

# مکتب شریف

اولین بوتکمپ آموزشی - استخدامی ایران



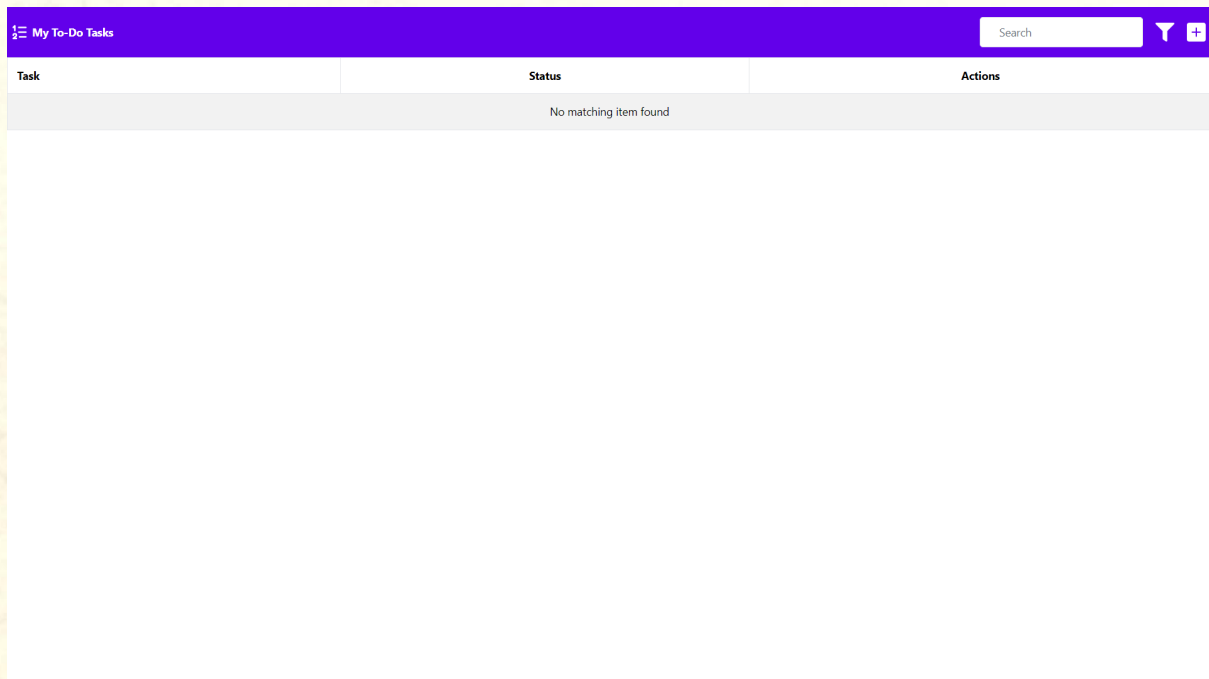
CW 35

مکتب ۸۵





یک todo app شبیه به پروژه زیر پیاده سازی کنید.



نکاتی که باید رعایت کنید:

1. از react router و redux toolkit استفاده کنید

2. با استفاده از متود createAsyncThunk اکشنی را برای دریافت دیتای تودو ها از API ایجاد کنید ( می توانید از <https://jsonplaceholder.typicode.com/todos> استفاده کنید )

به آبجکت هر کدام از Todo ها پراپرتی status - که میتواند value آن یکی از این سه مقادیر ( - Doing - Todo - Done ) باشد - اضافه کنید



برای مثال:

```
[
  {
    id: 1,
    title: 'delectus aut autem',
    status: 'Todo',
    ...
  },
  {
    id: 2,
    title: 'quis ut nam facilis et officia qui',
    status: 'Done',
    ...
  },
];
```

3. زمانی که پروسه fetch کردن دیتا در حالت pending میباشد لودینگ را به کاربر نمایش دهید و در صورتی که در مرحله success قرار دارد Todo ها نمایش داده شوند.

My To-Do Tasks			Search	+
Task	Status	Actions		
test todo	todo			
test doing	doing			
test done	done			

توجه: شما فقط برای دریافت دیتا از API استفاده میکنید.

4. زمانی که روی آیکون اضافه کردن ( + ) کلیک میکنیم باید وارد صفحه

/add





شویم. (در این صفحه باید لاجیک اضافه کردن تودو پیاده سازی شده باشد)

### New Task

Task Name

status  

Todo

Details (Optional)

cancel

save

تصویر بالا فقط جهت نمونه است و شما میتوانید UI مد نظر خود را پیاده سازی کنید.

5. زمانی که روی آیکون ویرایش کردن کلیک میکنیم باید ایدی Todo را با استفاده از کوئری پارامترها به صفحه ویرایش Todo ها بفرستیم و در آن صفحه ایدی را از کوئری پارامتر ها گرفته و دیتای مربوط به آن Todo را نمایش دهیم.

`/edit?id={id} => /edit?id=1`

(در این صفحه باید لاجیک ویرایش کردن تودو پیاده سازی شده باشد)

6. هنگامی که وارد صفحه ای میشویم که وجود ندارد، با استفاده از ری اکت روتر صفحه ای را برای ارور 404 نمایش دهید.