



HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Amacı:

Harita Mühendisliği Bölümü, Lisans Programı mezunları,

- Harita Mühendisliği temel konularında (Jeodezi, Ölçme Tekniği, Fotogrametri, Uzaktan Algılama, Kartografya, Kamu Ölçmeleri) gereksinimleri karşılayacak çözüm önerileri geliştiren,
- kuramsal ve uygulamalı bilgilerle kaliteli üretim yapan,
- kendini yenileyen, liderlik ve birlikte çalışma becerisine sahip,
- projelerde etkin görev alan, güncel mesleki donanımları ve bilgisayar teknolojisini etkin kullanan, temel düzeyde yazılım geliştirebilen,
- çözümlerini, tüm ilgililere yazılı, sözlü ve görsel iletişim tekniklerini etkin kullanarak açıklayan ve savunan,
- çalışmalarını mesleki ve etik sorumluluklar çerçevesinde yürüten

mühendislerdir.

Vizyon:

Güncel teknolojiler ışığında ülke gereksinimlerine uygun eğitim-öğretim veren, bilimsel araştırma ve uygulamalarla bilime ve teknolojiye ulusal ve uluslararası düzeyde katkı yapan, yetiştirdiği mezunlarını ülkenin ve insanlığın hizmetine sunan uluslararası düzeyde tanınmış saygın bir bölüm olmaktadır.

Misyon:

Lisans seviyesinde verdiği eğitim öğretim ile harita mühendisliği eğitimi almayı isteyen öğrenciler için kapsamlı ve sürekli iyileştirilen bir öğretim programı hazırlar ve uygular. Bu öğretim programı çerçevesinde öğrencilerini belirlediği eğitim amaçlarına uygun olarak yetiştirir.

Program Dili: Türkçe

Program Tanımı: 4 yıllık lisans programı

Kabul ve Kayıt Koşulları: Yükseköğretim Kurumları Sınavı (YKS), Dikey Geçiş Sınavı (DGS), Yabancı Öğrenci Sınavı (YÖS) ve Yatay Geçiş

Önceki Öğrenmenin Tanınması: Programa yatay ve dikey geçiş ile gelen öğrenciler daha önce alıp başarılı oldukları derslerden Fakülte Yönetim Kurulu kararı ile muaf tutulabilir.

Mezuniyet Şartları: Öğrencinin programda yer alan ve yükümlü olduğu tüm dersleri başarmış olması ve mezuniyet ağırlıklı not ortalamasının 2.00 olması gerekmektedir. Öğrenci başarısı Konya Teknik Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliğine göre değerlendirilir. Mezuniyet için 240 AKTS sağlanmalıdır.

Ölçme ve Değerlendirme Esasları: Konya Teknik Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği esaslarına göre yapılır.

TARİHÇE

- Harita Mühendisliği Bölümü, Eylül 1972 tarihinde Konya Devlet Mühendislik Mimarlık Akademisi (KDMMA) Harita ve Kadastro Mühendisliği Bölümü olarak açılmıştır.
- 1970-1971 öğretim yılında açılan KDMMA, İnşaat Mühendisliği ve Mimarlık Bölümlerinden oluşuyordu.
- 1972-1973 öğretim yılında KDMMA bünyesinde Harita ve Kadastro ve Makine Mühendisliği bölümleri açıldı.
- Bölümlerin kuruluş çalışmalarının gecikmesi nedeniyle 1972-1973 öğretim yılına geç başlandı.
- İlk mezunlarını 1977 yılında vermiştir.



Harita, Makine ve İnşaat Mühendisliği
Eğitim Binası 1970

- 1982 yılında KDMMA'nın Selçuk Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesine dönüştürülmesi sonrası, **Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği** adı altında eğitime devam edilmiştir.
- Bölüm Ekim 1991 tarihinde Alaeddin Keykubat Kampüsüne taşınmıştır.



**Harita, Makine ve İnşaat Mühendisliği
Eğitim Binası (Civıloğlu) 1980**

- 1992/1993 öğretim yılından itibaren **ikili öğretime** (normal ve ikinci öğretim) başlanmıştır.
- 2001-2009 yılları arasında zorunlu İngilizce hazırlık uygulanmış, 2009-2010 öğretim yılından itibaren başarıma zorunluluğu olmayan İngilizce hazırlık uygulamasına geçilmiştir.
- 2009 yılında YÖK genel kurulunda alınan bir karar ile bölümün adı "**Harita Mühendisliği**" olarak değiştirilmiştir.



**Harita, Makine ve İnşaat Mühendisliği
Eğitim Binası (Zindankale) 1990**

- **18 Mayıs 2018** tarihinde **Konya Teknik Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesine** bağlanmıştır.
- Geçmişten günümüze yaklaşık **5100 lisans mezunumuz** Ülkemize mühendislik faaliyetlerinde hizmet vermektedir.



Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi
Eğitim Binası 2018

Koşul No: 144	<i>Yerleştirme puan türünde başarı sırası 300 bininci sırada olan adayın yerleştirme puanının altında yerleştirme puanına sahip adaylar yerleştirilmeyecektir.</i>
Koşul No: 300	HER ÖĞRENİM YILI SÜRESİNCE 9 AY BOYUNCA AYLIK KARŞILIKSIZ 11 000 TL EĞİTİM BURS • Programların YKS yerleştirme puan türündeki puanına göre alanında ülke geneli ilk 50 bin sıralaması içinde olmak • Üniversitelerin Harita Mühendisliği Programlarına program bazında ilk 4 tercih sıradan yerleşmiş olmak • HKMO tarafından YKS yerleştirme sonuçlarına göre 2024-2025 eğitim ve öğretim yılı için öğrencilere verilecek net burs miktarı aylık 11 000 TL
Detaylı Bilgi: https://yokatlas.yok.gov.tr/lisans.php?y=111311038	



Mezuniyet belgesinde **TYÇ Logosu bulunması**, yükseköğretim mezunlarına uluslararası alanda **bazı avantajlar** getiriyor. Bu logoya sahip programlardan mezun olanların diplomaları **yurt dışında daha hızlı tanınıyor, istihdam imkânları artıyor.**

Ayrıca **TYÇ Logosu**, yükseköğretim **staj yeterliliklerinin ve yurt dışında geçirilen öğrenim dönemlerinin kazanımlarının karşılıklı olarak doğrudan tanınmasında ve yatay ve dikey öğrenci hareketliliğinde kolaylık sağlıyor.**

<https://www.yok.gov.tr/Sayfalar/Haberler/2024/turkiye-yeterlilik-cercevesi-logosu.aspx>

AKREDİTE PROGRAM !...

Bu program MÜDEK tarafından akredite edilmiştir.

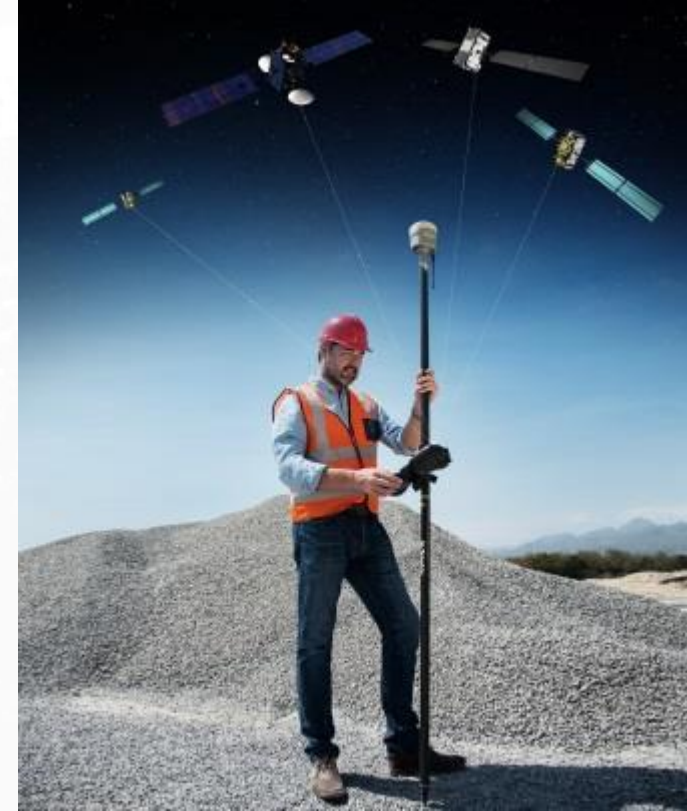
MÜDEK : Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği

Detaylı bilgiye Akreditasyon kurumunun <http://www.mudek.org.tr> adresindeki web sitesinden ulaşabilirsiniz.

KONYA'DA TEK AKREDİTE VE TYÇ LOGOLU DİPLOMA VEREN MÜHENDİSLİK PROGRAMI

Neden Harita Mühendisliği?

- Harita Mühendisliği ülkenin ihtiyaç duyduğu her ölçekteki haritaların üretimini, araziye ilişkin küçük/büyük tüm projelerin etüt ve uygulamalarını gerçekleştiren, **tüm yatırım ve mühendislik hizmetlerinin alt yapısını** oluşturan bir meslek dalıdır.
- Yüksek çözünürlüklü **uydu görüntüleri**, **uzaktan algılama** uydu görüntüleri, **uçaktan sayısal hava kameraları** ile alınmış görüntülerini değerlendiren ve bir mühendislik projesine alt yapı olarak hazırlayan mühendisler harita mühendisleridir.

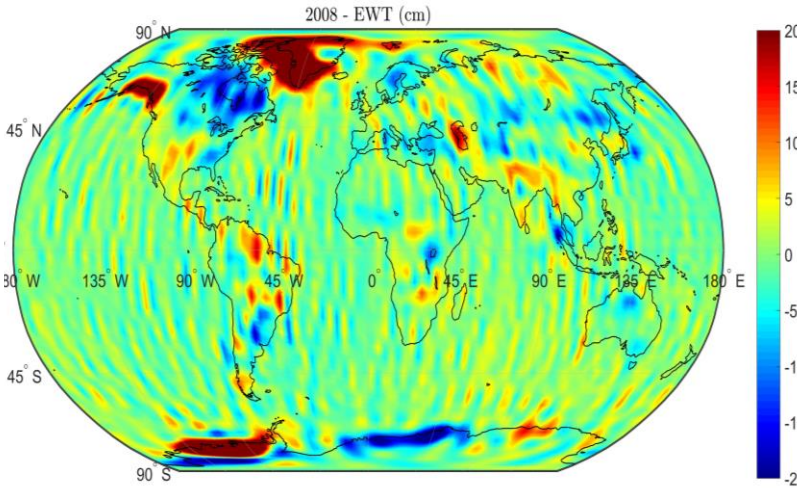
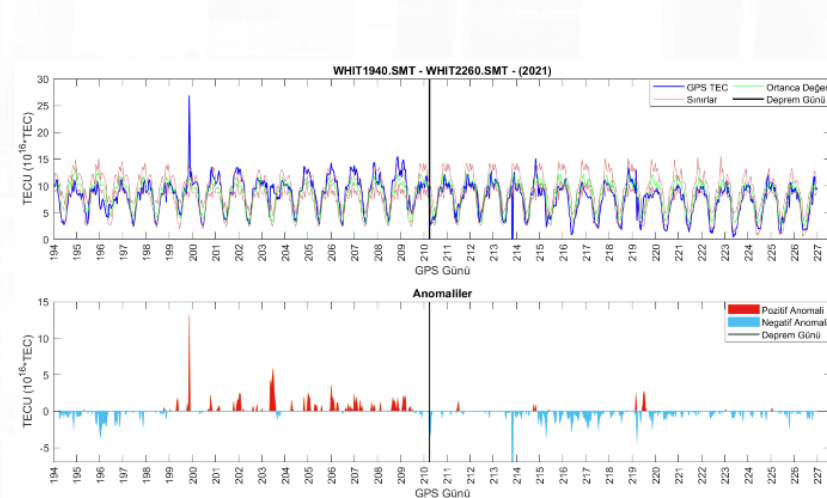


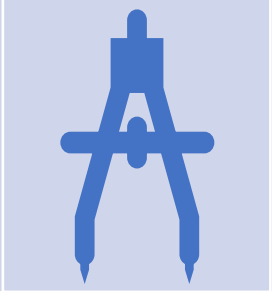


GPS/GNSS uyduları ile konum belirleme, **navigasyon teknikleri** geliştirme bunların hesap ve analizlerini yapanlar harita mühendisleridir. Harita Mühendisliği teknoloji ile iç içedir. Harita Mühendisi **teknolojiyi takip eden mühendis olmak zorundadır.**

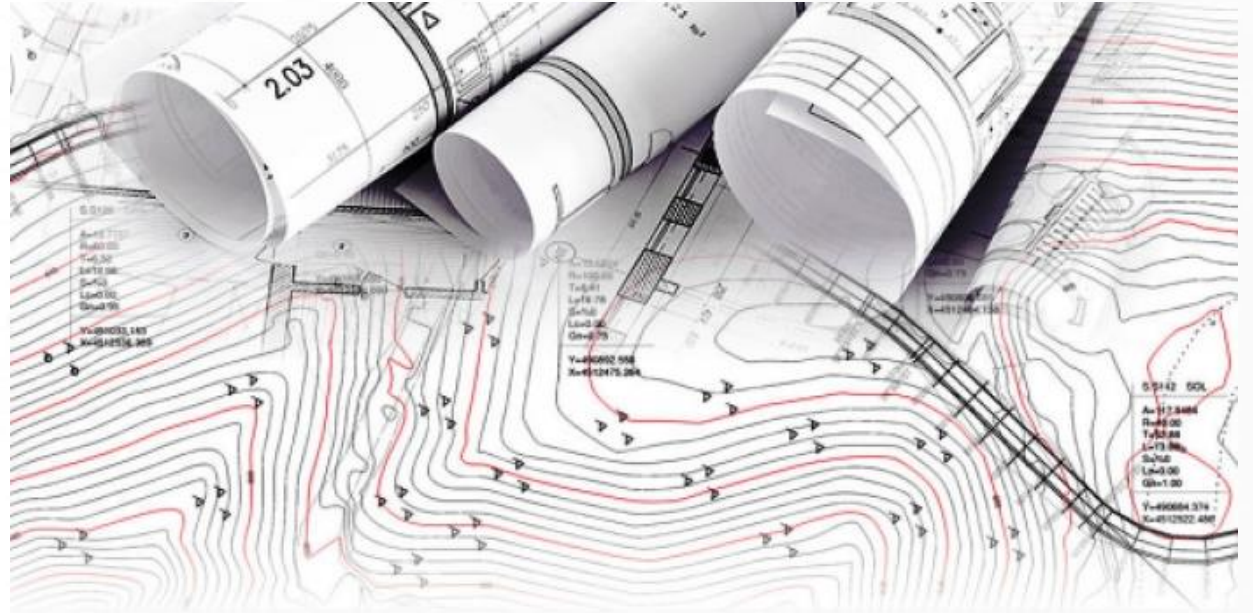


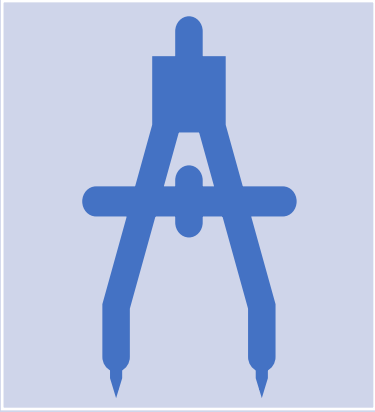
Harita Mühendisliği **matematik, geometri ve bilgisayar bilimleri** tabanlı bir mühendislik alanıdır. Bu konulara ilgi duyanlar harita mühendisliğini severek yaparlar.





Kent planlaması amaçlı ve imar planları için gerekli **halihazır haritaları, imar planı uygulamaları, parselasyon planları, kadastro haritaları, taşınmaz ve imar hukuku, kentsel dönüşüm, taşınmaz değerlendirme teknikleri, kamulaştırma planları, arazi toplulaştırma planları, maden haritaları, topografik haritalar** harita mühendislerinin yönetim ve denetiminde üretilir.





Karayolu, otoyol, demiryolu, yüksek hızlı tren hatları, sulama, tünel ve benzeri mühendislik projelerinin etütlerinde ve projelendirmelerinde, bu projelerin **araziye uygulanmasında**, yol, su, kanalizasyon gibi **belediye teknik hizmetlerinin** proje ve arazi uygulamalarında, barajların ve büyük yapıların deformasyonlarının belirlenmesinde, depreme yönelik fay hatlarının tespiti ve hareketlerin izlenmesinde, harita mühendislerinin yoğun bir görevi vardır.



HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ AKADEMİK YAPI

Jeodezi

3 Prof. Dr.
1 Doç. Dr.
1 Dr. Öğr. Üyesi
1 Arş. Gör. Dr.
2 Arş. Gör.

Fotogrametri

2 Prof. Dr.
2 Doç. Dr.
1 Dr. Öğr. Üyesi
1 Arş. Gör. Dr.
1 Arş. Gör.

Ölçme Tekniği

3 Prof. Dr.
1 Doç. Dr.
1 Dr. Öğr. Üyesi
1 Arş. Gör.

Kartoğrafya

2 Prof. Dr.

Arazi Yönetimi

3 Prof. Dr.
1 Doç. Dr.
1 Dr. Öğr. Üyesi
1 Arş. Gör.

Anabilim Dalı	Prof.	Doç.	Dr. Öğr. Üyesi	Arş. Gör. Dr.	Arş. Gör.	Toplam Öğr. Üye.	Toplam Personel
Jeodezi	3	1	1	1	2	5	8
Fotogrametri	2	2	1	1	1	5	7
Ölçme Tekniği	3	1	1	---	1	5	6
Kartografya	2	---	---	---	---	2	2
Arazi Yönetimi	3	1	1	---	1	5	6
Toplam	13	5	4	1	6	22	29

İstihdam Olanakları: Mezunlar **kamu kurumları ve özel sektör kuruluşlarında** mühendis olarak çalışma imkanına sahiptirler. **Bağımsız iş kurabilme** nitelikleri kazanan mezunların kendi işyerlerinde çalışmaları da mümkündür.

Üst Derece Programlara Geçiş: Programı başarılı bir şekilde tamamlayan mezunlar Harita Mühendisliği alanında veya bu alandan öğrenci kabul eden diğer bilim dallarında **yüksek lisans ve doktora** derecelerine başvuruda bulunabilir.

Harita Mühendisliği Bölümünde öğrenciler,

- ÇİFT ANADAL
- YANDAL
- ERASMUS
- FARABİ

gibi ulusal ve uluslararası eğitim olanaklarından yararlanabilirler.

DİSİPLİNLER ARASI ÇALIŞMA

- İnşaat Mühendisliği
- Mimarlık
- Jeoloji Mühendisliği
- Maden mühendisliği
- Şehir ve Bölge Planlama Mühendisliği
- Çevre Mühendisliği
- Astronomi ve Uzay bilimleri
- Oşinografi
- Coğrafya



AKREDİTASYON

Konya Teknik Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Harita Mühendisliği Bölümü **2005 yılından beri eğitim-öğretim kalitesini artırmayı** proje haline getirmek için büyük çaba içerisinde bulunmaktadır.

Bu çalışmaların genel konsepti **MÜDEK akreditasyonunu** da amaçlayan "**sürekli iyileştirme**" modeli temel alınarak yürütülmektedir.

Bu eğitim-öğretim projesinin temel paydaşları, bir anlamda sorumlu tarafları **öğretim elamanları, öğrenciler, mezunlar** ve bölüm mezununu istihdam eden **işverenlerdir**.

Sürekli iyileştirme modelini benimsemiş bölümümüz, öğrencilerimizin çok çok daha iyi mühendis olarak mezun etmeye çalışmaktadır.

Bölüm öğretim üyelerimiz, eğitim-öğretim sürecinde kendilerine düşen öğretim sorumluluklarını nitelikli biçimde yapmak için yoğun çaba harcamaktadırlar.



Bu kapsamda Harita Mühendisliği Bölümü, **2005 yılında başlayan** akreditasyon çalışmalarına 2007 yılında ilk kez başvuru yapmıştır.



Bölüm ara değerlendirmeli olarak ilk kez **MÜDEK** tarafından **2008-2010** yılları arası akredite edilmiş, 2022 yılındaki genel değerlendirme sonucu akreditasyon **Eylül-2024** yılına kadar uzatılmıştır.



Konya Teknik Üniversitesi'ndeki **TEK AKREDİTE** bölümdür.





KTUN Harita Mühendisliği;

Ülkemiz ve Avrupa Birliği ülkeleri için bağımsız bir akreditasyon kuruluşu olan MÜDEK/ENAE (Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği / For the European Network for Accreditation of Engineering Education) tarafından akredite ettirmiş ve **EUR-ACE etiketini almış** ve **uluslararası akreditasyonu olan bir bölüm** olmuştur.

2008 yılından bu yana kullanılan bu akreditasyon etiketi ile lisans mezunlarımıza verilen diplomalar **Avrupa ve Amerika kıtasında tanınmakta** bu durum **uluslararası işbirlikleri** açısından **bölümümüze ve iş olanakları** açısından da **mezunlarımıza önemli bir avantaj** sağlamaktadır.

MÜDEK



FİZİKİ ALTYAPI

Laboratuvarlar

Ölçme Tekniği Laboratuvarı

Sayısal Görüntü İşleme Laboratuvarı

Fotogrametri Laboratuvarı

Kartografya Laboratuvarı

Bilgisayar Laboratuvarı

CBS Uygulama Laboratuvarı

Alet ve teçhizat

İnsansız Hava Araçları (İHA)

Lazer Tarayıcılar

GNSS

Elektronik Uzunluk Ölçerler

Nivolar vb.

PROJE VE YAYINLAR --- 2022 yılına göre

Bölümümüz öğretim elemanları tarafından

- SCI/SCI Expanded/AHCI/SSCI indekslerde taranan dergilerde şimdiye kadar yayımlanmış olan **125 makale (ortak isimler ayrıştırılmış),**
- **17 adet ulusal kitap,**
- **8 adet uluslararası kitap bölümü,**
- **20 TÜBİTAK, 9 Uluslararası, 7 Kamu/Özel sektör projesi**

hazırlanmıştır.

SOSYAL VE BİLİMSEL FAALİYETLER

Bölümümüz tarafından düzenlenen sempozyum, kongre ve üyelikleri;

- Selçuk Üniversitesi Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği Öğretiminde 30. Yıl Sempozyumu-2002
- Türkiye’de Arazi Toplulaştırma Sempozyumu-2005 (HKMO İşbirliği ile)
- 3. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu-2007 (HKMO İşbirliği ile)
- Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) Bilimsel Toplantısı-2009 (Harita Genel Komutanlığı ile ortaklaşa)

SOSYAL VE BİLİMSEL FAALİYETLER

- TUFUAB (Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği) 8. Teknik Sempozyumu-2015 (Harita Genel Komutanlığı ile ortaklaşa)
- Selçuk International Scientific Conference On Applied Sciences – 2016 (Bakü Devlet Üniversitesi ile ortaklaşa)
- EURASIAN GIS CONGRESS 2018 (Bakü Devlet Üniversitesi ile ortaklaşa)
- Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) Bilimsel Toplantısı-2019 (Harita Genel Müdürlüğü ile ortaklaşa)

Mustafa ÖZKAFA

**Konya Büyükşehir
Belediye Başkanı**

Fatma TORU

**Meram
Belediye Başkanı**

Mehmet Zeki ADLI

**Tapu Kadastro
Genel Müdürü**

Funda Aydın SEYMEN

**Antalya Tapu ve Kadastro
17. Bölge Müdürü**

Mustafa AKKUL

**Tapu ve Kadastro
Konya Bölge Müdürü**

Cafer ÖZDEMİR

**Amasya
Belediye Başkanı**

Mürsel Necmi AKKOCA

**Ankara Tapu ve Kadastro
I. Bölge Müdürü**

Abdullah Burak KESER

**Tarım Reformu
Genel Müdürü**

Harita Mühendisi Maaşları

2.889 kullanıcının verileriyle hazırlanmıştır.

Son 3 aydır girilen maaş verileri kullanılmıştır.

Deneyim Yılı ▼

AYLIK ORTALAMA MAAŞ

51.200₺

47.500₺

55.000₺

40.900₺
En Düşük

137.500₺
En Yüksek



Sık paylaşılan maaş ⓘ



Seyrek paylaşılan maaş ⓘ

Ünvana Göre Maaşlar

Harita Mühendisi pozisyonunda çalışanların kariyerinde ilerledikçe çalıştıkları Harita Mühendisi maaşını inceleyebilirsiniz.

POZİSYON İSMİ	EN DÜŞÜK
● Harita Teknisyeni (18 Kişi)	23.000₺
● Harita Mühendisi (2889 Kişi)	40.900₺
● Harita Etüt Şefi (264 Kişi)	52.700₺

Deneyim Yılına Göre Maaşlar

Harita Mühendisi pozisyonunda çalışanların deneyim yılına göre aldıkları en düşük, ortalama maaş ve en yüksek maaşları inceleyebilirsiniz.

YILLAR	EN DÜŞÜK	ORTALAMA MAAŞ	EN YÜKSEK
● 0-1 Yıl	23.200₺	29.000₺	42.500₺
● 1-3 Yıl	33.000₺	41.300₺	85.000₺
● 4-6 Yıl	39.100₺	48.900₺	112.500₺
● 7-9 Yıl	45.600₺	57.000₺	112.500₺
● 10-14 Yıl	49.900₺	62.300₺	112.500₺
● 15+ Yıl	53.100₺	66.400₺	137.500₺

Harita Mühendisliği Bölümü



Adres: Harita Mühendisliği Bölümü Mühendislik ve
Doğa Bilimleri Fakültesi, Konya Teknik Üniversitesi
42075 Selçuklu / KONYA



Telefon: 0 (332) 223 1923



Faks: 0 (332) 241 06 35



e-posta: harita@selcuk.edu.tr



KONYA
TEKNİK ÜNİVERSİTESİ



SABIRLA DİNLEDİĞİNİZ İÇİN TEŞEKKÜR EDERİZ.

HEPİNİZİ KONYA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ **HARİTA
MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜNE** BEKLİYORUZ.

03.05.2024