

تمرین شماره ۳ راکت کمپ ریکت

تاریخ انتشار: ۱۴۰۳/۰۱/۱۸

تاریخ ددلاین: ۱۴۰۳/۰۱/۳۱

نکته: لطفا لینک گیتهاب مربوط به تمرین را با عنوان "تمرین شماره $\{n\}$ کمپ $\{camp\}$ " به ایمیل amirhosseinab.dev@gmail.com ارسال کنید.

شرح تمرین:

پیاده سازی یک پنل مدیریت ساده که شامل دو صفحه داشبورد و مدیریت مقالات می باشد.

در صفحه داشبورد چیزی نمایش داده نشود (صرفا یک متن خوش آمد کفایت می کند).

در صفحه مدیریت مقالات هدف اصلی پیاده سازی ۴ عمل اصلی (ایجاد، نمایش، ویرایش و حذف) برای موجودیت مقاله می باشد و در این صفحه باید لیست تمام مقالات نمایش داده شود که هر رکورد شامل ۳ ستون عنوان، تاریخ ایجاد و عملیات می باشد و ستون عملیات هم شامل دکمه های ویرایش و حذف می باشد. همچنین در این صفحه علاوه بر DataTable مربوط به لیست مقالات دکمه ای جهت ایجاد مقاله جدید هم وجود داشته باشد.

با کلیک بر روی ایجاد مقاله جدید و همچنین عملیات ویرایش برای هر مقاله بدون نیاز به باز شدن صفحه ای مجزا در همان صفحه یک Modal باز شود که در بدنه Modal فرم مربوط به ایجاد و یا ویرایش مقاله نمایش داده شود و فرم هم فقط شامل input مربوط به title شود.

هنگام کلیک بر روی دکمه حذف ابتدا یک alert اخطار جهت مطمئن شدن از حذف نمایش داده شود و در صورت تایید Request مربوط به حذف ارسال شود (جهت نمایش Alert استفاده از پکیج هایی مثل SweetAlert پیشنهاد می شود).

همچنین در کنار این پنل منویی قرار داده شود که امکان باز و بسته شدن (برای تمامی دیوایس ها) داشته باشد و وضعیت باز و بسته شدن Menu از طریق redux مدیریت شود.

انتظارات:

- فقط برای مدیریت باز و بسته شدن Menu از redux استفاده شود و در این مرحله برای بخش های دیگر نیازی به استفاده از redux نیست.
- برای ایجاد DataTable و Modal از پکیج های آماده استفاده نشود.
- برای ۴ عمل اصلی از mockAPI استفاده شود.
- برای ارسال تمامی Request ها از پکیج axios استفاده شود.
- وارد شدن مقدار input چه در عملیات ایجاد و چه در ویرایش الزامی باشد و در صورت خالی بودن این فیلد، پایین input مربوطه خطای validation نمایش داده شود.
- پس از انجام موفقیت آمیز عملیات ایجاد، ویرایش و حذف لیست مقالات refresh شود.
- در صورت وجود خطا در ارسال request ها متنی جهت اعلام وجود خطا به صورت Toast نمایش داده شود.
- هنگام لود لیست مقالات Loading نمایش داده شود و همچنین پس از کلیک بر روی دکمه های ایجاد و ویرایش از Loading Button استفاده شود (به این شکل که محتوای دکمه ها یا Loading باشد و یا متن).
- ترجیحا خارج از موارد خواسته شده فیچر بیشتری به پروژه اضافه نشود.