## Övningsuppgift 3



## I denna övningsuppgift ska du göra följande:

I en tidigare uppgift har du designat upp din databasstruktur utifrån den kravspecifikationen som gavs.

Denna gång ska du använda dig av Entity Framework Core för att designa upp din databaslösning. Du ska i detta skede använda dig av Code First för att designa strukturen. Det innebär att du ska först skapa klasser som sedan ska generera databasmiljön. Du måste därför skapa en ny databasfil. Men du behöver inte skapa några tabeller det kommer autogenereras.

## Projekt 1 – Konsolapplikation med EntityFrameworkCore

Ska i detta projekt skapa en Console Application och koppla upp dig mot databasen genom att använda dig av Entity FrameworkCore – CodeFirst. Börja steg för steg. Börja med en tabell och se till att du kan hantera den. Du ska kunna lägga till, ta bort, hämta och uppdatera.

## Mer information om Entity Framework Core hittar du här:

<u>Entity Framework Best Practices - Should EFCore Be Your Data Access of Choice? - YouTube</u> https://www.youtube.com/watch?v=qkJ9keBmQWo (02:33:31)