

## 33 - ZADACI ZA ČAS

1. Napisati JavaScript program koji proverava da li je formular ispravno popunjen. Provera se vrši nakon klika na dugme „posalji podatke”:

- Ime i prezime ne sme da bude prazno niti duže od 30 karaktera.
- Email adresa mora sadržati karakter '@' pre karaktera '.'
- Veb adresa mora početi sa „http://” ili „https://”
- Korisničko ime ne sme biti prazno, a dozvoljena su samo mala i velika slova
- Šifra mora biti dužine bar 5 karaktera i mora sadržati bar jedno malo slovo, veliko slovo i cifru.
- Za fakultet mora biti odabrana validna opcija (sve osim prve su validne)
- Godina studija mora biti odabrana

Nakon svih provera podaci su spremni za slanje serveru. Ako bar jedno polje nije ispravno popunjeno treba sprečiti slanje.

Klikom na dugme „obrisi podatke” otvara se upozoravajući prozor koji zahteva od korisnika da potvrdi akciju.

2. Napisati JavaScript program koji klikom na element sa tekстом „Promeni boju” menja boju okvira, boju slova i boju pozadine elementima. Boja se bira nasumično iz prethodno određenog skupa boja.