

Hemläxa

Årskurs: Gymnasiet

Ämne: Webbutveckling 2

Tema: Utvecklingsprocessen för ett webbt tekniskt projekt

Ordkollen

Här listas fem ämnesord på läxans tema som är bra att känna till betydelsen av.

- **Projektplan:** En detaljerad översikt över projektets mål, resurser och hur dessa ska uppnås.
- **Kravanalys:** Processen för att samla och dokumentera användarens behov och funktioner.
- **Wireframe:** En grundläggande visuell guide som representerar en webbplats struktur och layout.
- **Versionshantering:** En metod för att spåra och hantera förändringar i programkod över tid.
- **Driftsättning:** Processen för att publicera en webbplats eller webbapplikation så att den blir tillgänglig för användare.

Instuderingsfrågor

1. Vad är syftet med en projektplan?
2. Vilka steg ingår i webbutvecklingsprocessen?
3. Hur kan kravanalysen påverka ett webbprojekt?
4. Nämn två metoder för att samla in krav.
5. Vad innebär det att skapa en wireframe?
6. Vilka typer av tester är viktiga i testningsfasen?
7. Hur kan versionshantering förbättra ett utvecklingsprojekt?
8. Vad är skillnaden mellan användartester och funktionstester?
9. Vad är viktigt att tänka på vid driftsättning av webbplatser?
10. Hur kan feedback från andra bidra till en bättre projektplan?

Skrivuppgift

Uppgift 1: Projektplan

Skapa en projektplan för ett hypotetiskt webbprojekt. Inkludera en kravanalys, specifika mål och en tidsplan. Skriv minst 300 ord (En halv sida).

Svar:

Uppgift 2: Reflektion

Skriv en reflektion kring vikten av kravanalys i ett webbprojekt. Hur tror du att en grundlig kravanalys kan påverka projektets utfall? Skriv ca 150 ord (En fjärdedel av en sida).

Svar:

Uppgift 3: Metoder för kravinsamling

Beskriv två olika metoder för att samla in krav på ett webbprojekt, inklusive fördelar och nackdelar med varje metod. Skriv ca 250 ord (En halv sida).

Svar:

Tags: [Läxa](#)