Cerințe proiect Angular - UTC 2022

* Login + Register - 3p
* Formularul de login: email, parola, checkbox pentru ‘Remember me’
* Formularul de register: email, parola, confirmarea parolei, nume, prenume
* Formularele trebuie sa valideze datele (de ex. trebuie sa contina cel putin 6 caractere, un email valid, ambele campuri sa fie completate)
* Conectare la un Fake Api (ex.: <https://reqres.in/>) sau Api
* Proiectul trebuie sa contina cel putin **doua module** (in afara de app.module), cel putin unul dintre el trebuie incarcat folosind lazy-loading - 0.5p
* Proiectul trebuie sa contina cel putin o instanta de **@Input** si de **@Output** si un service - 0.5p
* Implementarea unei liste (tabel/carduri) - 3p
* Lista trebuie sa contina cel putin 5 coloane (ex. nume, prenume, email, telefon, oras)
* Utilizatorul va avea posibilitatea de a introduce intrari in lista, printr-un formular (care va contine validatori)
* Utilizatorul va putea cauta un anumit rezultat din lista, folosind un searchbar
* Pentru fiecare intrare din lista, va exista un buton care va sterge intrarea respectivă
* Tabelul va putea fi sortat dupa fiecare coloana
* Adaugarea unei librării pentru componentele de UI, la alegere (ex. Bootstrap, Material) - 1p
* Cod curat, corect din punct de vedere al dezvoltarii unui proiect in Angular (construirea de componente unde este nevoie, folosirea corespunzatoare a serviciilor, impartirea pe module a functionalitatilor, etc) - 0.5p
* Aspect placut, fara bug-uri, idee interesanta - 0.5p
* 1p oficiu

**Bonus points:**

* Implementarea unei functionalitati in plus care nu a fost explicata la curs - 1p
* Adaugarea si folosirea unei librarii, la alegere

(se exclude libraria pentru elemente de UI) - 1p

* Doar pagina de login sa fie disponibila utilizatorilor neinregistrati - 0.5

**Idei de proiecte:**

* **Birthday Reminder**: Un user introduce datele unor prieteni in lista: nume, prenume, telefon, oras precum si data de nastere a acestora.
* **MyMovie/BookList**: O lista cu informatii despre carte/film (titlu, regizor/autor, durata/nr pagini etc.). Una dintre coloane ar putea sa contina si ratingul.
* **MyTrips**: Afisarea a cel putin 5 informatii despre orasele vizitate (nume, tara, data vizitei etc.). Acel card ar putea contine si o imagine a orasului.

Intrebari: Discord