**დავალება**

**მიმოხილვა**

შექმენით მარტივი To-Do list აპლიკაცია Angular ის გამოყენებით front end ში და C# API .

აპლიკაცია შესაძლებლობას მოგვცემს შევქმნათ, წავიკითხოთ , დავარედაქტიროთ და წავშალოთ თასქები to-do list დან.

**მოთხოვნები**

**დიზაინი**

<https://www.figma.com/proto/jSxBTsQT5YgQBvG8p3X6Fj/Untitled?page-id=0%3A1&type=design&node-id=101-76&viewport=43%2C441%2C0.21&t=KWIlsPpmwEIa83cw-1&scaling=contain&mode=design>

**Front End (Angular)**

1. **თასქის გამოტანა ეკრანზე**

* შექმენით კომპონენტი თასქების სიის გამოსატანად.
* თითოეული თასქზე უნდა ჩანდეს მისი დასახელება და სტატუსი ( მიმდინარე, დასრულებული)
* გამოიტანეთ შეტყობინება „თასქები არ მოიძებნა“ თუ არაფერია დამატებული

1. **თასქის დამატება**

* შექმენით კომპონენთი ახალი თასქის დასამატებლად
* ფორმაში გამოიყენეთ ტექსტური ველი დასახელების შესაყვანად , ასარჩევი მენიუ სტატუსის ასარჩევად და დამატების ღილაკი .
* შეამოწმეთ თასქის დასახელება სიცარიელეზე

1. **განახლება**

* შესაძლებელი უნდა იყოს თასქის სახელისა და სტატუსის შეცვლა

1. **წაშლა**

* შესაძლებელი უნდა იყოს თასქის წაშლა

**Back End (C# API)**

1. **მოდელი**

* შექმენით თასქის მოდელი რომელსაც ექნება ID, სახელი და სტატუსი

1. **კონტროლერი**

* გამოიყენეთ CRUD ოპერაციები
* თასქები შეინახეთ ლოკალურად Array ან List ის მეშვეობით

1. **ვალიდაცია**

* კიდევ ერთხელ შეამოწმეთ თასქის დასახელება არ იყოს ცარიელი