## <u>U04 förklaring av kod!</u>

**db.php** - Rad 8 till rad 14 så skapas en ny variabel där det skapas connection med databasen. med hjälp av variablerna från tidigare rader får man informationen. rad 14 är ifall du inte lyckas skapa en connection så skapas det en echo där det står "ERROR CONNECTION TO MYSQL". Variabeln ska även visa en massage som är predefined.

**check.php** - så du routas till den här sidan funktionen körs och i funktionen körs den tillbaka till read.php

**create.php** - Det som händer är att i index när vi trycker på submit så leder den oss till create.php create.php är det som gör så att vi postar till rätt kolumn i tabellen.

Sen tar den oss tillbaka till read eftersom vi vill se vart vi har hamnat efter eller det som har uppdaterats liksom.

**delete.php** - "no" betyder att man ska gå tillbaka till read medans yes betyder att man ska deleta den befintliga informationen och går tillbaka till read. form är en fronten den medans det som jag förklarade där uppe var backenden

## funktion. php -

Create är en funktion där vi tar in connection där vi specificerar att variabeln är global(vi skriver global för att få in den i funktionen), eftersom den finns i ett annat dokument.

Vi måste alltid ha en relation med data, annars kommer vi ej kunna posta eller skapa saker.

Om det är tryck gör det här, post är php, sätt att skicka. Det som den postar är titeln och description är description.

Om den trycks så ska titeln bli till en variabel, samma sak gäller för description.

vi skapar en query vilken är connection till databaserat "todo" där vi specificerar att title och description ska gå in i title och description i databasen.

Så queryen är fortfarande en variabel vilket vi måste fortfarande execute variabeln, title och description.

update, Det enda skillnaden på uppdatering är när den tryck så ska vi hämta id och posta titel och description.

Vi har redan postat den, så vi kommer att trycka på noten för att uppdatera, det vi gör är att vi postar det som är ett nytt.

vi måste veta vilken id den har när vi hämtar om den på nytt.

om den lyckas uppdatera så ska den oss tillbaka till read.php om den inte lyckas inte så får vi fram connection error. Om vi ej har en query då ska det bara stå query fel. Den ska bara liksom dö!!!!!

Det är att man hämtar id och senare execute, Man raderar det som redan finns.

vi preppar att hämta ut allt från todo tabellen och vi sorterar det uppifrån och ner, vi sorterar det med id uppifrån och ner och det sparas i en variabel som executes.

här plockar vi id, variabeln blir id checkbox. Connection ska förbereda att uppdatera tabellen. Sen ska vi set checkbox vilket är att sätta ett nytt value.

checkbox är checkbox i todo där id är variabeln ifall du execute så går du tillbaka till read.php

exakt samma sak som tidigare, enda skillnaden är att om man vill ta bort den eller inte. olika Id kopplat till tabellen.

index.php - Här skapar vi en form, actionen ska ta oss till create.php, och den ska posta datan.i diven har vi skrivit en title där användaren ska skriva in det som man vill skriva in. en till div med description, alltså samma som tidigare. därefter har vi en knapp som ska därefter posta datan som man har skrivit ovan. den andra knappen tar oss till de gamla sakerna som vi har postat tidigare.

**read.php** - Formen ska ta oss till index när vi vill klicka add post i read.php. Show all data ska läsa allt ifrån databasen,

den ska fectha bara checkbox som är 0 och när det inte är noll (esle) ska den visa att den är checkat.

Senare har vi delar som skriver ut title från databasen samt description. när jag trycker på edit så tar den mig dit och samma sak när jag trycker delete post

unchecked.php - DENNA FUNKTION KÖRS NÄR MAN UNCHECKAR EN BOX I READ.PHP OCH SKICKAR OSS TILLBAKA TILL READ.PHP