1.) **Bevezetés**

* Miről szól a projekt?
* Mit szeretnél megvalósítani?
* Ki a célközönsége a programodnak?
* Miért lesz hasznos a célközönségednek a programodat használni?

2.) **Feladat leírása**   
(Mivel a konkrét feladat adott, ezért jelenjen meg a leírás a dokumentációban is az egyszerűség kedvéért.)

3.) **Követelmény elemzése**  
Lehet írni a fejezet bevezetéseként egy rövid összefoglalót.

1. **Funkcionális követelmények**
   * Használati eset (Use case) diagramot kell készíteni, amely azt mutatja meg, hogy a felhasználó hogyan tud majd együtt működni a rendszerünkkel.  
     Az ábrát jól láthatóan kell elkészíteni, akár több részre bontva, hogy áttekinthetőek legyenek a funkciók.  
     Minta: [**Megtekintés**](http://valdar.web.elte.hu/progtech2/data/dok1/prt2_dia2.pdf) (19. diától)
   * Felhasználói történetek (User story)  
     A használati eset diagramot érdemes lehet kiegészíteni az egyes interakciók leírásával. Az átláthatóság miatt célszerű táblázat formájában összefoglaljuk.  
     Minta: [**Megtekintés**](http://valdar.web.elte.hu/progtech2/data/dok1/user_story.pdf)
2. **Nem funkcionális követelmények**
   * Termék követelmények  
     A termék viselkedését határozzák meg.
     + Használhatósági követelmény
     + Hatékonysági követelmény
     + Megbízhatósági követelmény
     + Hordozhatósági követelmény
   * Szervezeti követelmények  
     A megrendelő és a fejlesztő szervezetének szabályzataiból és ügyrendjéből erednek.
     + Telepítési követelmény
     + Implementációs követelmény
     + Szabványkövetelmények
   * Külső követelmények  
     A rendszer és annak fejlesztési folyamatán kívül eső tényezők összessége
     + Együttműködési követelmények
     + Etikai követelmények
     + Törvényi követelmények
       - Adatvédelmi követelmények
       - Biztonsági követelmények
3. **Szakterületi követelmények**  
   Ezek a követelmények inkább a rendszer alkalmazásának a szakterületéből származnak, nem pedig a rendszer felhasználóinak egyéni igényeiből. Jelentőssége nagy, mivel ha nem teljesülnek ezek a követelmények, a rendszert nem lehet kielégítően működtetni.

**Beadandóval kapcsolatos megjegyzések**

A beadandó szempontjából a **Nem funkcionális követelmény**eket nem szükséges ennyire részletesen kezelni. Megfelel egy minimális leírás a szükséges hardverre vonatkozóan. Lehet írni az operációs rendszerrel kapcsolatban, hogy milyen rendszereken fut a programotok. Milyen fejlesztő eszközt használtok, egy rövid leírással. Továbbá implementációs követelmények szempontjából a későbbiekben hozzátehetitek a Clean Code alkalmazását. (Súgó: Olvasd el a beadandó feladat leírását :) )

Ne felejtsetek el minden használati esethez képernyőtervet készíteni.

A beadandó szempontjából a **Szakterületi követelmények** rész elhagyható. A feladatok nem tartalmaznak ilyen