**Version 1.0**

Tanken bak databasen är att den ska vara enkel och översiktlig. Du har två tables där den ena håller personuppgifter och den andra håller uppgifter angående rummen.  
Både User och Room databasen har en grad på 7.

**Room:**  
4 tuppels per rum där enda skillnaden är attributet för tid. Den har en sammansatt PK (Room\_ID, Date, Time). En FK (Student\_ID) som har en relation till user där det läggs in vem som har bookat.

**User:**  
Standard personinfo tabell. Email är det som används som login. Har en PK (Student\_ID) som är det 6 siffriga studentnumret som vi alla har på vårt studentbevis.

**Version 1.1**

Alt från version 1.0 ska vara med vidare i version 1.1.   
I en senare iteration, t ex näst sista iteration innan lansering av färdig produkt, ska User tabellen tas bort på grund av att inloggningssystemet ska kopplas upp mot standard databasen som redan finns i It’s Learning.  
Detta för att kunna ta bort ett steg (registrering) och uppnå en större brukarvänlighet i vår lösning.  
  
Vi kom överens i konsensus om att detta gör produkten bättre och man undviker onödig dubbel lagring av information (person info).   
I dem tidiga iterationerna och i test fasen så blir User tabellen liggande kvar på grund av förenklat testande av systemfunktioner och kontroll av innehållet i databasen.

**Version 1.2**

Allt från tidigare iterationer ska vara med i denna iteration.   
En extra kolumn ska läggas in i room tablen som ska innehålla ett värde (0 eller 1) som visar till om rummet är bookat eller inte.   
Detta för att vår databas inte ska vara beroende av någon annan tillkoppling för att fungera optimalt.