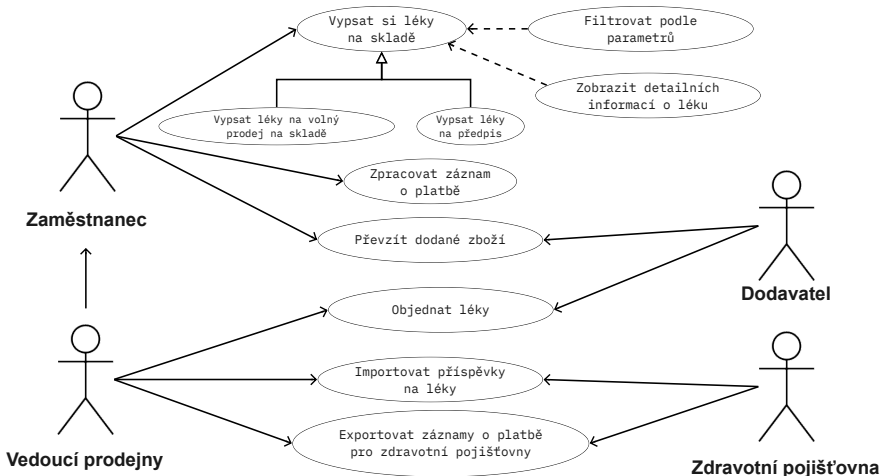


Projekt č.: 33
Název projektu: Lékárna
Zadání:

Vaším úkolem je vývoj IS lékárny. Lékárna vydává občanům léky jak na předpis, tak za hotové. U léků vydávaných na předpis může část ceny hradit zdravotní pojišťovna. Některé léky se vydávají pouze na předpis. Systém musí umožnit evidenci vydávaných léků, import příspěvků na léky od zdravotních pojišťoven (může se čas od času měnit), musí poskytovat export výkazů pro zdravotní pojišťovny a musí mít vazbu na skladové zásoby (vidět, zda požadovaný lék je na skladě). Léky jsou identifikovány číselným kódem či názvem.



V informačním systému jsou uvedeni pracovníci, kteří podle typu pozice vykonávají jednotlivé úkoly. Zaměstnanec může zpracovávat obchod s léky, které si vyžádá zákazník, přebírat dodané zboží, vyhledávat a filtrovat v IS podle parametrů léku. Následně si může zobrazit informace o určitém léku. Vedoucí prodejny může navíc importovat příspěvky na léky či exportovat výkazy pro zdravotní pojišťovny. Importovat příspěvky a exportovat výkazy může i zdravotní pojišťovna.

Léky jsou rozděleny podle dvou hlavních kritérií a to na volný prodej a na léky na předpis. Léky na předpis mohou být hrazeny zdravotními pojišťovnami, které vyšší příspěvku v můžou průběhu času měnit. O lécích evidujeme aktuální počet kusů na skladě. Léky jsou dodávány do lékárny dodavateli, přičemž se vede záznam kolik kusů balení dodavatel dodal, za jakou cenu byl kus, kdo objednávkou převzal a kdy, kdo objednávkou objednal a kdy, a stav objednávk, zda je teprve na cestě nebo již byla převzata.

