

با سلام و احترام

خواهشمند است assignment زیر را انجام دهید. برای انجام آن تا ۲۱ بهمن فرصت دارید.

نمای کلی:

این ماژول شامل یک صفحه نمایش لیست اخبار می باشد که دارای دو بخش نمایش لیست و نمایش جزئیات خبر است.

توضیحات فایل ها:

- ۱- لیست اخبار: news.json
- ۲- لیست موضوعات: services.json
- ۳- لیست خبرنگاران: reporters.json

شرح صفحه

صفحه لیست اخبار به شکل زیر است:

جستجو بر اساس موضوع و عنوان	
لیست اخبار بصورت گرید	جزئیات خبر
	مشخصات خبر
	موضوع انتخاب شده برای خبر
	لیست خبرنگاران

لیست اخبار را از فایل مربوطه دریافت کنید و در گرید سمت راست نمایش دهید. امکان جابجایی با صفحه کلید روی رکوردهای گرید فعال باشد. با انتخاب هر رکورد (با موس یا دکمه اینتر از صفحه کلید)، جزئیات خبر در قسمت سمت چپ نمایش داده شود.

در نمایش جزئیات خبر به نکات زیر توجه کنید:

- ۱- لیست خبرنگاران در صورتی که مقدار `hasReporter` در آبجکت خبر از فایل `news.json` برابر `true` بود اطلاعات خبرنگاران دریافت و نمایش داده شود در غیراینصورت ریکوئستی جهت دریافت اطلاعات ارسال نشود.
- ۲- در صورتی که مطلب بیشتر از یک موضوع (`service`) دارد یک مودال باز شود و لیست موضوعات نمایش داده شود. بعد از انتخاب توسط کاربر موضوع انتخاب شده در قسمت موضوع نمایش داده شود.
- ۳- تاریخ انتشار به شمسی نمایش داده شود.
- ۴- در نظر داشته باشید که هر بخش از صفحه قابل استفاده مجدد باشد.

سایر توضیحات:

- ۱- ساختار پروژه اهمیت دارد. این قسمت را یک مازول از یک پروژه بزرگ در نظر بگیرید.
- ۲- کامپوننت های ایجاد شده و نحوه استفاده از آن ها اهمیت دارد.
- ۳- از `angular material` استفاده کنید.
- ۴- مقادیر برگشتی از سرویس ها، حتما `observable` باشد.
- ۵- پروژه را در گیت هاب، گیت لب یا هر سرویس دیگری که از گیت استفاده میکند تحویل دهید. نحوه استفاده شما از گیت اهمیت دارد.

امیدواریم بتوانیم همکاری صمیمانه ای با هم داشته باشیم.

باسپاس از همراهی شما

رستم خان