

BİLİM TARİHÇİSİ

TANIM

Bilimin ve bilimsel kavramların tarih boyunca nasıl üretildiklerini, bilimin geçirdiği değişik evreleri, yeni bilimsel kuramların keşiflerini, bilimin gelişmesi ve değişmesi üzerine etki eden her türlü etmeni, yapılan bilimsel çalışmaların bilimi ne şekilde etkilediklerini tarihte yer almış olan bilimsel tartışmaları, tarih boyunca bilim ve teknoloji ilişkisini, zaman içinde bilimin toplumdaki yerinin nasıl değiştiğini inceleyen kişidir.

A-GÖREVLER

İş süreçlerinde, iş sağlığı ve güvenliği kurallarına, çevre koruma düzenlemelerine, mesleğin verimlilik ve kalite gerekliliklerine uygun olarak;

- İş organizasyonu yapar,
- Tarihin farklı dönemlerinde yapılmış bilimsel faaliyetleri karşılaştırır,
- Bilimsel faaliyetlerin, kuramların ve yöntemlerin farklı coğrafyalara yayılırken izledikleri yolları takip eder,
- Tarihi değeri olan bilimsel eserleri farklı dillere çevirerek, bu eserlerin daha geniş okuyucu ve araştırmacı kitlelerine katkıda bulunabilir,
- Bilimsel bilgiden ne anlaşıldığının, bilimin kullandığı yöntemleri, bilim etkinliklerinin hangi koşullar altında ve kimler tarafından gerçekleştirildiğinin tarih boyunca geçirdikleri değişimi inceler,
- Bilim tarihinin incelenmesi ve yazılması konusunda yöntem ve kuramlar geliştirerek bunları bulgular üzerinde uygular,
- Bilinmeyene bilimsel çalışmaların ortaya çıkarılmasına ve okunabilir hale getirilmesine katkıda bulunur,
- Bilimin eski çağlardan beri gelişimini inceler, eski metinler, zihinsel kavramlar ve düşünceleri araştırır,
- Çeşitli dallarda bilimsel bilginin nasıl geliştiğini belgelerle ortaya çıkarır,
- Kütüphane, müze ve arşivlerde bulunan ve bu mirası belgeleyen yazma-baskı eserleri inceler,
- Bilimsel aletler ve objeleri inceler,
- Belge ve görsel malzemeleri inceler,
- Bilim ve teknoloji tarihiyle ilgili ulusal ve uluslararası düzeydeki akademik ve popüler yayınlarda bulunur,
- Bilim ve teknoloji mirasını koruma çalışmalarına katkıda bulunur.
- Mesleki gelişim faaliyetlerinde bulunur.

KULLANILAN ARAÇ GEREÇ VE EKİPMAN

- Genel ofis malzemeleri, Fotoğraf Makineleri
- Bilimsel alet ve objeler,
- Tarihi bilimsel eserler,

BİLİM TARİHÇİSİ

B- MESLEĞİN GEREKTİRDİĞİ GENEL ÖZELLİKLER

Bilim Tarihçisi olmak isteyenlerin;

- Sabırlı, dikkatli ve sorumluluk sahibi,
 - Yazılı ve sözlü ifade gücü sahibi,
 - Yönergeleri izleyebilen,
 - Problem çözme becerisine sahip,
 - Sosyal bilimlere ilgisi olan,
 - Ekip çalışmasına yatkın,
 - Rutin işlerde uzun süre çalışabilen,
 - Bir işi planlayabilen ve uygulamaya koyabilen,
 - Dikkatli, titiz ve tedbirli olan,
 - Dil öğrenmeye yatkın,
 - Uzun okumalar yapabilen
- kişiler olmaları gerekir.

C- ÇALIŞMA ORTAMI VE KOŞULLARI

İş, genellikle ofis ortamındadır. Meslek elemanları çalıştıkları kurumdaki diğer çalışanlarla, öğrencilerle, gençlerle iletişimde bulunurlar. Çalışma saatleri tam gün veya yarım gün olabilir. Şehir içinde veya farklı şehirlere seyahat etmeleri gerekebilir.

BİLİM TARİHÇİSİ

D- MESLEK EĞİTİMİ

MESLEK EĞİTİMİNİN VERİLDİĞİ YERLER

Mesleğin eğitimi; Edebiyat Fakültesi Bilim Tarihi Bölümünde verilmektedir.

MESLEK EĞİTİMİNE GİRİŞ KOŞULLARI

- Lise veya dengi okul mezunu olmak,
- YKS (Yüksek Öğretim Kurumları Sınavı) kılavuzunda belirtilen giriş koşullarını taşımak,

EĞİTİMİN SÜRESİ VE İÇERİĞİ

Mesleğin eğitim süresi 4 yıldır. Eğitim süresince Matematik Tarihi, Bilim Tarihi, Mantık, İlkçağ Felsefe Tarihi, Sosyoloji Tarihi, Fizik Tarihi, Metin İncelemeleri, Arapça, Eskiçağda Bilim ve Teknik, Türkiye’de Bilim ve Teknoloji Mirası, Ortaçağ İslam Dünyasında Bilim ve Teknoloji, Bilim Kurumlarının Tarihsel Gelişimi gibi dersler verilmektedir.

EĞİTİM SONUNDA ALINAN BELGE-DİPLOMA

Eğitimini başarı ile tamamlayanlar lisans diploması alırlar.

BİLİM TARİHÇİSİ

E- ÇALIŞMA ALANLARI VE İŞ BULMA OLANAKLARI

Üniversitelerin akademik kadrolarında çalışabilirler. Kamu kuruluşlarında çalışabilirler. Büro, kütüphane, müze, muhtelif arşivlerde çalışabilirler. Bilim ve kültür kurumlarında (vakıflar, basın-yayın kuruluşları vb.) araştırmacı olarak görev alabilirler, çevirmenlik yapabilirler. Üniversiteler bünyesindeki projelerde uzman olarak çalışabilirler. Çeşitli sanatsal projelerde danışman olabilirler.

F- EĞİTİM SÜRESİNCE VE EĞİTİM SONRASI KAZANÇ

EĞİTİM SÜRESİNCE

Meslek eğitimleri süresince Kredi ve Yurtlar Genel Müdürlüğünün vermiş olduğu öğrenim kredisi ve yurt hizmetlerinden yararlanabilirler.

Ayrıca çeşitli resmi ve özel kurum ve kuruluşlar tarafından sağlanan burslardan faydalanabilirler.

EĞİTİM SONRASI

Kamu kurum ve kuruluşlarında çalışanlar hizmet sınıfının ücretini alır. Zam ve tazminatlardan yararlanır.

Mesleki yeterlilik, tecrübe, yapılan çalışmalar ve kıdeme bağlı olarak ücret artabilmektedir.

BİLİM TARİHÇİSİ

G- MESLEKTE İLERLEME

MESLEKİ EĞİTİMDE İLERLEME

Mezunlar yüksek lisans ve akademik kariyer yapabilirler. Akademik kariyerlerine uygun olarak yükseköğretim kurumlarında araştırma görevlisi, doktor, doçent, profesör gibi unvanlara yükselme olanağına sahiptirler.

İŞ HAYATINDA İLERLEME

- Kamu alanında çalışmak isteyenler KPSS sınavına girerek kendi alanlarında veya dört yıllık üniversite mezunlarının istihdam edildiği alanlarda memur olabilirler.
- Bilim Tarihi dersinin seçmeli olarak lise ve dengi okullarda yer alması halinde öğretmen olabilirler.
- Gazete, dergi ve yayınevlerinin farklı kademelerinde editörlük, muhabirlik vb. pozisyonlarda görev alabilirler.
- Bilim merkezleri, müzeler, araştırma kurumları vb. kurumlarda araştırmacı, uzman pozisyonlarında çalışabilirler.
- Arşiv, kütüphane, bilgi-belge merkezlerinde farklı kademelerde çalışabilirler.
- Dergi ve yayınevlerinde çevirmen olarak çalışabilirler.

BENZER MESLEKLER

- Tarihçi,

BİLİM TARİHÇİSİ

H- EK BİLGİLER

Bilim tarihçilerinin uzmanlık alanına göre farklı yabancı diller bilmesi gerekebilir. Örneğin, Yunan bilim tarihi alanında çalışacak kişinin Yunanca bilmesi beklenirken, İtalyan bilim tarihini inceleyecek kişinin İtalyanca bilmesi beklenebilir. Ancak bu, eğitim için bir ön koşul değildir.

I- YARARLANILAN BİLGİ KAYNAKLARI

- Meslek Elemanları,
- ÖSYS Başvuru Kılavuzu,
- Uluslararası Standart Meslek Sınıflaması, ISCO-08,
- Meslek Danışma Komisyonu (MEDAK) üyesi kuruluşlar.

İ- AYRINTILI BİLGİ İÇİN

- İlgili eğitim kurumları,
- <https://kariyerkapisi.cbiko.gov.tr/>
- ÜNİ-VERİ <https://www.cbiko.gov.tr/projeler/uni-veri>
- Türkiye İş Kurumu web sayfası <https://www.iskur.gov.tr>
- Mesleğim Hayatım web sitesi <https://meslegimhayatim.meb.gov.tr/>
- T.C. Ölçme Seçme ve Yerleştirme Merkezi Başkanlığı
<http://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.