

Webbsida om hållbar utveckling

Vi är ett växande företag som heter InfoHållbar AB. Vi har börjat designa ett större system för att hjälpa privatpersoner att leva mer hållbart på uppdrag av Yttersjös kommun. Vi vill börja med att titta på lösningar (prototyper) för en webbaserad kurs om hållbar utveckling som en del av detta större system. Prototypen ska innehålla information om hållbar utveckling i allmänhet och om minst fyra delområden. Informationen ska vara lättillgänglig för den som går kursen. Texten ska vara lätt att läsa och det ska finnas bilder och diagram som illustrerar den. Prototypen ska dessutom innehålla en quiz där användaren kan testa sina kunskaper i hållbar utveckling. Målgruppen är personer med gymnasieexamen.

Prototypen ska utvecklas med HTML, CSS och Javascript. Den ska fungera även om filerna bara finns i en katalog på en dator, det vill säga det ska inte behövas en webserver eller en databas för att man ska kunna använda sidorna. All kod ska vara väl kommenterad.

Prototyperna görs i konkurrens med varandra och InfoHållbar AB kommer att välja att arbeta vidare med den prototyp som vi anser bäst.

InfoHållbar AB kräver också ett antal delleveranser och en inlämning innan den slutliga presentationen äger rum:

Delleverans 1

- En kravspecifikation för webbplatsen
- En projektplan
 - En tidplan
 - Ground rules
 - Vilka roller gruppens medlemmar har
- Vilka ämnen som ni tar upp på webbplatsen
- Skisser på hur webbsidorna ska se ut på dator eller på papper

Delleverans 2

- En prototyp som ska kunna visas på dator
- En uppdaterad kravspecifikation

Inlämning

- En prototyp som ska kunna visas på dator
- En uppdaterad kravspecifikation

Presentation

- En demo av webbsidan
- Motivering av designvalen