



EĞİTİM ÖĞRETİM KURUMLARIMIZIN DİJİTALE DÖNÜŞÜMÜ GÜNDEMİ'nde

TEDRİSAT ve İDARE

Fasıllarına Mütevazı Katkı

* dosyada müfredat ve dersin icrasına örnek olarak tarih ve coğrafya gösterilmiştir.

** dosyada idareye örnek olarak temel kurumsal verisetleri gösterilmiştir.

Tarih, hayat bilgisi, sosyal bilgiler, coğrafya ve benzeri formdaki derslerimizi bütün sınıflar için simüle etme projesi:



TARİH PORTALI:
Dijital Dünya Haritası üzerinde Milli Eğitim Bakanlığı'nın her okulda ve sınıfta okutmuş olduğu bu tür derslerin müfredatını Tarih kavrayışı bakımından bütüncül içeren bir portal...

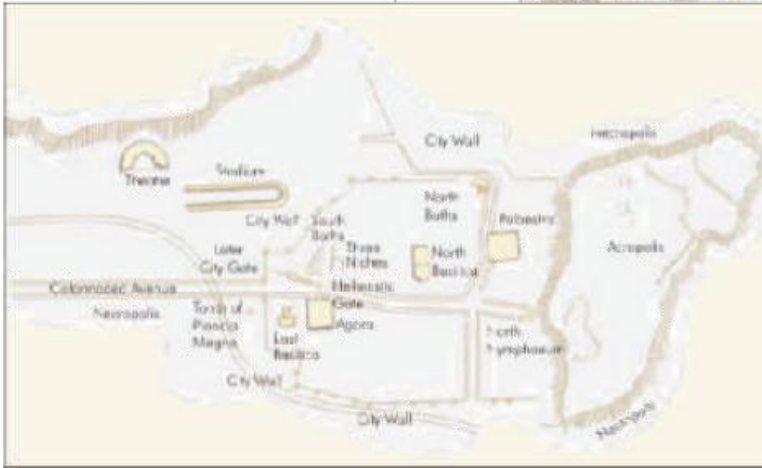
Bu portal her ilde kurulu Data Center'dan hizmete açılacak ve bütün diğer Data Center'larla konsolide ve senkronize tesis edilecektir.

1 ***Kronolojik olarak bütün tarih çağları (günümüze kadar)***



Anadolu'da paleolitik, neolitik, kalkolitik yerleşim yerleri haritası

Perge'ye zoom ve Perge'ye ait bilgi, resim ve planlar





2

**İnsanlık ve
uygarlık tarihi
açısından
yeryüzündeki bütün
mekanlar**

*Osmanlı İmparatorluğu'nun dağılım haritası ve
dağılım süreci ile ilgili bilgiler*

İnteraktif Tarih Portalı
Gözetim Üzeri
Yataylamaya Destekli

OSMANLI İMPARATORLUĞUNUN DAĞILIM SÜRECİNİN HARİTASI

Birinci Haçlı Seferi ve bilgileri

1. Haçlı Seferleri

3



3

Yakın tarih ve güncelin izlenmesi için müfredatla ilgili bütün mekanları gösteren harita, şehir planı, bina planı ve tarihi olayın cereyan etmiş olduğu yerin internet üzerinden ilgili sınıfın müfredatına uygun yazılarla, fotoğraflarla, video görüntülerle, müziklerle, katılımcı bir biçimde gösterilmesi.

İshakpaşa Sarayı, bilgileri Atatürk Kongre ve Etnografya Müzesi

sorgulanabilir interaktif harita ve plan

4



Önerilen İnteraktif Tarih Portalı'nın nitelikleri ve yararları

- 1** İnteraktifdir, görsel, sesli ve yazılı bilgilerden oluşur.
- 2** İstenilirse her sınıf için özel tarih dersi ilgili mekanın haritalarının layerlarından (katmanlar ve katmanlardan oluşan) dijital tarih kitapları oluşturulabilir. İlköğretim 4.-5.-6.-7. vs sınıf tarihi. Lise 1-2-3 tarihi gibi.
- 3** Dijital tarih kitaplarının interaktif karakteri öğrencinin ve öğretmenin tarih konularına ve yerel tarih oluşturulmasına uygun bir ortam da yaratır.
- 4** Tarih konularını lokasyon bazlı interaktivite karakteri ile öğrencinin tarih dersi ile bütünleşmesi ve özellikle kentleşen Türkiye'nin yeni kentli insanının yaşadığı küçük ve büyük mekan (şehir, kasaba, ilçe, il ile büyük bölge yani ülke, vatan kavramlarıyla) kullanan öğrenci ve öğretmenin bütünleşmesi daha kolay sağlanır.
- 5** İstenilirse interaktif katılımı gelen bilgiler Milli Eğitim Bakanlığı'nın merkezi bilgi deposunda izlenebilir, değerlendirilebilir.
- 6** Değişik kullanıcıların bu bilgi bankasından kullanıcının niteliğine göre yararlanması sağlanabilir yani 5. sınıf öğrencisi sadece 5. sınıf katmanlarına, lise 1 öğrencisi lise 1 katmanlarına bakabilir.



COĞRAFYA PORTALİ: Uzay fotoğrafı ve uzay fotoğrafları üzerinde sokak, cadde, sanayi sitesi, fabrika, mezarlık, milli park, dağ, sıradağ, alt bölge, bölge, göl, ırmak, ova, yayla, mağara, plaj, toprakların tarımsal kullanımı, ormanların türleri, endüstrinin sektörlere göre dağılımı, komşu ülkelerimiz, kıtalar, ilimiz, ilçemiz, mahallemiz, köyümüz gibi tanımları yapılmış akıllı haritalarla Türkiye coğrafyası öğrencinin de istenirse katılımı ile internet üzerinden yapılabilir.

The screenshots from the 'Interaktif Coğrafya Portalı' website are as follows:

- Tematik İstanbul Planı:** A street map of Istanbul with various zones highlighted in yellow and red. The portal's logo and navigation menu are visible at the top.
- Organize Sanayi Bölgesi:** A 3D rendering of an industrial zone with a large building and surrounding infrastructure. The portal's logo and navigation menu are visible at the top.
- Uzay Fotoğrafıyla Haritalanmış Türkiye:** A satellite view of Turkey with various regions highlighted in green and blue. The portal's logo and navigation menu are visible at the top.
- Tematik Türkiye Haritası:** A map of Turkey with various regions highlighted in green and blue. The portal's logo and navigation menu are visible at the top.
- 3 Boyutlu Türkiye Simülasyonu:** A 3D topographical map of Turkey showing mountains, valleys, and rivers. The portal's logo and navigation menu are visible at the top.
- Ağrı Dağı:** A 3D rendering of Mount Ararat, showing its snow-capped peak and surrounding landscape. The portal's logo and navigation menu are visible at the top.

Önerilen İnteraktif Coğrafya Portalı'nın nitelikleri ve yararları



- 1 **İnteraktifdir, görsel, sesli ve yazılı bilgilerden oluşur.**
- 2 **İstenilirse her sınıf için özel coğrafya dersi ilgili mekanın haritalarının layerlarından (katmanlar ve katmanlardan oluşan) dijital coğrafya kitapları oluşturulabilir. İlköğretim 4.-5.-6.-7. Sınıf ve Lise 1-2-3 coğrafyası gibi.**
- 3 **Dijital coğrafya kitaplarının interaktif karakteri öğrencinin ve öğretmenin coğrafya konularına ve yerel coğrafya verisi oluşturulmasına uygun bir ortam da yaratır.**
- 4 **Coğrafya konularını lokasyon bazlı interaktivite karakteri ile öğrencinin coğrafya dersi ile bütünleşmesi ve özellikle kentleşen Türkiye'nin yeni kentli insanının yaşadığı küçük ve büyük mekan (şehir, kasaba, ilçe, il ile büyük bölge yani ülke, vatan kavramlarıyla) kullanan öğrenci ve öğretmenin bütünleşmesi daha kolay sağlanır.**
- 5 **İstenilirse interaktif katılımı gelen bilgiler Milli Eğitim Bakanlığı'nın merkezi bilgi deposunda izlenebilir, değerlendirilebilir.**
- 6 **Değişik kullanıcıların bu bilgi bankasından kullanıcının niteliğine göre yararlanması sağlanabilir yani 5. sınıf öğrencisi sadece 5. sınıf katmanlarına, lise 1 öğrencisi lise 1 katmanlarına bakabilir.**



Milli Eğitim Bakanlığı için coğrafi karar destek ve planlama alt yapısı projesi: Bakanlığı ilgilendiren her türlü bilgiyi coğrafya ile ilişkilendirerek karar almak bu alt yapı ile mümkündür.

Milli Eğitim Bakanlığı'na bağlı kurumların, kadrolarını, her binanın kat planlarını, öğrencilerin sınıflarda oturma düzenlerini, bakanlık yatırımlarını, okul türlerini ve benzeri her türlü bilgiyi dijital haritalar üzerinde izlemek ve sorgulama imkanı tanır.

her okul kendisine zahmetsizce bir websitesi yapabilecek, öğretmen ve öğrenciler internet ortamında sunma şansı yakalayabilecekler.

1

Bu sistem bakanlık çalışanlarına, öğretmenlere, velilere ve öğrencilere bir adresten Türkiye'deki, Milli Eğitim Bakanlığı'na bağlı her eğitim ve öğretim kurumuna kolayca erişim imkanı sağlayacak, ortak bir buluşma noktasıdır.

Tüm kurumlar sitelerini gerçek coğrafi konumları ile sanal Türkiye üzerine yerleştirecek, websitesi olmayan her kuruma, en az oranda çaba harçayarak bakanlık tarafından tanımlanmış kurallar çerçevesinde kendilerine göre özelleştirebilecekleri bir internet sitesi alanı sağlanmış olacaktır.



Her okula haritada gerçek coğrafi konumu üzerinden erişilebilecek özel websitesi imkanı

Kendi logolarını koyabilecekler...



Rehberlik
Atatürk Köşesi
Ziyaretçi Defteri
Fotoğraf Albümü
Karnem.Net
E-Devlet Linkleri
FORUM Bilgi
Edinme Formu
Eğitim Kadrosu
Etkinlik Takvimi Girişi

İncirli bahçe İlköğretim Okulu

Sitemize Hoşgeldiniz

Ziyaretçi Defteri

Sitelerinin iç yapısını her okul özel olarak oluşturabilecek...

Kendi resim ve yazılarını yayınlayabilecekler





3

M.E.B. COĞRAFI BİLGİ BANKASI: İNTERNET (HALKA AÇIK BİLGİ ALTYAPISI)

Öğretmenler ve öğrencilerin de katılabileceği, tartışabileceği internet üzerinde herkese açık bilgi sistemi altyapısında;

okulların tanıtımını yapabilecektir
öğretmen ve öğrencilerin yazdıklarını çizdiklerini, hatta çektikleri resim ve hareketli görüntüleri koyabileceklerdir.

Her okula,
öğretmen ve öğrenciyi
özelleştirebilecekleri
bir internet sayfası
yapma imkanı

İncirlibahçe İ.Ö.Okulu
5A sınıfı öğrencisi
Feray Atasever ve
yaptığı resimleri
sunduğu
internet sayfası