

# ISKAV TAD TEKNİSYEN SERTİFİKA PROGRAMI

## 7 EYLÜL 2018'de AÇILIYOR



### TAD TEST AYAR ve DENGELEME NEDİR?

TAD, bir projenin teslimini iyileştiren kalite odaklı bir süreçtir. İşletmenin, tesis sahibinin gereksinimlerini yerine getirecek şekilde tasarlandığı, kurulduğu, test edildiği ve bakımının yapıldığını doğrular ve belgelendirir.

### ISKAV TAD ÇALIŞMALARI

- İklimlendirme sektörünün verdiği görev gereği TAD faaliyetleri ISKAV tarafından FTK Komisyonu ile yürütülmektedir.
- Uluslararası alanda kabul gören NEBB (National Environmental Balancing Bureau – Ulusal Çevre Dengeleme Bürosu) çalışmaları rehber edinilmiştir.

### ISKAV TAD SERTİFİKA EĞİTİMİ

- Eğitim ve Sınav faaliyetleri, bağımsız yapılar halinde;
- Akademisyenler
  - Sektör Uzmanları tarafından yürütülecektir.

### KİMLER SERTİFİKALANDIRILMALI?

- TAD işi yapmayı hedefleyen mühendisler ve firmalar
- TAD işlerinin kısa sürede ve sorunsuz yapılabilmesi için işlerinde TAD mühendisi bulundurmak isteyen mekanik taahhüt firmaları
- TAD işlerinin koordinasyonunu sağlayacak olan Commissioning firmaları.

### TAD İLE NE AMAÇLANIYOR?

- Ülkemizde TAD bilincinin yerleşmesini ve standartların oluşturulmasını sağlamak,
- TAD konusunda çalışacak firmalara rehberlik etmek, sertifikalandırmak ve gözlemlemek,
- Enerjiyi verimli kullanan, bina ve tesislerin yaygınlaşmasını hedeflemek,
- Yatırımcıya **güvence** ve iklimlendirme Sektörüne daha çok **güven** sağlamak,
- TAD Ölçüm ve raporlamaları ile işlerin standartlara uygun yapılması sağlanarak haksız rekabetin önlenmesini sağlamak.

### SERTİFİKA KRİTERLERİ

- İklimlendirme sektöründe en az iki yıllık çalışma deneyimi olan Teknisyenler ISKAV TAD Sertifika Programına başvurabilirler.
- Başvuru formunda verdikleri bilgilere göre ISKAV tarafından yapılacak araştırma neticesine göre uygun bulunanlar onaylanmaları halinde ISKAV TAD Sertifika Programına katılmaya hak kazanırlar.
- ISKAV TAD Sertifikası almak isteyen teknisyenler, ISKAV tarafından düzenlenecek TAD eğitim programına katılarak ya da doğrudan sınavına girerek başarılı olmaları durumunda 2 (iki) yıl süreyle geçerli olacak ISKAV TAD Teknisyeni Sertifikasına sahip olurlar.
- İki yıl süresince TAD Sertifikalı Teknisyen (TAD ST) Sertifika Yenileme Prosedüründe yer alan yükümlülükleri yerine getirerek 8 Mesleki Gelişim Kredisini (MGK) tamamlamaları durumunda sertifika iki yıl daha uzatılır. Mesleki Gelişim Kredisini (MGK) tamamlamayanların sertifikaları iptal olur.

### KONU BAŞLIKLARI ve EĞİTMENLER

#### 1. Temel Matematik

Eğitmen: Şafak Demirel

#### 2. TAD Esasları

Eğitmen: Hamit Mutlu

#### 3. Fanlar

Eğitmen: Arkun Andıç

#### 4. Pompalar

Eğitmen: Utku Kanar / Cüneyt Deniz Küheylan

#### 5. Hava Tarafı TAD İşlemleri

Eğitmen: Işık Yücesoy

#### 6. Su Tarafı TAD İşlemleri

Eğitmen: Işık Yücesoy

#### 7. Elektrik Sistemleri - Motor ve Sürücüler

Eğitmen: Burak Kurtuluş

#### 8. Kontrol Sistemleri

Eğitmen: Burak Kurtuluş

#### 9. TAD Enstrümanasyon

Eğitmen: Ali Boylu

#### 10. Temel TAD Ölçümleri

Eğitmen: Emrah Aliçay

#### 11. TAD Form ve Raporlarının Doldurulması

Eğitmen: Emrah Aliçay

#### 12. Doküman ve Projelerin Yorumlanması

Eğitmen: Mustafa Alper Üstüner

#### 13. Ön Prosedürler ve Kontroller

Eğitmen: Fatih Kalayoğlu



ISKAV



**Cuma ve Cumartesi günleri gerçekleşecek olan eğitim 2 hafta sürecektir.**

**Eğitim süresi toplam 40 saat ( 26 saat teori + 14 saat uygulama ).**

## EĞİTİM BAŞVURU FORMU



EĞİTİM BİLGİLERİ	
Eğitimin Adı	
Eğitim Tarihi	
Eğitim Yeri	
KATILIMCI BİLGİSİ	
Adı / Soyadı	
Doğum Tarihi	
Mesleği	
Çalıştığı Firma	
Çalıştığı Birim / Ünvan	
Çalışma Süresi	
E-posta Adresi	
GSM No	
Telefon No	
FİRMA BİLGİLERİ	
Firma Adı	
Firma Adresi	
Firma Ünvanı	
Telefon / Fax No	
E-posta Adresi	
Fatura Adresi	
Vergi Dairesi No	

## KAYIT İŞLEMLERİ ÖDEME BİLGİSİ

Eğitim katılım formu ve banka dekontunun eğitim tarihinden önce ( Başvurular doğrultusunda tarih belirlenecek ve katılımcılara duyurulacaktır. ) [iskav@iskav.org.tr](mailto:iskav@iskav.org.tr) adresine mail ile gönderilmesi ile kesin kayıt yapılmaktadır. Eğitime katılım belirlenecek olan tarihten önce ödemenin aşağıdaki hesap numarasına yapılması ve ödeme dekontunun ve diploma fotokopisinin Eğitim Başvuru Formu ile birlikte ISKAV'a e-posta yoluyla veya faksla gönderilmesi gerekmektedir. Ödemeyi yaparken banka dekont açıklamasında firma, katılımcı adı ve eğitim adının belirtilmesine özen gösterilmesini rica ederiz.

İPTAL / DEĞİŞİKLİK	<p><b>ISKAV'ın eğitimleri iptal etme ve/veya tarihlerini değiştirme hakkı saklıdır.</b></p> <p>ISKAV gerçekleştirebilecek değişikliklerle ilgili olarak en geç 4 iş günü önce kayıt yaptıran kişi ya da firmalara bilgi verir.</p> <p>Herhangi bir sebep ile katılımın gerçekleşmemesi durumunda, eğitim tarihinden 1 hafta önce haber verilmesi takdirde eğitim ücreti iade edilmektedir. Diğer durumlarda kayıt işlemi başka bir programda kullanılmak üzere açık hale dönüştürülür. Eğitim gününden 1 hafta önce bildirilen katılımcı değişikliği kabul edilmektedir.</p>
--------------------	--

DETAYLAR	<p><b>Eğitime katılım, eğitim katılım formunun doldurulup gönderilmesi ve eğitim katılım bedelinin eğitimden önce ilgili hesap numaralarına yatırılması sonucunda kesinlik kazanır.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>•Ücretlendirmelerimizde KDV %18 olarak hesaplanmaktadır</li><li>•Eğitim süresi 09.30-17.00 arasındadır.</li><li>•Sertifika" (istenilen başarıyı elde etmeleri sonucu) verilmektedir.</li><li>•Teori sınavından başarısız olanlar 1.000,00 TL+KDV sınav bedelini ödeyerek bir sonraki dönem teori sınavına girebilmektedir.</li><li>•TAD Sertifikası Uygulama Sınavına ve eğitimine girebilmek için Teori Sınavı'ndan geçmeniz gerekmektedir.</li><li>•ISKAV, eğitimlerini, katılımcı durumuna göre erteleyebilir veya iptal edebilir. Yapılan değişiklikler katılımcılara yazılı ve sözlü olarak bildirilir.</li></ul>
----------	--

Doldurmuş olduğunuz formu; imzalı ve kaşeli olarak ilgili bölüm yetkilisine mail veya fax yoluyla iletilmesi ve teyit alınması önemle rica olunur.

Detayları okudum ve şartları kabul ediyorum.

Firma Kaşesi / İmza

## EĞİTİM BAŞVURU FORMU



ÖDEME DETAYLARI	<b><u>Eğitim Bedeli</u></b>
	<b>TAD Sertifika Eğitimi ve Sınavı: 2.500,00 TL + KDV</b>
	<b>TAD Sertifika Sınavı: 1.500,00 TL + KDV</b>
	<b><u>Hesap Bilgileri</u></b>
	<b><u>Isıtma Soğutma Klima Araştırma ve Eğitim Vakfı İktisadi İşletmesi:</u> <u>Garanti Bankası Maslak Şubesi 342-6296392</u>  <b><u>{TR73 0006 2000 3420 0006 2963 92}</u></b>  <b><u>Ödemelerin İktisadi İşletme hesabına yapılması önemle rica olunur!</u></b></b>

ISITMA SOĞUTMA KLİMA ARAŞTIRMA ve EĞİTİM VAKFI 2017 Yılı TAD Sertifika Programı ilgili taleplerinizi bize iletmek istiyorsanız veya sertifika programı bedeli hakkında detaylı bilgi için ISKAV Danışmanları ile görüşebilirsiniz.

Cem DURSUN  
cem@iskav.org.tr

Teknik Proje Uzmanı-Technical Project Specialist

Barbaros DİNÇER  
barbaros@iskav.org.tr

Proje Uzmanı-Project Specialist

ISKAV

Büyükdere Cad. No: 253 34398 Maslak, İSTANBUL

Tel: +90 212 2850040

Fax: +90 212 2850029

iskav@iskav.org.tr