



TÜBİTAK

GİRİŞ VE AÇILIŞ KONUŞMASI

Dr. Öğr. Üyesi Esat DAŞDEMİR
İstanbul Gelişim Üniversitesi
Bankacılık ve Sigortacılık Bölümü
edasdemir@gelisim.edu.tr

Dersin Amacı

- Eğitim hakkında genel bilgiler
- Eğitimin konusu, amacı ve kapsamı,
- Eğitimin motivasyonu ve gerekliliđi,
- Eğitim sonrası elde edilebilecek kazanımların özeti ve fırsatlar
- Katılımcılardan eğitim sonunda beklenenler
- Katılımcıların doğru araştırma sorusunu seçmesini sağlayabilmek

Konu Başlıkları

- Eğitimin kapsamı ve amacı
- Eğitimin içeriği
- Eğitimin önemi
- Eğitimden optimum verim almak için öneriler
- Katılımcılardan beklentiler
- Araştırma sorusu seçimi

Eğitimin Kapsamı ve Amacı

Eğitimin Süresi: 4 gün 30 saat

Eğitim Kapsamı:

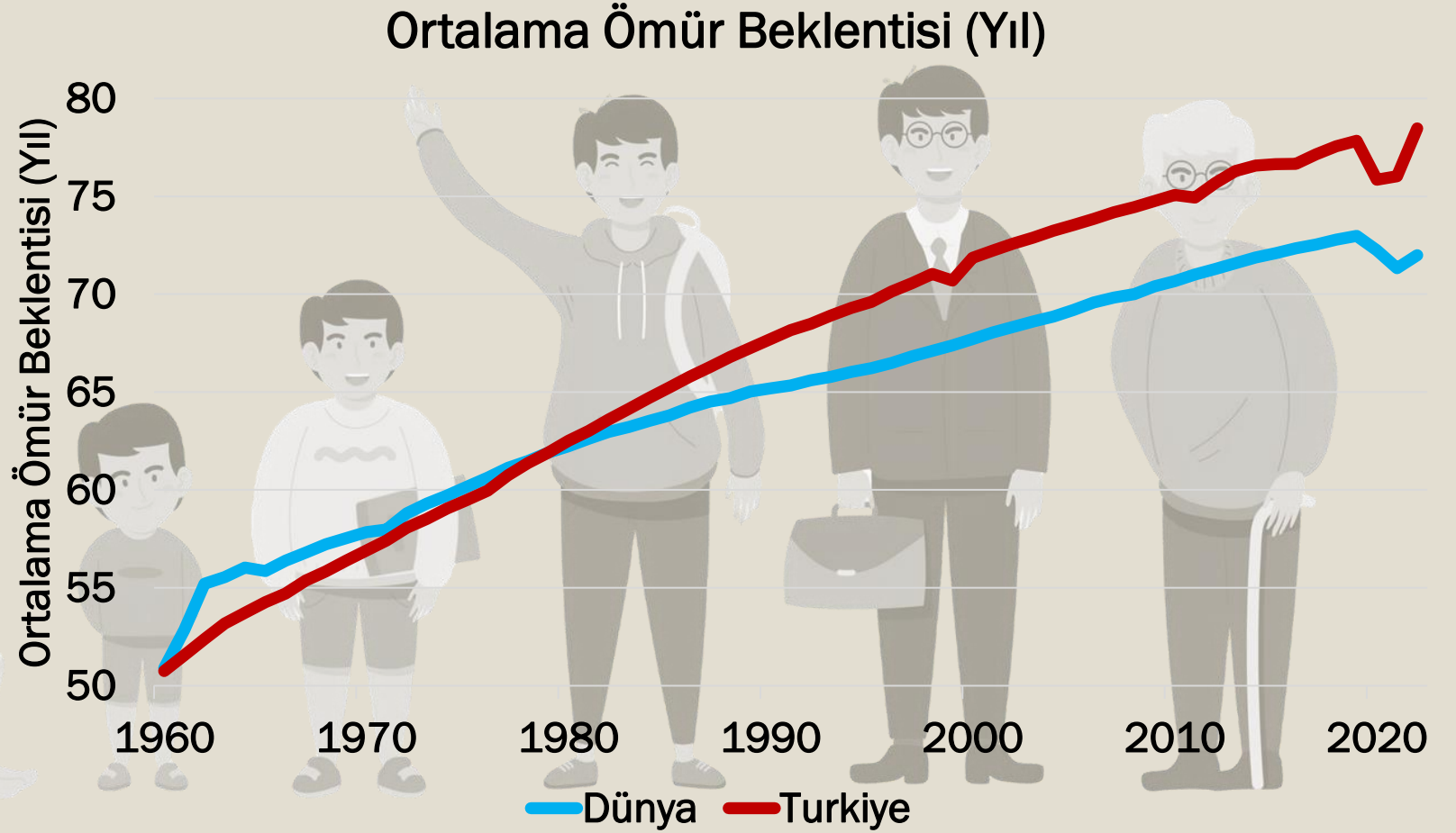
- Bilimsel metinlerin özellikleri ve diğer metin türlerinden farkı
- Bilimsel araştırma teknikleri
- Araştırma sorusu ve hipotez geliştirme süreci
- Bir fikrin ve hipotezin bilimsel ürüne dönüşme süreci
- Bilimsel eserlerin üretiminde dikkat edilmesi gereken etik kurallar

Eğitim sonunda katılımcılar:

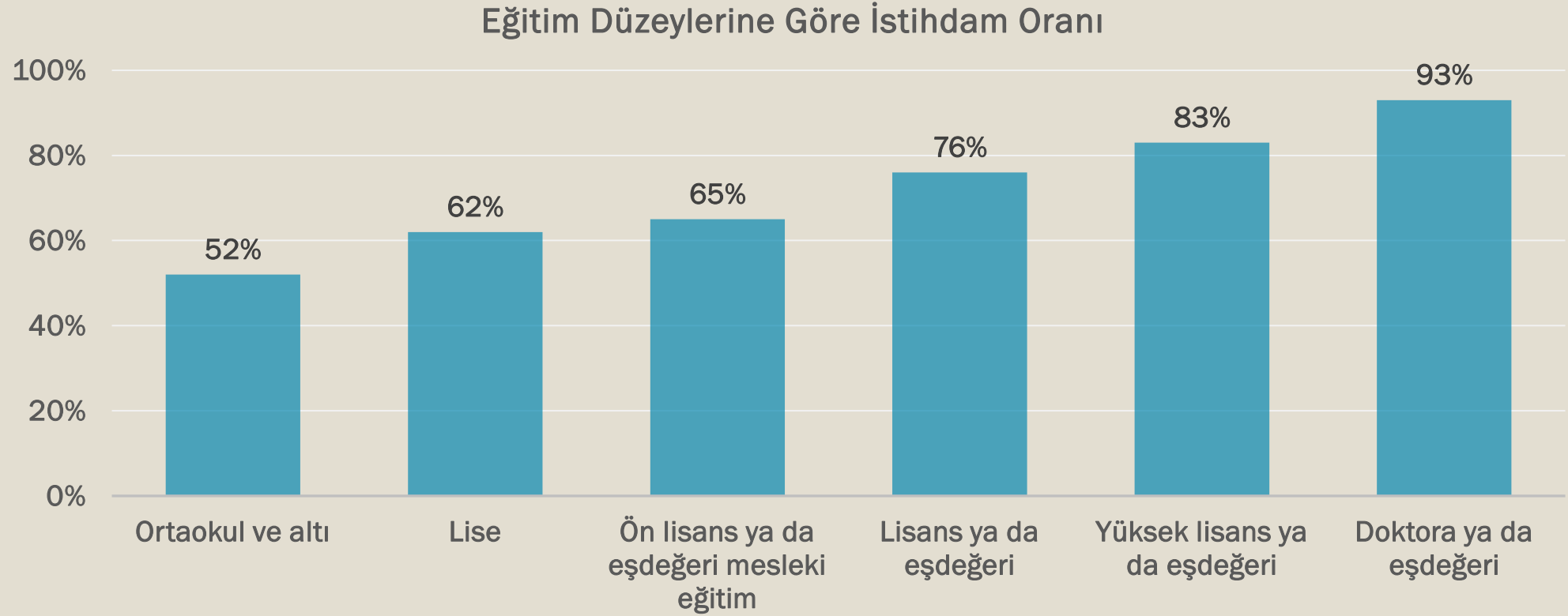
- Bilimsel araştırma yapmayı,
- Doğru tekniklerle bilimsel okuma ve literatür taraması yapmayı,
- Bilimsel metin yazabilmeyi ve bilimsel metinlerin yayınlanma süreçlerini öğrenecektir.

Yüksek Eğitimin Önemi

- Ortalama yaşam beklentisi 1960' yılından günümüze yaklaşık %60 artış göstermiştir.
- İnsan ömründeki artışın doğal bir sonucu olarak insanların eğitim ihtiyacı da artmaktadır.
- Gelişen çevresel koşullar, teknolojinin, üretim tekniklerinin ve piyasaların hızla gelişmesi insanların eğitim ihtiyaçlarını artırmaktadır.



Eğitim Düzeyi ve İstihdama Etkisi



Kaynak: Statista (2024)

Eğitim Süreci

- Eğitime katılanların TUBİTAK sistemine kaydolması gerekmektedir. Kaydolma kılavuzunu web sayfamızda «Etkinlik» sekmesi altında bulabilirsiniz ya da bu bağlantıyı ziyaret edebilirsiniz: <https://www.akademiloji.com/kilavuz>
- Dersler 45 dakika ders, 15 dakika ara olarak yapılacaktır.
- Eğitimlere devamlılık aranmaktadır.
- Eğitim sürecinde interaktif katılımın sağlanması için anketler aracılığıyla çeşitli sorulara yanıt vermeniz istenecektir.
- Eğitimin ve derslerin değerlendirilmesi için anketler kullanılacaktır.
- Eğitim sonunda bilimsel çalışmalarınızı yayınlayabileceksiniz.

Eğitimden En Yüksek Faydayı Alın

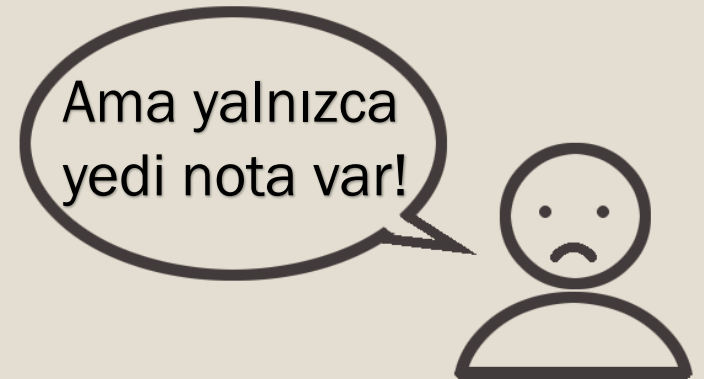
- Eğitim sürecinde anketler aracılığıyla yürütülecek interaktif etkinliklere katılın.
- Araştırma konunuzu seçin.
- Araştırma sorularınızı listeleyin ve eğitimde öğrendiğiniz teknikleri ve araçları kullanarak literatürü inceleyin. (Web sayfamız akademiloji.com'da yararlı bağlantılar sekmesine ulaşarak arama motorlarını kullanabilirsiniz.)
- Hipotezinizi geliştirin.
- Literatür ve kaynakça taslağınızı (kaynakça özetinizi) oluşturun. Literatürdeki çalışmaların yöntemlerini not almayı unutmayın.
- Çalışmanızı destekleyecek verilere ulaşın. İlk önce tablo ve şekillerinizi oluşturun.
- Bulgularınızı yorumlayarak kaleminizi hareket ettirin!

Araştırma Konusu Seçerken

- 1899 yılında Amerika Birleşik Devletleri Patent Ofisi Müdürü Charles H. Duell «Artık yeni hiçbir şey yok. İcat edilebilecek her şey icat edildi.» demiştir.
- Literatüre yeni bir bakış açısı sunun ya da mevcut bilgilere farklı yorumlar getirin.
- Orijinal olmak sadece yeni bir fikir bulmak değildir. Mevcut bilgileri bir araya getirebilir ve yeni bir bakış açısı sunabilirsiniz. Yani mevcut bilgileri sentezleyerek orijinal fikirler sunabilirsiniz.

Orijinal düşünceler kendiliğinden oluşmaz. Orijinal düşünce geliştirebilmek için:

- Literatürün incelenmesi
- Farklı disiplinlerin araştırılması (Multidisipliner çalışılması)
- Araştırma sorularının oluşturulması ve eleştirel bakış açısı
- Güncel gelişmelerin takip edilmesi gerekmektedir.



Araştırma Sorusu Seçerken

- Açık ve anlaşılır olmalı
- İlgi çekici ve önemli olmalı
- Sorgulanabilir ve kanıtlanabilir olmalı
- Yenilikçi yanıtlara açık olmalı, yanıtı bilinen sorulardan uzak durulmalı
- Sorular spesifik bir sorunu mercek altına almalı

Örnekler

- **Zayıf Soru:** Çevre kirliliği hakkında ne yapılabilir?
- **Güçlü Soru:** İstanbul'da artan hava kirliliğinin çocukların astım oranları üzerindeki etkisi nedir?

Dikkat Edilmesi Gerekenler

- Mutlaka not tutarak dersleri dinleyiniz.
- Her derste anlatılanları mutlaka dersten sonra uygulayınız.
- Duyuruları takip ediniz ve anketleri mutlaka nesnel olarak doldurunuz.

Son Söz

«İnsanın en iyi öğretmeni kendisidir»
Esat Daşdemir

Kaynaklar

- World Bank (2024). World Development Indicators Data Bank. Erişim Tarihi: 12.10.2024, <https://databank.worldbank.org/source/world-development-indicators#>
- Statista (2024). Employment rate in Turkey 2022, by educational level. Erişim tarihi: 12.10.2024, <https://www.statista.com/statistics/1323085/turkey-employment-rate-by-educational-level/>