

مکتب شریف

اولین بوتکمپ آموزشی - استخدامی ایران



React / JS

مکتب ۱۱۸





HW9

۱ - صفحه وب زیر را پیاده سازی کنید

به صورتی که: آدرس را از طریق Url input دریافت کند و به کمک یک Select box نوع درخواست (Get و POST) مشخص شود

و در نهایت یک Submit button وجود داشته باشد که در صورت کلیک شدن، درخواستی به سمت آدرس وارد شده با متد مشخص شده فرستاده شود؛

سپس پاسخ و بدنه آن را دریافت کرده (Response body)، فرمت برگردانده شده (Plain text) و کد دریافت شده (Status code) (را در صفحه مورد نظر نمایش دهد)

• طراحی به صورت responsive الزامی است

• برای درخواست POST یک بدنه (Request body) هم طراحی کنید و حتما فرمت ورودی آن را JSON در نظر بگیرید و در غیر این صورت خطا دهد. برای واضح تر شدن می توانید تصاویر زیر را در نظر داشته باشید (طراحی ظاهر صفحه دلخواه است).



select box ▼

GET

POST

برای حالتی که هنوز نوع درخواست مشخص نشده است.

GET ▼

Reponse Body:

```
{
  "firstName": "Ali",
  "lastName": "Mahdavi",
  "position": "Back-End Developer",
  "city": "Taleqan"
}
```

PlainText: JSON , Status: 200

برای حالتی که درخواست از نوع GET است.



POST ▼
Submit

Request Body:

```
{
  "uid": 1,
}
```

Reponse Body:

```
{
  "firstName": "Ali",
  "lastName": "Mahdavi",
  "position": "Back-End Developer",
  "city": "Taleqan"
}
```

PlainText: JSON , Status: 200

برای حالتی که درخواست از نوع POST است.

۲- طرح فیگمای زیر را با تیلویند و کاملاً ریسپانسیو پیاده سازی کنید.

[https://www.figma.com/design/5GqAbRGmswHNI6gnAqBB1M/Responsive-Web-Design-in-Figma-\(Community\)?node-id=206-173&t=QIs0iKQvHpx4Bzn8-0](https://www.figma.com/design/5GqAbRGmswHNI6gnAqBB1M/Responsive-Web-Design-in-Figma-(Community)?node-id=206-173&t=QIs0iKQvHpx4Bzn8-0)

نکات مهم

- مهلت ارسال تمرین در سامانه LMS درج شده قبل از تمام شدن مهلت ارسال تمرین، تمرین خود را در سایت بارگذاری کنید
- رپازیتوری جداگانه داخل گیت هاب خود ایجاد کنید و تمرین را در گیت هاب خودتون پوش کنید و لینک حل تمرین را در داخل lms به همراه فایل زیپ قرار دهید.
- در ازای هر روز تاخیر در ارسال تمرین ۵ درصد نمره کسر خواهد شد.



- ارسال پاسخ تمارینی که در کلاس حل شده یا تمرین شده و الان در لیست تمرینات می باشد، الزامی است.
- در صورتیکه تمرین شامل چند فایل و فولدر می باشد حتماً آنها را در قالب یک فایل فشرده شده تجميع کنید.
- در صورت لزوم یک فایل word به عنوان توضیح در کنار کدهای خود قرار دهید.
- در صورتیکه سوالی دارید در گروه تلگرامی مربوط به گروه خود بپرسید.