



**7. DÖNEM ISKAV TAD
SERTİFİKA PROGRAMI
3 NİSAN 2020
TARİHİNDE BAŞLIYOR**

**Aynı firmadan 5
kişi katılım
sağlaması
durumunda % 20
İNDİRİM**



ISKAV TAD®

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 yapıldığı doğrular ve belgelendirir.

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
- 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 gözlemek,
- Enerjiyi verimli kullanan, bina ve tesislerin yaygınlaşmasını hedeflemek,
- Yatırımcıya **güvence** ve İklimlendirme 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 Mühendisler 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 mühendisler, ISKAV tarafından düzenlenecek TAD eğitim programına katılarak ya da doğrudan sınavına girerek başarılı olmaları durumunda 2 (iki) yıl süreyle geçerli olacak ISKAV TAD Mühendisi Sertifikasına sahip olurlar.
- İki yıl süresince TAD Sertifikalı Mühendis (TAD SM) Sertifika Yenileme Prosedüründe yer alan yükümlülükleri yerine getirerek 12 Mesleki Gelişim Kredisini (MGK) tamamlamaları durumunda sertifika iki yıl daha uzatılır. Mesleki Gelişim Kredisini (MGK) tamamlamayanların sertifikaları iptal olur.
- TAD Firmasının sertifikalı olabilmesi için ISKAV TAD sertifikalı en az iki mühendis istihdam ediyor olması gerekir. İstihdam edilecek olan mühendisler TAD firması tarafından ISKAV'a bildirilip onayı alınır.
- ISKAV TAD sertifikalı firmalar yaptıkları projeleri ve projede görev alan ISKAV TAD Sertifikalı mühendisin bilgilerini ISKAV'a bildirir. ISKAV işi yapan TAD firmasının sertifika bilgilerini ve TAD ile ilgili haklarını işverene yazılı olarak bildirir.
- ISKAV TAD Sertifikalı bir firmada görev yapan ISKAV TAD Sertifikalı bir mühendis, aynı zamanda başka bir firma bünyesinde TAD işlemi yürütemez. Böyle bir durum tespit edildiğinde ilgili mühendisin ISKAV TAD Sertifikası iptal edilir.
- ISKAV TAD Sertifikalı firmanın, TAD sertifikalı mühendis sayısı ikinin altına inerse, firma ISKAV TAD sertifikalı mühendis sayısını 6 ay içerisinde en az iki olacak şekilde tamamlamalıdır. Aksi takdirde firmanın ISKAV TAD Sertifikası, eksigini tamamlayıncaya kadar askıya alınır.
- ISKAV TAD Sertifikasına sahip firmalar, sadece TAD, Commissioning, teknik servis hizmetleri konularında faaliyet gösterir. TAD firmaları, satış, müteahhitlik, müşavirlik ve proje tasarım hizmetleri veremez. TAD faaliyetleri dışında hizmet veren firmaların ISKAV TAD sertifikaları iptal olur.
- ISKAV TAD Sertifikasına sahip firmanın yaptığı iş ile ilgili olarak işveren firma tarafından ISKAV'a şikayet başvurusu olması durumunda, ISKAV durum tespiti için bir kurul oluşturur ve görevlendirir. İş üstlenmiş olan TAD firması, hatalı olması halinde durum tespiti için yapılan masrafi ISKAV'a öder ve hazırlanan raporun şikâyetçiye verileceğini kabul eder.
- ISKAV TAD Sertifikalı firmaların yapacağı TAD işlerinde ISKAV tarafından listelenmiş olan ölçüm cihazları bulundurulmalı ve kullanılmalıdır. Cihazların geçerli kalibrasyon sertifikaları olmalıdır.
- ISKAV TAD Sertifikalı firma yapacağı TAD projesinin dosyasını ISKAV TAD Şartnamesine uygun, ISKAV'ın talep ettiği formatta ISKAV'a göndereceğini ve gerekli görülen durumlarda dosyanın tamamını ileticeğini açıkça beyan eder.





ISKAV TAD®

KONU BAŞLIKLARI ve EĞİTMENLER

1. Enerji Transferinin Temelleri

Eğitmen: Prof. Dr. Ahmet Arısoy

2. Akışkanlar Mekanığı

Eğitmen: Prof. Dr. Hasan Heperkan

3. Nemli Havanın Özellikleri ve Psikrometrik Diyagram

Eğitmen: Dr. Ersin Sayar

4. Bina ve Sistemlerde Isı Geçişi

Eğitmen: Prof. Dr. Ahmet Arısoy

5. Soğutma Sistemleri

Eğitmen: Dr. Hüseyin Onbaşıoğlu

6. İnsan Konforu

Eğitmen: Doç. Dr. Derya Burcu Özkan

7. Hava Akışının Esasları ve HVAC Fanları

Eğitmen: Nurettin Özceviz

8. TAD Fan Testleri

Eğitmen: Nurettin Özceviz

9. HVAC Kanal Sistemleri ve Tasarımı

Eğitmen: Nurettin Özceviz

10. Pompa Uygulamaları ve Testleri

Eğitmen: Murat Emir / Cüneyt Deniz Küheylan

11. Hidronik Sistem Değerlendirmesi

Eğitmen: Mehmet Oskay

12. Hidronik Sistem / Ekipman İlişkisi

Eğitmen: Mehmet Oskay

13. Açık Hidronik Sistemler

Eğitmen: Mehmet Oskay

14. Buhar Sistem Tasarımı

Eğitmen: Cafer Ünlü

15. Sistem Bina İlişkisi

Eğitmen: Barış Salman

16. Elektrik Sistemleri-Motor ve Sürücüler

Eğitmen: Burak Kurtuluş

17. Sıcaklık Kontrol Sistemleri

Eğitmen: Burak Kurtuluş

18. Enerji-Kaynakları ve Geri Kazanımı

Eğitmen: Onur Ünlü

19. Ses Temelleri

Eğitmen: Prof. Dr. Ahmet Arısoy

20. HVAC Sistem Problemleri

Eğitmen: Dr. Mustafa Kemal Sevinçir

21. TAD Enstrümantasyonu ve Kullanımı

Eğitmen: Ali Boylu

22. Ön Prosedürler ve Kontroller

Eğitmen: Işık Yücesoy

23. Hava TAD Prosedürleri

Eğitmen: Işık Yücesoy

24. Hidronik TAD Prosedürleri

Eğitmen: Işık Yücesoy

25. Yönetim Prensipleri

Eğitmen: Işık Yücesoy

26. Problem Çözümleme ve TAD Problemlerinin Pratik Çözümleri

Eğitmen: Yakup Fidanboy

Cuma ve Cumartesi günleri gerçekleştirilecek olan eğitim 5 hafta sürecektir.

Eğitim süresi toplam 60 saat (48 saat teori + 12 saat uygulama).

NİSAN

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

MAYIS

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

HAZİRAN

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

TEMMUZ

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

5 Haftalık Eğitim Süreci
Teori Sınavı
Uygulama Eğitimleri
Uygulama Sınavı

EĞİTİM ÇİZELGESİ

7. DÖNEM ISKAV TAD SERTİFİKA PROGRAMI - NİSAN 2020 ZAMAN ÇİZELGESİ

Tarih	TAD Sertifikalı Eğitim Konu Başlıkları	Saat							İçerik
		Başlama	Bitiş	Ara	Başlama	Bitiş	Ara	Bitiş	
3 Nisan 2020 Cuma	TAD1. Enerji Transferinin Temelleri (Fundamentals of Energy Transfers)	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	10 Dk	17:50	Termodinamik yasaları, verimlilik kavramı, ısı transferi.
	TAD4. Bina ve Sistemlerde Isı Geçişi (Building and System Heat Flow)	11:20	12:20	Öğle Arası	13:20	14:20	10 Dk		Akışkanlar ve özellikleri, statik, dinamik ve toplam basınç, kanallarda basınç değişimi, sistem dirençleri, laminer ve türbülanslı akış, Reynolds sayısı
	TAD3. Nemli Havanın Özellikleri ve Psikrometrik Diyagram (Study of Moist Air and Psychrometric Chart)	14:30	15:30	10 Dk	15:40	16:40	10 Dk		Nemli havaya ilişkin basınç, sıcaklık ve hacim ilişkileri, ideal gaz kanunları, psikrometrik diyagram değerlerinin okunması, duyulur, gizli ve toplam ısı kavramları, duyulur ısı oranı, iklimlendirme proseslerinin psikrometrik diyagramda analizi, karışım prosesi, psikrometrik diyagramın TAD işlemlerinde kullanımı.
4 Nisan 2020 Cumartesi	TAD2. Akışkanlar Mekaniği (Fluid Flow)	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	10 Dk	16:40	Isı akışı, çapraz ve ters akışta ısı transferi eğrilerinin analizi, buhar, su ve hava devrelerinde ısı transferi, binalarda ısı kazancı/kayıp hesaplarının genel özellikleri hakkında bilgi sahibi olmak.
	TAD5. Soğutma Sistemleri (Refrigeration Systems)	11:20	12:20	Öğle Arası	13:20	14:20	10 Dk		Buhar sıkıştırımlı soğutma çevrimi ve elemanları, basınç-sıcaklık ilişkisi, absorpsiyonlu soğutma çevrimi, avantaj ve dezavantajları, sıvı, basma ve miş hatlarının boyutlandırılmasına ilişkin genel bilgiler.
	TAD6. İnsan Konforu (Human Comfort)	14:30	15:30	10 Dk	15:40	16:40	Bitiş		İsl konfor kavramı, iç hava kalitesi, hasta bina tanımı, problemin belirlenmesi için atılması gereken adımlar, iç hava kalitesi kontrol metodları, hava filtreleri ve verimleri
10 Nisan 2020 Cuma	TAD7. Hava Akışının Esasları ve HVAC Fanları (Airflow Fundamentals and HVAC Fans)	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	10 Dk	16:50	Fan kanunları, fana ilişkin basınç ve güç terimleri, fan eğrilerinin analizi, sistem etkisi ve sonuçları, kanal hava basınçlarının ölçümü, kanallarda sürtünme kayıpları ve dinamik kayıplar, fan-sistem ilişkisi (fan ve sistem eğrileri), işletme noktası ve değişimi durumunda diğer parametre değişimlerinin TAD açısından incelenmesi.
	TAD8. TAD Fan Testleri (TAB Fan Testing)	11:20	12:20	Öğle Arası					Fan ve sistem eğrilerinin yorumlanması/değerlendirilmesi, ölçüm cihazının hassasiyeti nedeniyle belirsizlik durumu, sistemdeki problemlerin fan-sistem eğrileri ile belirlenmesi, kayıp-kasnak mekanizmalarına ilişkin değerlendirmeler
	TAD9. HVAC Kanal Sistemleri ve Tasarımı (HVAC Duct Systems and Duct Design)	13:30	14:30	10 Dk	14:40	15:40	10 Dk		Kanal sistemine ilişkin basınçlar, fan basıncı, sistem etkisi, mahal basınçlandırma, sistemde hava kaçakları, esnek kanallarda basınç düşümü, terminal kutuları ve mahalde hava dağılımı, kanal tasarımına etki eden faktörler, eş sürtünme, statik basınç geri kazanılması, hız düşümü metodları hakkında genel bilgiler, kanal bağlantı elemanları (fittings) kaynaklı kayıplar, örnek kanal boyutlandırması.
		15:50	16:50				Bitiş		
11 Nisan 2020 Cumartesi	TAD15. Sistem Bina İlişkisi (System/Building Relationship)	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	10 Dk	15:30	Mahalde hava dolaşımı, VAV difüzörleri, hava giriş ve çıkışları, havalandırma ve enfiltrasyon, bina hava kaçaklarının TAD açısından değerlendirilmesi, baca etkisi, yangın ve duman kontrol sistemleri kabul testleri, kimyasal dumanlar, izleme gazı testi.
	TAD10. Pompa Uygulamaları ve Testleri (Pump Applications and Testing)	11:20	12:20	Öğle Arası	13:20	14:20	10 Dk		Pompa ile ilgili temel kavramlar, pompa tipleri, pompa-sistem eğrileri, işletme noktası, pompa gücü, pompa verim eğrileri, pompa kanunları, paralel ve seri pompalara ilişkin tanımlar, primer ve sekonder pompalar, değişken devirli pompalar, kavitasyon, NPSH, vorteks, pompa eğrilerinin gözden geçirilmesi, pompa kontrol prosedürleri.
		14:30	15:30				Bitiş		
17 Nisan 2020 Cuma	TAD11. Hidronik Sistem Değerlendirmesi (Hydronic System Evaluation)	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	10 Dk	16:40	Isıtma ve soğutma sistemlerinde su debisi-ısı transferi ilişkisi, hidronik devrede sıcaklık farkı-debi ilişkisi, su devresinde hava ve dengeleme hususları, üç yollu valf problemleri, farklı dönüş suyu tasarımlarının incelenmesi
	TAD12. Hidronik Sistem/Ekipman İlişkisi (Hydronic System/Equipment Relationship)	11:20	12:20	Öğle Arası	13:20	14:20	10 Dk		Makine dairesi tasarımında TAD, chiller ve kazan yük kontrolü, pompalar ve sistem dengesi, su devresinde fark basıncı problemleri, akış katsayısı, aşırı boyutlandırmanın etkisi, kontrol valflerinde debi ölçümü, hidronik devre analiz prosedürleri, genleşme tankları.
	TAD13. Açık Hidronik Sistemler (Open Hydronic Systems)	14:30	15:30	10 Dk	15:40	16:40	Bitiş		Soğutma kulesi sistemleri, pompa kavitasyon problemleri, NPSH, pompa emiş devresinde borulama, kule bypass problemleri.
18 Nisan 2020 Cumartesi	TAD16. Elektrik Sistemleri-Motor ve Sürücüler (Electrical Systems-Motors and Drives)	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	10 Dk	17:50	AC/DC esasları, Ohm kanunu, tek faz, üç faz, güç dağıtım, transformatörler, motor kontrol elemanları (kontaktörler, termikler), elektrik motorları ve çeşitleri, motorlara ilişkin performans eğrilerinin değerlendirilmesi, voltaj dengesizliği, kayıp-kasnak mekanizmaları ve kontrolleri.
	TAD17. Sıcaklık Kontrol Sistemleri (Temperature Control Systems)	11:20	12:20	Öğle Arası	13:20	14:20	10 Dk		HVAC sistem kontrolleri, kontrol diyagramları, valf kısma karakteristikleri, ATC damperler ve karşılaşılan problemler, direkt dijital kontrol (DDC) esasları.
24 Nisan 2020 Cuma	TAD18. Enerji - Kaynakları ve Geri Kazanımı (Energy-Sources and Recovery)	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	10 Dk	16:40	Isı kaynakları, kazan verimi, yanma havasına ilişkin bilgiler, enerji geri kazanımına ilişkin temel bilgiler, geri kazanıma ilişkin örnek uygulamalar.
	TAD19. Ses Temelleri (Fundamentals of Sound)	11:20	12:20	Öğle Arası	13:20	14:20	10 Dk		Gürültü, frekans, dalga boyu, saf ses, oktav bantları, ses gücü/basıncı, desibel, ses verilerinin kullanımı, arka plan sese ilişkin düzeltmeler, A ağırlıklı ses, NC eğrileri, oda kriteri (RC) eğrileri.
	TAD20. HVAC Sistem Problemleri (HVAC System Problems)	14:30	15:30	10 Dk	15:40	16:40	Bitiş		HVAC sistemlerinde karşılaşılan problemlere ilişkin uygulama örnekleri.
25 Nisan 2020 Cumartesi	TAD22. Ön Prosedürler ve Kontroller (Preliminary Procedures and Checks)	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	10 Dk	19:00	TAD prosedürlerinin planlanması, verilerin toplanması, verilerin gözden geçirilmesi ve değerlendirilmesi, test raporları, saha ve cihaz kontrolleri, adımların koordine edilmesi, ek kontroller, kontrol listelerinin hazırlanması (elektrik ve motorlar, kanallar, fanlar, pompalar, chiller ve kompresör, kondenserler, kazanlar, boru devreleri, serpantinler).
	TAD23. Hava TAD Prosedürleri (Air TAB Procedures)	11:20	12:20	Öğle Arası	13:20	14:20	10 Dk		ISKAV prosedürlerinin kullanılması, sabit debili sistemlere ilişkin prosedürler, genel TAD saha problemleri, TAD problem örnekleri
	TAD24. Hidronik TAD Prosedürleri (Hydronic TAB Procedures)	14:30	15:30	10 Dk	15:40	16:40	10 Dk		ISKAV prosedürlerinin kullanılması, debi ölçümleri, temel hidronik TAD prosedürleri (sistem dengesi), hidronik sistem değişkenleri, açık sistemler (soğutma kuleleri).
	TAD25. Yönetim Prensipleri (Management Principles)	16:50	17:50	10 Dk	18:00	19:00	Bitiş		TAD programının amacı, TAD süpervizörünün rolü, TAD takımı, sözleşme, kalite kontrol, maliyet kontrolü, iş kontrolü.
8 Mayıs 2020 Cuma	TAD14. Buhar Sistem Tasarımı (Steam System Design)	09:00	10:00	10 Dk	10:10	11:10	10 Dk	17:50	Terminal ünitelerin debilerinin ölçümü, K faktörü, U manometreler, eğik manometreler, dijital manometreler, pitot borusu, pervaneli anemometreler, termometreler, pirometreler, psikrometrik ölçüm cihazları, AVometreler, takometreler, basınç fark manometreleri, ventüriler, orifis plakaları ile hava tarafı dengeleme.
	TAD26. Problem Çözümleme ve TAD Problemlerinin Pratik Çözümleri (Problem Solving and Practical Solutions to TAB Problems)	11:20	12:20	Öğle Arası	13:20	14:20	10 Dk		Problemin belirtileri, nedenin belirlenmesi, hatanın giderilmesi, problemin analizi, problem çözme prosedürleri, problem çözümüne ilişkin ödev, genel hava problemleri, özel problemler, hava ve hidronik tarafı sorunlar, problem giderme, ilave problemler ve çözümleri, vaka çalışmaları.
	TAD21. TAD Enstrümantasyonu ve Kullanımı (TAB Instrumentation and Use)	14:30	15:30	10 Dk	16:50	17:50	Bitiş		Buhar sistemlerinin genel özellikleri ve elemanları, terminal ünite kapasiteleri, boru kapasiteleri.

TAD SERTİFİKA PROGRAMI BAŞVURU FORMU

KATILIMCI BİLGİSİ

Adı ve Soyadı

Doğum Tarihi

Mesleği

Çalıştığı Firma

Çalıştığı Birim /
Ünvan

Çalışma Süresi

E-posta

GSM No

Telefon No

FİRMA BİLGİLERİ

Firma Adı

Firma Adresi

Firma Ünvanı

Telefon / Faks No

E-posta

Fatura Adresi

Vergi Dairesi No

KAYIT İŞLEMLERİ ve ÖDEME BİLGİSİ

Eğitim katılım formu ve banka dekontunun eğitim tarihinden önce (Başvurular doğrultusunda tarih belirlenecek ve katılımcılara duyurulacaktır). 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 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>ISKAV'ın eğitimleri iptal etme ve/veya tarihlerini değiştirme hakkı saklıdır.</p> <p>ISKAV gerçekleşebilecek 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>Eğitime katılım, eğitim katılım formunun doldurulup gönderilmesi ve eğitim katılım bedelinin eğitimden önce ilgili hesap numaralarına yatırılması sonucunda kesinlik kazanır.</p> <ul style="list-style-type: none">•Ücretlendirmelerimizde KDV %18 olarak hesaplanmaktadır•Eğitim süresi 09.30-17.00 arasındadır.•Sertifika" (istenilen başarıyı elde etmeleri sonucu) verilmektedir.•Teori sınavından başarısız olanlar 1.750,00 TL sınav bedelini ödeyerek bir sonraki dönem teori 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.

Detayları okudum ve şartları kabul ediyorum

Firma Kaşesi / İmza / Tarih

BAŞVURU FORMU

ÖDEME DETAYLARI	Program Bedeli
	TAD Sertifika Eğitim+Sınav: 4.250,00 TL + KDV
	Eğitime Katılmadan Sadece Sınav: 2.500,00 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	
Ödemelerin İktisadi İşletme hesabına yapılması önemle rica olunur!	

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

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

Doldurmuş olduğunuz formu; imzalı ve kaşeli olarak ilgili bölüm yetkilisine e-posta veya faks yoluyla iletilmesi ve teyit alınması önemle rica olunur.

Detayları okudum ve şartları kabul ediyorum

Firma Kaşesi / İmza / Tarih