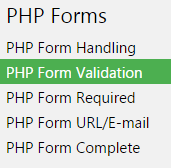
CMS opgave del 5

Formål: Nu skal du brug den data der bliver sendt fra formularen til at indsætte i databasen.

1. Se denne film: [insert.php video](http://aspelev.dk/videoer/V3E2016/vids/6_insert_php.webm). Eller følge tekstvejledningen under ekstraopgaven.
2. Implementér det på din egen side.

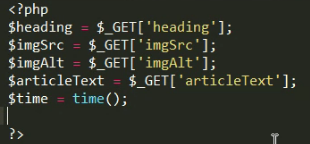
# Ekstraopgave

Sørg for at validere de data brugeren indtaster – følg denne ”guide” fra w3schools: [link](http://www.w3schools.com/php/php_form_validation.asp). Gennemgå og opdatér også som de anbefaler nedenfor i ”PHP Form Required”, ”PHP Form URL/E-mail” og ”PHP Form Complete”:



# Tekstvejledning

I sidste opgave fik du oprettet variable som indeholdte data til en artikel i insert.php filen. Du skal også oprette en variabel som består af dato og tid for det tidspunkt som artiklen er oprette. Det gøres med php funktionen time(); som giver et tidspunkt i antal sekunder der er gået efter 1970. Dem det i en femte variabel kaldet $time.



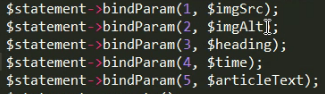
Du skal nu skabe forbindelse til din database med **require\_once ”connect.php”**;

Bagefter skal der oprettes en $statement variabel hvor vi bruger $DBH variablen fra connect.php og igen forbereder eller prepare et statement inden det sendes ned i databasen. Skriv følgende



I koden forbereder vi en SQL streng hvor vi forbereder hvilken kolonner i tabellen **articles** som der skal udfyldes. Værdierne defineres ikke endnu, og der skrives derfor ? for at indikere dette. Vi gør det på denne måde så en ondsindet person ikke kan lave det som kaldes [SQL injections(da wiki)](https://da.wikipedia.org/wiki/SQL_injection).

For at binde den nye artikels værdier fra variablerne sammen med spørgsmålstegnene i prepare statementet bruges metoden **bindParam**. Skriv følgende.



For at eksekvere dit statement skriver du



Til sidst vil vi gerne tages tilbage til forsiden, det gøres ved at skrive



Test nu om det virker ved at indtaste data til en ny artikel i din formular fra sidste opgave og se om artiklen kommer frem i din database og om den kan ses på index siden i din browser.