köroğlu Beton İnş. Tur. İç ve Dış Tic. AŞ	Aydoğan Tekin
33-34. Dönem Denetim Kurulu Asil Üye Listesi	
Betoçim Çimento ve Bet. Ür. Tic. Ltd. Şti.	Abdürrahim Eksik
Asdur Beton San. ve Tic. Ltd. Şti.	Mehmet Ali Durmaz
Çimsa Çimento San. ve Tic. AŞ	Ali Ergölen
33-34. Dönem Denetim Kurulu Yedek Üye Listesi	
Ak Beton İnşaat Taş. San. Tic. Ltd. Şti.	Yaşar Karslı
Traçim Çimento San. ve Tic. AŞ	Cüneyt Ertuğrul
Uğural İnş. Turizm Petrol San. ve Tic. AŞ	Gazi Gürbüz

THBB, İstanbul Valisini ziyaret etti



Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB) Yönetim Kurulu Üyelerinden oluşan bir heyet, İstanbul Valisi Ali Yerlikaya'yı makamında ziyaret etti.

12 Mart 2019 tarihinde İstanbul Valiliği makamında yapılan ziyarete, Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) ve THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık, Türkiye Hazır Beton Birliği Muhasip Üyesi Cemalettin Danış, Türkiye Hazır Beton Birliği Yönetim Kurulu Üyelerinden; Mehmet Ali Onur, Mustafa Ulucan ve THBB Genel Sekreteri Aslı Özbora Tarhan katıldı.

Görüşmede, Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) ve THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık, İstanbul Valisi Ali Yerlikaya'ya THBB'nin hazırladığı İstanbul'da kullanılan beton agregalarında yaşanan sorunlar ile ilgili bir rapor sundu. Görüşmede beton agregasının önemine değinen Yavuz Işık, betonun %70-80'ini oluşturan agregaların, inşaat sektörü için vazgeçilmez bir yapı ham maddesi olduğunu, deprem bölgesinde bulunan ülkemizde kaliteli betonun üretilmesi için de kaliteli agregaların doğru bir tedarik süreci ile temin edilerek kullanılmasının son derece mühim olduğunu ifade etti. 2017 yılı sonu itibarı ile İstanbul'da faaliyet gösteren yaklaşık 120 hazır beton üretim tesisinin 30 milyon metreküp civarında beton ürettiğini belirten Yavuz Işık, bu üretim için yaklaşık 60 milyon ton

agrega kullanıldığını ve İstanbul Avrupa yakası için üretilen beton içinde kullanılan agreganın %50-60'lık kısmının Cebeci mevkisindeki ocaklardan tedarik edildiğini söyledi. 1 metreküp

betonda yaklaşık 1.800-2.000 kg agrega kullanılması gerektiği ancak başta İstanbul olmak üzere büyükşehirlerde gün geçtikçe agrega kaynağına ulaşma güçlükleri yaşandığını ifade eden Yavuz Işık, kaynakların sınırlı olması ve verimsiz agrega üretimlerinin önümüzdeki dönemlerde Kanal İstanbul gibi mega projelerin yapılmasının planlandığı ülkemizde büyük bir soruna neden olabileceğinin, bu nedenle şimdiden bu konuya stratejik olarak yaklaşılarak yapılacak doğru planlamalarla tedarik sıkıntısının yaşanmamasının sağlanması gerektiğine dikkat çekti.

İstanbul'un özellikle Avrupa yakasında son aylarda yaşanan agrega tedarik sorunlarının hazır beton sektörüne çok ciddi olumsuz bir etki yarattığını özellikle Cebeci Bölgesi'nde yer alan agrega ocaklarının üretim faaliyetlerinin durdurulmasının ve yeni bir üretim modeline geçilme hazırlıklarında olunmasını bu sorunların suni olarak ortaya çıkmasına sebep olduğunu söyleyen Yavuz Işık, bu sorunların kalıcı

hâle gelmemesi için Cebeci Bölgesi'ndeki agrega üretim faaliyetlerinin, gerekli hazırlıklar hızlandırılarak bir an önce başlamasının son derece kritik olduğuna dikkat çekti.

THBB visits Istanbul Governor

A group of representatives consisting of the Members of the Board of Directors of Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) has visited Istanbul Governor Ali Yerlikaya in his office.

Yavuz Işık, President of European Ready Mixed Concrete Organization (ERMCO) and Chairman of the Board of Directors of THBB; Cemalettin Danış, Accounting Member of the Board of Directors of Turkish Ready Mixed Concrete Association; Mehmet Ali Onur and Mustafa Ulucan, Members of the Board of Directors of Turkish Ready Mixed Concrete Association; and Aslı Özbora Tarhan, THBB Secretary General, participated in the visit paid to the Istanbul Governorate on 12 March 2019.

“Türk hazır beton sektörü olarak sürdürülebilirlik konusunda dünyadaki ilklerden birini başardık”

Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB) tarafından Isparta’da “Beton Teknolojileri ve Doğru Beton Uygulamaları Semineri” düzenlendi. Kaliteli beton üretimi ve beton uygulamasının doğru yapılması amacıyla düzenlenen Seminerde konuşan THBB Kalite Güvence Sistemi (KGS) İktisadi İşletmesi Direktörü Selçuk Uçar, dünya ile eş zamanlı olarak sürdürülebilirlik konusuna odaklanarak Kaynakların Sorumlu Kullanımı Sistemini Türk hazır beton ve çimento sektörlerine sunduklarını ve 2018 yılında hazır beton tesisleri ile çimento fabrikalarının belgelendirilmesine başlayarak Türk hazır beton sektörü olarak sürdürülebilirlik konusunda dünyadaki ilklerden birini başardıklarını söyledi.

Kuruluş tarihi olan 1988 yılından bu yana Türkiye’de kaliteli betonun üretilip kullanılması için önemli çabalar gösteren Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB), bu amaçla yapmış olduğu çok sayıda etkinliğin yanı sıra “Beton Teknolojileri ve Doğru Beton Uygulamaları” konulu seminerler düzenliyor. Türkiye’nin çeşitli bölgelerinde periyodik olarak gerçekleştirilen bu seminerler ile müteahhitler, mimarlar, mühendisler başta olmak üzere beton kullanıcılarına; betonla ilgili kamu idarelerinin yetkililerine, yapı denetim kuruluşu temsilcilerine ve beton üreticilerine betonun doğru uygulamalarının anlatılması hedefleniyor.

THBB’nin 2017 yılında başlattığı seminerler dizisinin on sekizinci 11 Nisan 2019 tarihinde Isparta Ticaret ve Sanayi Odası Toplantı Salonu’nda yapıldı. Isparta Belediye Başkanı Şükrü Başdeğirmen, Isparta Çevre ve Şehircilik İl Müdürü Abdullah Borca, İMO Antalya Şubesi Yönetim Kurulu Üyesi Umut Tu-

ran, KGS İktisadi İşletmesi Direktörü Selçuk Uçar, İMO Isparta Temsilcisi Şeref Korkmaz’ın açış konuşmasıyla başlayan Seminer kapsamında, THBB Teknik ve Sürdürülebilirlik Direktörü Koray Saçlıtüre, “Türkiye’de ve Dünyada Hazır Beton Sektöründeki Son Gelişmeler”; İTÜ İnşaat Fakültesinin Eski Dekanı Prof. Dr. Mehmet Ali Taşdemir, “Beton Teknolojisinde Son Gelişmeler”; THBB Kalite Güvence Sistemi Direktörü Selçuk Uçar ise “Betonda Kalite Denetimleri” başlıklı birer sunum gerçekleştirdi. Seminere inşaat mühendisleri, müteahhitler, mimarlar ve beton üreticileri yoğun ilgi gösterdi.

Kaynakların Sorumlu Kullanımı Belgelendirme Sistemi belgelendirmeleri devam ediyor

Seminer’de Türkiye’de ve dünyada hazır beton sektöründeki son gelişmeleri aktaran THBB Kalite Güvence Sistemi Direktörü Selçuk Uçar, “Türkiye Hazır Beton Birliği dünya çapında gelişmeleri en etkin şekilde takip ederek ülkeye kazandırmaktadır. Dünya ile eş zamanlı olarak sürdürülebilirlik konusuna odaklanarak Kaynakların Sorumlu Kullanımı Sistemini Türk hazır beton ve

çimento sektörlerine sunduk. 2018 yılında hazır beton tesisleri ile çimento fabrikalarının belgelendirilmesine başlayarak Türk hazır beton sektörü olarak sürdürülebilirlik konusunda dünyadaki ilklerden birini başardık. THBB, Beton Sürdürülebilirlik Konseyi Bölgesel Sistem Operatörü olarak hazır beton, çimento ve agrega sektörlerine yönelik bilgilendirme çalışmalarını yoğun bir şekilde sürdürüyor. KGS de bağımsız olarak denetimlerde bulunarak hazır beton tesisleri ile çimento fabrikalarını belgelendirmeye devam ediyor.” dedi.

“As the Turkish ready mixed concrete sector, we have made one of the world’s breakthroughs in terms of sustainability”

A “Concrete Technologies and Accurate Concrete Applications Seminar” has been organized by Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) in Isparta. Giving a speech in the seminar organized for quality concrete production and accurate performance of its application, Selçuk Uçar, Director of the THBB Quality Assurance System (KGS) Economical Enterprise, said that by focusing on the issue of sustainability concurrently with the world, they have presented the Responsible Sourcing Scheme to the Turkish ready mixed concrete and cement sectors and that, as the Turkish ready mixed concrete sector, they achieved one of the world’s breakthroughs in terms of sustainability by means of starting the certification of the ready mixed concrete facilities and cement plants in 2018.



Selçuk Uçar

“Çipli Beton uygulaması ile ilgili gelişmeleri yakından takip ediyoruz”

Kısaca “Çipli Beton” adı verilen Elektronik Beton İzleme Sistemi (EBİS) ile ilgili gelişmeleri takip ettiklerini söyleyen Selçuk Uçar, “EBİS düzenlemesi, 2018 yılı sonunda yürürlüğe girdi. 2018 yılında sistem yürürlüğe girmeden çalışmalarımıza başladık. Tespitlerimizi ve üyelerimizin karşılaştığı sorunları ve çözüm önerileri ile ilgili farklı raporlar hazırlayarak Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yapı İşleri Genel Müdürlüğüne sunduk. Önerilerimizin büyük çoğunluğu Bakanlık yetkililerince uygun görüldü ve çalışmalar başlatıldı. Konuyla ilgili tüm gelişmeleri yakından takip ederek çalışmalarımıza devam ediyoruz.” dedi.

THBB, AR-GE projeleriyle sektöre katkı sağlamaya devam ediyor

Seminer’de Türkiye’de ve dünyada hazır beton sektöründeki son gelişmeleri aktaran THBB Teknik ve Sürdürülebilirlik Direktörü Koray Saçlıtüre: “Türkiye Hazır Beton Birliği Beton Araştırma Geliştirme ve Teknoloji Danışma Merkezi adlı projemiz İstanbul Kalkınma Ajansı tarafından başarılı bulundu ve ekim ayı itibarıyla bu projeye başladık. Bu proje çerçevesinde laboratuvarımıza kazandıracığımız yeni ekipmanlarla ve yapacağımız AR-GE çalışmaları ve danışmanlık hizmetleriyle sektörümüze katkı sağlamaya devam edeceğiz.” dedi.

“Geçirimli Beton”un pek çok çevresel faydası bulunuyor

Hazır beton sektöründeki son teknolojik gelişmelerden bahseden Koray Saçlıtüre, “2018 yılında Birliğimiz ve T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yüksek Fen Kurulu Başkanlığının çalışmalarıyla ‘Geçirimli Beton Kılavuzu’ hazırlanmıştır. ‘Geçirimli Beton’, ‘geçirimli kumsuz beton’ veya ‘poroz beton’ olarak



Koray Saçlıtüre

da adlandırılmaktadır. ‘Geçirimli Beton’un; yağmur sularını toprakla buluşturarak aşırı yağışların neden olduğu sel baskınlarını azaltmak, yer altı sularının yenilenmesine olanak sağlamak gibi pek çok çevresel faydası bulunmaktadır.” dedi.

“Günümüzde inşa edilmekte olan yapılar daha yüksek performanslar gerektirmektedir”

İTÜ İnşaat Fakültesinin Eski Dekanı Prof. Dr. Mehmet Ali Taşdemir, Seminerde, beton bileşenleri, betonun üretimi, yerleştirilmesi ve bakımı ile ilgili bilgiler vererek “Günümüzde inşa edilmekte olan anıtsal yapılar, önemli kamu binaları, yüksek binalar, köprüler ve önemli su yapıları giderek daha yüksek performanslar gerektirmektedir. Büyük yatırımlara mal olan bu yapıların servis ömürleri süresince işlevlerini belirli bir güvenlik içerisinde yerine getirmeleri beklenir.” dedi.



Mehmet Ali Taşdemir

ETKİNLİKLER ACTIVITIES



ÇİMKO Narlı Çimento Fabrikası "CSC Kaynakların Sorumlu Kullanımı Belgesi"ni almaya hak kazandı



KGS

TÜRKİYE HAZIR BETON BİRLİĞİ
KALİTE GÜVENCE SİSTEMİ
İKTİSADİ İŞLETMESİ

Turkish cement company "ÇİMKO Çimento" received "Responsible Sourcing Certificate" of the Concrete Sustainability Council

A new cement plant has been certified in accordance with "The Responsible Sourcing Certification System" launched by the Turkish Ready-Mixed Concrete Association (THBB), Regional System Operator of the Concrete Sustainability Council (CSC) and activated in 2018 in Turkey. Following the independent audits conducted by the Economic Enterprise of KGS, the Certification Body of the Concrete Sustainability Council, "Çimko Çimento Narlı Cement Plant" have received the "Responsible Sourcing Certificate" in Turkey.

resel kaliteye önem veren, aynı zamanda gelecek kuşakların ihtiyaçlarını tehlikeye sokmaksızın bugünkü ihtiyaçlarını karşılayabilen bir model olan sürdürülebilirlik konusuna odaklandı. Bu doğrultuda, 2017 yılında Beton Sürdürülebilirlik

Beton Sürdürülebilirlik Konseyi (Concrete Sustainability Council - CSC) Bölgesel Sistem Operatörü olan Türkiye Hazır Beton Birliği tarafından ülkemize tanıtılan "Kaynakların Sorumlu Kullanımı Belgelendirme Sistemi" kapsamında ÇİMKO Çimento ve Beton Sanayi Ticaret AŞ'nin Narlı Çimento Fabrikası'nın belgelendirilmesi Türkiye Hazır Beton Birliği KGS İktisadi İşletmesi (KGS) tarafından yapıldı.

Türkiye'de standartlara uygun beton üretilmesi ve inşaatlarda doğru beton uygulamalarının sağlanması için 30 yıldır uğraş veren Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB), sürdürülebilirlik konusundaki gelişmelere öncülük ediyor. Kalite, çevre ve iş güvenliği uygulamalarıyla sektörün gelişimine büyük katkı sağlayan THBB, çevre dengesi ile ekonomik büyümeyi birlikte ele alan, doğal kaynakların verimli kullanımını sağlayarak çevre

Konseyinin Bölgesel Sistem Operatörü olarak atanan THBB ve Beton Sürdürülebilirlik Konseyinin Belgelendirme Kuruluşu olmaya hak kazanan KGS, "Kaynakların Sorumlu Kullanımı Sistemi"nce belgelendirmek üzere başvurulan firmalara yönelik çalışmalarına yoğun bir şekilde devam ediyor.

Bu doğrultuda, çimento fabrikasını belgelendirmek üzere başvuran ÇİMKO Çimento ve Beton Sanayi Ticaret AŞ'nin Narlı Çimento Fabrikası'nda denetimde bulunuldu. Yapılan denetimler sonucunda ÇİMKO Çimento'nun Narlı Çimento Fabrikası, 15 Mart 2019 tarihinde "Beton Sürdürülebilirlik Konseyi Kaynakların Sorumlu Kullanımı Belgesi" almaya hak kazandı. ÇİMKO Çimento'nun Osmaniye Hazır Beton Tesisi ile Adıyaman'da bulunan Altınşehir Hazır Beton Tesisinin belgelendirilmesi 2018 yılında yapılmıştı.



ÇİMKO Narlı Çimento Fabrikası

Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) toplantıları Roma'da yapıldı



Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB), sektörümüzü uluslararası platformlarda temsil etmeye devam ediyor. THBB son olarak 25-26 Mart 2019 tarihlerinde Roma'da yapılan Avrupa Hazır Beton Birliğinin (ERMCO) Yönetim Kurulu, Strateji ve Gelişim Komitesi, Sürdürülebilirlik Komitesi ve Teknik Komite toplantılarına katıldı.

25 Mart 2019 tarihinde yapılan ERMCO Sürdürülebilirlik Komitesi (ESC) Toplantısı ve ERMCO Teknik Komite (ETC) toplantısına Avrupa Hazır Beton Birliği ve THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık, ERMCO Sürdürülebilirlik Komitesi Sekreteri ve THBB Genel Sekreteri Aslı Özborra Tarhan, KGS Direktörü Selçuk Uçar ve ERMCO-THBB Teknik Komite Üyesi Yasin Engin katıldı. Selçuk Uçar, Türkiye'de Aralık 2018'de resmî olarak uygulamaya konulan Elektronik Beton İzleme Sistemi (EBİS); Yasin Engin ise çevre dostu bir malzeme olan betonun çevresel avantajları ile ilgili sunum yaptı.

26 Mart 2019 tarihinde yapılan ERMCO Yönetim Kurulu Top-

lantısı ve ERMCO Strateji ve Gelişim Komitesi (ESD) toplantısına ise, Avrupa Hazır Beton Birliği ve THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık, ERMCO Sürdürülebilirlik Komitesi Sekreteri ve THBB Genel Sekreteri Aslı Özborra Tarhan katıldı.

ERMCO Yönetim Kurulu toplantısında konuşan Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) ve THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık, İtalyan Hazır Beton Birliğine (ATECAP) ve Genel Sekreteri Pescosolido'ya ev sahipliği yapmasından dolayı teşekkür etti. ERMCO Genel Sekreteri Francesco Biasioli, ERMCO çalışmaları ve üyelikler konusunda bilgi verdi.

ERMCO Yönetim Kurulu toplantısında gerçekleşen ERMCO Strateji ve Gelişim Komitesi (ESD) toplantısında yapılan çalışmalar ile ilgili Komite Başkanı Marco Borroni bilgi verdi. Ardından, ERMCO Sürdürülebilirlik Komitesinin (ESC) faaliyetleri ve 25 Mart 2019 tarihli toplantı kararları ile ilgili Komite Başkanı Jean-Marc Potier, Komite Sekreteri Aslı Özborra Tarhan ve Grazia Bertagnoli bilgi verdi. ERMCO Yönetim

Kurulunda ERMCO Teknik Komite (ETC) çalışmaları ve 25 Mart 2019 tarihli komite kararları ile ilgili ise Komite Başkanı Olaf Assbrock ve Komite Sekreteri Grazia Bertagnoli bilgi verdi.

ERMCO toplantılarında beton ve çimento sektörlerinde dijitalleşme, ERMCO 2021 Kongresi önerileri, Level(s) projesi, inşaat sektöründe karbondioksit emisyonunun azaltılması, NEPSI ortak deklarasyonu, zehir merkezleri, Beton Sürdürülebilirlik Konseyi (Concrete Sustainability Council), EN 206'nın revizyonu ve betonun uygunluk değerlendirmesi, karot standardı EN 13791:2019 ve çevresel direnç sınıfları gibi konular görüşüldü. Toplantıda ayrıca

ERMCO'nun diğer kuruluşlara yaptığı katkıları ve 2019 yılı haziran ayında İspanya Valensiya'da yapılacak olan Temsilciler Toplantısının detayları hakkında bilgi verildi.

Meetings of European Ready Mixed Concrete Organization (ERMCO) held in Rome

Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) continues to represent our sector in international platforms. THBB has lastly attended the Board of Directors, Strategy and Development Committee, Sustainability Committee, and Technical Committee meetings of European Ready Mixed Concrete Organization (ERMCO) held in Rome on March 25-26, March 2019.

“Güvenli yapılar için kaliteli beton kullanımı bir ön şarttır”



Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB) tarafından Diyarbakır'da “Beton Teknolojileri ve Doğru Beton Uygulamaları Semineri” düzenlendi. Kaliteli beton üretimi ve beton uygulamasının doğru yapılması amacıyla düzenlenen Seminerde, kaliteli beton kullanımı konusunda değerlendirmelerde bulunan THBB Kalite Güvence Sistemi (KGS) İktisadi İşletmesi Direktörü Selçuk Uçar, güvenli yapılar için KGS denetiminden geçmiş kaliteli betonun kullanılmasının bir ön şart olduğunu, bunun sağlanması için de betonun üretimi, yerleştirilmesi ve bakımının bir bütün olarak düşünülmesi gerektiğini vurguladı.

THBB'nin 2017 yılında başlattığı seminerler dizisinin on yedincisi 8 Mart 2019 tarihinde İnşaat Mühendisleri Odası Diyarbakır Şubesinde yapıldı. Seminerde inşaat mühendisleri, müteahhitler, mimarlar ve beton üreticileri yoğun ilgi gösterdi.

Seminerde kaliteli beton kullanımı konusunda değerlendirmelerde bulunan THBB Kalite Güvence Sistemi Direktörü Selçuk Uçar; “Kalite Güvence Sistemi (KGS), denetimleri ile kaliteli ve yüksek dayanım sınıflarında beton üretiminin gerçekleşmesini sağlamaktadır. Beton üretim tesislerinin yerinde denetiminin yanı sıra habersiz ürün denetimleri de gerçekleştiren KGS kaliteli

beton kullanımının yaygınlaşmasına katkı sağlamaktadır. Güvenli yapılar için KGS denetiminden geçmiş kaliteli betonun kullanılması bir ön şarttır. Bunun sağlanması için de betonun üretimi, yerleştirilmesi ve bakımı bir bütün olarak düşünülmalıdır. Beton kalitesindeki ilk önemli unsur, beton üretim yerinin ve sisteminin uygun olmasıdır. Bu nedenle beton alırken, betonun KGS denetiminden geçmiş olması aranmalıdır.” dedi. Konuşmasında “Çipli Beton” olarak adlandırılan Elektronik Beton İzleme Sistemi (EBİS) ve yapı denetimde yapılan diğer değişiklikler hakkında da bilgi veren KGS Direktörü Selçuk Uçar, “Elektronik Beton İzleme Sistemi (EBİS) ile ilgili gelişmeleri yakından takip ediyoruz. THBB olarak bu sistemi, sektörümüzdeki haksız rekabetin azaltılması ve kalite seviyesinin yükseltilmesi için önemli bir fırsat olarak görmekteyiz ancak şu aşamada uygulamada bazı sorunlar yaşanıyor. Bu konuda raporlar hazırlayarak Bakanlık nezdinde girişimlerde bulduk. Bu sorunların da çözülmesiyle ‘Çipli Beton’un beton kalitesine

önemli bir etkisinin olacağını düşünüyoruz.” dedi.

Seminer’de Türkiye’de ve dünyada hazır beton sektöründeki son gelişmeleri aktaran THBB Teknik ve Sürdürülebilirlik Direktörü Koray Saçlıtüre, “2017 yılından bu yana Beton Sürdürülebilirlik Konseyinin (Concrete Sustainability Council) Bölgesel Sistemi Operatörü olarak çalışmalarımıza devam ediyoruz. ‘Kaynakların Sorumlu Kullanımı Belgelendirme Sistemi’nin adaptasyon sürecini 2018 yılında tamamladık. Bu Sistem kapsamında ilk hazır beton tesisi ile çimento fabrikası 2018 yılının kasım ayında belgelendirildi. Aralık ayında 2 hazır beton tesisi daha bu sisteme dâhil olarak belgelerini aldı.” dedi.

İTÜ İnşaat Fakültesinin Eski Dekanı Prof. Dr. Mehmet Ali Taşdemir, Seminerde, beton bileşenleri, betonun üretimi, yer-

leştirilmesi ve bakımı ile ilgili bilgiler vererek “Günümüzde beton alıcısı sadece basınç dayanımını ve işlenebilirliği değil betonun daha ileri düzey teknik özelliklerini bildirerek hazır beton talebinde bulunabilir.” dedi.

“Use of quality concrete is a precondition for safe structures”

A “Concrete Technologies and Accurate Concrete Applications Seminar” has been organized by Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) in Diyarbakir. In his assessment regarding the use of quality concrete, Selçuk Uçar, Director of the THBB Quality Assurance System (KGS) Economical Enterprise, underlined that the use of quality concrete gone through the KGS inspection is a precondition for safe structures and, for ensuring it, the concrete production, placement, and maintenance must be contemplated as a whole, in the seminar organized for quality concrete production and accurate performance of its application.

“Beton üretiminde tek etkin ve verimli denetim KGS tarafından yapılmaktadır”



Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB) tarafından Tokat'ta “Beton Teknolojileri ve Doğru Beton Uygulamaları Semineri” düzenlendi. Kaliteli beton üretimi ve beton uygulamasının doğru yapılması amacıyla düzenlenen Seminerde konuşan THBB Kalite Güvence Sistemi (KGS) İktisadi İşletmesi Direktörü Selçuk Uçar, beton üretim tesislerini yerinde denetlemenin yanı sıra, habersiz ürün denetimleri de gerçekleştirerek tesislerin üretim kalitesinde süreklilik sağladıklarını; bu yöntemle, şu anda ülkemizde beton üretiminde tek etkin ve verimli denetimin KGS tarafından yapıldığını söyledi.

THBB'nin 2017 yılında başlattığı seminerler dizisinin on dokuzuncusu İnşaat Mühendisleri Odası Tokat Temsilciliği iş birliği ile 24 Nisan 2019 tarihinde Tokat 26 Haziran Atatürk Kültür Merkezi Konferans Salonu'nda yapıldı.

Seminer'de THBB'nin kaliteli beton üretimi için yaptığı çalışmaları aktaran THBB Kalite Güvence Sistemi Direktörü Selçuk Uçar, “Birliğimizin ülkemizde kullanılan betonun tamamının kaliteli üretilmesi için yaptığı çalışmalardan en önemlisi THBB Kalite Gü-

vence Sistemini (KGS) kurmak olmuştur. Kaliteli üretimin sağlanması ve standartların uygulanması denetimle mümkündür. Bu sebeple, 1995 yılında Türkiye'de kaliteli beton üretilmesi için Birliğimiz tarafından KGS kurulmuştur. KGS, beton üretim tesislerinin yerinde denetiminin yanı sıra, habersiz ürün denetimleri de gerçekleştirmektedir. Bu sayede tesislerin üretim kalitesinde süreklilik sağlanmaktadır. Bu yöntemle, şu anda ülkemizde beton üretiminde tek etkin ve verimli denetim KGS tarafından yapılmaktadır. THBB, denetimden geçmemiş beton üreticilerini Birliğe kabul etmemektedir. Bu sebeple THBB üyesi olan bütün hazır beton tesislerinde, AB standartlarına uygun üretim yapıldığının garantisi verilmektedir. Ülkemizde üretilen betonun yüzde 65'i KGS tarafından denetlenmektedir. Bu oran oldukça yüksektir ancak bizim için yeterli değildir. Amacımız; güvenli yapıları artırmak için bu oranı yüzde yüze çıkarmaktır.” dedi.

“The only effective and productive inspection in the concrete production is being conducted by KGS”

A “Concrete Technologies and Accurate Concrete Applications Seminar” has been held by Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) in Tokat. Giving a speech in the Seminar held for quality concrete production and true performance of concrete applications, Selçuk Uçar, Director of the THBB Quality Assurance System (KGS) Economic Enterprise, stated that they are ensuring continuity in the production quality of facilities by performing product inspections without notice in addition to the onsite inspections of production plants and that through that method, the only effective and productive inspection in our country in the concrete production is being conducted by KGS for the time being.

Seminer'de Türkiye'de ve dünyada hazır beton sektöründeki son gelişmeleri aktaran THBB Teknik ve Sürdürülebilirlik Direktörü Koray Saçlıtüre: “Türkiye Hazır Beton Birliği Beton Araştırma Geliştirme ve Teknoloji Danışma Merkezi adlı projemiz İstanbul Kalkınma Ajansı tarafından başarılı bulundu ve ekim ayı itibarıyla bu projeye başladık. Bu proje çerçevesinde laboratuvarımıza kazandıracığımız yeni ekipmanlarla ve yapacağımız AR-GE çalışmaları ve danışmanlık hizmetleriyle sektörümüze katkı sağlamaya devam edeceğiz.” dedi.

İTÜ İnşaat Fakültesinin Eski Dekanı Prof. Dr. Mehmet Ali Taşdemir, Seminerde, beton bileşenleri, betonun üretimi, yerleştirilmesi ve bakımı ile ilgili bilgiler vererek “Günümüzde inşa edilmekte olan anıtsal yapılar, önemli kamu binaları, yüksek binalar, köprüler ve önemli su yapıları giderek daha yüksek performanslar gerektirmektedir. Büyük yatırımlara mal olan bu yapıların servis ömürleri süresince işlevlerini belirli bir güvenlik içerisinde yerine getirmeleri beklenir.” dedi.

THBB, Uşak'ta Beton Yollar Semineri düzenledi

Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB) TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası (İMO) Uşak Şubesi iş birliği ile "Beton Yollar Semineri" düzenledi.

THBB'nin İMO Uşak Şubesi iş birliği ile düzenlediği "Beton Yollar Semineri" 15 Nisan 2019 tarihinde Uşak İl Özel İdaresi Konferans Salonu'nda yapıldı. Uşak Vali Yardımcısı ve İl Özel İdare Genel Sekreteri Ömer Kolaylı ve İMO Uşak Şube Başkanı Ali Osman Doruk'un da katıldığı Seminerin birinci bölümünde THBB KGS İktisadi İşletmesi Direktörü Selçuk Uçar, "Beton Yollara Giriş, Beton Yolların Avantajı ve Dezavantajları" başlıklı bir sunum, ikinci bölümde ise THBB Deney Laboratuvarı Müdürü Cenk Kılıncı "Silindirle Sıkıştırılmış Beton Yollar" başlıklı bir sunum gerçekleştirdi.

Seminerdeki konuşmasına beton yolun tanımını yaparak başlayan Selçuk Uçar, "Beton yol bağlayıcı malzeme olarak çimentonun kullanıldığı yol üstü yapısıdır. Rijitliği ile yük altında küçük deformasyon yapar, yükü altyapıya alanı boyunca iletir. Beton kaplamalara ayrıca Rijit Üstyapı da denilmektedir." dedi.

Konuşmasında beton yolların avantajlarını sıralayan Selçuk Uçar, "Beton %100 yerli bir üründür ve düşük maliyetlerle te-

THBB holds a Concrete Pavements Seminar in Uşak

Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) has held a "Concrete Pavements" Seminar jointly with the TMMOB Chamber of Civil Engineers (İMO) Uşak Branch.

Selçuk Uçar, Director of the THBB KGS Economic Enterprise, made a presentation titled "Introduction to Concrete Pavements, the Advantages and Disadvantages of Concrete Pavements" in the first session of the Seminar and another presentation under the title of "Roller Compacted Concrete Pavements" was made by Cenk Kılıncı, THBB Test Laboratory Director, in the second session.

min edilmektedir. Beton yollar, düşük bakım giderleri ve uzun ömürlü olması nedeniyle çok daha avantajlıdır. Beton yollar uzun ömürlüdür. Hizmet vermeye devam eden 125 yıllık beton yollar bulunmaktadır. Beton, doğal olarak açık renkli olduğundan gece görüş kolaylığı sağlar. Beton yolların kayma sürütme katsayıları yüksek olduğundan daha kısa durma mesafesi sağlar. Asfalt yollar da oluşan oluklanma ve çukurlarda biriken sular, su kızıağı ve don tehlikesi yaratır. Bu nedenlerle beton yollar daha güvenlidir. Beton %100 geri dönüşümlü bir malzeme iken asfalt yollardaki bitümün ısıtılma işlemi ve bitümün içindeki bazı maddelerin zamanla uçması çevre kirliliğine yol açmaktadır. Beton yollar özellikle ağır araçlara daha kolay bir teker yuvarlanması sağladığından %5-11 arasında yakıt tasarrufu sağlar. Beton yollar, üzerine gelen yükleri daha geniş bir alana yayarak taban zeminine iletmediği için deforme olmamaktadır. Beton yol her mevsimde ve iklim koşulunda uygulanabildiğinden büyük kolaylık sağlar." dedi.

Seminerdeki konuşmasında Silindirle Sıkıştırılmış Beton Yolların serilmesiyle ilgili bilgiler veren Cenk Kılıncı, "Beton, asfalt ekipmanları ile tek seferde en fazla 15 cm kalınlıkta dökülmeli; birden fazla tabakalı yapılarda, iki kaplama imalatı arasındaki zaman farkı 1 saati geçmemeli; aşırı yağışlı, don ve karlı havalarda serim yapılmamalı, SSB tabakası serimi için kayar kalıplı finişer kullanılmalıdır. Finişer ayarları SSB tabakasını %85 sıklıkta serecek şekilde yapılmalı veya seçilmelidir. SSB tabakasının projesinde belirtilen kalınlıkta tek seferde serilmesi ve sıkıştırılması esastır. İşin özelliğine göre iki tabaka halinde serilmesi gerekiyorsa, tabakalar arasında yeterli bağın sağlanması ve bir süreksizlik oluşmaması için gerekli önlemler alınmalıdır. Yeterli sayıda tecrübeli kürekçi ve tırmıkçı gibi personel, finişeri takip ederek SSB yüzeyinden istenilen özellik ve niteliklerin temininde yardımcı olacaklardır." dedi.



THBB Teknik Komite ile Çevre ve İş Güvenliği Komitesi toplantıları yapıldı



Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB) Komiteleri, hazır beton sektörünün gelişimi ve sorunların çözümü için çalışmalarına ara vermeden devam ediyor. THBB Komiteleri sektörü ilgilendiren gelişmeleri takip ederek aldığı kararlar ile Yönetim Kuruluna katkı sağlıyor. Bu kapsamda çalışmalarını yürüten komitelerden THBB Teknik Komite toplantısı 22 Mart 2019 tarihinde, THBB Çevre ve İş Güvenliği Komitesi toplantısı ise 29 Mart 2019 tarihinde THBB Kavacık Ofisi'nde yapıldı.

THBB Teknik Komite toplantısında bir önceki Komite kararlarının değerlendirilmesinin ardından gündemdeki maddeler görüşüldü. Görüşülen maddeler arasında; 6 Mart 2019 tarihli Elektronik Beton İzleme Sistemi ve 14 Mart 2019 tarihli EBİS ve Yapı Denetim Laboratuvarlarının Uygulamaları hakkında üyelerimize yazılan yazılar, 18 Mart 2019 tarihinde Yapı İşleri Genel Müdürü Banu Aslan Can ve ekibi ile yapılan toplantı, 25 Mart 2019 tarihinde yapılacak ERMCO Teknik Komitesi ile ERMCO Sürdürülebilirlik Komitesinin toplantıları, Concrete Sustainability Council (CSC) Belgelendirmesinde kıyaslama konuları, TS 13515 Standardı'nın yayımı konuları görüşülerek kararlar alındı.

THBB Çevre ve İş Güvenliği Komitesi toplantısında bir önce-

Meetings of THBB Technical Committee and Environment and Job Safety Committee held

Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) Committees are continuing nonstop to work on the solution of the problems and the improvement of the ready mixed concrete sector. THBB Committees provide contribution to the Board of Directors with their decisions they take by keeping track of the developments that concern the sector. The meetings of two committees carrying out their works in that scope have been held.

ki Komite kararlarının değerlendirilmesinin ardından gündemdeki maddelerin görüşülmesine geçildi. Toplantıda, hazır beton sektöründe iyi uygulama örneklerinin tartışılması ve paylaşılması, Hazır Beton sektöründe Tehlikeli Madde Faaliyet Belgesi (TMFB) alınması hususundaki hazırlanan raporları, Türkiye Hazır Beton Birliği Mesleki Yeterlilik Merkezini (THBB MYM) Beton Pompa Operatörü Ulusal Yeterliliğinin TÜRKAK tarafından akredite edilmesi, Çevre ve İSG ile ilgili belgelendirme süreci, Beton Sürdürülebilirlik Konseyi (Concrete Sustainability Council) belgelendirme süreci konuları görüşülerek kararlar alındı. Komite toplantılarında alınan kararlar THBB Yönetim Kurulunda görüşülerek karara bağlanacak.

THBB Komiteleri hakkında

THBB bünyesinde Teknik Komite, Çevre ve İş Güvenliği Komitesi, Tanıtım ve Halkla İlişkiler Komitesi ve Üye ve Dış İlişkiler Komitesi bulunmaktadır. THBB'nin Ana Tüzüğü gereği oluşturulan bu komitelerde THBB'nin faaliyetleri planlanmakta, sektörümüzün sorunları tartışılmakta ve çözüm önerileri getirilmektedir. Bu özelliği ile komiteler, Yönetim Kurulu'na yardımcı bir yürütme ve çalışma kurulu özelliği taşımaktadır.

THBB, Numune Toplama Elemanı Eğitimi düzenledi



Türkiye Hazır Beton Birliği "Yapı Denetim Laboratuvarları Numune Toplama Elemanı Sertifika Eğitimi ve Uygulamaları" başlıklı bir eğitim düzenledi.

THBB Deney Laboratuvarı Müdürü Cenk Kılınç, THBB Kimya Laboratuvarı Müdürü Dr. Eyüp Eren ve THBB Kalibrasyon Müdürü Arda Işık tarafından verilen "Yapı Denetim Laboratuvarları Numune Toplama Elemanı Sertifika Eğitimi ve Uygulamaları" başlıklı eğitim 14 Mart 2019 tarihinde Yıldız Teknik Üniversitesi Davutpaşa Kampüsü Teknopark'ta yapıldı.

Yapı denetim laboratuvarlarında çalışan ve çalışacak kişilerin katıldığı eğitim, 13.06.2018 tarih ve 30450 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Yapı Denetimi Uygulama Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmeliğin EK 2 3.3. Maddesi gereğince T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yapı Denetim Laboratuvarlarında çalışan/ çalışacak olan personelin ilgili standartlar ve T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Mevzuatları doğrultusunda eğitilmesi ve sertifikalandırılması amacıyla düzenlendi.

Eğitimde ilk olarak "Elektronik Beton İzleme Sistemi" (EBİS)

başlığı altında "4708 Sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun Kapsamında Denetimi Yürütülen Yapılara Ait Taze Betondan Numune Alınması, Deneylerinin Yapılması, Raporlanması Süreçlerinin İzlenmesi ve Denetlenmesine Dair Tebliğ" konusunda bilgiler verildi.

Eğitim kapsamında "Beton Deneyleri başlığı" altında ise TSEN 12350-1: Taze Betondan Numune Alma, TS EN 12350-2: Taze Beton Deneyleri/ Çökme (Slump) deneyleri, TS EN 12390-1: Beton - Sertleşmiş Beton Deneyleri - Bölüm 1: Deney Numunesi ve Kalıplarının Şekil, Boyut ve Diğer Özellikler, TS EN 12390-2: Sertleşmiş Beton Deneyleri-Dayanım Deneylerinde Kullanılacak Numunelerin Kürü, TS EN 12390-3: Beton - Sertleşmiş beton deneyleri - Bölüm 3: Deney Numunelerinde Basınç Dayanımının Tayini, TS EN 206: Beton-Özellik, Performans, İmalat ve Uygunluk, TS 13515: TS EN 206'nın Uygulanmasına Yönelik Tamamlayıcı Standart, Beton irsaliyesi, T.C. Çevre ve

Şehircilik Bakanlığı 2015/04 sayılı genelge, 01.08.2013 tarih ve 2013/28 no.lu genelge konuları işlendi.

Eğitimde teorik bilgilerin yanı sıra Türkiye Hazır Beton Birliği Yapı Malzemeleri Laboratuvarında "Beton Numune ve Karot Alma İşlemi" uygulamalı olarak gerçekleştirildi.

"Karot ve Schmidh Çekici" başlığı altında ise TS EN 12504-1 Beton- Yapıda Beton Deneyleri- Bölüm 1: Karot Numuneler- Karot alma, Muayene ve Basınç Dayanımının Tayini, TS EN 12504-2 Yapılarda Beton Deneyleri- Bölüm 2: Tahribatsız Deneyler - Geri Sıçrama Değerinin Tayini, TS EN 13791 Yapılar ve Ön Dökümlü Beton Bileşenlerde Yerinde Basınç Dayanımı Tayini, TS 13685 Basınç Dayanımının Yapılar ve Ön Dökümlü Beton Bileşenlerinde Yerinde Tayini-TS EN 13791'in Uygulanmasına Yönelik Tamamlayıcı Standart konuları anlatıldı. "Betonarme

Donatı Çeliği" başlığı altında ise TS 708 Çelik - Betonarme İçin - Donatı Çeliği ile TS 4559 Beton Çelik Hasırları konuları işlendi.

THBB holds a Sampling Staff Training

Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) has held a training titled, "Certificate Training and Practices for Sampling Staff at Building Inspection Laboratories."

The training titled, "Certificate Training and Practices for Sampling Staff at Building Inspection Laboratories," provided by Cenk Kılınç, Director of the THBB Test Laboratory; Dr. Eyüp Eren, Director of the THBB Chemistry Laboratory; and Arda Işık, THBB Calibration Manager, was held at the Technopark on the Davutpaşa Campus of Yıldız Technical University on March 14, 2019.

THBB Beton Araştırma Geliştirme ve Teknoloji Danışmanlık Merkezi ihalesi sonuçlandı



İstanbul Kalkınma Ajansının (İSTKA) desteklediği, “Türkiye Hazır Beton Birliği Beton Araştırma Geliştirme ve Teknoloji Danışmanlık Merkezi” için Teçhizat Mal Alımı İhalesi yapıldı.

27 Şubat 2019 tarihinde THBB'nin İstanbul Kavacık Ofisi'nde 6 lot olarak düzenlenen ihaleye THBB, İSTKA ve ihaleye teklif sunan firmaların temsilcileri katıldı. Lot1: Beton Fiziksel ve Mekanik Deney Ekipmanları ihalesini Utest Malzeme Test Cihazları ve Makineleri İmal. ve Dış Tic. AŞ, Lot2: Betonun Ultrasonik Muayene Ekipmanı ihalesini Topsit Ticaret Organizasyon Planlama Sanayi İnşaat ve Turizm AŞ, Lot3: Test Cihazlarının Kalibrasyon ve Doğrulama Ekipmanı ihalesini Sensortek Mühendislik ve Ölçüm Sistemleri San. ve Tic. Ltd. Şti., Lot4: Betonun Donatı İçeriği Analiz Ekipmanı ihalesini Hilti İnşaat Malzemeleri Tic. AŞ, Lot5: Atomik Absorpsiyon Test Ekipmanları ihalesini PerkinElmer Sağlık ve Çevre Bilimleri Ltd. Şti., Lot6: Beton Petrografisi Analiz Ekipmanları ihalesini ise Elista Elektronik İnatmatik Sistem Tasarım Ltd. Şti. kazandı.

THBB Beton Araştırma Geliştirme ve Teknoloji Danışmanlık Merkezi Projesi hakkında:

THBB'nin Yıldız Teknik Üniversitesi ortaklığı ile sunduğu “Türkiye Hazır Beton Birliği Beton Araştırma Geliştirme ve Teknoloji Danışmanlık Merkezi” projesine 1 Ekim 2018 tarihinde başlandı. Proje kapsamında THBB bünyesinde sektörün ve bütün paydaşların ortak kullanımına açık ileri beton araştırmaları yapabilen, yenilikçi ve uzun ömürlü beton üretim teknikleri geliştiren ve sektöre özel, nitelikli ve çevreci be-

ton üretimi konusunda AR-GE ve danışmanlık hizmeti veren bir merkez kurulacak. Proje ile birlikte Türkiye Hazır Beton Birliği Beton Araştırma Geliştirme ve Teknoloji Danışmanlık

Merkezinde yapılabilecek AR-GE çalışmaları şöyledir: 1) Özel Beton Araştırmaları: Uzun servis ömrüne sahip beton vb. malzeme deneyleri, özel çevresel etkilere karşı dayanıklı betonlar, beton servis ömrü hesaplamaları, 100 yıllık beton tasarımı, dürabiliteye bağlı eş değer beton performansı tasarımları vb. çalışmalar; 2) Çevre: İnşaat yıkıntı atıklarının beton üretiminde yeniden değerlendirilmesi, endüstriyel yanma atıklarının beton üretiminde değerlendirilmesi, taban külleri, endüstriyel cürufur vb., endüstriyel atıkların ve beton endüstrisi geri kazanım sularının beton üretiminde değerlendirilmesi; 3) Özel Beton Dizayn Çalışmaları: Havayı temizleyen, CO2, NO2 gibi gazları adsorplayan özel beton, harç ve sıvaların geliştirilmesi, kendi kendini iyileştiren beton tasarımlarının geliştiril-

mesi, antibakteriyel betonlar, harçlar ve sıvalar, hidrofobitesi artırılmış betonlar ve su yalıtımı sağlayan beton tasarımlarının geliştirilmesi, yüksek sıcaklığa dayanıklı beton ve harç tasarımları, tarihî yapıların güçlendirilmesi için özel tamir harçlarının geliştirilmesi vb. çalışmalar yapılabilecek.

Bu çalışmaların yanı sıra, sektör paydaşları ile gerçekleştirilen teknik komite toplantıları ve üniversitelerden öğretim üyelerinin katıldığı danışmanlık kurulu toplantıları ile Türkiye Hazır Beton Birliği Beton Araştırma Geliştirme ve Danışmanlık Merkezinde yapılabilecek çalışmaların belirlenmesine başlandı.

The tender for the THBB Concrete Research Development and Technology Consultancy Center concluded

A tender for the Purchase of Equipment for the “Turkish Ready Mixed Concrete Association Concrete Research Development and Technology Consultancy Center” supported by Istanbul Development Agency (İSTKA) has been held.

The representatives of THBB, İSTKA, and the firms submitting proposals took part in the tender held at THBB's Istanbul Kavacık Office in the form of six lots on February 27, 2019.

THBB, Boğaziçi Üniversitesi İnşaat Mühendisliği derslerine konuşmacı olarak katıldı



Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB), Boğaziçi Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü "Yapı Mühendisliği ve İşletmesi Yüksek Lisans Programı" öğrencilerine ve Boğaziçi Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü 2. sınıf öğrencilerine yönelik derslere konuşmacı olarak konuk oldu.

Türkiye Hazır Beton Birliği KGS İktisadi İşletmesi Direktörü Selçuk Uçar, ilk olarak 1 Nisan 2019 tarihinde Prof. Dr. Gökmen Ergün'ün verdiği CEM 520 Yapı Mühendisliğinde Vaka Çalışmaları dersine konuşmacı olarak katılarak "Tüm Çağların Yapı Malzemesi: Beton" konulu bir sunum gerçekleştirdi.

Selçuk Uçar sunumunda, Beton ve Betonun Avantajları, Betonun Geçmişi, Günümüzde Beton, Betonun Kalitesi, Belgelendirme ve Betonun Geleceği başlıkları altında bilgiler verdi. Dünyada en çok kullanılan yapı malzemesi olan betonun aynı zamanda sudan sonra dünyada en çok kullanılan 2. malzeme olduğunu ifade eden Selçuk Uçar, "Betonarme yapıların servis ömrü, betonarme donatılarının korozyona karşı korunması gibi yüksek dayanıklılık özelliklerinden dolayı çok uzundur. Betonarme binalar deprem şoklarına dayanabilir. Betonarmenin dayanıklılığı ve sağlamlığı, yüksek deprem güvenlik seviyeleri gerektiren binalar inşa

etmek için idealdir. Betonarme binalar, ekstra ısıtma veya soğutma ihtiyacını azaltan yüksek termal kütleyle sahiptir, bu da yüksek enerji verimliliği anlamına gelir. Beton, açık gri rengeyle ısı adasının etkisini azaltabilir. Beton, yeni betona veya başka uygulamalara tamamen geri dönüştürülebilir. Betonarme yapıların servis ömrü, betonarme donatılarının korozyona karşı korunması gibi yüksek dayanıklılık özelliklerinden dolayı çok uzundur. Yangın güvenliği betonla birlikte standart olarak gelir. Özel kaplama veya sızdırmazlık gerektirmez. Yanmaz ve yapısal stabilitesini yüksek sıcaklıklarda tutar. Ham madde olarak sadece saf malzemeler kullanılmaz, geri dönüşümlü agrega-su, uçucu kül, cüruf gibi endüstriyel atıklar kullanılabilir. Çimento üretim işleminde CO2 emisyonu olur. Ancak beton, bunun %40'ına kadarını ömrü boyunca geri alır. Başka CO2 azaltma teknolojileri sürekli artmakta. Beton santralleri sıfır atık tesislerdir." dedi.

THBB takes part in the classes of Boğaziçi University Civil Engineering Department as a speaker

Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) has become a guest in the classes of Boğaziçi University Civil Engineering Department oriented to the students of "Structural Engineering and Management Postgraduate Program" and to the students of the 2nd class of the Civil Engineering Department as a speaker.

9 Nisan 2019 tarihinde de Prof. Dr. Turan Özturan ve Doç. Dr. Nilüfer Özyurt Zihnioğlu'nun Boğaziçi Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü 2. sınıf öğrencilerine eş zamanlı olarak verdikleri "CE 212 Yapı Malzemeleri" dersine konuk olan Selçuk Uçar, "Beton Sektörü ve Betonda Kalite" başlıklı bir sunum gerçekleştirdi.

Türkiye Hazır Beton Birliğinin 1988 yılında bu yana güvenli ve dayanıklı yapıların inşası için çalıştığını ifade eden Selçuk Uçar, beton kalitenin önemine değinerek

"THBB tarafından betonun üretim yerinde denetiminin yapılması için 1996'da Kalite Güvence Sistemi (KGS) kurulmuştur. Sektörel özdenetimin ilk örneklerinden biridir. 2004 yılından bu yana tarafsız KGS Kurulunca yönetilmektedir. Kâr amacı olmayan bir oluşumdur, hedefi beton sektörünün kalite seviyesinin yukarı taşınması, haksız rekabetin önüne geçilmesidir." dedi.

THBB, Özyeğin Üniversitesinde Geleceğin Betonunu anlattı



Özyeğin Üniversitesi Yapı Kulübünün 19 Mart 2019 tarihinde organize ettiği seminerde Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB) KGS İktisadi İşletmesi Direktörü Selçuk Uçar "Geleceğin Betonu" başlıklı bir konuşma yaptı.

Selçuk Uçar konuşmasına öncelikle geleceğin betonuna ulaşırken betonun ve betonarmenin geçmişini anlatarak başladı. Beton ve sektör hakkında genel bilgiler vererek konuşmasına devam eden Selçuk Uçar, öğrencilerin ilgiyle beklediği gelecekteki beton uygulamaları hakkında gelişmeleri ve öngörülerini paylaştı.

Dünyada en çok kullanılan yapı malzemesi olan betonun aynı zamanda sudan sonra dünyada en çok kullanılan 2. malzeme olduğunu belirten Selçuk Uçar, betonun Latince'de bir arada tutmak anlamına gelen Concretus kelimesinden geldiğini söyledi.

Betonun; çimento, su, ince agrega, iri agrega, kimyasal ve/veya mineral katkıdan oluştuğunu ifade eden Selçuk Uçar sunumunda taze beton ve sertleşmiş betonda aranması gereken özellikleri vurguladı. Buna göre taze betonun işlenebilir olması, taze beton sıcaklığının kontrol edilmesi ve agreganın en büyük boyutunun donatı durumuna uygun olması; sertleşmiş betonun ise projede öngörülen dayanımı güvenle sağlanması, çevresel etkilere dayanıklı olması, rötre (büzülme) ve sünmenin sınırlı tutulması gerektiğini söyledi.

Betonun avantajlarını sıralayan Selçuk Uçar beton dayanıklı

ve çevre dostu bir malzeme olduğunu çeşitli örneklerle açıkladı. Ayrıca betonun sosyal, estetik ve ekonomik bir malzeme olduğunun ifade eden Selçuk Uçar, birçok inşaat mühendisliği yapısı için betonun kullanılabilir tek yapı malzemesi olduğunu vurguladı.

Betonun sadece günümüzde kullanılan modern bir yapı malzemesi olarak düşünülmemesi gerektiğini söyleyen Selçuk Uçar, "Beton veya harç benzeri bağlayıcı yapı malzemeleri günümüzden 12 bin yıl önce Göbeklitepe'deki tapınak inşasında kullanılmasıyla başlayan süreçte özellikle Roma dönemi yapılarında çok ciddi miktarda uygulanmış, 1800'lü yıllarda Portland Çimentosu'nun keşfiyle birlikte modern beton tarihi oluşmuştur. 19. Yüzyıldaki bir önemli keşifte beton ve demirin bir arada kullanıldığı betonarmenin keşfidir. Bu keşif insanlık tarihini önemli ölçüde yön vermiştir." dedi.

THBB explained the concrete of the future at Özyeğin University

Selçuk Uçar, Director of Turkish Ready Mixed Concrete Association The Economic Enterprise of KGS, gave a speech titled "Concrete of the Future" in the seminar organized by Özyeğin University Construction Club on March 19, 2019.

İnşaat sektörünün ve buna bağlı olarak betonun günümüzdeki durumuna da değinen Selçuk Uçar, global ölçekte inşaat sektörünün büyümekte olduğunu 2030 yılına varıldığında inşaat sektörünün yaklaşık yüzde 85 artacağını gösteren araştırmalar olduğunu söyledi. Türkiye'de son bir yıllık süreçte azalan inşaat sektörü büyüklüğü ve beton üretiminin alınacak tedbirlerle önümüzdeki dönemde yeniden artabileceğini ifade etti.

Geleceğin betonu ile ilgili bilgileri üç bölüm hâlinde aktaran Selçuk Uçar, öncelikle beton teknolojisindeki yeniliklere değindi. Yenilikçi

betonlar ve uygulamalar hakkında ayrıntılı bilgiler veren Selçuk Uçar, reaktif pudra betonu, transparan (şeffaf) beton, yeni tip hafif betonlar, ayda ve Mars'ta beton üretimi, yeni tip beton yollar ve 3 boyutlu beton yazıcıları anlattı. İkinci bölümde Selçuk Uçar, betonda sürdürülebilirlik ve çevresel yenilikleri aktardı. Buna göre betonda karbon yakalama ve karbon kürü gibi CO₂ emisyonu azaltma teknolojileri, sıfır atık hedefiyle hem betonun geri dönüşümü hem de endüstriyel atıklar ve geri dönüştürülmüş malzemelerin betonda daha fazla kullanımı ile ilgili teknikleri ve geçirimli beton gibi çevre dostu uygulamaları açıkladı. Üçüncü bölümde beton üretim ve operasyonunda dijitalizasyon konusundaki gelişmeleri paylaştı.

Türkiye Hazır Beton Birliği 2019 Mayıs - Temmuz meslek içi kurs takvimi açıklandı

Türkiye Hazır Beton Birliğinin, hazır beton sektöründe çalışan transmikser, pompa ve santral operatörleri ile laboratuvar teknisyenleri için düzenlediği eğitimler devam ediyor. Bir okul gibi sektöre eğitilmiş, bilinçli ve kalifiye eleman yetiştiren THBB, 2019 yılı Mayıs - Temmuz aylarında toplam 8 kurs düzenleyecek. Devam eden aylarda düzenlenecek kursların tarihleri daha sonra açıklanacak.

Turkish Ready Mixed Concrete Association May - July 2019 Vocational Course Calendar announced

Trainings organized by Turkish Ready Mixed Concrete Association for the truck mixer, pump and batching plant operators and laboratory technicians working in the ready mixed concrete sector are ongoing. Total eight courses will be held in May - July in 2019 in the training calendar of THBB that educates trained, conscious, and qualified personnel in the sector like a school. The dates of the courses to be organized in the subsequent months will be announced later on.

başlığı ise iş güvenliği kuralları esas alınarak çalışma disiplini kazanılması olarak belirlenmiştir.

Pompa ve Transmikser Operatörleri eğitimi için hazırlanan ders programında; kullanılan araçların teknik özelliklerinin bilinmesi, ileri ve güvenli sürüş tekniklerinin öğrenilmesi konuları işlenmektedir.

Santral Operatörleri eğitimi için hazırlanan ders programında; başta kullanılan araçların bakımlarının öğrenilmesi, beton hakkında temel bilgiler öğrenilmesi, arıza durumlarının tespitinin yapılması ve beton üretimine etki edecek arıza ve yanlış uygulamaların öğrenilmesi konuları hakkında eğitim verilmektedir.

Laboratuvar Teknisyenleri kursu (Depreme Dayanıklı Yapılarda Beton Betonarme Deneyle) ders programında; standarda uygun beton üretimi yapılması, standarda uygun beton numune değerlendirmesi yapılması gibi teorik konuların yanında laboratuvar ortamında uygulamalı eğitim verilmektedir.

4 farklı branş için özel olarak hazırlanan programlarda eğitim alan katılımcılar kurs sonunda sınava tabi tutulmakta ve başarılı olanlara Millî Eğitim Bakanlığınca onaylı sertifika verilmektedir.

Talepler doğrultusunda da açılacak kurslar ile ilgili güncel takvime Türkiye Hazır Beton Birliği web sitesinin eğitimler bölümünden veya <https://egitim.thbbii.com.tr/kurstakvimi/> internet adresinden ulaşılabilir.

Eğitim ile ilgili taleplerinizi egitim@thbb.org adresine ya da 0216 413 61 80 numaralı faks gönderebilirsiniz.



Türkiye Hazır Beton Birliği 2019 Mayıs – Temmuz Meslek İçi Kurs Takvimi

Tarih	Kurs	Şehir
13-17 Mayıs 2019	Depreme Dayanıklı Yapılarda Beton ve Betonarme Deneyleri	İstanbul
20-24 Mayıs 2019	Tehlikeli ve Çok Tehlikeli İşlerde Beton Santral İşleri	İstanbul
27-31 Mayıs 2019	Tehlikeli ve Çok Tehlikeli İşlerde Beton Transmikser Operatörlüğü	İstanbul
10-14 Haziran 2019	Tehlikeli ve Çok Tehlikeli İşlerde Beton Pompa Operatörlüğü	İstanbul
17-21 Haziran 2019	Depreme Dayanıklı Yapılarda Beton ve Betonarme Deneyleri	İstanbul
24-28 Haziran 2019	Tehlikeli ve Çok Tehlikeli İşlerde Beton Santral İşleri	İstanbul
1-5 Temmuz 2019	Tehlikeli ve Çok Tehlikeli İşlerde Beton Transmikser Operatörlüğü	İstanbul
8-12 Temmuz 2019	Tehlikeli ve Çok Tehlikeli İşlerde Beton Pompa Operatörlüğü	İstanbul

Taleplere göre düzenlenecek olan program daha sonra açıklanacaktır.

Transmikser ve Pompa Operatörleri Kursları Ana Sponsoru 2018-2019



Mercedes-Benz

Yakıt Ekonomisi Sponsoru 2018-2019



Santral Operatörleri Kursları Sponsorları 2018-2019



Beton-Betonarme Deneyleri Kursları Sponsorları 2018-2019



İnşaat Sektörü için Strateji Belgesi Hazırlanmasını Talep Etmekteyiz

Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB), her ay merakla beklenen inşaat ve bununla bağlantılı imalat ve hizmet sektörlerindeki mevcut durum ile beklenen gelişmeleri ortaya koyan "Hazır Beton Endeksi" 2019 Nisan Ayı Raporu'nu açıkladı.

Hazır Beton Endeksi 2019 Nisan Ayı Raporu'nda bütün endekslerin eşik değerinin altında olması; inşaat ve bağlantılı sektörlerde hareketliliğin düşük olduğunu ve inşaat faaliyetlerinde canlanma beklentisinin zayıf olduğunu ortaya koydu. Bütün endekslerin "U" hareketini sergilemesi, mevsimselliğe bağlı bir yukarı çıkışa işaret etmekle birlikte, eşik değerinin altındaki endeksler, bu ivmenin oldukça yetersiz olduğunu gösterdi.

Hazır Beton Endeksi 2019 Nisan Ayı Raporu'na göre Faaliyet, Beklenti ve Güven Endekslerinin tamamı önceki yılın aynı dönemine göre düşüş sergiledi. Geçen yılın nisan ayında başlayan inşaat faaliyetlerindeki yavaşlama birinci yılını doldurmuş olmasına rağmen sektör, başladığı yerden oldukça uzak görünmektedir. Özellikle Güven Endeksi'nin hem en düşük endeks olması hem de geçen yılın aynı dönemine kıyasla en fazla düşüş gösteren endeks olması, önümüzdeki dönemde sektörde toparlanma yaşanma ihtimalinin oldukça sınırlı olduğunu ortaya koydu.

Hazır Beton Endeksi 2019 Nisan Ayı Raporu'nun sonuçlarını değerlendiren Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) ve THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık, "Bütün endekslerin eşik değerinin altında olması; inşaat ve bağlantılı sektörlerde hareketliliğin düşük olduğunu, inşaat faaliyetlerinde canlanma beklentisinin zayıf olduğunu ifade etmektedir." dedi.

İnşaat sektöründeki ekonomik gelişmeleri değerlendiren Yavuz Işık, "Geride bıraktığımız yılın son çeyreğinde %8,7 gibi ciddi bir oranda daralan inşaat sektörü 2009 küresel krizinden sonraki en kötü performansını sergilemektedir. Bütün göstergeler 2018 ve 2019 yıllarında inşaat sektörünün, diğer sektörlerle kıyasla, 'negatif' ayrıştığına ve bu ayrışmanın devam ettiğine işaret etmektedir." dedi.

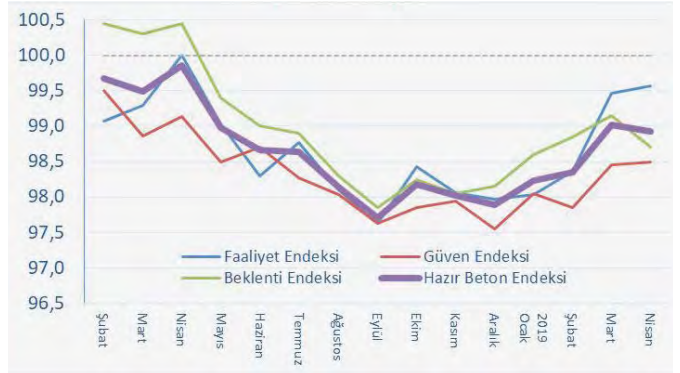
İnşaat sektörünün canlandırılması için önerilerde bulunan Yavuz Işık, "Kapsamlı, uzun vadeli, çok yönlü bir yol haritası ortaya konulmadığı sürece inşaat sektörü kendi yolunu bulma-

We demand the preparation of Strategy Document for the construction sector

The fact that all the indexes were below threshold values in the Ready Mixed Concrete Index 2019 April Report demonstrated that mobility in the construction sector and related sectors was low and that the expectation for reanimation in the construction activities was weak. While the "U" movement of all indexes mark an upward trend in line with seasonality, the indexes below the threshold value showed that such momentum was highly insufficient.

ya çalışacak, bu da inşaatın ve bağlantılı sektörlerin çok daha fazla kan kaybetmesine neden olacaktır. Bu noktada, önceki yıllarda makine, yurt dışı müteahhitlik, demir-çelik, tekstil-konfeksiyon, turizm gibi pek çok sektör için hazırlanmış olan strateji belgesinin bir benzerinin inşaat sektörü için de kapsamlı ve geniş katılımı olarak hazırlanmasını talep ediyoruz. Ekonomi yönetimi tarafından ortaya konulan yeni istihdam yaratma kapasitesine ulaşmak için inşaat sektörünün, yeni ekonomik koşullar altında planlı bir şekilde hareket etmesi gerekmektedir. Çevre ve Şehircilik Bakanlığımızın liderliğinde özel ve kamu kesiminden bütün tarafların katılımı ile inşaat sektörü strateji belgesinin oluşturulması önemlidir. Türkiye Hazır Beton Birliği olarak böyle bir strateji belgesinin hazırlanması ve uygulanması sürecine sonuna dek katkı ve destek sunacağız." dedi.

Grafik 1: Endeks Değerleri



Grafik 2: Endeks Değerlerindeki Değişim (Önceki Yılın Aynı Ayına Göre, %)

