

Fizik Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı

Hazırlanan Çalışmaların Linkleri

2024-2025 Güz Döneminde Fizik Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı dersinde yapılan çalışmalar **Erdoğan GÖZLER - Halil Mert KARAYÖRÜK** ile ortak hazırlanmıştır

1- Nearpod

- 9.4.3.
https://np1.nearpod.com/sharePresentation.php?code=93cfa2fb9c626c2304adc278abf9b57d-1&oc=user-created&utm_source=link
- 9.4.4
https://np1.nearpod.com/sharePresentation.php?code=852c8deda0f503d0ac096dc3e21bead5-1&oc=user-created&utm_source=link

2- Kahoot QUIZ

Isıl denge kahootu

<https://create.kahoot.it/share/isl-denge/deff33a8-0617-447c-b46c-b98a56c36d0e>

Hal değişimi kahootu

<https://create.kahoot.it/share/hal-degisimi-quiz/449cf044-a086-4f24-9526-7d54212042a7>

3- Google Form Ödev

<https://docs.google.com/forms/d/1R2j6soDEme-YkCcLcBIIlOYtIUtNH3rSV9we4YN6I60k/edit>

4- Sohbet Robotu

<https://poe.com/9HALVEISILDENGE>

5- Simülasyon Deney Föyü

https://docs.google.com/document/d/16NBAmLM848_QDn7bnCU0RXBCxZR3cpCp/edit?usp=sharing&ouid=110089152871362450004&rtpof=true&sd=true

Yukarıdaki Linkte yer alan simülasyonu aşağıdaki adımları takip ederek bilgisayarınıza indirebilir öğrencilerinizle kolaylıkla paylaşabilirsiniz.

1. Adım: Bilgisayardan **Not Defteri (Notepad)** uygulamasını açın.

♦ **2. Adım: HTML Kodunu Yapıştır**

https://drive.google.com/file/d/1a_9YStdKLqcZ-SM5ylAdU4Sqp8WjA_eL/view?usp=sharing
adresinden kodları kopyalayarak Not defterine kaydet

♦ **3. Adım: Dosyayı HTML Olarak Kaydet**

1. Not Defteri'nde yukarıdan "**Dosya**" > "**Farklı Kaydet...**" seçeneğine tıkla.
2. Açılan pencerede:
 - **Dosya adı** kısmına örneğin: **simulasyondeney.html** yaz. (Mutlaka **.html** uzantısı ile bitmeli!)
 - **Kayıt türü** kısmından "**Tüm Dosyalar (.)**" seçeneğini seç.
 - **Kodlama** kısmında varsa **UTF-8** seç.
 - Dosyayı masaüstüne veya kolayca bulabileceğin bir yere kaydet.

♦ **4. Adım: HTML Dosyasını Aç**

- Masaüstüne kaydettiğin **simulasyondeney.html** dosyasına çift tıkla.
- Dosya varsayılan tarayıcıda açılacak ve web sayfan görünecek 🎉

İstersen bu dosyayı sağ tıklayıp "**Birlikte Aç**" > [**Tarayıcı Seç**] diyerek farklı bir tarayıcıda da görüntüleyebilirsin (Chrome, Edge, Firefox gibi).

6- Phyphox Deney Föyü

https://docs.google.com/document/d/1rmcvOV8SrMi3_I_r1claYsnJwHpXeil/edit?usp=sharing&ouid=110089152871362450004&rtpof=true&sd=true

7- Elektrik Devre Tasarlama

<https://docs.google.com/document/d/1ahalWaF3K49GCo3fzrHCKzKEz8g1AnsQ/edit?usp=sharing&ouid=110089152871362450004&rtpof=true&sd=true>

8- Öğrenme stillerine göre farklılaştırılmış ders planı

<https://docs.google.com/document/d/1XlvIE5olzmqwwXb4xT0SzGriNwlTFVFI/edit?usp=sharing&ouid=110089152871362450004&rtpof=true&sd=true>