



NECSA - dünden bugüne

Azerbaycan Ulusal Müşavir Mühendisler Birliği
(National Engineering Consultancy Society of Azerbaijan)

Türk Dili Konuşan Ülkeler Teknik Müşavirlik Firmaları
İşbirliği Konferansı

27 Nisan 2017, Ankara- İstanbul, Türkiye

İBRAHİM MEMMEDZADE



NECSA: dünden bugüne

İçerik

- Tarihçe
- Yönetim
- Yaratıcılık
- Faaliyetler
- Danışmanlık ve Eğitim
- Teknoloji Transferi ve İnovatif Çözümler
- Uluslararası ve Bölgesel İşbirliği

Tarihçe

- **1994** Eski Sovyetler Birliği(fSU) ülkelerinin ilk bağımsız müşavir mühendislik firması 'ASPI Inc.' bünyesinde kuruldu.
- **1995** İlk uluslararası Ortak Girişim sözleşmesi yapıldı.
- **1997** İlk Dünya Bankası Müşavirlik Sözleşmesi imzalandı.
- **1998** 40 milyon dolar bedelli ilk AB INOGATE 96.06 EPC (Mühendislik -Satın Alma-Yapım) Sözleşmesini imzalandı.
- **1999** ASPI, FIDIC daimi üyesi oldu.
- **2002** İlk ISO 9001:2000 KYS (Kalite Yönetim Sertifikası) alındı.
- **2003** fSU bünyesinde ilk Ulusal Müşavir Mühendisler Birliği olarak "NECSA" kuruldu.
- **2004** NECSA, FIDIC (Müşavir Mühendisler Uluslararası Federasyonu) üyesi oldu.
- **2004** NECSA, TDCPAP/CDC (Asya Pasifik Bölgesi Teknik Müşavirlik Gelişim Programı) üyesi oldu.
- **2008** NECSA, ASPAC (Asya Pasifik Bölgesi Müşavirler Birliği) üyesi oldu.

Yönetim

NECSA bir sivil toplum kuruluşu olarak üyeliği teşvik edici, teknolojik konularda birikim sahibidir. Etkili iletişim özelliğine sahip olup, genel perspektifin yanı sıra detaylara da odaklanır. Uluslararası Finans Kuruluşları ile yaptığı işbirlikleri NECSA'ya önemli katkılar sağlamıştır. Yaratıcılığımız ve iletişime verdiğimiz önem bizi farklı ve rakipsiz kılmaktadır. Yaratıcı eleman kadromuz iş dünyasının eski liderleri, hükümet ilişkilerinde uzman profesyoneller ve deneyimli mühendislerden oluşmaktadır..

YÖNETİM

NECSA; eğitimler düzenleyerek, kaynak dokümanlar hazırlayarak ve bunları takiben yapılan faaliyetlerle FIDIC sözleşme uygulamalarına katkı sağlamaktadır. Ayrıca stratejik planlama ve liderliği destekleme hizmetleri de sunmaktayız. Tüzük, politika, prosedür ve mühendislik endüstrisi kimliğinin desteklenmesi için gerekli diğer tüm dokümanların hazırlanması ve güncellenmesi konularında katkı ve denetim uygulamaktayız.

GÜNLÜK YÖNETİM BİÇİMİ

Bakü'deki NECSA ofisi, yerel firmaların profesyonel imajını geliştiren ve güçlendiren bir FIDIC uygulama merkezi haline gelmiştir. Merkez ofisimiz vasıtasıyla oluşturduğumuz iletişim sistemi vasıtasıyla sorulara cevap verebilmekte, kurul ve komite toplantıları düzenleyebilmekte, duyurularımızı hazırlayıp gönderebilmekte, bütçe yönetimini gerçekleştirmekte ve müşavir mühendislik sektörünün tüm gereklerini yerine getirebilmekteyiz.

ÜYELİKLERİMİZİN ARTIRILMASI

NECSA, ortaklık için yerel firmalara yardım eden ve yeni üyeleri cezbeden bir yaklaşım sergilemektedir. Üyelerimize ilgilerini çekecek konularda çeşitli yöntemlerle -- bültenler ve mesajlar ileterek, sosyal medya üzerinden başarılarını kutlayarak, EPC (Mühendislik - Satın/Alma - Yapım) projeleri ve teknik müşavirlik ihaleleri duyurularından onları haberdar ederek-- her ortamda ulaşmaya çalışıyoruz.

İLETİŞİM

NECSA yerel firmaların ve bireylerin duymak istediği bilgileri sağlamak için üyeler, destekçiler, medya ve kamuoyu gibi mevcut olan her kanalı kullanmaktadır. NECSA aktif olarak uluslararası profesyonel ve akademik konferanslara katılmış, bünyesindeki uzmanlar önemli mesajlar ve sonuçların duyurulmasını sağlamıştır.

İNTERNET SİTESİ VE VERİTABANI HİZMETLERİ

NECSA İnternet Sitesi yetkilisi, yerel firmalara ait internet sitelerinin tasarımı ve yönetimi konusunda onlara yardımcı olurlar ve onlara bu sitelerin sürdürülebilirliğini nasıl sağlayacaklarını öğretirler. Veri tabanlarında da aynı yöntemleri izliyoruz – üyeler için oluşturup sürdürülebilir olmasını sağlıyoruz veya kendilerine bunu oluşturmanın ne kadar kolay olduğunu gösteriyoruz..

PLANLAMA & YÖNETİM

NECSA; konferanslar, ticaret fuarları, bölgesel eğitimler, bilgilendirme programları, internet tabanlı seminer dizileri, çevrimiçi video eğitimleri, sponsorluk programları ve doğrudan pazarlama gibi servisleri sağlamaktadır. Ekibimiz; kavram oluşturmaktan bunu sonuçlandırmaya kadar ve bu aşamada üyeleri profesyonel gelişimlerinde desteklemek için her fırsatı değerlendirmeye yönelik durumlara dahil olmaktan memnuniyet duymaktadır.

Yaraticılık

Çeşitli sektörlerde faaliyet göstererek 10 yılı aşkın bir deneyime sahip olan NECSA, farklı tasarım platformlarında faaliyet gösteren taraflarla uyum sağlayacak şekilde çalışabilmeleri için yerel danışman mühendislere destek olmaktadır. Üyelerle iletişimi ve işbirliğini geliştirerek etki ve fark yaratan bir marka oluşturmayı ve zor bir stratejik çalışma yapmayı benimsemiş bulunuyoruz.

NECSA'nın ülke çapındaki etkinlik çalışmaları; eğitim, araştırma-geliştirme, mühendislikte en iyi uygulamaların tanıtılması, mühendislik tasarım teknolojileri, yenilikçi proje yönetimi, kamu farkındalığının sağlanması, kalite güvencesi ve Yüklenicilerin katılımı etkinliklerini içermektedir.

Hükümet politikaları ile uyumlu şekilde hareket eden NECSA'nın devlet programlarının oluşumunda, uygulanmasında ve gelişiminde yer alması başarımızı doğrudan etkilemiştir. Bu durum, danışmanlık hizmetlerimizin kapsamının genişlemesine, önerilerimizin daha fazla kabul görmesine ve çevreye duyarlı ekonomi hedeflerine ulaşmamıza yardımcı olmuştur.

NECSA'nın web sitesi müşavir mühendisler ve yerel firmalara pazar geliştirme ve sürdürülebilir iş modellerini uygulama konularında yardımcı olmak amacıyla hazırlanmıştır.

Önemli Faaliyetler

- **2005** Azerice'de FIDIC Sözleşme Formlarının yayınlanması
- **2006** Ulusal Müşavirlik Firmaları için Proje Yönetimi & Risk Değerlendirme konulu Forum organizasyonu
- **2007** EPC(Mühendislik-Satınalma-İnşaat) çalıştay organizasyonu
- **2008** Konut sektöründe reform için Kamu İdarelerine danışmanlık
- **2009** Ulusal Altyapı Sektöründe Gelişim ve Yatırım El Kitabı'nın yayınlanması
- **2010** Ulusal Altyapı Danışma Konseyi kurmak için Hükümete davet
- **2011** Kamu ihaleleri / ICB (Uluslararası Rekabete Açık İhale) kuralları üzerine ortak OECD/Sigma çalıştay organizasyonu
- **2013** Eski Sovyet Ülkeleri ve MENA(Orta Doğu ve Kuzey Afrika) ülkelerinde EPC modeli uygulamaları konusunda Birleşik Arap Emirliklerinde FIDIC Bölgesel Çalıştay düzenlenmesi
- **2014** Azerbaycan Altyapı Sektörü Projelerinde Yatırım Etkinliği ve Performans Kitabının yayınlanması (United States Department of Commerce ile birlikte)
- **2015** Sözleşmesel Talepler ve Proje Risk Yönetimi üzerine FIDIC Sözleşme Şartları Çalıştay organizasyonu
- **2017** Endonezya'da düzenlenecek FIDIC 2017 Yıllık Toplantısı hazırlık çalışmaları için Endonezya Müşavirler Birliği (INKINDO) ile işbirliği yapılması

Danışmanlık ve Eğitim

- Mühendislik danışmanlık hizmetleri (sosyal etütler, fizibilite etüdü, yasal ve kurumsal çalışmalar, çevresel etki değerlendirmeleri, vs.)
- Bilgi yönetimi (MIS, SCADA)
- Eğitim (FIDIC Sözleşme Şartları, PCM (Proje Süreç Yönetimi) ve Proje Yönetimi, KAS, EU-PRAG, EPC Anahtar Teslim Projeler, Organizasyonel Tasarım, O&M (İşletme & Bakım-Onarım), Sözleşme Yönetimi ve İdaresi, vs.)

Teknoloji Alışverişi ve İnovatif Çözümler

- Ürün Kalitesi Geliştirme Mühendisliği
- Ürün Know-How'ı Mühendislik ve Danışmanlık
- Organizasyonel Davranış Teknikleri
- Mühendislik Tasarım Süreci Optimizasyonu
- Yapı Dokümanları Talepler El Kitabı
- Fikri Mülkiyet Hakkı ve Gizlilik Mevzuatı
- Lisans İşlemleri ve Dokümanları
- Inovasyon Envanteri Veri tabanı ve Kaynak Teşkili
- Müşteri Deneyimleri ve Çevreye Duyarlı Çözümler
- Mobil Yenilik Trendleri

Uluslararası ve Bölgesel İşbirliği

- İslam Ülkeleri Danışmanlar Federasyonu / FCIC, 1998
- Dünya Bankası Grubundaki Katılımcı Sulama Yönetimi / INPIM Uluslararası İletişim Ağı, 1999
- Küresel Su Ortaklığı /GWP, 2002
- Uluslararası Proje Yönetimi Derneği / IPMA, 2003
- Dünya Kaynakları Enstitüsü / WRI, 2009
- Küresel Inovasyon Değişim Programı, 2015
- Amerikan Girişimcileri Enstitüsü /AEI, 2016

Öne Çıkan Problemler

- Mühendislik konularında ortaklaşa çözümler oluşturulması için Hükümet ile işbirliği eksikliği
- İş piyasasında danışman mühendislerin serbest çalışması ve karar beyanı konularında mevzuat eksikliği
- Müşavir mühendislik sektörünün gelişmesi konusunda kurumsal yapılanma ortamının yetersizliği
- Petrol fiyatlarındaki düşüşten kaynaklanan ekonomik zorluklar

İNSAN KAYNAKLARI GELİŞMİŞLİK GÖSTERGELERİ

OECD/WBG 2013-2016

Ülke	Nüfus milyon	Eğitim sıralaması/PISA düzeyi	İşgücü	Eğitim Kalitesi	Eğitimde Başarı İlk/Orta/ Yüksek	Eğitim maliyeti /GSYH	İnovasyon endeksi	Yetenek endeksi	IQ/100
Azerbaycan	9.9	71/33	55	93	51/34/28	2.5	105	54	84.5
Kazakistan	17.9	43/29	40	60	26/43/31	3.1	84	53	84.7
Kırgızistan	6.0	78/65	112	96	18/68/23	5.8	117	42	74.4
Türkmenistan	5.7	Veri yok	Veri yok	Veri yok	Veri yok	2.4	Veri yok	Veri yok	Veri yok
Türkiye	79.6	77/17	83	88	10/24/44	2.9	68	48	89.1
Özbekistan	35.0	Veri yok	Veri yok	Veri yok	Veri yok	2.7	Veri yok	Veri yok	Veri yok

PISA: Uluslararası Öğrenci Değerlendirme Programı
Programme for International Student Assessment

GSYH: Gayri Safi Yurtiçi Hasıla
Gross Domestic Product (GDP)

İlginiz için teşekkürler

İBRAHİM MEMMEDZADE

Yönetim Kurulu Başkanı

Azərbaycan Ulusal Müşavir Mühendisler Birliği

14 Abbas Sahat Caddesi, Baku 0007

Tel 00994124413463

Faks 00994125951247

E-posta necsa@necsa.az

Web www.necsa.az