**Projektni zadatak za izradu konstrukcijskih vježbi**

|  |  |
| --- | --- |
| **PREDMET** | Web programiranje na strani poslužitelja  Skriptni programski jezici |
| **STUDENT** |  |
| **NAZIV ZADATKA** | Zadaci |
| **OPIS ZADATKA** | |
| Koristeći web tehnologije napisati program koji će služiti kao jednostavan informacijski sustav za:   * evidenciju zadataka **„PIN\_zadaci“**.   Kao izvor podataka potrebno je kreirati bazu podataka. Inicijalno kreirati i popuniti sadržaj baze sa nekoliko podataka za prezentaciju. Samostalno analizirati probleme i napraviti analizu zahtjeva.  **Napomene:**   * Informacijski sustav mora imati početni zaslon za autoriziranje korisnika. * Kreirati hijerarhiju klasa: Osoba, Korisnik * Svaki zadatak je objekt klase Zadatak, kreirati klasu Zadatak. * Zadatke učitati u polje objekata klase Zadatak * Svaki korisnik može zadati zadatak drugom korisniku te zadati rok do kada zadatak treba biti riješen. * Korisnik označava zadatake kao „Riješeno“ uz mogućnost dodavanja opisa. * Svaki zadatak sadrži i listu Komentara, kreirati klasu Komentar koja sadrži objekt klase Korisnik (korisnik koji je napisao komentar), opis, datum i objekt klase Zadatak. Datum se definira automatski kada se kreira komentar. * za prikaz podataka na klijentskoj strani kreirati funkcije koje generiraju JSON zapis.   **Informacijski sustav mora imati sljedeće funkcionalnosti:**  **1 – Kreiraj zadatak**  Korisnike odabrati iz liste korisnika.  **2 – Lista primljenih zadataka**  Akcije su označi kao riješeno uz mogućnost dodavanja komentara, komentara može biti i više.  **3 – Lista poslanih zadataka** | |

––