

مهندسی اینترنت

مهندس زمانیان

تمرین سری چهارم

بهار 1404

دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

طراحی وب با HTML و CSS

در این تمرین، شما با استفاده از لینکی که در اختیار شما قرار داده می‌شود، باید وبسایت نمایش و معرفی فیلم‌ها را تنها با HTML و CSS پیاده‌سازی کنید. هدف این تمرین تقویت مهارت‌های شما در تبدیل طراحی به کد و درک بهتر اصول طراحی وب است.

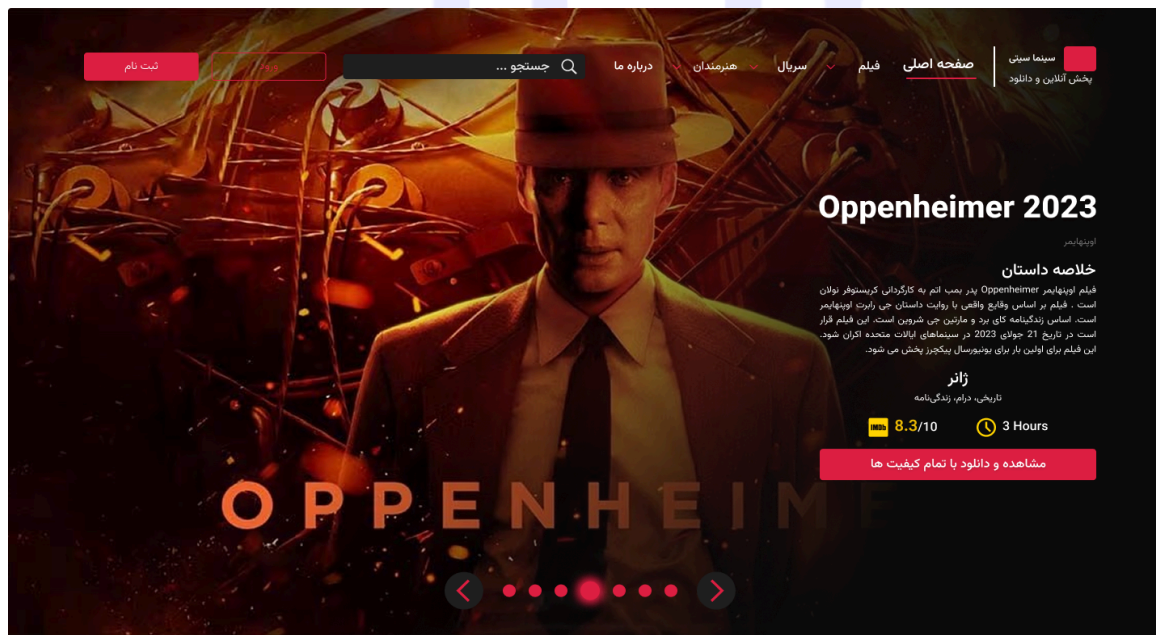
نکات مهم

- طراحی ریسپانسیو: طراحی شما باید کاملاً ریسپانسیو باشد و در دستگاه‌های مختلف (موبایل، تبلت، دسکتاپ) ظاهر مناسبی (متناسب با طراحی داده شده برای موبایل در **فیگما**) داشته باشد. انتظار می‌رود المان‌ها به‌درستی باز چینش شوند.
- دقت در جزئیات: طراحی شما باید کاملاً مشابه طرح ارائه شده باشد. به رنگ‌ها، فونت‌ها، فاصله‌ها و سایر جزئیات توجه کنید تا نتیجه نهایی به طراحی اصلی نزدیک باشد.
- خروجی از فایل‌های فیگما: برای استفاده از تصاویر و آیکن‌ها، می‌توانید از فایل‌های موجود در طراحی فیگما خروجی بگیرید.
- ابزارهای دیباگ در مرورگر: از امکانات دیباگ مرورگرها (مانند Chrome DevTools) برای عیب‌یابی و بهینه‌سازی طراحی خود استفاده کنید. این ابزارها به شما کمک می‌کنند تا تغییرات CSS را به‌صورت زنده مشاهده کنید و مشکلات layout را شناسایی کنید.

شرح طراحی

صفحه‌ای که باید پیاده‌سازی کنید، یک صفحه اصلی برای یک وب‌سایت نمایش فیلم است که شامل اجزای زیر است:

- **هدر (Header):** شامل منو، فرم جستجو و آیکون‌های کاربری.
- **بنر اصلی سایت:** نمایش پوستر و اطلاعات فیلم برجسته به همراه دکمه‌های تعامل.



- بخش جستجوی فیلم و سریال: دارای فرم ساده و فرم جستجوی پیشرفته.

جستجو

نام فیلم، سریال یا انیمیشنی که به در نظر دارید

جستجوی ساده فیلم و سریال

جستجوی پیشرفته فیلم و سریال

نوع

همه

ژانر

همه

سال انتشار از

انتخاب نشده

سال انتشار تا

انتخاب نشده

کشور

همه

کیفیت

همه

امتیاز از IMDB

انتخاب نشده

امتیاز IMDb تا

انتخاب نشده

بازیگران

Brad Pitt

رده سنی

همه

کارگردان

Brad Pitt

دوبله

☒

زیرنویس

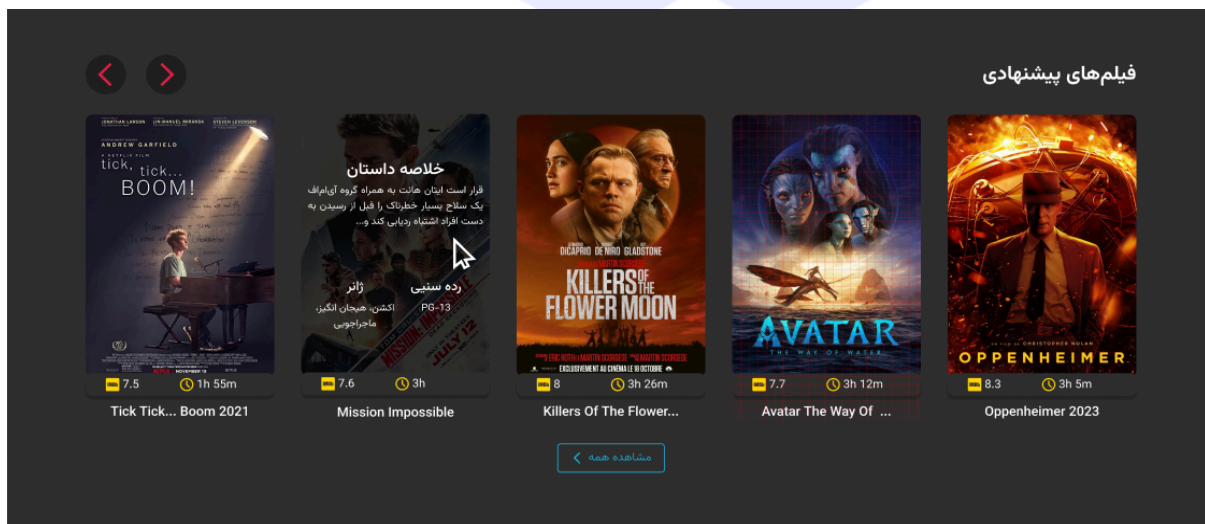
☐

ترتیب

بر اساس امتیاز IMDb

اعمال فیلتر و جستجو

- بخش‌های پیشنهادی: شامل چندین اسلایدر برای نمایش فیلم‌ها و سریال‌های پیشنهادی در دسته‌های مختلف مثل: فیلم‌های پیشنهادی، سریال‌های پیشنهادی، انیمیشن‌ها، فیلم و سریال‌های اکشن



مهندسی اینترنت

مهندس زمانیان

به hover روی آیتم ها دقت داشته باشید.

- بخش معرفی یک فیلم خاص (Highlight): نمایش یک فیلم با تمرکز بیشتر و طراحی متفاوت.



- بخش ثبت نام و ورود: برای ساخت حساب کاربری یا ورود با ایمیل یا گوگل.

ثبت نام

ورود

نام و نام خانوادگی

شماره تلفن

ایمیل

ثبت نام

به جمع ما بپیوندید

شما میتوانید با عضویت در سامانه ی ما و با وارد کردن چند اطلاعات دانلود های خود را به صورت روزانه و بدون محدودیت انجام بدهید. در صورتی که قبلاً در سامانه ی ما ثبت نام کرده اید میتوانید با زدن دکمه ی ورود دوباره وارد صفحه ی خود شوید.

- فوتر: دارای لینکهای مختلف (قوانین، تماس با ما، دانلود اپلیکیشن و...)

شبکه‌های اجتماعی.



لینک فیگما مورد نظر :

<https://www.figma.com/design/OfXeCdDGihe1DsJQmac8Vp/hw4?node-id=0-1>

<https://www.figma.com/design/OfXeCdDGihe1DsJQmac8Vp/hw4?node-id=0-1&t=d8tWEMYTwJ5hrdhB-1>

توجه داشته باشید در این تمرین مجاز به استفاده از هیچ کتابخانه ای نیستید.

لطفا فایل های html و css خود را در یک فایل به فرمت hw4_studentNumber.zip در

سامانه vc آپلود کنید.