



95.yıl

GAZİ ÜNİVERSİTESİ
TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU
MAKİNE ve METAL TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ
KAYNAK TEKNOLOJİSİ PROGRAMI

Öğr. Gör. Dr. Onur ALTUNTAŞ
(Kaynak Teknolojisi Program Başkanı)

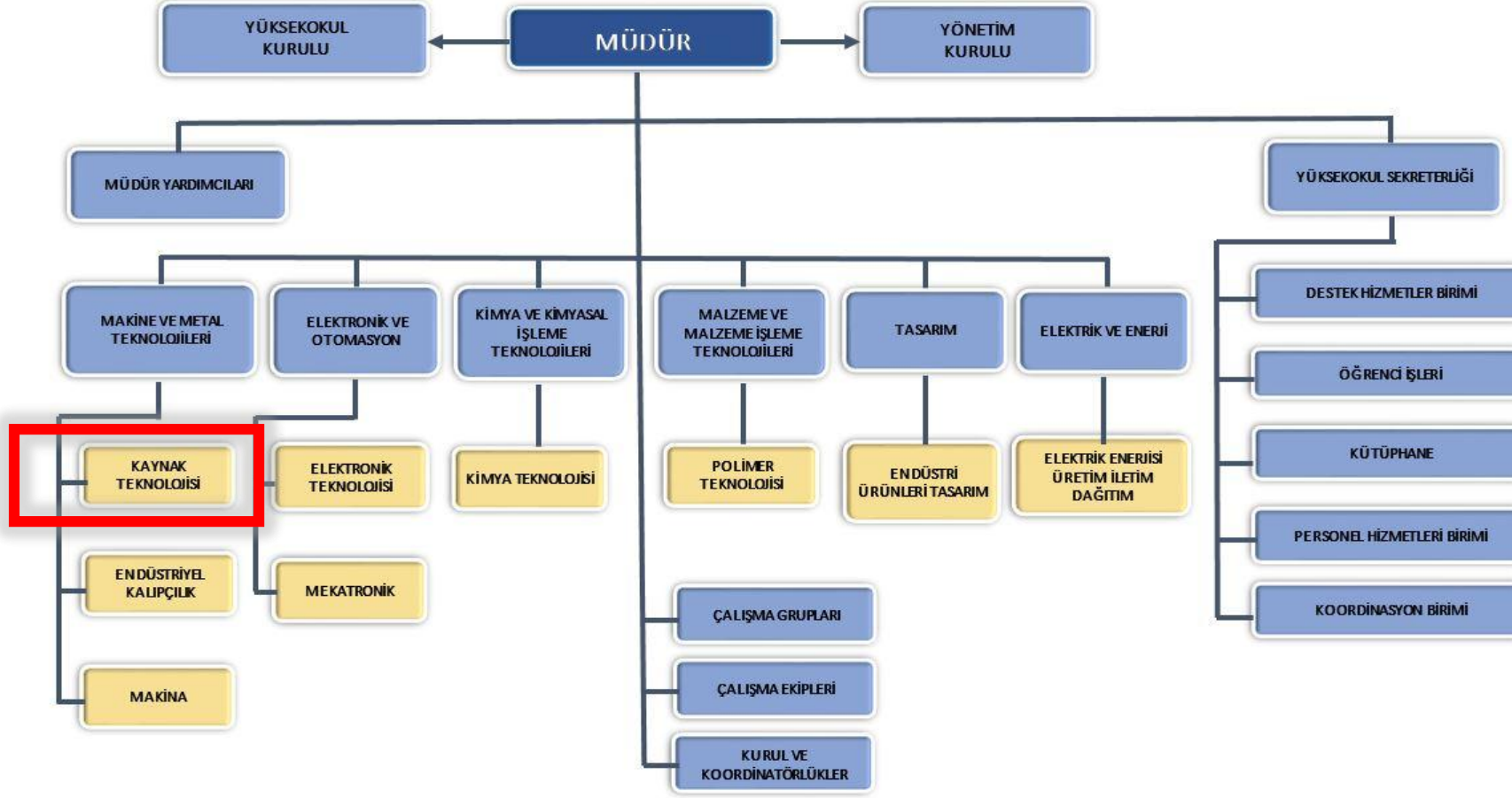


UZAKTAN EĞİTİM UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ

telefon 0(312) 202 82 00 • eposta guzem@gazi.edu.tr • adres Gazi Üniversitesi Rektörlük Binası No:6/1

guzem.gazi.edu.tr • uzaktanegitim.gazi.edu.tr • lms.gazi.edu.tr

ORGANİZASYON ŞEMASI



Program Profili

Programın öğrenim süresi (4 dönem= 3+1) 2 yıldır.



3 Dönem MYO 'da teorik ve uygulamalı dersler

1 Dönem Sanayide İŞ YERİ UYGULAMASI

92 AKTS

+

28 AKTS

=

120 AKTS

SEKTÖR TECRÜBELİ MEZUNLAR



3 Dönem Meslek Yüksekokulumuzda okutulan dersler;

1- Zorunlu

OKSİ-GAZ KAYNAK TEKNİĞİ
ELEKTRİK ARK KAYNAĞI TEKNİĞİ
TEKNİK RESİM
KAYNAK METALURJİSİ
İLERİ KAYNAK TEKNİKLERİ
TIG ve TOZALTI KAYNAK TEKNİKLERİ
TEMEL İMALAT İŞLEMLERİ
MALZEME BİLİMİ-I
ISIL İŞLEMLER
-
-
-
-

2- Mesleki Seçmeli

TOZ METALURJİSİ
KOROZYON
PASLANMAZ ÇELİKLERİN KAYNAĞI
KAYNAK METALURJİSİ
-
-
-
-

3- Mesleki Olmayan Seçmeli

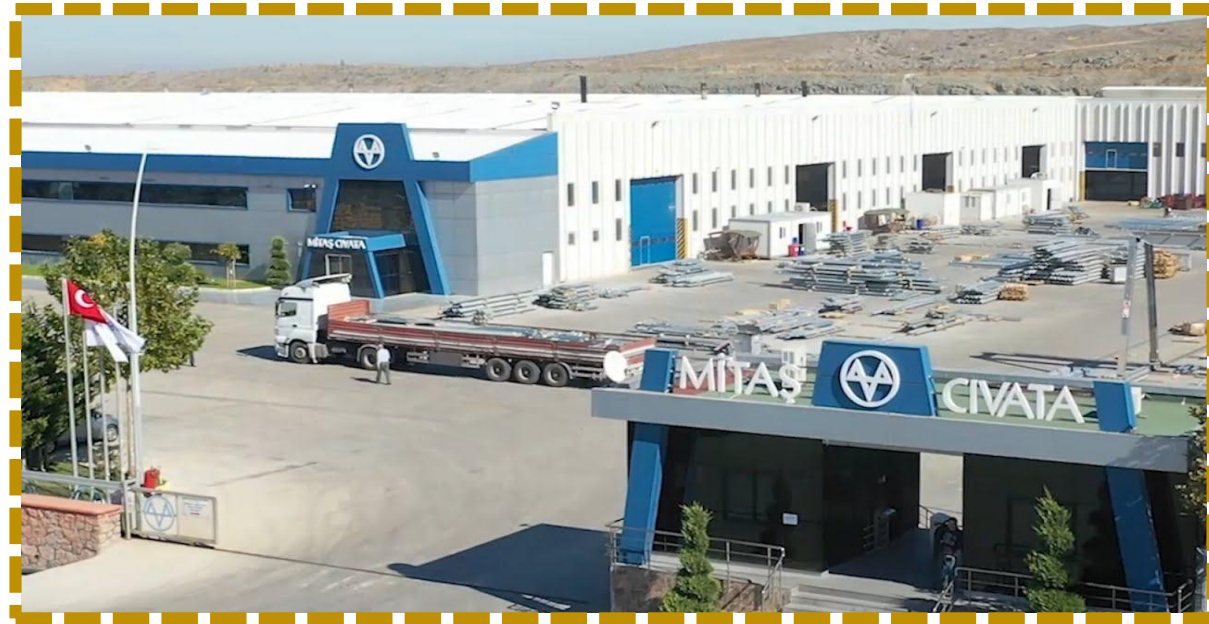
GİRİŞİMCİLİK
MESLEK ETİĞİ
KALİTE GÜV. ve STND.
-
-
-
-

4- Alan Dışı Seçmeli

PATENT HAZIRLAMA TEKNİKLERİ
KICKBOX
DRAMA
HEYKELCİLİK
KÜTÜPHANECİLİK
BEDEN DİLİ EĞİTİMİ
-
-
-

• İŞ YERİ EĞİTİMİ İÇİN PROTOKOL YAPILAN KURUMSAL FİRMALAR







- **Kaynakçılık Programı**; çalışma alanındaki görevi itibariyle, **üst düzey yönetici ve/veya mühendis** ile **usta, işçi veya teknisyen** arasında bulunan, teknisyenden daha fazla **teorik bilgiye** ve mühendisten daha fazla **uygulama becerisine** sahip **teknik ara eleman** yetiştirme programıdır. Bu vasıflardaki bir eleman bazı küçük veya orta ölçekli işletmelerde liderlik ve yöneticilik rolünü üstlenebilmektedir. Kaynakçılık programının uygulama alanları geleneksel yöntemlerden bilgisayar destekli üretim ve denetim teknolojilerine doğru gelişmektedir. Bu geçiş süresi görevini üstlenecek kurum Meslek Yüksekokullarıdır.

• **Mezuniyet Koşulları ve Kuralları**

Programda mevcut olan derslerin tümünü başarı ile tamamlamak için **4.00** üzerinden en az **2.00** ağırlıklı not ortalaması elde etmek ve iş yeri eğitimini başarı ile tamamlayan her öğrenci **Kaynak Teknikeri** olarak ön lisans diploması ile mezun olabilir.

ÇALIŞMA ALANLARI VE İŞ BULMA OLANAKLARI

- Demir-Çelik Sanayi
- Demir-Dışı Metal Üretim Sanayii (bakır, alüminyum, vb)
- Cam, Seramik ve Refrakter Sanayi
- Demir, Çelik ve diğer Metallerin Döküm Sanayi
- Savunma Sanayi
- Makine İmalat Sanayi
- Otomotiv ve Otomotiv Yan Sanayi
- Uçak ve Gemi İmalat Sanayi
- Kaynak Malzemeleri Üretimi Sanayi
- Plastik Teknolojisi

- Metal Şekillendirme ve İşleme Sanayi
- Yüzey İşlemleri ve Kaplama Sanayi
- Elektrik-Elektronik Malzeme Sanayi
- Beyaz Eşya Sanayi
- Biyomedikal Malzeme Üretim Sanayi
- Enerji Sektörü
- Kalite Kontrol ve Gözetim Şirketleri
- Tüm Sektörlerde Kalite Departmanları
- Ar-Ge Şirketleri ve Üniversiteleri kapsar.

Kaynak Teknolojisi Programı Bulunan Tüm Üniversiteler

FIRAT ÜNİVERSİTESİ

(Elazığ Organize Sanayi Bölgesi Meslek Yüksekokulu)

DEVLET

GAZİ ÜNİVERSİTESİ

(Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu)

DEVLET

GAZİ ÜNİVERSİTESİ (KKTC Uyraklı)

(Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu)

DEVLET

HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ

(Başkent OSB Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu)

DEVLET

İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ

(Malatya OSB Meslek Yüksekokulu)

DEVLET

KARABÜK ÜNİVERSİTESİ

(Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu)

DEVLET

KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ

(Uzunçiftlik Nuh Çimento Meslek Yüksekokulu)

DEVLET

SAKARYA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ

(Arifiye Meslek Yüksekokulu)

DEVLET

SAKARYA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ

(Karasu Meslek Yüksekokulu)

DEVLET

UŞAK ÜNİVERSİTESİ

(Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu)

DEVLET

YALOVA ÜNİVERSİTESİ

(Altınova Meslek Yüksekokulu)

DEVLET

İSTANBUL GEDİK ÜNİVERSİTESİ (Burslu)

(Gedik Meslek Yüksekokulu)

VAKIF



İSTANBUL GEDİK ÜNİVERSİTESİ (%50 İndirimli)

(Gedik Meslek Yüksekokulu)

VAKIF

Türkiye’de 11’i Devlet ve 2’si Vakıf Üniversitelerinde olmak üzere toplam **13** adet **KAYNAK TEKNOLOJİSİ** Ön Lisans Programı bulunmaktadır.

KAYNAK TEKNOLOJİSİ PROGRAMI

Ad Soyad	e-posta	İletişim	Bağlantı
 Doç. Dr. Alpay ÖZER (Müdür Yardımcısı)	aozer@gazi.edu.tr	(0312) 354 84 01-1057	 
 Doç. Dr. Volkan YILMAZ	volkan@gazi.edu.tr	(0312) 354 84 01	 
 Öğr. Gör. Dr. Onur ALTUNTAŞ (Program Başkanı)	onuraltuntas@gazi.edu.tr	(0312) 354 84 01-1046	 
 Öğr. Gör. Mehmet Serkan YILDIRIM	mseyildirim@gazi.edu.tr	(0312) 354 84 01-1042	 
 Öğr. Gör. Mehmet GÜLSÜN (G.Ü. İş Sağlığı ve Güvenliği Koordinatörlüğü)	mgulsun@gazi.edu.tr	(0312) 354 84 01-1042	 

Reyhan TAYLAN

(Birim Evrak Sorumlusu)

Telefon:0312 354 84 01-1039

Gazi Üniversitesi Kaynak Teknolojisi Programı mezunları,

•Gelişimlerini dikey geçiş sınavıyla eğitimlerini 4 yıla tamamlayarak ve/veya mesleki eğitimlerle sürdürürler,

Malzeme Bilimi ve Mühendisliği

Malzeme Mühendisliği

Nanoteknoloji Mühendisliği

Metalürji ve Malzeme Mühendisliği

Ek olarak Kaynak Teknolojisi bölümü mezunları DGS ile açık öğretim bölümlerine geçiş hakkı bulunan bölümler şunlardır:

İktisat

Çalışma Ekonomisi ve Endüstri İlişkileri

Maliye

İşletme

Kamu Yönetimi

Uluslar Arası İlişkiler

Konaklama İşletmeciliği

Halkla İlişkiler Ve Reklamcılık

Halkla İlişkiler Ve Tanıtım

• KPSS sonucu ‘**Tekniker**’ ünvanı ile Kamu Kurumlarına yerleşebilirler.

•İş yaşamlarında bireysel, toplumsal ve çevresel boyutları göz önüne alarak etik değerlere bağlı çalışırlar.



LABORATUVAR ALTYAPIMIZ

Kaynak Teknolojisi Programı bünyesinde;

- Elektrik Ark Kaynağı
- Oksi Gaz Kaynağı
- MIG-MAG (Gaz Altı) Kaynağı
- Toz Altı Kaynağı
- Metalografi
- Metalurjik Karakterizasyon
- Bilgisayar Destekli Tasarım laboratuvarları bulunmaktadır.



PROGRAMIN FİZİKİ İMKANLARI



PROGRAMIN FİZİKİ İMKANLARI



PROGRAMIN FİZİKİ İMKANLARI

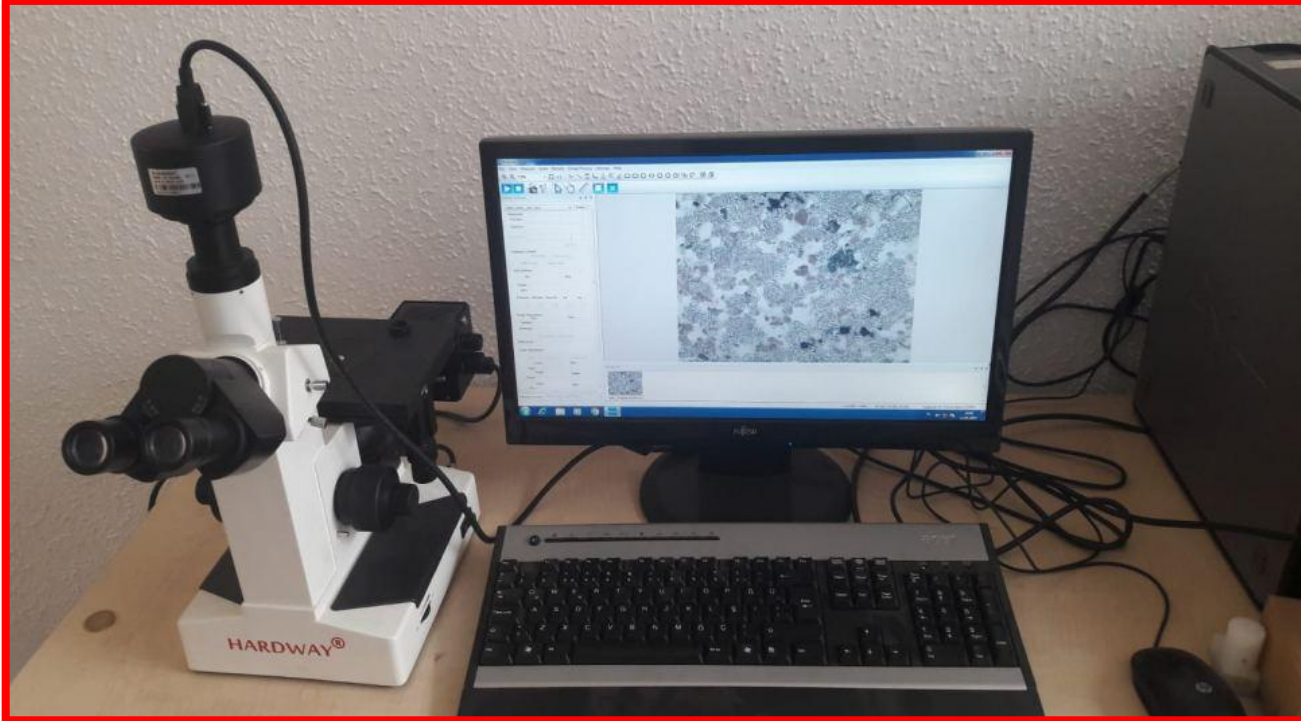


PROGRAMIN FİZİKİ İMKANLARI



✓ Sertlik ölçüm cihazı, Numune kesme ve ısıl işlem fırınları

PROGRAMIN FİZİKİ İMKANLARI



✓ Mikroyapı incelemeleri için Metalurjik Optik Mikroskop ve Bilgisayar yazılımı

✓ Sıcak bakalite alma ile zımparalama – parlatma makineleri

PROGRAMIN FİZİKİ İMKANLARI

Dersliklerimiz



SOSYAL-KÜLTÜREL İMKANLARI

- Gazi Üniversitesi bünyesinde **122 adet Öğrenci Topluluğu** bulunmaktadır.

Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Türk Tarihi Topluluğu MYO mezun öğrencilerimiz tarafından kurulmuş olup, Öğr. Gör. Mehmet GÜLSÜN akademik danışmanıdır.

Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Türk Tarihi Topluluğu



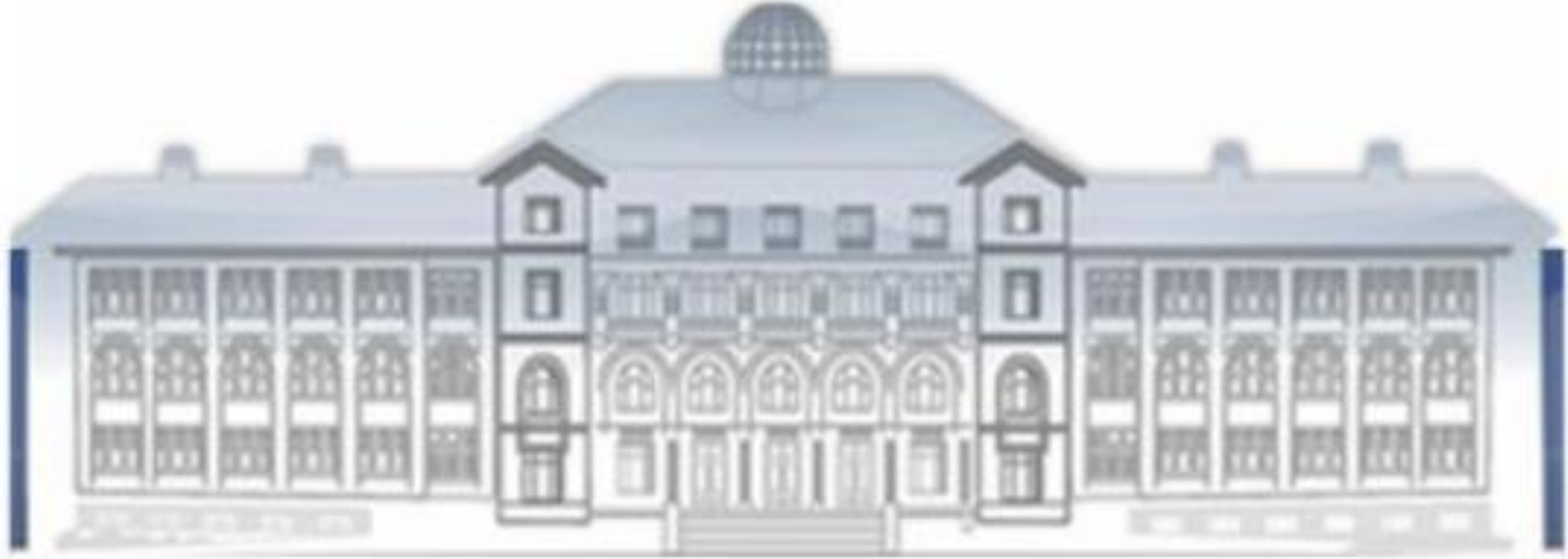
Türk Tarihi Topluluğunun Amaçları :

Kapsamlı amaçlar içeren topluluğumuz çok geniş bir tarihi olan Türk Tarihini bireylere bilinçli ve en ideal şekilde aktararak bireysel düşünülen hayaller ya da istekler değil toplumla beraber toplumun menfaatini birey menfaatinden üstün düşünerek hareket edecek ve bu ideali edinerek toplum menfaati için çalışacak bireyler yetiştirmek ve bilinçlendirmek için kurulmuştur.

Türk Tarihi Topluluğu, Türk Tarihinden haberdar bir toplum yetiştirmek ve geliştirmek amacı ile kurulmuş, bir eğitim ve kültür topluluğudur.

Bu kapsamda faaliyetler, etkinlikler ve eğitimsel programlar düzenlenecektir.

Türk dünyasındaki bireylere duyurmak ve tanıtmak amacıyla Milli Eğitim Bakanlığı, Kültür ve Turizm Bakanlığı, Gazi Üniversitesi, ulusal ve uluslararası üniversitelerin tarih toplulukları gibi çeşitli kurumlarla işbirliği içerisinde kültürel akademik ve faaliyetler düzenlemektedir.



GAZİLİ OLMAK AYRICALIKTIR...