

Uvod u informacione sisteme – SSA DK zadaci za vežbu

SSA – Poslovi Infostud

Verbalni opis

Kreirati **dijagram konteksta** za proces oglašavanja putem sajta Poslovi Infostud.

Poslodavac se prijavljuje putem formulara za registraciju kompanije na sajtu kako bi koristio usluge Infostuda. Podaci o kompaniji se proveravaju i čuvaju nakon utvrđivanja njihove validnosti. Poslodavac želi da postavi oglase za posao i kontaktira Infostud sa zahtevom za novim cenovnikom usluga u kome se nalaze uslovi oglašavanja. Infostud šalje cenovnik poslodavcu i ako uslovi oglašavanja odgovaraju, poslodavac kreira idejno rešenja oglasa. Idejno rešenje oglasa se dostavlja Infostudu i Infostud izdaje poslodavcu fakturu za svoje usluge. Poslodavac vrši uplatu fakture na račun u banci i oglas postaje aktivan kada Infostud dobije potvrdu od svoje banke da je uplata izvršena od strane poslodavca. Kandidat može da se prijavi na oglas tako što šalje biografiju i prpratno pismo Infostudu. Infostud ažurira broj prijavljenih kandidata za dati oglas. Ukoliko želi, kandidat može da pošalje dodatna pitanja u vezi oglasa direktno poslodavcu putem email-a. Kandidat može i da pošalje Infostudu zahtev za izmenu biografije. Tada se biografija menja i nova verzija se čuva u bazi. Nakon izmene šalje se potvrda kandidatu da je nova verzija uspešno sačuvana.

Rešenje:



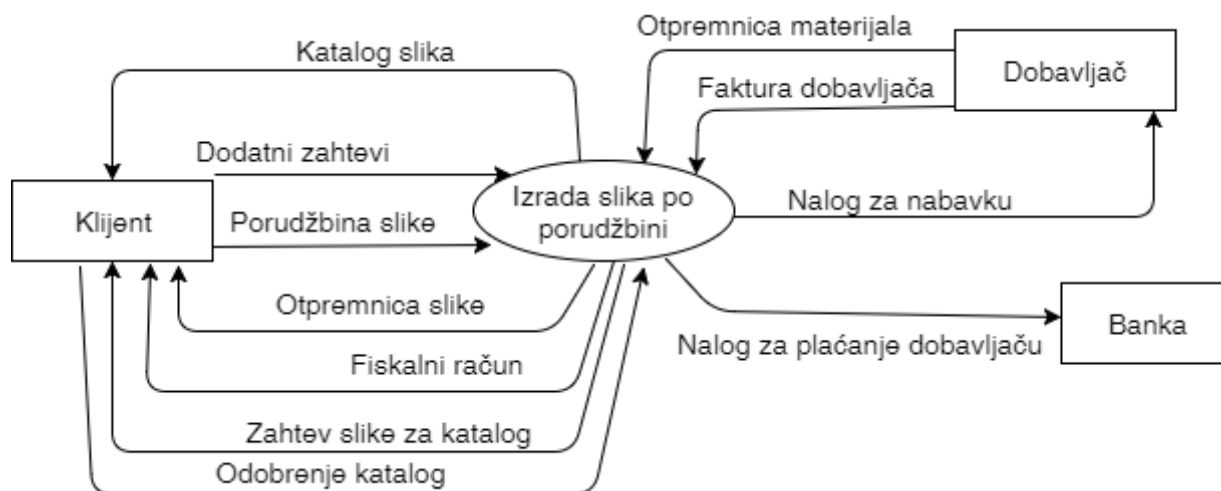
SSA – Slikarski atelje

Verbalni opis

Kreirati **dijagram konteksta** za proces izrade slika po porudžbini u slikarskom ateljeu, koji realizuje umetnik.

Klijent dobija katalog svih slika koje nudi atelje. Bira odgovarajuću sliku i o tome obaveštava umetnika putem telefona. Klijent može imati dodatne zahteve u vezi slike, što se evidentira u sistemu. Umetnik kreira skicu za izabranu sliku uzimajući u obzir i dodatne zahteve klijenta, i proverava da li ima dovoljno materijala da završi sliku. Ukoliko nema dovoljno materijala, formira nalog za nabavku i prosleđuje ga dobavljaču. Dobavljač šalje materijal sa otpremnicom i umetnik može da kreira sliku na osnovu skice kada materijal stigne u atelje. Uz material stiže i faktura dobavljača koja se plaća putem računa u banci. Dobavljač dobija izvod od svoje banke i proverava da li je faktura plaćena. Gotova slika se isporučuje klijentu, koji plaća sliku u kešu i dobija fiskalni račun. Novu sliku umetnik može da ubaci u svoj katalog kada dobije odobrenje od klijenta.

Rešenje:



SSA – Knjižara

Verbalni opis

Kreirati **dijagram konteksta** za proces prodaje knjižare.

U okviru delatnosti prodaje postoje dve vrste kupaca: Kupci na malo i Kupci na veliko. Kupci na malo koji kupuju u knjižari direktno, knjige plaćaju kešom, račun im se izdaje na licu mesta i on istovremeno predstavlja otpremnicu. Nakon kupovine neophodno je ažurirati raspoložive knjige na zalihama. Kupac na malo može ostaviti svoje podatke i dobiti promo kupon sa kojim ostvaruje 10% popusta na sledeću kupovinu. Kupci na veliko na osnovu prethodno poslatog kataloga knjižare formiraju narudžbenicu. Po prijemu narudžbenice vrši se provera stanja zaliha u sistemu i kreira nalog za nabavku. Kupcu se šalje faktura i očekuje njena uplata na žiro-račun u banci. Nakon prispeća izveštaja o uplati kupca dobijenog od banke, šalje se roba sa otpremnicom, pri čemu je neophodno ažurirati raspoložive knjige na zalihama. Knjižara organizuje i književne večeri na koje poziva sve svoje kupce. Na osnovu evidencije kupaca knjižara kreira spisak kupaca i šalje svim kupcima personalizovane pozivnice. Potrebno je ažurirati spisak kupaca nakon što kupac potvrdi svoj dolazak.

Rešenje:

