

HARİTA TEKNİKERİ

TANIM

Arazi parçalarının biçim, konum, engebe vb. yönlerden durumunu belirleyerek haritalarının yapılmasında harita mühendislerinin gözetim ve denetimi altında görev yapan kişidir.

A- GÖREVLER

- Arazi ölçümlerinde kullanılacak aletlerin bakım ve ayarını yapar,
- Haritası yapılacak araziye çeşitli açılardan inceler,
- Arazinin çeşitli aletlerle ölçümünün yapılmasında, harita ve krokilerin çizilmesinde harita mühendisine yardımcı olur.

KULLANILAN ARAÇ, GEREÇ VE EKİPMAN

- Hassas ölçme aletleri (jalon ve sehpa, teodolit ve çeşitleri, nivo ve çeşitleri, planometre),
- Elektronik uzaklık ölçerler ve çeşitleri,
- Bilgisayar,
- Fotogrametrik harita yapımına ilişkin değerlendirme aletleri,
- Harita çizimi araç ve gereçleri,
- Ozalit ve diğer kopya araçları.

HARİTA TEKNİKERİ

B -MESLEĞİN GEREKTİRDİĞİ GENEL ÖZELLİKLER

Harita teknikeri olmak isteyenlerin;

- Genel yeteneğe,
- Şekil ve uzay ilişkilerini algılayabilme gücüne,
- Dört işlemle çabuk hesaplama yapabilme gücüne,
- El-göz koordinasyonu ve çizim yeteneğine sahip, kimseler olmaları gerekir.

C- ÇALIŞMA ORTAMI VE KOŞULLARI

Harita teknikerleri iş yerinin durumuna göre, topograflar, harita, jeoloji, jeofizik, çevre ve petrol mühendisleri ile işbirliği halinde çalışırlar ve çalışmalarında birinci derecede verilerle veya laboratuvarlarla ilgilidirler. Harita teknikerleri işlerini hem büroda hem de açık havada yürütürler. Görev sık sık seyahat etmeyi gerektirir.

HARİTA TEKNİKERİ

D- MESLEK EĞİTİMİ

MESLEK EĞİTİMİNİN VERİLDİĞİ YERLER

Meslek eğitimi, üniversitelere bağlı meslek yüksekokullarının “Harita” bölümünde verilmekte iken, bu bölüm adının “Harita ve Kadastro” olarak değişmesi nedeniyle, **D- MESLEK EĞİTİMİ bölümünde bulunan bilgiler “Harita” bölümü eğitiminin verildiği zamanda araştırılan bilgileri kapsamaktadır.**

MESLEK EĞİTİMİNE GİRİŞ KOŞULLARI

Mesleğin eğitimine girebilmek için,

- Lise veya dengi okul mezunu olmak,
- ÖSYS (Öğrenci Seçme ve Yerleştirme Sistemi) kılavuzunda belirtilen giriş koşullarını taşımak.
- Meslek liselerinin, ÖSYS Kılavuzunda belirtilen bölümlerinden mezun olanlar “Harita” ön lisans programlarına geçerken ek puan almaktadırlar.

EĞİTİMİN SÜRESİ VE İÇERİĞİ

Eğitim süresi ön lisans düzeyinde iki yıldır.

Eğitim süresince; mesleğin gerektirdiği nitelikler göz önünde bulundurularak teorik ve uygulamaya yönelik bilgiler verilir.

EĞİTİM SONUNDA ALINAN BELGE-DİPLOMA

Eğitimini başarı ile tamamlayanlara “Harita ” ön lisans diploması verilir.

HARİTA TEKNİKERİ

E- ÇALIŞMA ALANLARI VE İŞ BULMA OLANAKLARI

Bayındırlık ve İskân Bakanlığı, Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Ulaştırma Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı, Kültür ve Turizm Bakanlığı ve bunlara bağlı kuruluşlarda, Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü ve özel sektöre ait inşaat şirketlerinde görev alırlar. Son zamanlarda, özellikle inşaat şirketlerinin yurt dışında almış oldukları işlerde başarılı olmaları ve iş yoğunluklarını artırmaları, bu mesleğe olan ihtiyacı açıkça göstermektedir. Bu mesleği kadınlar da seçmektedir. Okullarda harita teknikerliği bölümü öğrencilerinin yaklaşık % 20'sini kadınlar oluşturmaktadır.

F- EĞİTİM SÜRESİNCE VE EĞİTİM SONRASI KAZANÇ

EĞİTİM SÜRESİNCE

Eğitim süresince öğrenciler Kredi ve Yurtlar Kurumunca verilen öğrenci kredisini alırlar. Bunun dışında başarılı olan öğrencilere; Karayolları Genel Müdürlüğü, Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü, Tapu Kadastro Genel Müdürlüğü gibi kuruluşlar burs vermektedirler.

EĞİTİM SONRASI

Mezunlar kamu ve özel sektörde çalışma olanağına sahiptirler. Kamu kesiminde çalışanların ücretleri her yıl yasalarla belirlenir. Özel sektörde çalışanların elde ettikleri ücret ise sözleşmelerle belirlenir.

HARİTA TEKNİKERİ

G - MESLEKTE İLERLEME

MESLEKİ EĞİTİMDE İLERLEME

Harita ön lisans programını başarıyla tamamlayan öğrenciler, “Lisans Öğrenimine Dikey Geçiş Sınavında (DGS)” başarılı oldukları takdirde ÖSYS kılavuzunda belirtilen programlara kontenjan dâhilinde dikey geçiş yapabilirler.

İŞ HAYATINDA İLERLEME

İş hayatındaki mesleki bilgi ve tecrübelerine göre üst görevlere yükselme olanağına sahiptir.

BENZER MESLEKLER

- Tapu Kadastro Teknikeri,
- Yapı ressamı,
- Harita mühendisi.
- Harita Kadastro Teknikeri.

HARİTA TEKNİKERİ

H- EK BİLGİLER

GÖREV

- İş organizasyonu yapar,
- Çevre koruma önlemleri alır,
- İş sağlığı ve güvenliğine ilişkin faaliyetleri uygular,
- Kalite Yönetim Sistemi kurallarına uygun çalışır,
- Mesleki gelişim faaliyetlerinde bulunur.

I- KAYNAKÇA

- Meslek elemanları,
- Meslek Danışma Komisyonu (MEDAK) üyesi kuruluşlar.

İ- AYRINTILI BİLGİ İÇİN

- İlgili eğitim kurumları,
- Türkiye İş Kurumu web sayfası www.iskur.gov.tr
- Ulusal Meslek Bilgi Sistemi <http://mbs.meb.gov.tr/>
- T.C. Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi Başkanlığı, <http://www.osym.gov.tr/>
- Bünyesinde Meslek Bilgi Merkezi Bulunan Çalışma ve İş Kurumu İl Müdürlükleri/Hizmet Merkezleri

Bu dosya; meslek seçme aşamasında olan gençleri bilgilendirme amaçlı olup, meslek mensupları, işyerleri, mesleğin eğitim yerleri ve meslek odalarından bilgi alınarak oluşturulmuştur.