# Poslovna Informatika 2024 – Dodatne funkcionalnosti

Izabrati dve funkcionalnosti sa liste za implementaciju koje vrede po 5 bodova.

## Prodaja

* Omogućiti import i export jednog cenovnika. Format dokumenta po želji i omogućiti korisniku pristup funkcionalnosti preko korisničkog interfejsa
* Napraviti izveštaj sa informacijama o narudžbinama u jednoj poslovnoj godini. Na izveštaju je potrebno ispisati opšte informacije narudžbina na spisku, kao i neku statistiku poslovne godine kao što je broj narudžbina, ukupna vrednost prodaje i najčešće prodata stavka robe. Omogućiti korisniku pristup izveštaju preko korisničkog interfejsa, i njegovo preuzimanje.
* Omogućiti komunikaciju između podsistema timskog projekta. Dozvoliti radniku prodaje da pošalje preko REST-a fakturu podsistemu likvidature, i otpremnicu podsistemu magacinskog poslovanja
* Kompletirati logiku poslovne godine. Prilikom ulaska u aplikaciju, korisniku je potrebno pokazati formu za izbor poslovne godine, nakon čega će mu biti prikazani samo dokumenti iz te poslovne godine i biti dozvoljena promena izbora poslovne godine. Dodatno, ukoliko je poslovna godina zaključena, onemogućiti bilo kakvu promenu dokumenata u njoj

## Magacinsko poslovanje

* Omogućiti import i export prometnog dokumenta. Format dokumenta po želji i omogućiti korisniku pristup funkcionalnosti preko korisničkog interfejsa
* Napraviti izveštaj robne kartice sa analitikom. Potreban je prikaz opštih informacija robne kartice, kao i detaljan prikaz na spisku svog prometa te robne kartice. Omogućiti korisniku pristup izveštaju preko korisničkog interfejsa, i njegovo preuzimanje.
* Omogućiti komunikaciju između podsistema timskog projekta. Dozvoliti radniku magacinskog poslovanja da prihvata poslate otpremnice od podsistema prodaje, kao i primke od podsistema nabavke. Kompletiranje ove funkcionalnosti podrazumeva i onemogućavanje pravljenja ovih tipova dokumenata unutar podsistema magacinskog poslovanja
* Kompletirati logiku poslovne godine. Prilikom ulaska u aplikaciju, korisniku je potrebno pokazati formu za izbor poslovne godine, nakon čega će mu biti prikazani samo dokumenti iz te poslovne godine i biti dozvoljena promena izbora poslovne godine. Dodatno, ukoliko je poslovna godina zaključena, onemogućiti bilo kakvu promenu dokumenata u njoj

## Likvidatura

* Omogućiti import i export naloga. Format dokumenta po želji i omogućiti korisniku pristup funkcionalnosti preko korisničkog interfejsa
* Napraviti izveštaj sa informacijama svih informacija jednog poslovnog partnera. Potrebno je prikazati informacije o poslovnom partneru kao i broj faktura i ukupnu vrednost faktura zajedno sa informacijama individualnih faktura. Omogućiti korisniku pristup izveštaju preko korisničkog interfejsa, i njegovo preuzimanje.
* Omogućiti komunikaciju između podsistema timskog projekta. Dozvoliti radniku likvidature da prihvata poslate fakture od posistema prodaje i nabavke. Kompletiranje ove funkcionalnosti podrazumeva i onemogućavanje pravljenja faktura unutar podsistema likvidature
* Kompletirati logiku poslovne godine. Prilikom ulaska u aplikaciju, korisniku je potrebno pokazati formu za izbor poslovne godine, nakon čega će mu biti prikazani samo dokumenti iz te poslovne godine i biti dozvoljena promena izbora poslovne godine. Dodatno, ukoliko je poslovna godina zaključena, onemogućiti bilo kakvu promenu dokumenata u njoj

## Nabavka

* Omogućiti import i export plana nabavke. Format dokumenta po želji i omogućiti korisniku pristup funkcionalnosti preko korisničkog interfejsa
* Napraviti izveštaj zahteva za nabavku u prethodnih mesec dana. Osim spiska zahteva za nabavku, prikazati i informacije o najviše zahtevanoj robi i organizicionom segmentu preduzeća koji ima najviše zahteva za nabavku. Omogućiti korisniku pristup izveštaju preko korisničkog interfejsa, i njegovo preuzimanje.
* Omogućiti komunikaciju između podsistema timskog projekta. Dozvoliti radniku nabavke da pošalje preko REST-a fakturu podsistemu likvidature, i primku podsistemu magacinskog poslovanja
* Kompletirati logiku poslovne godine. Prilikom ulaska u aplikaciju, korisniku je potrebno pokazati formu za izbor poslovne godine, nakon čega će mu biti prikazani samo dokumenti iz te poslovne godine i biti dozvoljena promena izbora poslovne godine. Dodatno, ukoliko je poslovna godina zaključena, onemogućiti bilo kakvu promenu dokumenata u njoj