

İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ TANITIM GÜNLERİ KİTAPÇIĞI



2022- 2023 JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ
BÖLÜMÜ TAVAN VE TABAN
PUANLARI/SIRALAMALARI

 YÖK LİSANS ATLASI


İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)

Üniversite Türü: Devlet

Fakülte / YO : Maden Fakültesi

Program : 105510405 - Jeoloji Mühendisliği

Puan Türü: SAY

 Taban Puan ve Başarı Sırası İstatistikleri

	Kontenjan	Yerleşen Sayısı	Yerleşen Son Kişinin Puanı *
Genel Kontenjan	60	61	392,14235
Okul Birincisi Kontenjanı	2	1	306,36694

	Kontenjan	Yerleşen Sayısı	Yerleşen Son Kişinin Başarı Sırası *	
			0,12 Katsayı ile	0,12 + 0,06 Katsayı ile
Genel Kontenjan	60	61	115.156	---
Okul Birincisi Kontenjanı	2	1	274.605	---

*: Tübitak ve Engelli ek puanı ile yerleşenler dışında.

YÖK LİSANS ATLASI

İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)

Üniversite Türü: Devlet

Fakülte / YO : Maden Fakültesi

Program : 105510405 - Jeoloji Mühendisliği

Puan Türü: SAY

Taban Puan ve Başarı Sırası İstatistikleri

	Kontenjan	Yerleşen Sayısı	Yerleşen Son Kişinin Puanı *
Genel Kontenjan	40	40	411,51038
Okul Birincisi Kontenjanı	1	1	354,46343

	Kontenjan	Yerleşen Sayısı	Yerleşen Son Kişinin Başarı Sırası *	
	Kontenjan	Yerleşen Sayısı	0,12 Katsayı ile	0,12 + 0,06 Katsayı ile
Genel Kontenjan	40	40	96.973	---
Okul Birincisi Kontenjanı	1	1	180.007	---

*: Tübitak ve Engelli ek puanı ile yerleşenler dışında,

ERASMUS BİLGİLERİ

ERASMUS Asgari Seçim Şartları

1. Not ortalaması en az 2.20/4.00 olmalıdır.
2. Birinci sınıf öğrencileri için lise mezuniyet ortalaması en az 75/100 olmalıdır.

Seçim Ölçütleri

- Akademik başarı düzeyi: %50
- Dil seviyesi: %50
- Şehit ve gazi çocukları: 15 puan
- Engelli öğrenciler: 15 puan

İTÜ – JEOLojİ ERASMUS İKİLİ ANLAŞMALARI



JEOLojİ
MÜHENDİSLİĞİ

UNIVERSITY OF BREMEN

UNIVERSITAET BREMEN

RUHR UNIVERSITY BOCHUM

RUHR-UNIVERSITAET BOCHUM

RWTH AACHEN UNIVERSITY

RHEINISCH-WESTFAELISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE AACHEN

LUDWIG MAXIMILIAN UNIVERSITY OF MUNICH

LUDWIG-MAXIMILIANS-UNIVERSITAET MUENCHEN

UNIVERSITY OF POTSDAM

UNIVERSITAET POTSDAM

TECHNICAL UNIVERSITY OF MADRID

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

UNIVERSITY OF BERN

UNIVERSITAET BERN

ARISTOTLE UNIVERSITY OF THESSALONIKI

ARISTOTELIO PANEPİSTİMIO THESSALONİKİS

UNIVERSITY OF PATRAS

PANEPİSTİMIO PATRON

VSB – TECHNICAL UNIVERSITY OF OSTRAVA

VSB - TECHNICAL UNIVERSITY OF OSTRAVA

Not: Almanya ve İspanya'daki kurumlar dil şartı belgesi isteyebilmektedir. Bunu üniversite ile yazışarak öğrenebilirsiniz.

ÇAP BİLGİLERİ

Çift Anadal Yapabilme Koşulları

1. En erken 3. ve en geç 5. dönemde çapa başlanılabilir.
2. Anadal lisans programından aldığı derslerin tamamının başarılı bir şekilde geçilmiş olması gerekir.
3. Ortalamasının 4.00 üzerinden 3.00 olması gerekir.

İTÜ – JEOLojİ ÇAP BÖLÜMLERİ



JEOLojİ
MÜHENDİSLİĞİ

İnşaat Mühendisliği

Çevre Mühendisliği

Geomatik Mühendisliği

Makina Mühendisliği

Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği

Elektrik Mühendisliği

Maden Mühendisliği

Cevher Hazırlama Mühendisliği

Petrol ve Doğalgaz Mühendisliği

Jeofizik Mühendisliği

Kimya Mühendisliği

Malzeme ve Metalurji Mühendisliği

İşletme Mühendisliği

Endüstri Mühendisliği

Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği

Fizik Mühendisliği

Matematik Mühendisliği

Yukarıdaki mühendislik programları ile çift anadal veya yandal imkanı bulunmaktadır.

YATAY GEÇİŞ

Kurum içi yatay geçiş yapabilecek öğrenciler:

1.İngilizce Yeterlik Şartı: Aranmamaktadır.

2.Kayıtlı Olma: Lisans programına kayıtlı ve ilişkisi kesilmemiş olmalıdır.

3.Merkezi Yerleştirme Puanı: İlgili yılın taban puanını karşılamalıdır.

4.Minimum Yarıyıl Tamamlanması: İngilizce hazırlık dışında en az iki yarıyıl tamamlamış olmalıdır.

5.3. Yarıyıl Başvuruları:

1. 30-59.99 kredi başarmış olmalıdır.

1. ve 2. yarıyıl derslerini başarıyla tamamlamış ve genel not ortalaması en az 2.50 olmalıdır.

6.5. Yarıyıl Başvuruları:

1. 60-94.99 kredi başarmış olmalıdır.

1. ve 2. yarıyıl derslerini başarıyla tamamlamış, en az 60 kredi almış ve genel not ortalaması en az 2.60 olmalıdır.

7.Dönem Kaybı Olmamalı: Tüm dersleri dönem kaybı olmadan başarmış olmalıdır.

8.Önceki Süre: Geçirdiği süre yarıyıl hesabına katılır.

9.Ek Madde 1: Merkezi yerleştirme puanı veya DGS ile gelen öğrenciler, önceki programdan ders saydırmamışsa başvurabilir.

10.İngilizce Programlar:

1. %30 İngilizce programı öğrencileri 3. yarıyıldan itibaren %100 İngilizce programa geçebilir.

2. %30 İngilizce programı öğrencileri 5. yarıyıldan itibaren %100 İngilizce programa geçemez.

11.UOLP: En az 3.00 ortalama ile 5. yarıyıla geçebilir.

12.İTÜ KKTC: 3. veya 5. yarıyıla geçebilir (şartları sağlamalı).

13.Yönerge Şartları: 28. maddede belirtilen koşulları sağlamalıdır.

Program Adı	Fakülteler Arası ve Fakültenin Bölümleri Arası (3. Yarıyıl)	Fakültenin Bölümleri Arası (5.Yarıyıl)
Maden Fakültesi		
Maden Mühendisliği (%30 İngilizce)	4	2
Jeoloji Mühendisliği (%30 İngilizce)	4	2
Jeofizik Mühendisliği (%30 İngilizce)	3	2
Petrol ve Doğal Gaz Mühendisliği (%100 İngilizce)	3	1
Cevher Hazırlama Mühendisliği (%30 İngilizce)	-	-

YURTDIŞI İMKANLARI

Aktif Yurt Dışı Master- Doktora Öğrencilerine Örnek İsimler

Mehmet Can Küskü – Ruhr University Bochum (YL)

Meriç Demirel – Ruhr University Bochum (YL)

Salih Burak Akarsu – The Free University of Berlin (YL)

Atakan Acar – University of Bremen (YL)

Eylül Bağrıyanık - The Free University of Berlin (YL)

Sarp Esenyel – Student at Ludwig-Maximilians University (YL)

Irmak Yılmaz – University of Windsor (DR)

Müge Yazıcı – Helmholtz-Zentrum Potsdam (DR)

Melike Yıldırım – Karlsruhe Institute of Technology (DR)

Nazife Onaral – Delft University of Technology (DR)

Işık Su Yazıcı – University of Münster (DR)

Volkan Özen – Leibniz Institute for Research on Evolution and Biodiversity (DR)

Sinem Hacıosmanoğlu – University of Tuebingen (DR)

BÖLÜM GENEL BİLGİLERİ

Jeoloji Müh. Akademik Kadro

22 Prof. Dr.

5 Doç. Dr.

12 Dr. Öğr. Üyesi

3 Öğr. Gör.

18 Araş. Gör.

Jeoloji Müh. Mezun Sayıları

2022 : 41

2023 : 37

2024 : 48

BURS VE YURT İMKANLARI

Burs ve Yurt İmkanları

Burs ve Yurt konusunda detaylı bilgi için öğrenciler İTÜ Burslar ve Yurtlar Ofisi masasına yönlendirilmelidir!

Burslar

İTÜ Vakıfları, özel kişi ve kurumlar tarafından desteklenen burslar çerçevesinde öğrencilerimize çeşitli düzeylerde yurt, yemek ve maddi destek sağlanmaktadır.

2023-2024 Eğitim Öğretim yılında 13100 öğrencimize toplam 140 Milyon TL'lik destek verilmiştir.

Üniversitemiz bünyesinde 5 çeşit burs bulunmaktadır:

Başarı Bursu: ÖSYM tarafından her yıl yapılan üniversite sınavı sonucunda, ÖSYM kılavuzunda belirtilen derecelere giren ve lisans programına kayıt yaptıran öğrencilere, başarı derecelerine göre verilen burs türüdür.

İhtiyaç Bursu: Ekonomik olarak ihtiyacı olduğu belirlenen öğrencilere verilen nakdi burs türüdür. Bu burslar, İTÜ Vakıfları, İTÜ Mezunları ve Dernekleri ile diğer vakıf/kurum/kuruluşlar tarafından karşılanmaktadır.

Yemek Bursu: Öğrencilerin üniversitemiz yemekhanelerinde her gün 1 öğün (öğle) yemekten ücretsiz olarak yararlandığı burs türüdür.

Sporcu Bursu: Üniversitemizde faaliyet gösteren branşlarda olmak üzere, branşında milli sporcu olan veya milli takım hazırlık kampına çağrılmış, takım sporlarında bir takımın yıldız, genç veya A takımı seviyelerinde oynamış ve İTÜ' deki ilgili branş hocasının yapacağı öneri doğrultusunda, üniversiteye giriş puanı göz önünde bulundurularak, ferdi veya takım sporlarında yer alan öğrencilere verilen burs türüdür.

Yurt bursu: Öğrencilerin üniversite yurtlarında ücretsiz ve indirimli kalabilmeleri için verilen burs türüdür. Üniversiteye giriş başarısına dayalı veya ihtiyaç ve akademik başarıya dayalı ücretsiz kalma hakkı olarak iki şekilde verilmektedir.

Yurtlar

İstanbul Teknik Üniversitesi, 5300 kişilik yatak kapasitesi ile Ayazağa, Gümüşsuyu ve Tuzla kampüsleri içerisinde yurt hizmeti sunmaktadır.

Öğrenci odaları süit, tek, iki, üç ve dört kişilik yataklardan oluşmaktadır.

Odalar ve genel kullanım alanları tamamen modern eşyalarla donatılmış olup odalarda telefon ve internet bağlantısı kesintisiz olarak verilebilmektedir.

Her binada televizyon odaları, etüt salonları ve ortak kullanıma açık oturma mekânları bulunmaktadır.

Öğrencilerin kullanabilecekleri mutfak, çamaşır yıkama ve ütü odaları mevcuttur.

24 saat sıcak su, içmek için kaynak suyu, güvenlik ve temizlik hizmeti sağlanmaktadır.

STAJ İMKANLARI

Staj İmkanları

Jeoloji Mühendisliği eğitim süresi içerisinde zorunlu olarak 45 günlük staj yapılmalıdır. Bu stajın minimum 20 günü arazi stajı olmalıdır.

Bu stajlar sayesinde öğrenciler, alınan mesleki eğitimin uygulamasını yerinde görebilmek ve uygulamalara katılmak imkanı bulmaktadır.

Mühendislik problemlerini ve çözümlerini takım çalışmalarının içinde yer alarak öğrenmektedir.

Mesleki etik çerçevesinde, elde edilen sonuçların toplumun yararına, yazılı ve sözlü olarak sunumu konusunda deneyim sahibi olmaktadır.

Bu stajlar ;

Resmi ya da özel kurumların fakültemize tahsis ettiği yerlerde,

-MTA, Türkiye Petrolleri, Devlet Su İşleri gibi

Öğrencilerin kendi olanakları ile kabul yazısı getirdikleri ve staj komisyonunca uygun bulunan kurumlarda,

-Esan, Ermaden, Yılmaden, Tümad, Eti Maden gibi

Öğretim üyelerinin denetimi ve sorumluluğunda, arazi ve laboratuvar uygulamaları-çalışmaları,

-JAL, Mineral Hazırlama Lab., EMCOL gibi

şeklinde yapılabilmektedir.

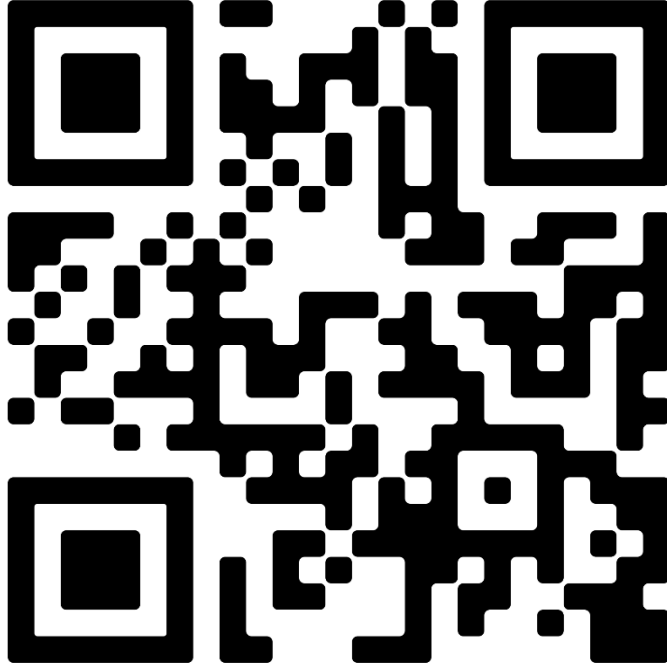
İŞ OLANAKLARI

Bölümümüz lisans ve lisansüstü mezunları:

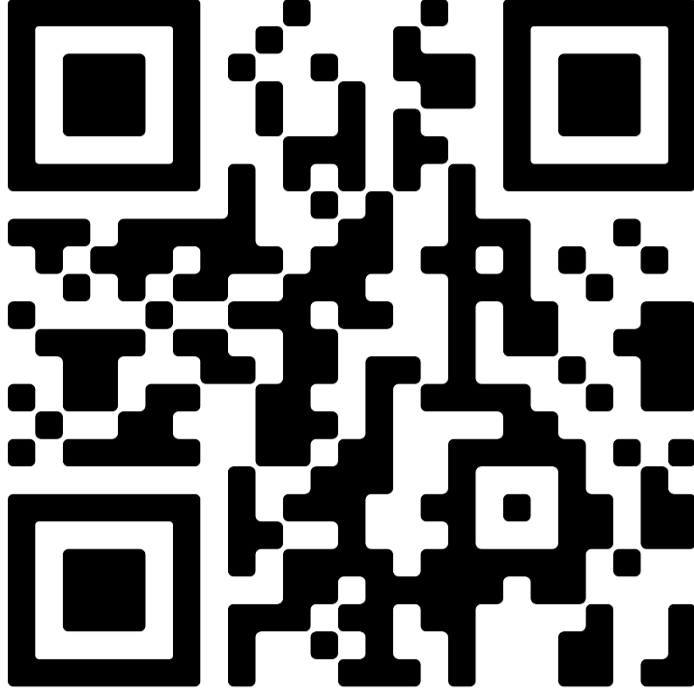
- Endüstriyel hammadde üretimi (seramik, cam, çimento sanayi, metalik madenler)
- Baraj, tünel, yol inşaatları
- Enerji (petrol, doğal gaz ve jeotermal) alanlarında özel sektördeki birçok şirkette iş bulabilmektedir.

Bölümümüzden mezun öğrencileri çalıştığı kamu kurum ve kuruluşları:

- Maden Tetkik Arama Genel Müdürlüğü (MTA)
- Türkiye Kömür İşletmeleri Genel Müdürlüğü (TKİ)
- Elektrik Üretim Anonim Şirketi Genel Müdürlüğü (EÜAŞ)
- Türkiye Petrolleri A.Ş. Genel Müdürlüğü (TPAO)
- T.C. Başbakanlık Afet Acil Durum Yönetimi Müdürlüğü (AFAD)
- Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü (DSİ)
- Karayolları Genel Müdürlüğü (TCK)
- Bakanlıklar (Enerji ve Tabii kaynaklar, Ulaştırma-Denizcilik ve Haberleşme, Orman ve Su işleri, Çevre ve Şehircilik vb.). ve taşra teşkilatları
- Belediyelerin ilgili birimleri



İTÜ Jeoloji Mühendisliği



Kampüs Hakkında Genel Bilgiler

