

- Прв колоквиум –
Интернет програмирање на клиентска страна

Да се направи веб-страница за регистрирање на корисници во систем за online часови. Во горниот дел од веб-страницата се внесуваат податоци за корисникот и тоа име и презиме, емаил адреса, години на старост, корисничко име, лозинка и од паѓачка листа се избира дали корисникот е наставник или ученик (teacher, student). Под формата се наоѓа табела во која се сместуваат корисниците. При кликување на копчето Add, ако сите полиња се пополнети, се додава нов корисник во табелата, а полињата не се ресетираат (15 поени). Ако не се внесени сите полиња се печати порака за грешка (5 поени). Пред да се додаде нов корисник во табелата, треба да се провери дали корисничкото име е веќе искористено. Доколку некој корисник го искористил тоа корисничко име, не треба да се додаде новиот корисник и треба да се прикаже порака за грешка (10 поени). Исто така, треба да се направи проверка на лозинката на корисникот да биде долга барем 10 знаци, да содржи барем една голема буква и една бројка (15 поени). Дополнително, корисник помлад од 18 години не може да биде наставник на платформата, па не треба да се овозможи вакво додавање (5 поени). При прикажувањето на секој корисник, се прикажува името и презимето на корисникот, неговото корисничко име, емаил адреса, години на старост и улога. Сите студенти се обоени со сина боја, а наставниците со зелена (5 поени). За секој наставник, дополнително во секоја редица се наоѓа и копче Hire. При клик на копчето Hire, копчето се брише од редицата, а редицата се обојува во сиво (5 поени). Над табелата, стои поле во кое е прикажан бројот на слободни наставници кои може да се ангажираат за часови (5 поени). Во прилог е изгледот на страницата (15 поени).

Online classes

Name and surname	<input type="text"/>
Email	<input type="text"/>
Age	<input type="text"/>
Username	<input type="text"/>
Password	<input type="password"/>
Role	<input type="text" value="teacher"/> ▼

Available teachers: 1

Users

Name	Username	Email	Age	Role	Actions
John Smith	smithh	smith@gmail.com	12	student	
Teresa Jon	teresaj	teresajon@yahoo.com	30	teacher	<input type="button" value="Hire"/>
Mary Smith	marshmithh	mary@gmail.com	20	student	
Tery Lon	lonlon	lon@yahoo.com	35	teacher	