**ETKİNLİK FORMU**

|  |  |
| --- | --- |
| **Etkinlik No** |  |
| **Ders Adı** | BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ |
| **Sınıf Düzeyi** | ÖYGP/8.SINIF |
| **Etkinlik Adı** | BEN KİMİM? |
| **Süre** | 40+40dk |
| **Strateji, Yöntem ve Teknikler** | • Soru – Cevap Yöntemi  • Gösterip Yaptırma Yöntemi.  • Bireysel ve Grup Çalışması Yöntemi  • Beyin Fırtınası Yöntemi |
| **Materyal/Araç Gereç** | • Bilgisayar, internet, CSS sunucusu |
| **Disiplinler arası Boyut** | Yazılım -Tasarım |
| **Kazanımlar** | 1 HTML Form bileşenlerini tanır  2.Form nesnelerinden uygun olanları seçerek program oluşturur.  3.HTML etiketlerini kullanarak bir web sayfası hazırlar.  4.HTML Komut Yapısını bilir Metin Düzenleme Etiketlerini ve Görünüm Düzenleme Etiketlerini etkili şekilde kullanır.  5.Web sayfaları için stil şablonları oluştur. |
| **Hazır Bulunuşluk ve Ön Hazırlık** | Öğrencinin kodlarını yazabileceği editör hazır halde olmalıdır. Öğretmen öğrencilerden yazılımın algoritmasını ister ve sınıf kodlama evresine hazır olur. |
| **Öğrenme Öğretme Süreci** | Öğrencilere html, css konuları tekrarları yapılır.  **Dikkat Çekme:** Etkinliğe dikkat çekmek için uygulamanın günlük hayatta kullanılabilecek bir çalışmadan seçilmesi sağlanır. Sizce kimlik kartında neler olmalıdır ve nasıl tasarlanmalıdır sorusu öğrencilere düşündürülür.  **Güdüleme:** Öğrencilere kendi tasarımı ve kendi bilgileriyle bir kimlik kartı oluşturması istenir. Öğrenci etkinliği kişiselleştirerek kendi bilgileri ve kendi tasarımı ile motive olacaktır.  **Dersin İşlenişi:**  **Öğretmen HTML nedir sorusunu öğrencilerle paylaşılır.**  Web sayfaları, HTML olarak bilinen işaretleme dili ile yazılış sayfalardır. İşaretleme dili tarayıcılara metni ve grafiği nerede ve nasıl görüntülemesi gerektiğini söyleyen etiketlerden meydana gelir. Bu dil yapı olarak metin tabanlı komutlardan oluşan bir dil olup, sahip olduğu kodların Notepad gibi basit bir metin editöründe yazılmasıyla kullanılabilmektedir.   * Etkinliğimizde kullandığımız html kodları aşağıdaki linkteki gibidir.   **https://github.com/qpulsar/bozkirin\_elmaslari/blob/main/Ornekler/html.txt**  **Öğretmen HTML nedir sorusunu öğrencilerle paylaşılır.**  HTML, metin biçimlendirme alanında çok geniş olanaklar sunar. CSS, sayfalar için global şablonlar hazırlama olanağı verdiği gibi tek bir harfin stilini; yani renk, font, büyüklük gibi özelliklerini değiştirmek için de kullanılabilir.   * Etkinliğimizde kullandığımız CSS kodları aşağıdaki linkteki gibidir.   **https://github.com/qpulsar/bozkirin\_elmaslari/blob/main/Ornekler/css.txt**  **Öğretmen öğrencilerden web sayfası için bir kimlik kartı etkinliği yapmalarını ister.**  Kimlik kartında;  Kişi Resmi, isim, soy isim, Yaş, Cinsiyet, Kan Grubu, Doğum Tarihi, Doğum Yeri bilgileri yer alacaktır.  Etkinlik çalışmasında uyguladığımız kodların görüntüsü görseldeki gibidir, öğrenciler için örnek bir çalışma niteliğindedir.  C:\Users\SAMSUNG\Downloads\WhatsApp Image 2022-09-29 at 22.35.55.jpeg  **Öğrenciler öğretmen desteği ile etkinliğin yazılım evresini gerçekleşir.** |
| **Ölçme ve Değerlendirme** | * Ekte bulunana ölçeklerden etkinlik ve sınıf durumuna uygun olan ölçeği kullanmanız tavsiye edilir.   • Etkinlik sonunda etkinliğe katılan her öğrenci için aşağıda bulunan kazanım Kontrol Listesini doldurulması tavsiye edilir.  (Öğrencinin kazanımı gerçekleştirme durumuna göre Evet – Hayır bölümünü doldurunuz.)   |  |  | | --- | --- | | **Kazanım Kontrol Listesi** | **EVET/HAYIR** | | HTML form etiketini kullandı. |  | | Form nesnelerinden uygun olanları seçerek program oluşturdu. |  | | CSS yöntemini geliştirdi. |  | | Web sayfası için kimlik kartı oluşturdu. |  | |
| **Kaynakça** | 1. <https://dergipark.org.tr/en/download/article-file/1918> 2. https://fbe.cu.edu.tr/storage/fbeyedek/makaleler/200819-4-12.pdf |