**Projektni zadatak za izradu konstrukcijskih vježbi**

|  |  |
| --- | --- |
| **PREDMET** | Osnove web programiranja |
| **STUDENT** |  |
| **NAZIV ZADATKA** | Rent a car |
| **OPIS ZADATKA** | |
| Napisati program u web okruženju koji služi za administraciju vozila u rent-a-car tvrtci. U bazi kreirati čvor sa kategorijama vozila, vozilima i najmu vozila. Osim automobila, korisnici mogu rezervirati i skutere i bicikle. Program treba sadržavati slijedeće funkcionalnosti:   * **Pregled ponude vozila –** u tabličnom obliku prikazati ponudu vozila tvrtke. Sortirati ih po kategoriji (automobil, skuter, bicikl) te omogućiti live pretragu. * **Pregled dostupniih vozila –** ispisuju se sva dostupna vozila i njihov broj u tabličnom obliku * **Dodaj / obriši vozilo –** ukoliko tvrtka kupi / proda vozilo, omogućiti korisniku administraciju * **Iznajmi vozilo –** korisniku se otvara forma u modalu za najam vozila. U formu upisuje podatke o iznajmljivaču, vozilo i broju dana najama najma. Cijena se automatski generira nakon popunjenih podataka. * **Zaprimi vozilo –** nakon što iznajmljivač vrati vozilo, potrebno je napraviti zapis. * **Statistika –** ispisati listu iznajmljenih vozila te sumu novca zarađenu od najma. | |