

سیستم مدیریت پروژه های دانشجویی

مریم محمدآبادی پور

1401

—

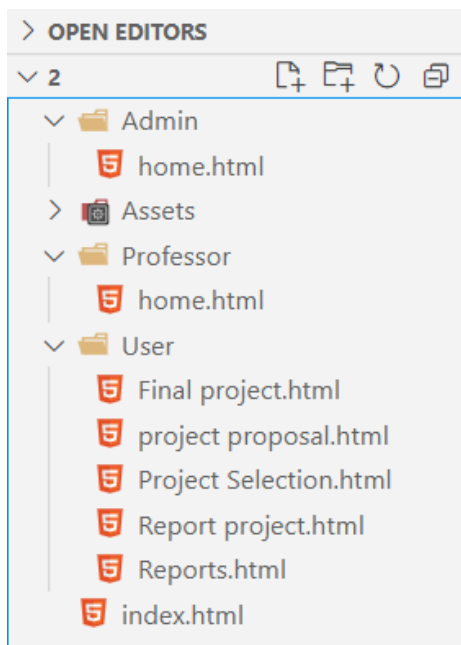
گزارش دوم

—

استاد راهنما : دکتر علی شکيبا

بسمه تعالی

در این گزارش من قسمت های فرانت اند دانشجو را کاملتر کرده ام که در ادامه تغییرات را شرح خواهم داد...



صفحات جدید که اضافه کرده ام به شرح زیر است:

Final project ○

مربوط به گزینه گزارش نهایی

گزارش نهایی

project proposal ○

مربوط به گزینه پیشنهاد موضوع پروژه

پیشنهاد موضوع پروژه

Project Selection ○

مربوط به گزینه اخذ پروژه

اخذ پروژه

Report project ○

مربوط به گزینه گزارش ها و تکالیف

گزارش ها و تکالیف

Reports ○

وقتی در گزینه گزارش ها و تکالیف روی آپلود فایل کلیک کنیم به این صفحه

ارجاع داده میشود.

آپلود فایل گزارش اول

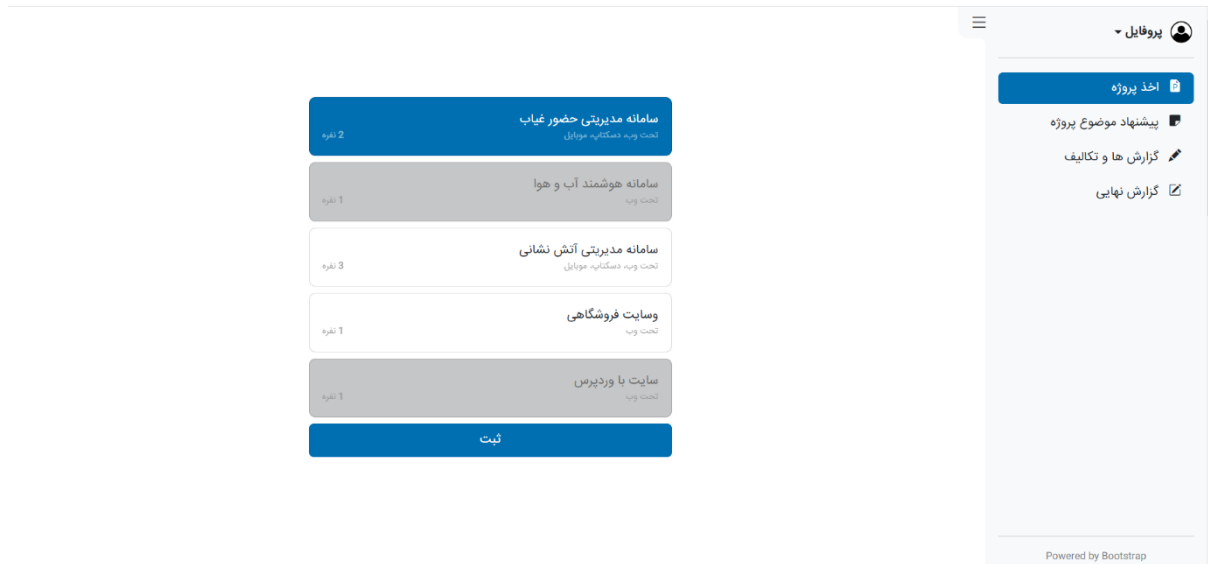


برای دیدن سایت، فایل index.html را باز کنیم و فعلا لازم نیست نام کاربری و رمز عبور را وارد کنیم....تنها روی ورود کلیک کنیم تا وارد سایت شود.

صفحه ورود



صفحه نخست دانشجویان



در حال حاضر من به صورت پیش فرض قسمت اخذ پروژه را در صفحه نخست گذاشته ام (که بعد از کلیک روی کلید ورود به این صفحه می رود) ولی بعدا تغییرش خواهم داد.

```
<!-- <button type="submit" class="btn w-100 rounded-pill mt-4 btn-blue">ورود</button> -->  
<a href=".User/Project Selection.html" class="btn w-100 rounded-pill mt-4 btn-blue">ورود</a>
```

حال در ادامه تغییراتی که در این نسخه از پروژه اعمال کرده ام را شرح خواهیم داد.

• منو اصلی:

برای هر گزینه لینک صفحه مربوطه گذاشته شده است.

```
<!-- منو ها -->
<ul class="nav nav-pills flex-column mb-auto">
  <li class="nav-item">
    <a href="/Project Selection.html" class="nav-link link-dark">
      <i class="bi bi-file-earmark-ppt-fill me-2"></i>
    </a>
  </li>
  <li class="nav-item">
    <a href="/project proposal.html" class="nav-link link-dark">
      <i class="bi bi-sticky-fill me-2"></i>
    </a>
  </li>
  <li class="nav-item">
    <a href="/Report project.html" class="nav-link link-dark">
      <i class="bi bi-pencil-fill me-2"></i>
    </a>
  </li>
  <li class="nav-item">
    <a href="/Final project.html" class="nav-link active">
      <i class="bi bi-pencil-square me-2"></i>
    </a>
  </li>
</ul>
<hr>
```

• تغییر دادن ایکون گزینه های منو

(در نسخه قبلی پروژه ، همه ی ایکون ها دایره بود)



```
.....
<!-- منو ها -->
<ul class="nav nav-pills flex-column mb-auto">
  <li class="nav-item">
    <a href="/Project Selection.html" class="nav-link link-dark">
      <i class="bi bi-file-earmark-ppt-fill me-2"></i>
    </a>
  </li>
  <li class="nav-item">
    <a href="/project proposal.html" class="nav-link active">
      <i class="bi bi-sticky-fill me-2"></i>
    </a>
  </li>
  <li class="nav-item">
    <a href="/Report project.html" class="nav-link link-dark">
      <i class="bi bi-pencil-fill me-2"></i>
    </a>
  </li>
  <li class="nav-item">
    <a href="/Final project.html" class="nav-link link-dark">
      <i class="bi bi-pencil-square me-2"></i>
    </a>
  </li>
</ul>
```

• تغییر تصویر پروفایل دانشجو

```
<!-- پروفایل -->
<div class="dropdown">
  <a href="#" class="d-flex align-items-center link-dark text-decoration-none dropdown-toggle"
    data-bs-toggle="dropdown" aria-expanded="false">
    
    <strong>پروفایل</strong>
  </a>
```

اضافه کردن قسمت "پیشنهاد موضوع پروژه"

در این قسمت موضوع پیشنهادی دانشجو و اینکه چه پلتفرمی هست و چند نفر میتوانند این پروژه را انجام بدن و در پایین هم توضیحات اختیاری دانشجو پیاده سازی شده است.

کد:

```
<head>
<meta charset="UTF-8">
<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
<title>پیشنهاد پروژه</title>
<!-- Bootstrap CSS -->
<link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.2.0/dist/css/bootstrap.rtl.min.css"
integrity="sha384-4j30Lffj4tgIMr9CwHv0NjEvmuDCOfk6Rpg2xg7zg0XmWtLtozDEEVvBPgHqE" crossorigin="anonymous">
<!-- Bootstrap icon -->
<link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap-icons@1.9.1/font/bootstrap-icons.css">
<!-- my style -->
<link rel="stylesheet" href="../../Assets/Css/style.css">
</head>
```

مشخص کردن عنوان صفحه.

اضافه کردن cdn بوت استرپ ، بوت استرپ ایکون و فایل CSS به اسم style که در پوشه Assets\Css قرار دارد.

منو پروفایل مانند قبل است.

```
<!-- بخش اصلی -->
<section class="main active-side">
  <form class="form">
    <!-- عنوان پروژه -->
    <div class="mb-3">
      <label for="PrpjectName" class="form-label">عنوان پروژه</label>
      <input type="text" class="form-control" id="PrpjectName">
    </div>
  </form>
</section>
```

نوشتن تگ section

از تگ سکشن زمانی که میخواهیم محتوای مستقلی داشته باشیم استفاده میکنیم.

اینجا میخواهیم یک فرم بسازیم.

یک لیبل و یک input قرار دادیم برای گرفتن عنوان پروژه

بعد در قسمت بعدی انتخاب پلتفرم و تعداد نفرات پروژه را پیاده سازی کرده ام.

ابتدا یک تگ div کلی نوشتیم (برای دو قسمت پلتفرم و تعداد افراد)

```
<!-- انتخاب پلتفرم و تعداد نفرات گروه -->  
<div class="d-flex flex-column flex-md-row justify-content-center mb-3">
```

1. در ابتدا گزینه های انتخاب پلتفرم را پیاده سازی کردم.

در اینجا از Checkboxes استفاده کردم.

<input checked="" type="checkbox"/>	تحت وب
سایت ها و وبسایت هایی که از طریق اینترنت قابل دسترسی هستند	
<input type="checkbox"/>	دستکاپ
نرم افزار های ویندوزی برای لپ تاپ و کامپیوتر	
<input type="checkbox"/>	موبایل
اپلیکیشن اندروید برای گوشی های موبایل	

2. سپس تعداد نفرات گروه برای پروژه.

در این قسمت از Radio buttons استفاده کردم.

1 نفر	<input type="radio"/>
2 نفر	<input type="radio"/>
3 نفر	<input checked="" type="radio"/>

3. قسمت توضیحات پروژه

ابتدا یک لیبل در بالای باکس قرار

دادیم و در پایین از Textarea استفاده کردم.

توضیحات پروژه

4. کلید ارسال

با استفاده از تگ button

ارسال

اضافه کردن قسمت "گزارش ها و تکالیف"



این قسمت برای فرستادن گزارش های دانشجویان است.

قسمت منو اصلی (در صفحه 4 توضیح داده شده است) و منو پروفایل مانند قبل است.

```
<!-- بخش اصلی صفحه -->
<section class="main active-side">
  <!-- گزارش ها و تکالیف -->
  <div class="form">
    <h5 class="mb-3">گزارش ها و تکالیف ترم درس پروژه</h5>
    <!-- ایتِم ها -->
    <div class="mb-2">
      <button class="btn btn-toggle rounded border-0 collapsed" data-bs-toggle="collapse"
        data-bs-target="#dashboard-collapse" aria-expanded="false">گزارش اول</button>

      <div class="collapse" id="dashboard-collapse">
        <div class="card card-body">
          <div>
            <i class="bi bi-file-earmark-check-fill"></i>
            <a href="./Reports.html">آپلود فایل گزارش اول</a>
          </div>
          <i class="bi bi-check-circle-fill text-success fs-5"></i>
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
```

کد قسمت اصلی :

از collapse استفاده کردم که یک دکمه داریم داخلش نوشته "گزارش"

زمانی که روی ان کلیک کنیم یک باکس باز میشه پایینش که با کارت های بوت استرپ درستش

کردیم، یک تگ a گذاشتیم برای زمانی که کاربر روی ان کلیک کرد به صفحه ارسال (reports) برود.



8 تا قسمت گزارش داریم که به این صورت پیاده سازیشون کرده ام.

در آینده گزینه های برای استاد تعریف میکنم که بتواند هرتعداد گزارش که نیاز بود فعال شود.

اضافه کردن قسمت "گزارش نهایی"

بعد از انجام پروژه گزارش نهایی در این صفحه بارگذاری میشود.

منو پروفایل مانند قبل است.

توضیحات اپلود

ارسال گزارش نهایی پروژه

فایل های نهایی پروژه خود را بارگزاری کنید و ارسال کنید.

1. فایل کامل پروژه با فرمت zip یا rar
2. گزارش کامل پروژه (word)
3. گزارش کامل پروژه (pdf)
4. یک فیلم کوتاه از اجرای پروژه

در صورتی که فایل پروژه شما بیش از 10MB است، فایل های خود را در جایی بارگزاری کنید و لینک دانلود آن را در بخش توضیحات ارسال کنید.

پیاده سازی توضیحات اپلود با استفاده از تگ های

- ##### h5
- **Ol** (ایجاد یک لیست مرتب)
- **Li** (تعریف ایتm های لیست)
- **Span** (برای رنگ متن)

گزارش ها و تکالیف ترم درس پروژه

گزارش اول
گزارش دوم
گزارش سوم
گزارش چهارم
گزارش پنجم
گزارش ششم
گزارش هفتم
گزارش هشتم

ارسال گزارش نهایی پروژه

فایل های نهایی پروژه خود را بارگزاری کنید و ارسال کنید.

1. فایل کامل پروژه با فرمت zip یا rar
2. گزارش کامل پروژه (word)
3. گزارش کامل پروژه (pdf)
4. یک فیلم کوتاه از اجرای پروژه

در صورتی که فایل پروژه شما بیش از 10MB است، فایل های خود را در جایی بارگزاری کنید و لینک دانلود آن را در بخش توضیحات ارسال کنید.

تکالیف فایل ها

توضیحات اختیاری

ارسال

<!-- اصلی پروژه -->

<section class="main active-side">

<div class="form">

<!-- توضحات آپلود کردن -->

<h5 class="mb-3">ارسال گزارش نهایی پروژه</h5>

<p>

فایل های نهایی پروژه خود را بارگزاری کنید و ارسال کنید.

1. فایل کامل پروژه با فرمت zip یا rar

2. گزارش کامل پروژه (word)

3. گزارش کامل پروژه (pdf)

4. یک فیلم کوتاه از اجرای پروژه

است، فایل های خود را در جایی بارگزاری کنید و لینک دانلود آن MB در صورتی که فایل پروژه شما بیش از 10

را در

بخش توضیحات ارسال کنید.

</p>

قسمت آپلود فایل

```
<form>
  <!-- باکس آپلود -->
  <div class="file-drop-area mb-3">
    <span class="fake-btn">انتخاب فایل</span>
    <span class="file-msg">کشیدن و رها کردن</span>
    <input class="file-input" type="file" multiple>
  </div>
```

انتخاب فایل ها

یا کشیدن و رها کردن

توضیحات اختیاری

ارسال

در این قسمت یک کلید و متن فیک با span میسازیم

پیاده سازی قسمت آپلود فایل با استفاده از فریموورک

جی کوئری (jQuery) که برای جاوا اسکریپت است.

(فایل uploading file.js)

در قسمت بعدی هم یک لیبل قرار دادیم و یک باکس برای

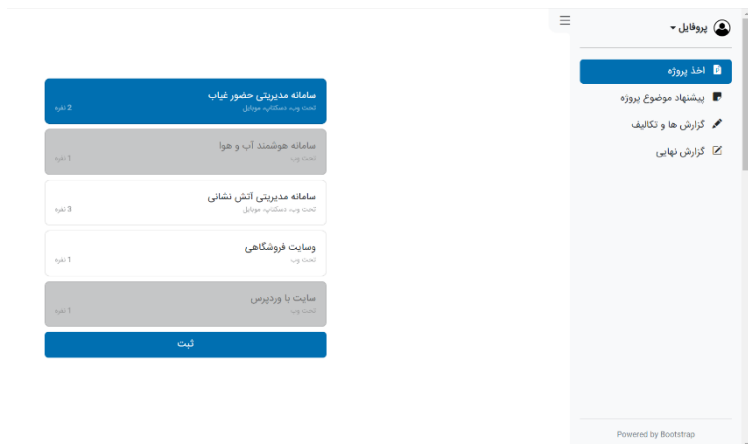
توضیحات دانشجو با استفاده از textarea

```
<!-- فرم آپلود فایل های نهایی پروژه -->
<form>
  <!-- باکس آپلود -->
  <div class="file-drop-area mb-3">
    <span class="fake-btn">انتخاب فایل</span>
    <span class="file-msg">کشیدن و رها کردن</span>
    <input class="file-input" type="file" multiple>
  </div>
```

و کلید ارسال

```
</div>
<button type="submit" class="btn btn-blue w-100 py-2">ارسال</button>
</form>
</div>
</section>
```

اضافه کردن "قسمت اخذ پروژه"



وقتی کاربر روی گزینه اخذ پروژه کلیک کند به این صفحه ارجاع داده میشود:

برای این قسمت فعلا تعدادی پروژه آماده تعریف کرده ام

به این صورت است که اگر دانشجو پروژه را قبلا انتخاب کرده باشد اون پروژه غیرفعال میشود.

(فعلا فقط به صورت نمایشی است)

اما در اپدیت های بعدی این پروژه های آماده حذف میشود و پروژه هایی که اساتید تعریف کرده اند در این قسمت نمایش داده میشود.

```
<!-- بخش اصلی صفحه -->
<section class="main active-side">
<form class="list-group list-group-checkable gap-2 w-auto">
  <!-- ایتم های انتخاب پروژه -->
  <div>
    <input class="list-group-item-check" type="radio" name="radios" id="radios1" checked>
    <label class="list-group-item rounded-3 py-3" for="radios1">
      <span>سامانه مدیریتی حضور غیاب</span>
      <div class="small opacity-50 d-flex justify-content-between">
        <span>تحت وب، دسکتاپ، موبایل</span>
        <span>نفره</span>
      </div>
    </label>
  </div>
  <div>
    <input class="list-group-item-check" type="radio" name="radios" id="radios2" disabled>
    <label class="list-group-item rounded-3 py-3" for="radios2">
      <span>سامانه هوشمند آب و هوا</span>
      <div class="small opacity-50 d-flex justify-content-between">
        <span>تحت وب</span>
        <span>نفره</span>
      </div>
    </label>
  </div>
  <div>
    <input class="list-group-item-check" type="radio" name="radios" id="radios3">
    <label class="list-group-item rounded-3 py-3" for="radios3">
      <span>سامانه مدیریتی آتش نشانی</span>
      <div class="small opacity-50 d-flex justify-content-between">
        <span>تحت وب، دسکتاپ، موبایل</span>
        <span>نفره</span>
      </div>
    </label>
  </div>
</form>
</div>
```

صفحه ای که بعد از کلیک روی اپلود فایل گزارش... به این صفحه ارجاع داده میشود:

ارسال گزارش اول پروژه

مهلت : 30 شهریور 1401 ساعت 12:00

فایل تکالیف یا گزارش پروژه خود را بارگزاری کنید و ذخیره کنید.

- فایل پروژه تا این گزارش با فرمت zip یا rar
- قالب گزارش (pdf)

درصورتی که فایل پروژه شما بیش از 10MB است، فایل های خود را درجایی بارگزاری کنید و لینک دانلود آن را در بخش توضیحات ارسال کنید.

انتخاب فایل ها با کشیدن و رها کردن

توضیحات اختیاری

ذخیره لغو

وضعیت تحویل	خالی
نمره	خالی
زمان تحویل	خالی
فایل ارسالی	خالی
توضیحات	خالی

نوشتن توضیحات اپلود با استفاده از تگ های مربوطه.

```
<!-- بخش اصلی پروژه -->
<section class="main active-side">
  <div class="form">
    <!-- توضحات آپلود کردن -->
    <h5 class="mb-3">ارسال گزارش</h5>
    <p>
      <span class="text-primary">اول</span> : مهلت <span> 30 12:00</span>
    </p>
    <p class="small bg-primary text-light p-1 rounded d-inline">
      30 شهریور 1401 ساعت 12:00
    </p>
    <br>
    <p>فایل تکالیف یا گزارش پروژه خود را بارگزاری کنید و ذخیره کنید.</p>
    <ol>
      <li>zip یا rar فایل پروژه تا این گزارش با فرمت</li>
      <li>قالب گزارش (pdf)</li>
    </ol>
    <span class="small text-muted">
      است، فایل های خود را در جایی بارگزاری کنید و لینک دانلود آن در صورتی که فایل پروژه شما بیش از 10MB است، فایل های خود را در جایی بارگزاری کنید و لینک
    </span>
  </div>
</section>
```

اینجا یکسری مقادیر نمایشی گذاشته ام که بعدا(زمانی که بک اند پروژه را انجام دادم) تغییر خواهد کرد.
مانند مهلت پروژه که فعلا ثابت است ولی بعدا استاد ان را مقدار دهی میکند.

ساخت یکسری کلید و متن فیک

با **span** و پیاده سازی قسمت اپلود فایل با استفاده از فریموورک

```
<!-- فرم آپلود فایل های نهایی پروژه -->
<form>
  <!-- پاکس آپلود -->
  <div class="file-drop-area mb-3">
    <span class="fake-btn">انتخاب فایل ها</span>
    <span class="file-msg">کشیدن و رها کردن</span>
    <input class="file-input" type="file" multiple>
  </div>
</form>
```

انتخاب فایل ها با کشیدن و رها کردن

پیاده سازی باکس توضیحات دانشجو با استفاده از textarea

```
<!-- توضیحات -->
```

```
<div class="mb-3">
```

```
<label for="PrpjectDiscripton" class="form-label">توضیحات اختیاری</label>
```

```
<textarea class="form-control" id="PrpjectDiscripton" cols="5" rows="4"></textarea>
```

```
</div>
```

توضیحات اختیاری

```
<button type="submit" class="btn btn-blue w-25 py-2">ذخیره</button>
```

```
<a href="/Report project.html" class="btn btn-secondary w-25 py-2">لغو</a>
```

لغو

ذخیره

پیاده سازی این دوتا کلید که با کلیک روی "لغو" به صفحه قبل (Reports) برمیگردد.