

→ EĞİTİM

→ BELGELENDİRME

→ ENDÜSTRİYEL HİZMETLER

- NDT Eğitim ve Belgelendirme
- Kaynakçı Eğitim ve Belgelendirme
- Kazan Operatörü Eğitim ve Belgelendirme
- 3. Taraf Gözetim ve Denetim Hizmetleri
- Tahribatlı Deney Hizmetleri
- Tahribatsız Muayene (NDT) Hizmetleri
- Mikro yapı ve Analiz Hizmetleri
- Mühendislik ve Gözetim Hizmetleri
- ISO 3834 Belgelendirme Hizmeti
- IIW - Kaynak Mühendisliği Diploma Programı



Muayene
TS EN ISO/IEC 17020
AB-0623-M



Personel
TS EN ISO/IEC 17024
AB-0017-P



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-1556-T



Yetkilendirilmiş
Belgelendirme Kuruluşu
YB-0046





Gedik Eğitim Vakfı

Gedik Eğitim Vakfı (GEV) sahip olduğu bilgi, teknoloji ve laboratuvar imkânları ile kaynak teknolojisinin gelişimine ve ülke eğitimine katkıda bulunmak amacı ile 07.09.1994 tarihinde Halil Kaya Gedik tarafından kurulmuştur. Vakıf amaçları doğrultusunda yürütülen faaliyetler ile yapılan çeşitli yardımlarla ilgili olarak çeşitli kurum ve kuruluşlardan aldığı Teşekkür, Takdir Belgeleri'nin yanı sıra özellikle **T.C. MEB'dan** alınan **Takdir Belgeleri** ile 05.04.2007 tarihinde **Cumhurbaşkanlığına** verilen **Şükran Plaketi ve Belgesi** **GEV** için gurur vesilesi olmuştur

GEV, aynı zamanda 2008 yılından beri **(Uluslararası Kaynak Enstitüsü) IIW Türkiye** sorumlu üyelerinden biridir ve 2009 Mart ayından bugüne IIW' ya bağlı tüm dünyada geçerliliği olan Uluslararası Kaynak Mühendisliği (IWE), Uluslararası Kaynak Teknikerliği (IWT), Uluslararası Kaynak Muayene Personeli (IWIP) eğitimleri düzenlemektedir. Bunların yanı sıra GEV TR-ANBCC olarak, ISO 3834 alanında denetim ve belgelendirme hizmetleri sunmaktadır.

Gedik Test Merkezi (GTM), eğitim, belgelendirme ve endüstriyel hizmetler alanında 2009 yılında GEV İktisadi İşletmesi bünyesinde kurulmuştur. Alanında uzmanlaşmış teknik personel ve eğitmen kadrosuyla geniş bir yelpazede endüstriyel sektöre hizmet veren GTM, sahip olduğu modern laboratuvarları, eğitim sınıfları, üstün cihaz ve ekipmanları ile sanayimize ve genç insanlarımıza uzman olmaları için hizmet vermektedir.

1. EĞİTİM ve BELGELENDİRME HİZMETLERİ

1.1. Tahribatsız Muayene (NDT) Eğitim ve Belgelendirme Hizmetleri

GEV - GTM, TS EN ISO/IEC 17024 Personel Belgelendirme standardına göre **TÜRKAK** tarafından akredite bir kuruluştur. NDT eğitimleri alanında uzmanlaşmış seviye 3 eğitmenler ile TS EN ISO 25107 ve TS EN ISO 25108 standartlarına uygun olarak verilmekte olup, eğitimlerin sonunda TS EN ISO 9712 ve/veya ASNT SNT-TC-1A'ya göre belgelendirme sınavları düzenlenmektedir.

- Görsel Muayene Seviye 1+2+3
- Manyetik Parçacık Muayene Seviye 1+2+3
- Sıvı Penetrant Muayene Seviye 1+2+3
- Ultrasonik Muayene Seviye 1+2+3
- Radyografik Muayene Seviye 1+2+3
- Kaynakların Radyografik Film Değerlendirmesi Seviye 2



NDT eğitimlerine, kaynaklı imalat, talaşlı imalat, döküm ve dövme sektöründe kalite kontrol bölümünde çalışmak isteyen, teknisyenler teknikerler, teknik öğretmenler, mühendisler veya kendini geliştirmek isteyen lise, ön lisans veya lisans mezunu tüm adaylar katılabilir.

Standart eğitim programı dışında ihtiyaç duyan firmalar için **özel firma içi eğitim hizmetleri de** verilmektedir.



GÖRSEL MUAYENE



SIVI PENETRANT MUAYENE



MANYETİK PARÇACIK MUAYENE



ULTRASONİK MUAYENE



RADYOGRAFİK MUAYENE



FİLM DEĞERLENDİRME (RTFI)



1.2. Kaynakçı Eğitimleri

GEV - GTM bünyesinde kaynak sektöründe çalışan veya çalışmak isteyen kaynakçı ve kaynakçı adayları ile bu mesleğe ilgi duyan amatör veya profesyoneller için manuel ve robotik kaynak yöntemlerinin çalışma prensipleri, kullanılacak sarf malzeme çeşitleri ve kullanım yerleri, kaynak hataları ve giderilmesi konusunda **teorik ve uygulamalı eğitimler** düzenlenmektedir.

Eğitimler, GEV - GTM İstanbul ve İzmir adreslerinde bulunan 'Kaynak Eğitim Atölyesi'nde veya yeter sayıdaki başvurularda firmaların kendi bünyelerinde gerçekleştirilmektedir. Ayrıca, eğitimlerin sonunda isteyen tüm adaylara belgelendirme sınavları düzenlenmekte olup, başarılı olan katılımcılara uluslararası geçerlilikte olan TÜRKAK onaylı **"Kaynakçı Vasıflandırma Sertifikası"** veya **"MYK onaylı Mesleki Yeterlilik Belgesi"** verilmektedir.

- Gazaltı MiG-MAG Kaynağı
- Gazaltı TiG-WiG Kaynağı
- Örtülü Elektrot ile Elektrik Ark Kaynağı
- Özlü Tel Ark Kaynağı
- Toz Altı Ark Kaynağı
- Direnç Punta Kaynağı
- Su Altı Kaynakçılık Eğitimi
- Boru Kaynakçılık Eğitimi
- Oksi-Asetilen Kaynağı
- Sert Lehimleme Teknikleri
- Robotik Kaynakçılık Eğitimi
- ISO 14731 Kaynak Koordinasyon Personeli Eğitimi



Eğitimlerin sonunda tüm katılımcılara **Gedik Eğitim Vakfı** ve **İstanbul Gedik Üniversitesi Kaynak Teknolojileri Uygulama ve Araştırma Merkezi** onaylı eğitim sertifikaları düzenlenmektedir.

1.3 Kaynakçı Belgelendirme Hizmetleri

1.3.1. TÜRKAK - Kaynakçı Belgelendirme

GEV - GTM, Kaynakçı Belgelendirme konusunda **TS EN ISO 17024** Personel Belgelendirme standardına göre **TÜRKAK** tarafından **akredite** bir kuruluştur. Bu kapsamda GEV - GTM; kaynaklı imalatla çalışacak kaynakçıların uluslararası standartlara göre konusunda yetkin, eğitimli, güncel standartlara hakim, yeterli saha tecrübesine sahip kaynak mühendisi veya kaynak inspektörleri ile kaynakçı sınavlarının yapılıp, test parçalarının tahribatsız ve/veya tahribatlı test sonuçlarının değerlendirilmesi ve **kaynakçıların sertifikalandırılması** hizmetini vermektedir.

- TS EN ISO 9606-1 - Çelik Kaynakçılarının Sertifikalandırılması
- TS EN ISO 9606-2 - Alüminyum Kaynakçılarının Sertifikalandırılması
- TS EN ISO 9606-3 - Bakır Kaynakçılarının Sertifikalandırılması
- TS EN ISO 15618-1 - Su Altı Kaynakçılarının Sertifikalandırılması
- AWS D3.6 - Su Altı Kaynakçılarının Sertifikalandırılması
- TS EN ISO 13585 - Sert Lehim – Lehimci Sertifikalandırılması
- ASME SEC. IX - Basıncı Kap ve Kazan Kaynakçılarının Sertifikalandırılması
- AWS D1.1 - Çelik Yapı Kaynakçılarının Sertifikalandırılması
- API 1104 - Boru Hattı Kaynakçılarının Sertifikalandırılması
- TS EN ISO 14032 - Kaynak Operatörlerinin ve Direnç Kaynağı Ayarçılarının Belgelendirilmesi



GEV - GTM, yetkisi ve kapsamı dahilinde olan **“Kaynakçı Belgelendirme”** faaliyetlerini İstanbul merkez ve İzmir ofis başta olmak üzere tüm Türkiye’de yürütmektedir.





1.3.2. MYK (Mesleki Yeterlilik Kurumu) – Kaynakçı Belgelendirme

GEV - GTM, MYK Yönetim Kurulunun 25.03.2016 tarih ve 2016/17 sayılı kararı ile "Tehlikeli ve Çok Tehlikeli Meslekler" içerisinde bulunan "**Kaynakçılık Mesleği**" için aşağıda belirtilen ulusal yeterliliklerde sınav ve belgelendirme yapmak üzere "**Yetkilendirilmiş Belgelendirme**" kuruluşu olarak yayımlanmıştır. Bu kapsamda alanında Uzman Kaynak Mühendisleri ile çok sayıda kaynakçının sertifikalandırılmasını gerçekleştiren GEV - GTM, **Devlet teşviki ve Avrupa Birliği** hibelerinden kişilerin/firmaların faydalanmalarını sağlamaktadır.

- 11UY0010-3 Çelik Kaynakçısı (Seviye 3)
- 11UY0014-3 Alüminyum Kaynakçısı (Seviye 3)
- 11UY0015-4 Direnç Kaynak Ayarcısı (Seviye 4)
- 11UY0016-4 Kaynak Operatörü (Seviye 4)

GEV - GTM, tüm sınav ve belgelendirme faaliyetlerini İstanbul merkez ve İzmir ofisi ile **tüm Türkiye’de** yürütmekte olup her ay kendi bünyesinde sınav düzenleyerek bireysel sınav başvurularını da kabul etmektedir.





1.4. Kazan Operatörleri Eğitim ve Belgelendirme Hizmetleri

GEV - GTM ve KBSB (Kazan ve Basıncılı Kap Sanayicileri Birliği) **işbirliği** ile Türkiye'nin ilk **Kazan Operatörleri Eğitim ve Belgelendirme Merkezi İstanbul Gedik Üniversitesi Meslek Yüksek Okulu** içerisinde açılmıştır. Bu merkez ile sektöre eğitilmiş ve Mesleki Yeterlilik Kurumu tarafından belgelendirmiş kazan operatörleri kazandırarak ülkemizde kazanların belgeli operatörler tarafından kullanılmasını sağlanacaktır. Bu hedefle, GEV - GTM kapsam genişletmesini tamamlayarak ülkemiz sanayisine ve çalışanlarımıza kazan ve iş güvenliği artırılmış bir çalışma ortamı sağlamak amacıyla kazan operatörü belgelendirme hizmetleri vermektedir.

- 18UY0347-4 Buhar Kazanı Operatörü (Seviye 4)
- 18UY0348-4 Kızgın Yağ Kazanı Operatörü (Seviye 4)
- 18UY0349-3 Sıcak Su Kazanı Operatörü (Seviye 3)

GEV - GTM ve KBSB iş birliği ile düzenlenen **“Sanayi Tipi Kazancı Yetiştirme”** eğitimleri aşağıdaki konuları kapsayacak şekilde düzenlenmektedir.

- Kazanların Genel Tanıtımı
- Sıcaklık, Isı ve Basınç Kavramları
- Yakıtlar, Yanma, Yakma Sistemleri
- Kazanlar ve Kazan çeşitleri
- Kazan Donanımları
- Kazan Yardımcı Donanımları
- Kazanların İşletilmesi
- Kazanların Periyodik Bakımları.
- Kazanlarda İş Güvenliği ve Önlemleri
- İşletmelerde Yangın ve Güvenlik Önlemleri



İstanbul
GEDİK
Üniversitesi



kbsb
KAZAN VE BASINÇLI KAP
SANAYİCİLERİ BİRLİĞİ DERNEĞİ

2. ENDÜSTRİYEL HİZMETLER

2.1. Tahribatsız Muayene Hizmetleri

GEV - GTM, TS EN ISO/IEC 17020 standardına göre **TÜRKAK** tarafından **akredite edilmiş A Tipi Muayene kuruluşudur**. **GEV - GTM, TS EN ISO 9712** ve **SNT-TC-1A**'ya göre Seviye II ve Seviye III sertifikalı uzman kadrosuyla, döküm, dövme, talaşlı imalat, kaynaklı imalat, raylı sistemler, havacılık sanayi ve basınçlı kaplar alanında **2. veya 3.** taraf olarak tahribatsız muayene hizmetleri vermektedir. Gemi ve deniz yapı bileşenlerinin **NDT** hizmetlerinde onaylı servis sağlayıcısı (Türk Loydu, BV ve DNV-GL) olarak hizmet sunmaktadır.

- Görsel Muayene
- Manyetik Parçacıkla Muayene
- Sıvı Penetrant Muayene
- Ultrasonik Muayene
- Laminasyon Kontrolleri
- Ultrasonik Kalınlık Ölçümleri
- Phased Array & TOFD Muayenesi
- Radyografik Muayene (X-Ray & Gama Ray)
- Ferritskop Testi
- Sızdırmazlık ve Basınç Testleri
- Pozitif Metal Saptama Testleri (PMI)
- Portatif Ultrasonik & Leep Sertlik Ölçümleri
- Replika İncelemeleri



TÜRK LOYDU





2.2. Gözetim ve Denetim Hizmetleri

GEV - GTM, kaynaklı imalat kalitesinin kritik bir unsur olduğu tüm çelik yapılar, vinçler, köprüler, boru hatları, basınçlı kaplar, taşıma ve kaldırma ekipmanları sektöründe ihtiyaç duyulan “Kaynak Prosedürlerinin (WPS) Değerlendirilmesi ve Onaylanması (WPQR)” konusunda **TS EN ISO/IEC 17020** standardına göre **TÜRKAK** tarafından **akredite bir kuruluştur**.

WPS ve WPQR hizmetleri konusunda eğitilmiş, güncel standartlara hakim, yeterli saha tecrübesine sahip kaynak mühendisi veya kaynak inspektörleri tarafından verilmektedir.

- Dokümantasyon ve Üretim Kontrolleri
- Proje Durum Tespiti ve Değerlendirme
- Kaynak Yöntemi Şartnamesi Hazırlama (WPS)
- Kaynak Yöntemi Doğrulama ve Onayı (WPQR/WPAR)



GEV - GTM, kaynaklı imalat konusunda müşterilerine sahip olduğu **kaynak bilimi ve teknoloji** ve uygulamaları ile ilgili mühendislik hizmetleri vermenin yanı sıra, müşteri şartnamesi ve ilgili standartlara göre hazırlanmış Muayene ve Test Planlarına (ITP) göre, projeye ilişkin tüm süreçlerin, teknik yeterliğe sahip uzmanlar tarafından denetlenmesi ve raporlanması hizmetini de sunmaktadır.



2.3. Tahribatlı Deney Hizmetleri

GEV - GTM, TS EN ISO/IEC 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği standardına göre **TÜRKAK** tarafından **akredite** bir kuruluştur. GEV - GTM, alanında uzman metalürji, malzeme, kaynak mühendisleri ve laboratuvar teknikerleri ile malzemelerin çalışma esnasında maruz kalacağı yük ve kullanılacağı çevre şartlarına uygunluğunun tespiti için numune işleme aşamasından, ilgili satandardlara göre test ve raporlama süreçlerine kadar tüm hizmetleri vermektedir.



- Numune Kesim ve İşleme
- Vickers Sertlik Taraması
- Brinell Sertlik Ölçümü
- Çekme Deneyi
- Darbe Çentik Deneyi (Charpy-V)
- Z Çekme Deneyi
- Civata Çekme Deneyi
- Somun Sıyırma Deneyi
- Borularda Yassılaştırma Deneyi
- Eğme - Basma - Kıрма Deneyi
- Çentiklı Kıрма Deneyi (NBT)
- Aşınma Deneyi

2.4. Metalografik Deney Hizmetleri

GEV - GTM, TS EN ISO/IEC 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği standardına göre **TÜRKAK** tarafından **akredite** bir kuruluştur. GEV - GTM, alanında uzman metalürji, malzeme, kaynak mühendisleri ve laboratuvar teknikerleri ile numune hazırlama aşamasından, görüntüleme, replika alma, değerlendirme ve raporlama süreçlerine kadar tüm hizmetleri modern metalürji laboratuvarında gerçekleştirmektedir.

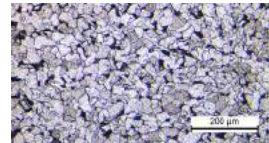
GEV - GTM Metalografik Deney Hizmetleri

aşağıdakileri kapsamaktadır:

- Makro - Mikro Yapı İncelemeleri
- Çeliklerde İnküzyon Tayini
- Ortalama Tane Boyutu Ölçümü
- Faz Analizi (% Oran)
- Kaplama Kalınlığı Ölçümleri
- İndüksiyon Derinliği Tayinleri
- Dekarbürizasyon Derinliği Ölçümleri
- Grafit Şekil, Dağılımları ve Boyutlarının Belirlenmesi
- Taramalı Elektron Mikroskopu İncelemeleri (SEM)
- Hasar Analizi (Damage Analysis)
- X-Işını Difraksiyonu (XRD Testi)



Makro Yapı İncelemesi



Mikro Yapı İncelemesi



2.5. Kimyasal Analiz Hizmetleri

GEV - GTM, alanında uzman metalürji, malzeme, kaynak mühendisleri ve laboratuvar teknikerleri ile üretim öncesi ve sonrası üretim yöntemlerinin belirlenmesi ve üretilen malzemelerin kalite kontrolünün sağlanması amacıyla gelen tüm metalik malzemelerin ve çeşitli hammaddelerin numune hazırlama aşamasından, analiz ve raporlama süreçlerine kadar tüm kimyasal analiz hizmetlerini modern analiz laboratuvarında gerçekleştirmektedir.



GTM Kimyasal Analiz Hizmetleri aşağıdakileri kapsamaktadır:

- Kimyasal Analiz Testi
 - Optik Emisyon Spektrometresi ile (OES)
 - X-Işını Floresans Spektrometresi ile (XRF)
- Yayınabilir Hidrojen Tayini
- LECO - Karbon Kükürt Tayini*
- LECO - Azot Oksijen Tayini *
- Termal Analiz (DSC-TGA)



** LECO analizinde, metalik bir numunenin yanma gazlarını ölçmek için kızılötesi emilim ve termal iletkenlik kullanır. Bu işlem son derece hassas bir şekilde karbon, kükürt, oksijen, azot veya hidrojenin varlığını ve konsantrasyonunu belirler. LECO analizi, gaz füzyon yöntemini (Hidrojen, Azot ve Oksijen) veya yanma yöntemini (Karbon ve Sülfür) kullanarak bir örnekten elementleri oksitlenmiş formuna dönüştürür.*



2.6 ISO 3834 – Kaynaklı İmalata Yeterlilik Belgelendirmesi

GEV - GTM, Türkiye Yetkili Ulusal Şirket Belgelendirme Kurumu- TR-ANBCC (Turkish Authorised National Body for Company Certification) olarak EWF- IIW tarafından yetkilendirilmiştir. ISO 3834 standart serisi hem fabrikada hem sahada yapılan kaynaklar için kalite gerekliliklerini belirler ve üreticinin belli kriterlere göre kaynaklı konstrüksiyon (basınçlı ekipman, metal (çelik veya alüminyum) yapı, demiryolu taşıtı) imalat kabiliyetini göstermek için kullanılır.

Uluslararası ve ulusal standart şartları, müşteri şartları, yasal şartlar, firmanın kendi iç şartlarını referans alan, kalite yönetim sisteminizin kabul edilebilirliğine yönelik uluslararası ve ulusal pazarlarda talep edilen bir sistem belgelendirme türüdür.

Kaynaklı imalat yapan işletmelerin yeterliliklerini; aşağıdaki tanımlanan standart koşullarını karşılamak ve denetimlerden başarılı olunması durumunda sertifika ile kanıtlayabilmektedir.

ISO 3834 Denetim ve Belgelendirme Süreci Aşağıdaki Standartları Kapsar:

- ISO 3834-1 Bölüm 1: Kalite Şartlarının Uygun Seviye Seçimi İçin Kriterler
- ISO 3834-2 Bölüm 2: Kapsamlı Kalite Şartları
- ISO 3834-3 Bölüm 3: Standard Kalite Şartları
- ISO 3834-4 Bölüm 4: Temel Kalite Şartları
- ISO 3834-5 Bölüm 5: ISO 3834-2, ISO 3834-3 veya ISO 3834-4 Standartlarının Kalite Şartlarına Uygunluğun Teyidi İçin Gerekli Dokümanlar



2.7 IIW – GEV Kaynak Mühendisliği Diploma Programı

Kaynak, dünyada üretilen tüm mamullerin %50'sinden fazlasının oluşturulmasında kullanılan kritik bir imalat yöntemidir. Kaynaklı üretimin öncesinde, esnasında ve sonrasında tüm şartların ilgili standartlara uygun olarak kontrolünün sağlanması gerekmektedir. Uluslararası platformlarda iş yapan tüm firmaların kalite sistemlerinin gereği doğrultusunda, tüm kaynak denetim işlemlerinin bir plan dâhilinde ve yetkinliği bir belge ile kanıtlanmış olan, yeterli bilgi donanımına sahip kalifiye elemanlar tarafından yapılması zorunludur. Bu nedenle **Uluslararası Kaynak Mühendisleri** vasıflandırılmıştır. GEV, IIW yetkisi dahilinde Uluslararası geçerli Kaynak Mühendisliği diploma programı ile hizmetlerine hız kesmeden devam etmektedir.

Eğitimler Hakkında

- Kaynak Mühendisliği Eğitimleri 500 saatlik bir eğitim programıdır.
- Öğretim üyelerimiz; Kaynak Teknolojisinde Türkiye'nin en seçkin öğretim kadrosundan oluşmaktadır.
- Teorik ve pratik eğitim salonlarımızda IIW standartlarına uygun şekilde eğitimler verilmektedir.
- Eğitimler esnasında sektörde çalışan Kaynak Mühendisleri, konu hakkında tecrübeli ve bilgili kişiler tarafından WPS, PQR, PED, TPED, ASME vb. gibi önemli konularda seminerler düzenlenmektedir.
- Eğitimler sonunda **IIW- Uluslararası Kaynak Mühendisliği Diploması** verilmektedir. Ayrıca talep edilmesi halinde **Avrupa Kaynak Mühendisliği** diploması da verilecektir.

Eğitim İçeriği

Uluslararası / Avrupa Kaynak Mühendisliği Eğitimleri 4 ana modülden oluşmaktadır. Bu modülleri aşağıdaki gibidir:

- Modül 1: Kaynak Prosesleri ve Donanımları
- Modül 2: Malzemeler ve Kaynak Esnasındaki Davranışları
- Modül 3: Konstrüksiyon ve Tasarım
- Modül 4: Üretim Uygulamaları



2.8 Katmanlı Metal İmalat

Hızla gelişmekte olan Katmanlı Metal İmalat (diğer adı ile 3D Printing), imalat maliyetini ve süresini önemli ölçüde azaltmak için önemli bir rol oynayabilir.

Robotik ve Kaynak Teli ve Kaynak prosesi kullanımlı (İngilizce tanımlanması ile Wire Arc Additive Manufacturing, WAAM) Tel ve Ark kullanımlı Eklemeli İmalat teknolojisinin kullanılmasıyla, birçok 3D endüstriyel metalik parça, doğrudan parçaların 3D -Verilerinden kaynak teli kullanılarak kolayca üretilebilir.

Gedik Kaynak Ar-Ge Merkezi ve GTM' de robotik sistemler kullanarak bu WAAM teknolojisini kurdular ve bu alanda ilgili personel eğitim ve pratik öğretimi birlikte yapılabilmektedir.



Sanayide bu teknolojiye yatırım yapmış yada yapacak firmaların ihtiyacı olacak teknik personelin WAAM Teknolojisi ile eğitilmesi gerekiyorsa, personelin bu gelişen teknolojiye becerisini artırmak için teorik ve pratik bir eğitim paketi sunuyoruz.

Doğrudan parça üretimi ihtiyacınız ve personel eğitimleri için bizimle irtibata geçiniz.



Gedik Eğitim Vakfı



Ankara Caddesi No: 306 C Blok Şeyhli 34906 İstanbul / Türkiye

T +90 216 378 50 00

www.gedikegitimvakfi.org.tr • gev@gedikegitimvakfi.org.tr

Gedik Test Merkezi



Ankara Cad. No: 306 Şeyhli 34906
İstanbul / Türkiye

T +90 216 378 50 00 • M +90 530 401 06 28



6153. Sok. No:3 Erim Sitesi 1 A Z06
Egemenlik Mh. Bornova-İzmir / TÜRKİYE

T +90 232 436 56 60 • M +90 539 550 05 36

www.gediktest.com • info@gediktest.com



İstanbul
GEDİK Üniversitesi



Cumhuriyet Mah. İlkbahar Sk. No: 1-3-5 34876 Kartal-İstanbul/ Türkiye

T+90 216 452 45 85 • 444 5 438

www.gedik.edu.tr