

مکتب شریف

اولین بوتکمپ آموزشی - استخدامی ایران



سری هشتم

مکتب ۶۳





1-بخش JavaScript

۱-۱ یک tooltip ایجاد کنید.

2. Tooltip behavior

Create JS-code for the tooltip behavior.

When a mouse comes over an element with data-tooltip, the tooltip should appear over it, and when it's gone then hide.

In this task we assume that all elements with data-tooltip have only text inside. No nested tags (yet).

Details:

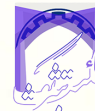
- The distance between the element and the tooltip should be 5px.
- The tooltip should be centered relative to the element, if possible.
- The tooltip should not cross window edges. Normally it should be above the element, but if the element is at the page top and there's no space for the tooltip, then below it.
- The tooltip content is given in the data-tooltip attribute. It can be arbitrary HTML.

You'll need two events here:

mouseover triggers when a pointer comes over an element.

mouseout triggers when a pointer leaves an element.

P.S. Only one tooltip may show up at a time.



۲-۱ یک لیست ایجاد کنید.

3. Add an option to select

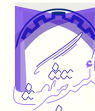
There's a `<select>`:

```
<select id="genres">
  <option value="rock">Rock</option>
  <option value="blues" selected>Blues</option>
</select>
```

Use JavaScript to:

1. Show the value and the text of the selected option.
2. Add an option: `<option value="classic">Classic</option>`.
3. Make it selected.

Note, if you've done everything right, your alert should show blues.

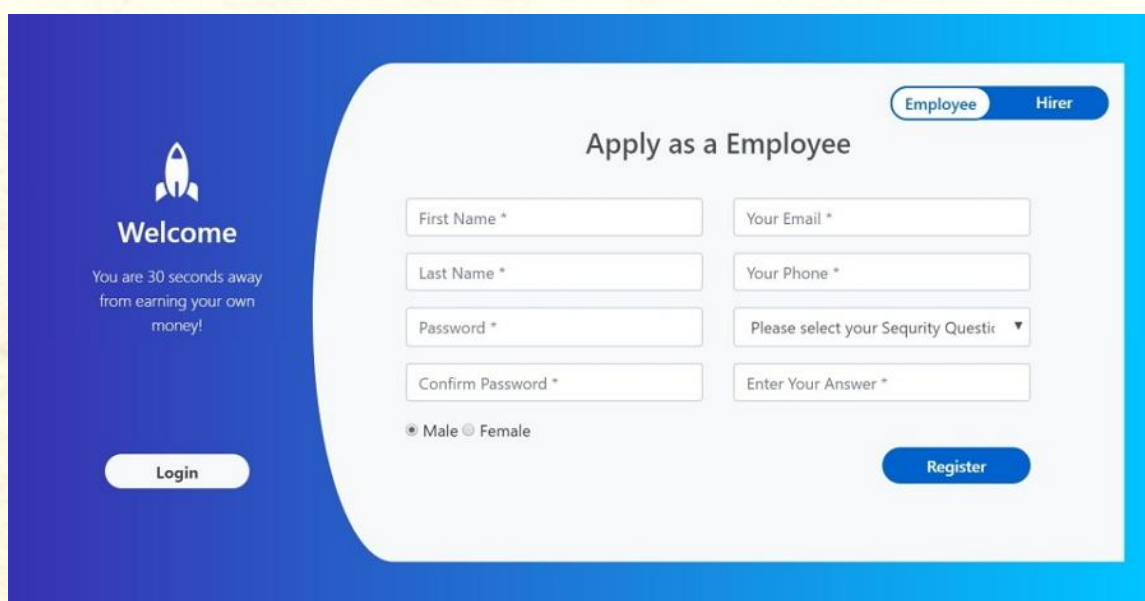


۱-۳ یک مودال ایجاد کنید.

- A user should type something into a text field and press Enter or the OK button, then `callback(value)` is called with the value they entered.
- Otherwise if the user presses Esc or CANCEL, then `callback(null)` is called.

2-بخش HTML & CSS

- ۲-۱ فرم زیر را ایجاد کنید. (می توانید از بوت استرپ استفاده کنید)
- الف- موشک یک انیمیشن حرکت رفت و برگشتی توی خط مستقیم به سمت بالا و پایین به اندازه ۲۵ پیکسل داشته باشد.
- ب- برای ایمیل و شماره تلفن validation قرار دهید. (شماره تلفن را شماره موبایل در نظر بگیرید)
- ج - تایید پسورد، به صورت تایید تکرار صحیح پسورد باشد.
- د- با کلیک بر روی دکمه رجیستر یک آبجکت در کنسول حاوی مشخصات فرم نمایش دهد.



نکات

- مهلت ارسال تمرین تا پایان روز جمعه 00/07/30 است. پاسخ تمرین را در کارتابل آموزشی خود ارسال کنید.
- نام فایل و ایمیل ارسالی خود را به این صورت قرار دهید: Name_hw8_maktab63 به عنوان مثال .Mohammad_Ali_Kargar_hw8_maktab63
- تصاویر تمرین بخش HTML در کنار این فایل ضمیمه شده است.
- ارسال پاسخ تمرینی که در کلاس تحویل داده شده، الزامی است.
- در صورتی که تمرین شامل چند فایل و فولدر می باشد حتماً آن ها را قالب یک فایل فشرده شده تجميع کنید.
- به دلیل بروز برخی مشکلات در ارسال فایل ها با پسوند rar، در صورتی که قصد ارسال فایل نهایی به صورت فایل rar دارید، پسوند آن را از rar به ra و در صورت عدم ارسال مجدد به pdf یا ... تغییر دهید. از ارسال شدن ایمیل خود اطمینان حاصل فرمایید.
- در صورت لزوم یک فایل word به عنوان توضیح در کنار کدهای خود قرار دهید.
- در صورتی که سوالی دارید در گروه تلگرامی بپرسید.