

Modelowanie wymagań

Zad 1

Za pomocą modelu FURPS zamodeluj wymagania dla systemu informatycznej obsługi studentów (USOS):

1. Wspomagać panią z dziekanatu we wpisywaniu ocen, sprawdzaniu czy dany student ma jeszcze coś oddać, czy zapłacił za wszystko do tej pory, itp.
2. System ma umożliwiać generowanie zaświadczeń o studiowaniu (tylko dla nieskreślonych studentów) i zaświadczeń o średniej ocen.
3. Do systemu wgląd mają studenci, pracownicy dydaktyczni (wpisują oceny), pani z dziekanatu, dziekan.
4. Dziekan ma możliwość generowania różnych raportów.

Zad 2

Za pomocą reguł biznesowych zamodeluj wymagania dla systemu internetowej sprzedaży e-booków.

Zad 3

Ustal wymagania z wyimaginowanym klientem dla systemu wypożyczania samochodów:

Uwzględnij wcześniejszą rezerwację, możliwość zapłaty kartą lub gotówką, zakup dodatków (ubezpieczenie, fotelik. GPS, itp.) zwrot kosztów za paliwo (kupno paliwa przez klienta lub wpłacenie ekwiwalentu), wymaganie podania dowodu osobistego, prawa jazdy i karty kredytowej), telefoniczną obsługę i informację.

Podziel wymagania na funkcjonalne i нефункционалне.