**PODATKOVNE BAZE – PROJEKT**

**Mateja Makše**

**IDEJA:**

Naredila bom program, ki bo uporaben za proizvodna podjetja. Ker imajo v podjetjih razne projekte, je potrebno povezati, katere dele potrebujejo za ta projekt, koliko teh delov že imajo v skladišču, s katero dobavnico in naročilnico je povezan projekt, …

Torej vodila bom tabele:

1. Tabela PROJEKTI, kjer bom vodila projekt, kdaj bi moral biti predvidoma projekt končan, kdaj je bil dejansko končan, kdo je bil avtor tega projekta, komu je treba poslati končen izdelek.
2. Tabela SESTAVNIH DELOV, kjer bom vodila katere dele imamo na voljo (šifra in opis), v kolikšni količini ga imamo.
3. Tabela ZAPOSLENIH OSEB – ki jih bom potrebovala za avtorje projektov oz. odgovorne osebe.
4. POVEZOVALNA TABELA, ki bo povezovala id projekta in id sestavnega dela, in količino, koliko tega dela potrebujemo za ta projekt ter še količino, ki jo moramo naročiti za ta projekt, če imamo premalo delov.

**UPORABA:**

Lahko bi odpirala nove projekte in jih zaključevala (kdaj dejansko zaključimo projekt); preverjala ali je dovolj delov v skladišču za nek projekt; naročanje dodatnih delov – in ko so dobavljeni – prepisovanje v tabelo sestavnih delov, kot da so deli že shranjeni v skladišču, poraba delov – ko se nek projekt zaključi in s tem porabiš neko količino delov, jih moraš nato iz skladišča odšteti to količino, ker je si jo porabil pri tem projektu.

**NAČRT:**

V prvih tednih računam, da bom spisala tabele. Podatke si bom ali izmislila (delno) ali pa jih bom pridobila iz nekega podjetja.

**MOGOČA NADGRADNJA:**

Nove tabele, kjer bi shranjevala še s katero dobavnico, prevzemnico, delovnim nalogom smo dobili kak del. In tabela, kjer bi shranjevala, katera skladišča imamo in s tem še nova povezovalna tabela, ki bi povezovala tabelo skladišč in tabelo sestavnih delov ter količine, ki jih imamo v posameznem skladišču.