

Opg 09 Lav dit eget "Program" (Innovative IT-løsninger)

Innovation betyder skabelse af noget nyt.

Det er de færreste HTX-elever, som kan lave noget helt nyt indenfor IT. Derfor skal der i denne opgave laves noget, som er nyt i forhold til det eleven har lavet tidligere. Det kan være en avanceret database til at opfylde et bestemt formål, en hjemmeside med databasetilslutning med det formål at indtaste oplysninger, som udbygger databasen, en hjemmeside med anvendelse af PHP til noget eleven ikke før har udført, en anvendelse af Javascript, en avanceret anvendelse af StyleSheets eller andet, som kan godkendes af vejlederen.

Fremstillingen og afprøvningen af produktet skal dokumenteres i et omfang, som viser at eleven har forstået det producerede.

Det antages at dokumentationen har et omfang af 3-4 normalsider.

Produktet kan ikke omfatte programdele, som ikke er dokumenteret. Programmet udskrives og vedlægges som bilag, hvorfor dette ikke medregnes i de 3-4 normalsider.

Der laves en problemformulering, som angiver problemet der skal løses, de ting der skal undersøges for at løse problemet og til sidst formålet med opgaven.

Problemformuleringen besvares kort sidst i rapporten jfr. teknologi/teknikfagsrapporter.

Der tages ved besvarelsen hensyn til at denne minirapport bedømmes på samme måde som eksamensprojektet. Se det vedhæftede bedømmelsesgrundlag.

Udlevering af opgaven

Tirsdag uge 4

Aflevering

Fredag uge 6

I disse sidste uger inden vinterferien skal der arbejdes sideløbende med PC'erne i elektroniklokalet.

Bedømmelse af eksamensprojekt Informationsteknologi B

Elevens navn:

Projekt:

Indhold			Bemærkninger			
Der lægges vægt på: - analysen og beskrivelsen af projektet - problemløsning og valg af løsninger, herunder nyskabende værdi - kvaliteten af det praktiske produkt - fremlæggelsen og forsvaret af projektet – skriftlig præsentation og dokumentation - faglig bredde, dybde og selvstændighed i besvarelsen af spørgsmål inden for fagets emneområder						
Bemærkninger						
		Netop bestået				
-03	00	02	4	7	10	12

Vejleder_____ **Dato** / -20