28/8/2018 -

PHP tolkas enbart av en webserver.

Java.script är ett språk som tolkas av webbläsaren (clienten).

Script == sammanfattning.

Korta bitar som utgör hela programmet.

(PHP)

CMS – Content management system.

Tex när du kan gå in och lägga upp saker på en sida.

Objektorienterat Programspråk:

Allt betraktas som ett objekt som har egenskaper.

Exempel:

Bil = apx234

Där bil är variabel(namn) och apx234 är värdet.

Deklaration = När man skapar en variabel.

Definition = tilldela värdet till variabel.

En variabel kan inte användas förens den har defineras.

Syntax = ”Grammatikfel” (Programmet stängs av, här vet man att det är fel)

Semantik = ”Tolkas fel” (Programmet fortsätter men med fel resultat)

Modulus = resten efter en heltalsdivision.

Exempel: 10%5 = 0

10%4 = 2

10%3 = 1

Övning:

Utökning av 1+2-10\*4 (svaret skall bli -28)

Recap av lektionen:

* Installation av utvecklingsmiljö
* Kommentarer
* Artemetiska operatorerna
* Variabler
* Inbyggd funktionalitet (print)
* Escape i strängar