Projektplanering: GolfShop Hemsida

**Projektöversikt**

**Grupp 5 med Oscar Kjellberg, Emil Bohman och Martin Grasevski**

**Mål:**  
Utveckla en e-handelsplattform för golfutrustning och ett forum inne i medlemsidan med följande funktioner:

* Produktkatalog
* Kundvagn med möjlighet att lägga till/ta bort produkter
* Användarkonton (registrering/inloggning)
* Checkout-process (simulerad)
* Orderhistorik
* Forum

**Teknologier:**

* ASP.NET Core (Razor Pages)
* Entity Framework Core
* Lokal SQL Server
* HTML/CSS/JavaScript
* Bootstrap (för responsiv design)

**Projektfasering**

**Fas 1: Grundläggande struktur (1-2 dagar)**

* Skapa ASP.NET Core-projekt
* Konfigurera databas (Entity Framework)
* Grundläggande layout (header, footer, navigering)
* Enkel produktmodell (Item) med:
  + ItemId, Name, Price, Description, ImageUrl, Stock

**Fas 2: Kärnfunktionalitet (3-4 dagar)**

* **Produktsida:**
  + Visa alla produkter i ett grid
  + Filtrera efter kategori (t.ex., klubbor, bollar)
* **Kundvagn:**
  + Lägga till/ta bort produkter
  + Beräkna totalpris
  + Visa antal varor i kundvagnen
* **Användarhantering:**
  + Registrering/inloggning (Identity Framework)
  + Sparade kundvagnar per användare
* Forum
  + Inlägg
  + Kommentarer på inlägg
  + Följa andra användare

**Fas 3: Avancerade funktioner (2-3 dagar)**

* **Checkout-flöde:**
  + Simulerad betalning (ingen faktisk betalningshantering)
  + Orderbekräftelse
* **Orderhistorik:**
  + Visa tidigare ordrar för inloggade användare