



TEKNİSYENLERE YÖNELİK ÇEVİRİM İÇİ TEST AYAR DENGELEME SERTİFİKA PROGRAMI 2. DÖNEM

13 Ekim 2021'de

BAŞLIYOR



TAD TEST AYAR ve DENGELEME NEDİR?

TAD, bir projenin teslimini iyileştiren kalite odaklı bir süreçtir. İşletmenin, tesis sahibinin gereksinimlerini yerine getirecek şekilde tasarıma uygun kurulduğunun test edildiği, ayarlandığı ve dengelendiğini doğrular ve belgeler. Sistemlerin ve cihazların en verimli bölgede çalışmasını, enerjinin gereksiz ve ihtiyaç dışı kullanımının en aza indirilmesini ve dolayısıyla enerjinin verimli kullanılmasını sağlar.

ISKAV TAD ÇALIŞMALARI

İklimlendirme sektörünün verdiği görev gereği TAD faaliyetleri ISKAV tarafından FTK Komisyonu ile yürütülmektedir.

ISKAV TAD SERTİFİKA EĞİTİMİ

Eğitim ve Sınav faaliyetleri, bağımsız yapılar halinde;

- Akademisyenler ve Sektör Uzmanları tarafından yürütülmektedir.

KİMLER SERTİFİKALANDIRILMALI?

- TAD işi yapmayı hedefleyen mühendisler, teknisyenler ve firmalar,
- TAD işlerinin kısa sürede ve sorunsuz yapılabilmesi için mekanik taahhüt, tasarım, proje yönetimi, üretici ve commissioning firmalarının TAD mühendisi ve teknisyenleri.

TAD İLE NE AMAÇLANIYOR?

- Ülkemizde TAD bilincinin yerleşmesini ve standartların oluşturulması,
- TAD konusunda çalışacak firmalara rehberlik etmek, sertifikalandırma ve izleme,
- Enerjiyi verimli kullanan, bina ve tesislerin yaygınlaşması,
- Yatırımcıya ve iklimlendirme sektörüne daha çok güven sağlamak,
- TAD ölçüm ve raporlamaları ile işlerin standartlara uygun yapılması sağlanarak haksız rekabetin önlenmesini sağlamaktır.

SERTİFİKA KRİTERLERİ NELERDİR?

- İklimlendirme sektöründe en az iki yıllık çalışma deneyimi olan Teknisyenler ISKAV TAD Sertifika Programı'na 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 (TADST) Sertifika Yenileme Prosedüründe yer alan yükümlülükleri yerine getirerek 10 Mesleki Gelişim Kredisini (MGK) tamamlamaları durumunda sertifika iki yıl daha uzatılır. Mesleki Gelişim Kredisini (MGK) tamamlamayanların sertifikaları askıya alınır.

KONU BAŞLIKLARI ve EĞİTMENLER

1. Temel Matematik
Eğitmen: Şafak Demirel
2. TAD Esasları
Eğitmen: Hamit Mutlu
3. Fanlar
Eğitmen: Arkun Andıç
4. Pompalar
Eğitmen: Murat Emir / 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: Emre Özmen
8. Kontrol Sistemleri
Eğitmen: Emre Özmen
9. TAD Enstrümanasyon
Eğitmen: Ahmet Kemal Babacan
10. Temel TAD Ölçümleri
Eğitmen: Burak Özkan
11. TAD Form ve Raporlarının Doldurulması
Eğitmen: Burak Özkan
12. Doküman ve Projelerin Yorumlanması
Eğitmen: Mustafa Alper Üstüner
13. Ön Prosedürler ve Kontroller
Eğitmen: Fatih Kalayoğlu

Hafta içi ve hafta sonu gerçekleşecek eğitim 3 hafta sürecektir.
Hafta içi yapılacak olan eğitim bir ders 2 saat.
Hafta sonu yapılacak olan eğitim iki ders 4 saattir.
Eğitim süresi toplam 29 saat (26 saat teori + 3 saat uygulama).

EKİM							KASIM						
PT	SA	ÇA	PE	CU	CT	PZ	PT	SA	ÇA	PE	CU	CT	PZ
				1	2	3	1	2	3	4	5	6	7
4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14
11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21
18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28
25	26	27	28	29	30	31	29	30					

- Çarşamba-Perşembe-Cuma 1 Ders
Cumartesi 2 Ders
- 6 Haftalık Eğitim Süreci Online
- Uygulama Eğitimi 3 Saat Online
- Uygulama Eğitimleri Online
- Uygulama Sınavı
- Teori Sınavı Online

Haftai çİ Hergün 1 Ders 2 Saat
Hafta sonu 2 Ders 4 Saat

ISKAV TEKNİSYENLERE YÖNELİK TAD SERTİFİKA PROGRAMI - ZAMAN ÇİZELGESİ

Tarih	Konu Başlıkları	Eğitmen	Saat					
			Başlama	Bitiş	Ara	Başlama	Bitiş	Ara
13 Ekim 2021 Çarşamba	TAD ST1. Temel Matematik (Basic Math)	Şafak Demirel	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	Ders Sonu
14 Ekim 2021 Perşembe	TAD ST2. TAD Esasları (Fundamentals of TAB)	Hamit Mutlu	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	Ders Sonu
15 Ekim 2021 Cuma	TAD ST3. Fanlar (Fans)	Arkun ANDIÇ	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	Ders Sonu
16 Ekim 2021 Cumartesi	TAD ST4. Pompalar (Pumps)	Murat Emir	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	10 Dk Ara
	TAD ST5. Hava Tarafı TAD İşlemleri (Air-Side TAB Procedures)	Işık YÜCESOY	11:20	12:20	Öğle Arası	13:20	14:20	Ders Sonu
20 Ekim 2021 Çarşamba	TAD ST6. Su Tarafı TAD İşlemleri (Hydronic TAB Procedures)	Işık YÜCESOY	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	Ders Sonu
21 Ekim 2021 Perşembe	TAD ST7. Elektrik Sistemleri-Motor ve Sürücüler (Electrical Systems-Motors and Drives)	Emre Özmen	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	Ders Sonu
22 Ekim 2021 Cuma	TAD ST8. Kontrol Sistemleri (Control Systems)		09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	Ders Sonu
23 Ekim 2021 Cumartesi	TAD ST9. TAD Enstrümantasyon (TAB Instrumentation)	Ahmet Kemal Babacan	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	10 Dk Ara
	TAD ST10. Temel TAD Ölçümleri (Basic TAB Measurements)	Burak Özkan	11:20	12:20	Öğle Arası	13:20	14:20	Ders Sonu
27 Ekim 2021 Çarşamba	TAD ST11. TAD Form ve Raporlarının Doldurulması (Completing TAB Forms and Reports)	Burak Özkan	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	Ders Sonu
28 Ekim 2021 Perşembe	TAD ST12. Doküman ve Resimlerin Yorumlanması (Interpreting Documents and Drawings)	Mustafa Alper Üstüner	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	10 Dk Ara
28 Ekim 2021 Perşembe	TAD ST13. Ön Prosedürler ve Kontroller (Preliminary Procedures and Checks)	Fatih Kalayoğlu	11:20	12:20	Öğle Arası	13:20	14:20	Ders Sonu

KAYIT İŞLEMLERİ ve ÖDEME BİLGİSİ

Eğitim katılım formu ve banka dekontunun eğitim tarihinden önce iskav@iskav.org.tr adresine mail ile gönderilmesi ile kesin kayıt yapılmaktadır. Eğitime katılım için belirlenecek olan tarihten önce ödemenin ödeme detaylarındaki hesap numarasına yapılması ve ödeme dekontunun ISKAV'a e-posta yoluyla gönderilmesi gerekmektedir. Ödemeyi yaparken banka dekont açıklamasında firma, katılımcı adı ve eğitim adının belirtilmesine özen gösterilmesini rica ederiz.

İPTAL VE DEĞİŞİKLİK

ISKAV'ın eğitimleri iptal etme ve/veya tarihlerini değiştirme hakkı saklıdır. ISKAV gerçekleştirilecek değişikliklerle ilgili olarak en geç 4 iş günü önce kayıt yaptıran kişi ya da firmalara bilgi verir. 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.

DETAYLAR

Eğitime katılım, başvuru formunun doldurulup gönderilmesi ve eğitim katılım bedelinin eğitimden önce ilgili hesap numaralarına yatırılması sonucunda kesinlik kazanır.

- Ücretlendirmelerimizde KDV %18 olarak hesaplanmaktadır.
- Eğitim süresi; hafta içi her gün 1 ders 2 saat 09.00 ile 11.10 arası, hafta sonu 2 ders 4 saat 09.00 ile 14.20 arasındadır.
- Sertifika (istenilen başarıyı elde etmeleri sonucu) verilmektedir.
- Teori ve uygulama sınavlarından başarısız olanlar 1.000,00 TL sınav bedelini ödeyerek bir sonraki dönem teori ve uygulama sınavına girebilmektedir.
- TAD Sertifikası Uygulama Sınavına ve eğitimine girebilmek için Teori Sınavı'ndan geçmeniz gerekmektedir.
- ISKAV, eğitimlerini, katılımcı durumuna göre erteleyebilir veya iptal edebilir. Yapılan değişiklikler katılımcılara yazılı ve sözlü olarak bildirilir.



ÖDEME DETAYLARI

Program Bedeli

TAD Sertifika Eğitim+Sınav: 2.500,00 TL + KDV

Eğitime Katılmadan Sadece Sınav: 1.500,00 TL + KDV

Hesap Bilgileri

Isıtma Soğutma Klima araştırma ve Eğitim Vakfı İktisadi İşletmesi

Banka: Garanti Bankası

Şube: Taksim Meydan (028)

Hesap: 028 - 6293022 TL

IBAN: TR78 0006 2000 0280 0006 2930 22

TAD Sertifika Programı ilgili taleplerinizi bize iletmek istiyorsanız veya sertifika programı hakkında detaylı bilgi almak için ISKAV Danışmanları ile görüşebilirsiniz.

Cem DURSUN

Teknik Proje Uzmanı-Technical Project Specialist

+90 530 939 99 88

cem@iskav.org.tr

ISKAV

Ömer Avni Mah. Prof. Dr. Tarık Zafer Tunaya Sk. İzim Apt.

No:15 Daire:11 34427 Gümüşsuyu, Beyoğlu İstanbul

Tel: +90 212 2850040

Fax: +90 212 2850029

iskav@iskav.org.tr