

Meg som programmerer

Jeg tror programmering er et bredt fagfelt som vil være utrolig spennende å begi seg ut på. Jeg har en viss forståelse rundt programmering, da jeg har vært datainteressert hele livet. Jeg vet at alt bygger på binærkode, nemlig den koden «maskinen» forstår. Koden vi vil lære, vil skrives mer forståelig for mennesker, men den må deretter tolkes og «oversettes» av prosessorene i maskinen. Programmering er allerede godt utviklet, men den vil aldri bli helt ferdig utviklet. Derfor ønsker jeg å tilegne meg all kunnskapen jeg kan om forskjellige programmeringsspråk.

Jeg ser for meg at jeg flittig vil bruke programmering i en eller annen form igjennom karrieren min, da jeg ønsker å rette meg innen sikkerhets delen av IT-spekteret. Kode er en stor del av sikkerhetsaspektet i enhver bedrift og organisasjon, og dette ønsker jeg å få en god forståelse for. Jeg liker ting som «gir mening», og jeg tror nettopp at programmering er noe som kan gi meg denne tilfredsstillelsen – selvfølgelig etter at jeg har forstått stoffet. Jeg tror også jeg vil få bruk for kunnskapene fra dette emnet videre i studiekarrieren, da noen av valgfagene videre omhandler programmering. Generelt er det veldig nyttig å ha grunnkunnskaper innen oppbygning av nettsteder, applikasjoner osv. hvis man jobber eller studerer innen IT.

Jeg håper å lære det grunnleggende innen programmering i dette kurset, mer spesifikt JavaScript. Jeg ønsker også å tilegne meg den kunnskapen jeg trenger for å kunne bygge videre på andre programmeringsspråk på egenhånd. Etter hva jeg har blitt fortalt vil det være enklere å lære andre programmeringsspråk hvis man kan ett fra før av, noe jeg håper dette kurset vil hjelpe meg med. Jeg ønsker også å lære hvor mye programmering påvirker hverdagen vår, selv ting vi ikke tenker over.